



COMUNE DI BARLETTA
*Medaglia d'oro al Merito Civile ed al Valor Militare
Città della Disfida*



**Programma Straordinario di E.R.P. ex. art. 21 D.L. 159/2007
PIANO NAZIONALE DI EDILIZIA ABITATIVA
REALIZZAZIONE DI N° 24 ALLOGGI DI EDILIZIA
RESIDENZIALE PUBBLICA**

MADDALENA DAMIANI
Architetto

STUDIO TECNICO
Via Messenape 13/A - 70132 BARI
Tel.: +39.080.5014282 Fax: +39.080.9190207
arch.damiani@alice.it

IDEAZIONE E COORDINAMENTO

arch. Maddalena Damiani

ARCHITETTONICI

Arch. Maddalena DAMIANI

STRUTTURE

ing. Antonio VERNOLE collaboratore

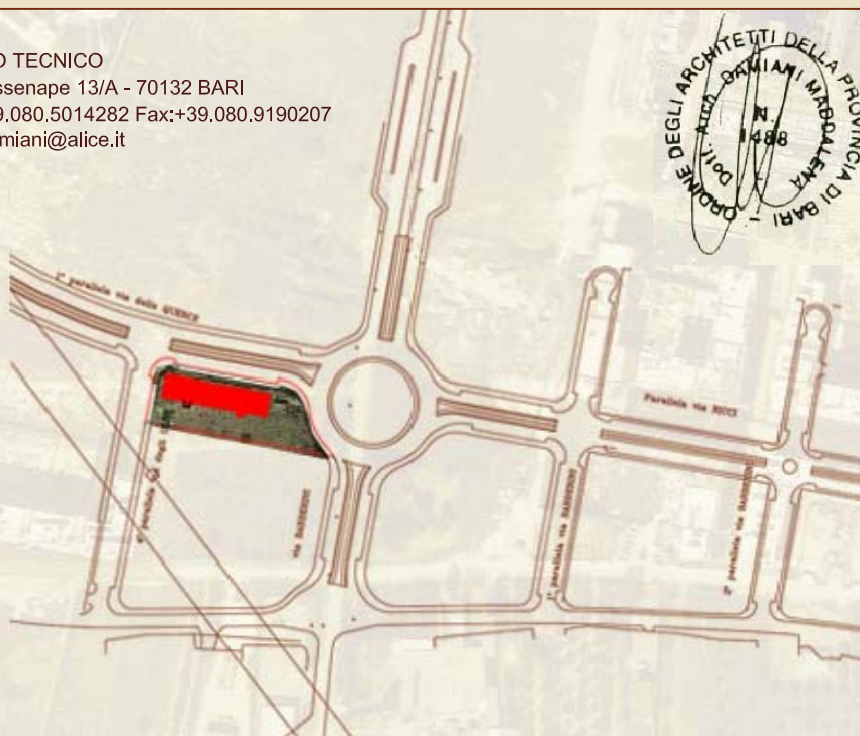
ing. Annamaria PETRAROLI collaboratore

IMPIANTI MECCANICI

ing. Floriana DE MARTINO collaboratore

IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI

ing. Luigi CESARI collaboratore



PROGETTO ESECUTIVO

Categoria documento			ELABORATI GENERALI		Scala -		Codice elaborato A013	
CALCOLI ESECUTIVI DELLE STRUTTURE TOMO 1 - 6							Data di consegna 13.06.2014	
							Rif.	14011
							Nome file Mask A4 Rev00.dwg	
Rev.	Data	Descrizione					Approvato	
00								

PROGETTAZIONE

APPROVAZIONI

INFORMAZIONI GENERALI

Edificio	Cemento Armato
Costruzione	Nuova
Situazione	-
Intervento	-
Comune	Comune di Barletta
Provincia	Provincia di Barletta - Andria - Trani
Oggetto	Programma Straordinario di E.R.P. ex art. 21 D.L. 159/2007 - Piano Nazionale di Edilizia Abitativa - Realizzazione di n° 24 alloggi di edilizia residenziale pubblica
Parte d'opera	Progetto delle Strutture in c.a.
Normativa di riferimento	D.M. 14/01/2008
Zona sismica	-
Analisi sismica	Dinamica solo Orizzontale

MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO

Caratteristiche Calcestruzzo Armato

N	γ_k	CdT	E	G	Stz	R _{ck}	R _{cm}	% R _{ck}	γ_c	f _{cd}	f _{ctd}	f _{ctm}	n	n Ac
[N/m ³]	[1/°C]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]		[N/mm ²]	[N/mm ²]							
Cls C28/35_B450C - (C28/35)														
001	25 000	0,000010	32 588	13 578	P	35,00	-	0,85	1,50	16,46	1,32	3,40	15	002

LEGENDA Caratteristiche Calcestruzzo Armato

N	Numero identificativo del materiale.
γ_k	Peso specifico.
CdT	Coefficiente di Dilatazione Termica.
E	Modulo elastico normale.
G	Modulo elastico tangenziale.
Stz	Indica il 'Tipo Situazione': [F] = materiale 'di Fatto' (Esistente)(tiene conto del LC/FC); [P] = materiale 'di Progetto' (Nuovo);
R_{ck}	Resistenza caratteristica cubica.
R_{cm}	Resistenza media cubica.
% R_{ck}	Percentuale di riduzione della R _{ck}
γ_c	Coefficiente di sicurezza allo SLV del materiale.
f_{cd}	Resistenza di calcolo a compressione.
f_{ctd}	Resistenza di calcolo a trazione.
f_{ctm}	Resistenza media a trazione per flessione.
n	Coefficiente di omogeneizzazione.
n Ac	Identificativo, nella relativa tabella materiali, dell'acciaio utilizzato: [-] = parametro NON significativo per il materiale.

MATERIALI ACCIAIO

Caratteristiche Acciaio

N	γ_k	CdT	E	G	Stz	f _{yk,1} / f _{yk,2}	f _{tk}	f _{yd,1} / f _{yd,2}	f _{td}	γ_s	γ_{M1}	γ_{M2}	$\gamma_{M3,SLV}$	$\gamma_{M3,SLE}$	γ_{M7}
[N/m ³]	[1/°C]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]						
Acciaio B450C - (B450C)															
002	78 500	0,000010	210 000	80 769	P	450,00	-	391,30	-	1,15	-	-	-	-	-
						-		-							

LEGENDA Caratteristiche Acciaio

N	Numero identificativo del materiale.
γ_k	Peso specifico.
CdT	Coefficiente di Dilatazione Termica.
E	Modulo elastico normale.
G	Modulo elastico tangenziale.
Stz	Indica il 'Tipo Situazione' : [F] = materiale 'di Fatto' (Esistente) (tiene conto del FC); [-/P] = materiale 'di Progetto' (Nuovo); [-] = resistenze medie /caratteristiche del materiale.
f_{yk,1}	Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con t <= 40 mm).
f_{yk,2}	Resistenza caratteristica allo snervamento (per profili con 40 mm < t <= 80 mm).
f_{tk}	Resistenza a Rottura (Bulloni).
f_{yd,1}	Resistenza di calcolo (per profili con t <= 40 mm).
f_{yd,2}	Resistenza di calcolo (per profili con 40 mm < t <= 80 mm).
f_{td}	Resistenza di calcolo a Rottura (Bulloni).
γ_s	Coefficiente di sicurezza allo SLV del materiale.
γ_{M1}	Coefficiente di sicurezza per instabilità.
γ_{M2}	Coefficiente di sicurezza per sezioni tese indebolite.
$\gamma_{M3,SLV}$	Coefficiente di sicurezza a scorrimento alla SLV (Bulloni).
$\gamma_{M3,SLE}$	Coefficiente di sicurezza a scorrimento alla SLE (Bulloni).
γ_{M7}	Coefficiente di sicurezza precarico bulloni ad alta resistenza (Bulloni): [-] = parametro NON significativo per il materiale.

TERRENI

Terreni

N _{TRN}	γ_T	Costante di sottofondo			Φ	C _u	C'	E _d	E _u	A _{S-B}
		K _x	K _y	K _z						
	[N/m ²]	[N/cm ³]	[N/cm ³]	[N/cm ³]	[°ssdc]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	
Terreno Barletta										
T001	18 000	10	10	13	31	0,000	0,000	15	0	0,000

LEGENDA Terreni

N_{TRN}	Numero identificativo del terreno.
γ_T	Peso specifico del terreno.
Costante di	Valori della costante di sottofondo del terreno nelle direzioni degli assi del riferimento globale X (K _X), Y (K _Y), e Z (K _Z).

Programma Straordinario di E.R.P. ex art. 21 D.L. 159/2007 - Piano Nazionale di Edilizia Abitativa - Realizzazione di n° 24 alloggi di edilizia residenziale pubblica

										Terreni
N _{TRN}	γ _T	Costante di sottofondo			Φ	C _u	C'	E _d	E _u	A _{S-B}
		K _x	K _y	K _z						
	[N/m ²]	[N/cm ²]	[N/cm ²]	[N/cm ²]	[°ssdc]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	[N/mm ²]	

sottofondo

Φ	Angolo di attrito del terreno.
C _u	Coesione Non Drenata.
C'	Coesione Efficace.
E _d	Modulo Edometrico.
E _u	Modulo elastico in condizione Non Drenate.
A _{S-B}	Parametro "A" di Skempton-Bjerrum per pressioni interstiziali.

STRATIGRAFIE

						Stratigrafie
N _{TRN}	Q _i	Q _f	Cmp	Add	ΔEd	
	[m]	[m]				

LEGENDA Stratigrafie

N _{TRN}	Numero identificativo della stratigrafia.
Q _i	Quota iniziale dello strato (riferito alla quota iniziale della stratigrafia).
Q _f	Quota finale dello strato (riferito alla quota iniziale della stratigrafia). INF = infinito (profondità dello strato finale).
Cmp	Comportamento dello strato.
Add	Addensamento dello strato.
ΔEd	Variazione con la profondità del modulo Edometrico.

ANALISI CARICHI

										Analisi carichi
N	Tipo Car.	Descrizione del Carico	Condizione di Carico	Peso proprio Descrizione	PP	Permanente NON Strutturale Descrizione	PNS	Sovraccarico Accidentale Descrizione	SA	Carico neve [N/m ²]
001	S	Barletta Tompagni	Carico Permanente	mattoni termo isolanti tipo lecablocco bioclima zero di 36 cm	2 000	intonaco interno ed esterno	900		0	0
002	S	Barletta soletta	Carico Verticale/Abitazioni	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	Pavimento, sottofondo e intonaco inferiore	1 360	Civile abitazione (Cat. A – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	2 000	800
003	S	Soletta copertura Vano Ascensore	Carico Verticale/Coperture	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	Motore, contrappeso e 6 persone	20 500	Coperture e sottotetti accessibili per sola manutenzione (Cat. H1 – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	500	0
004	S	Barletta Platea	Carico Verticale/Abitazioni	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	Sottofondo e pavimento di tipo industriale in calcestruzzo e incidenza centrali	22 000	Civile abitazione (Cat. A – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	2 000	0
005	S	Scala	Carico Verticale/Scale	<i>*vedi le relative tabelle dei carichi</i>	-	Pavimento, sottofondo e intonaco	1 360	Balconi, ballatoi e scale comuni (Cat. C2 – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	4 000	0
006	S	Barletta Solaio Piano Copertura	Carico Verticale/Coperture	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 30 cm (25+5)	3 600	Pavimento e sottofondo, barriera al vapore e guaina, intonaco inferiore, incidenza serbatoi	4 000	Coperture e sottotetti accessibili per sola manutenzione (Cat. H1 – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	500	800
007	S	Barletta Solaio Piano Tipo	Carico Verticale/Abitazioni	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 30 cm (25+5)	3 600	Pavimento, isolante e sottofondo, incidenza dei tramezzi e intonaco inferiore e incidenza caldaie	3 800	Civile abitazione (Cat. A – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	2 000	0
008	S	Barletta Solaio Piano Terra	Carico Verticale/Abitazioni	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 30 cm (25+5)	3 600	Pavimento, isolante e sottofondo, incidenza dei tramezzi e intonaco inferiore	3 500	Civile abitazione (Cat. A – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	2 000	0
009	S	Barletta Solaio Torrino Copertura	Carico Verticale/Coperture	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 30 cm (25+5)	3 600	Pavimento e sottofondo, barriera al vapore e guaina, intonaco inferiore e incidenza pannelli fotovoltaici e collettori solari	1 600	Coperture e sottotetti accessibili per sola manutenzione (Cat. H1 – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	500	800
010	S	Barletta Sbalzo pianerottoli	Carico Verticale/Abitazioni	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 30 cm (25+5)	3 600	Pavimento, isolante e sottofondo, incidenza dei tramezzi e intonaco inferiore	3 500	Balconi, ballatoi e scale comuni (Cat. C2 – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	4 000	0
011	S	Barletta Sbalzo Torrino	Carico Verticale/Coperture	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 30 cm (25+5)	3 600	Pavimento e sottofondo, barriera al vapore e guaina, intonaco inferiore e incidenza pannelli fotovoltaici e collettori solari	1 600	Balconi, ballatoi e scale comuni (Cat. C2 – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	4 000	800
012	S	Barletta Balcone	Carico Verticale/Abitazioni	Solaio di tipo tradizionale latero-cementizio di spessore 30 cm (25+5)	3 600	Pavimento, sottofondo e intonaco inferiore	3 500	Balconi, ballatoi e scale comuni (Cat. C2 – Tab. 3.1.II - DM 14.01.2008)	4 000	800

Analisi carichi										
N	Tipo Car.	Descrizione del Carico	Condizione di Carico	Peso proprio		Permanente NON Strutturale		Sovraccarico Accidentale		Carico neve [N/m²]
				Descrizione	PP	Descrizione	PNS	Descrizione	SA	

LEGENDA Analisi carichi

N Numero identificativo dell'analisi di carico.

Tipo Car. Identificativo del tipo di carico: [S] = Superficiale - [L] = Lineare - [C] = Concentrato.

PP, PNS, SA Valori rispettivamente, del Peso Proprio, del Sovraccarico Permanente NON strutturale, del Sovraccarico Accidentale. Secondo il tipo di carico indicato nella colonna "Tipo Carico" ("S" - "L" - "C"), i valori riportati nelle colonne "PP", "PNS" e "SA", devono intendersi espressi in [N/m²] per carichi Superficiali, [N/m] per carichi Lineari, [N] per carichi Concentrati.

CONDIZIONI DI CARICO

Condizioni di carico									
N	Condizioni Carico Utente			Tipologia Carico Accidentale					
	Descrizione	AgS	Alt	Descrizione	Durata	ψ 0	ψ 1	ψ 2	
0001	Carico Permanente	SI	NO	Carico Permanente	Permanente	1,0	1,0	1,0	1,0
0002	Carico Permanente	SI	NO	Permanenti NON Strutturali	Lunga	1,0	1,0	1,0	1,0
0003	Carico Verticale	SI	NO	Abitazioni	Media	0,7	0,5	0,3	0,3
0004	Carico da Neve	SI	NO	Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	Breve	0,5	0,2	0,0	0,0
0005	Carico Verticale	SI	NO	Coperture	Media	0,0	0,0	0,0	0,0
0006	Pressione del Vento (+Y)	NO	NO	Pressione del Vento (+Y)	Istantanea	0,6	0,2	0,0	0,0
0007	Carico Verticale	SI	NO	Scale	Media	0,7	0,7	0,6	0,6
0008	Spinta Terreno (statica)	SI	NO	Spinta Terreno (statica)	Lunga	1,0	1,0	1,0	1,0
0009	Spinta Terreno (sisma)	SI	NO	Spinta Terreno (sisma)	Istantanea	0,0	0,0	0,0	0,0

LEGENDA Condizioni di carico

N Numero identificativo della condizione di carico.

AgS Indica se la condizione di carico considerata è Agente con il Sisma.

Alt Indica se la condizione di carico è Alternata (cioè considerata due volte con segno opposto) o meno.

Durata Indica la classe di durata del carico.

NOTA: questo dato è significativo solo per elementi in materiale legnoso.

ψ 0 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLU e SLE (Carichi rari).

ψ 1 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (Carichi frequenti).

ψ 2 Coefficiente riduttivo dei carichi allo SLE (Carichi frequenti e quasi permanenti).

SLE: COMBINAZIONE DI AZIONI QUASI PERMANENTE - COEFFICIENTI

SLE: Combinazione di azioni Quasi permanente - Coefficienti									
COMB.	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
01	1,00	1,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,60	1,00	0,00

LEGENDA SLE: Combinazione di azioni Quasi permanente - Coefficienti

COMB. Numero identificativo della Combinazione di Carico.

CC Condizione di carico considerata.

CC 01= Carico Permanente

CC 02= Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali

CC 03= Carico Verticale/Abitazioni

CC 04= Carico da Neve/Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

CC 05= Carico Verticale/Coperture

CC 06= Pressione del Vento (+Y)

CC 07= Carico Verticale/Scale

CC 08= Spinta Terreno (statica)

CC 09= Spinta Terreno (sisma)

SLE: COMBINAZIONE DI AZIONI FREQUENTE - COEFFICIENTI

SLE: Combinazione di azioni Frequente - Coefficienti									
COMB.	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
01	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,60	1,00	0,00
02	1,00	1,00	0,30	0,20	0,00	0,00	0,60	1,00	0,00
03	1,00	1,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,60	1,00	0,00
04	1,00	1,00	0,30	0,00	0,00	0,20	0,60	1,00	0,00
05	1,00	1,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,70	1,00	0,00

LEGENDA SLE: Combinazione di azioni Frequente - Coefficienti

COMB. Numero identificativo della Combinazione di Carico.

CC Condizione di carico considerata.

CC 01= Carico Permanente

CC 02= Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali

CC 03= Carico Verticale/Abitazioni

CC 04= Carico da Neve/Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.

CC 05= Carico Verticale/Coperture

CC 06= Pressione del Vento (+Y)

CC 07= Carico Verticale/Scale

CC 08= Spinta Terreno (statica)

CC 09= Spinta Terreno (sisma)

SLE: COMBINAZIONE DI AZIONI RARA - COEFFICIENTI

SLE: Combinazione di azioni Rara - Coefficienti									
COMB.	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
01	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,00	0,70	1,00	0,00
02	1,00	1,00	1,00	0,50	0,00	0,60	0,70	1,00	0,00

SLE: Combinazione di azioni Rara - Coefficienti									
COMB.	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
03	1,00	1,00	0,70	1,00	0,00	0,00	0,70	1,00	0,00
04	1,00	1,00	0,70	1,00	0,00	0,60	0,70	1,00	0,00
05	1,00	1,00	0,70	0,50	1,00	0,00	0,70	1,00	0,00
06	1,00	1,00	0,70	0,50	1,00	0,60	0,70	1,00	0,00
07	1,00	1,00	0,70	0,50	0,00	0,00	0,70	1,00	0,00
08	1,00	1,00	0,70	0,50	0,00	1,00	0,70	1,00	0,00
09	1,00	1,00	0,70	0,50	0,00	0,00	1,00	1,00	0,00
10	1,00	1,00	0,70	0,50	0,00	0,60	1,00	1,00	0,00
11	1,00	1,00	0,70	0,50	0,00	0,60	0,70	1,00	0,00

LEGENDA SLE: Combinazione di azioni Rara - Coefficienti

COMB. Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Condizione di carico considerata.
 CC 01= Carico Permanente
 CC 02= Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali
 CC 03= Carico Verticale/Abitazioni
 CC 04= Carico da Neve/Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
 CC 05= Carico Verticale/Coperture
 CC 06= Pressione del Vento (+Y)
 CC 07= Carico Verticale/Scale
 CC 08= Spinta Terreno (statica)
 CC 09= Spinta Terreno (sisma)

SLU: COMBINAZIONI DI CARICO IN ASSENZA DI SISMA - COEFFICIENTI

SLU: Combinazioni di carico in assenza di sisma - Coefficienti									
COMB.	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
01	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
02	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
03	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
04	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
05	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
06	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
07	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
08	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
09	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
11	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
12	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
13	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
14	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
15	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
16	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
17	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
18	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
19	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
20	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
21	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
22	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
23	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
24	1,00	1,00	1,50	0,00	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
25	1,00	1,00	1,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
26	1,00	1,00	1,50	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
27	1,00	1,00	1,50	0,75	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
28	1,00	1,00	1,50	0,75	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
29	1,00	1,00	1,50	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
30	1,00	1,00	1,50	0,75	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
31	1,00	1,00	1,50	0,75	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
32	1,00	1,00	1,50	0,75	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
33	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
34	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
35	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
36	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
37	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
38	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
39	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
40	1,00	1,00	0,00	1,50	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
41	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
42	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
43	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
44	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
45	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
46	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
47	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
48	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
49	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

SLU: Combinazioni di carico in assenza di sisma - Coefficienti									
COMB.	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
50	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
51	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
52	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
53	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
54	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
55	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
56	1,00	1,00	1,05	1,50	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
57	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
58	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00
59	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00
60	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,05	1,50	0,00
61	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00
62	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,90	0,00	1,50	0,00
63	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,90	1,05	0,00	0,00
64	1,00	1,00	0,00	0,00	1,50	0,90	1,05	1,50	0,00
65	1,00	1,00	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
66	1,00	1,00	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00
67	1,00	1,00	0,00	0,75	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00
68	1,00	1,00	0,00	0,75	1,50	0,00	1,05	1,50	0,00
69	1,00	1,00	0,00	0,75	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00
70	1,00	1,00	0,00	0,75	1,50	0,90	0,00	1,50	0,00
71	1,00	1,00	0,00	0,75	1,50	0,90	1,05	0,00	0,00
72	1,00	1,00	0,00	0,75	1,50	0,90	1,05	1,50	0,00
73	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
74	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00
75	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00
76	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,00	1,05	1,50	0,00
77	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00
78	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,90	0,00	1,50	0,00
79	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,90	1,05	0,00	0,00
80	1,00	1,00	1,05	0,00	1,50	0,90	1,05	1,50	0,00
81	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
82	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
83	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
84	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
85	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
86	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
87	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
88	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
89	1,00	1,00	1,05	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
90	1,00	1,00	1,05	0,75	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00
91	1,00	1,00	1,05	0,75	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00
92	1,00	1,00	1,05	0,75	1,50	0,00	1,05	1,50	0,00
93	1,00	1,00	1,05	0,75	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00
94	1,00	1,00	1,05	0,75	1,50	0,90	0,00	1,50	0,00
95	1,00	1,00	1,05	0,75	1,50	0,90	1,05	0,00	0,00
96	1,00	1,00	1,05	0,75	1,50	0,90	1,05	1,50	0,00
97	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
98	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00
99	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00
100	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,05	1,50	0,00
101	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
102	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00
103	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00
104	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	1,50	1,05	1,50	0,00
105	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
106	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00
107	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00
108	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	1,50	1,05	1,50	0,00
109	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
110	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00
111	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00
112	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	1,50	1,05	1,50	0,00
113	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
114	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00
115	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,90	1,50	0,00	0,00
116	1,00	1,00	0,00	0,00	0,00	0,90	1,50	1,50	0,00
117	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
118	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00
119	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,90	1,50	0,00	0,00
120	1,00	1,00	0,00	0,75	0,00	0,90	1,50	1,50	0,00
121	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
122	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00

SLU: Combinazioni di carico in assenza di sisma - Coefficienti									
COMB.	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
123	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,90	1,50	0,00	0,00
124	1,00	1,00	1,05	0,00	0,00	0,90	1,50	1,50	0,00
125	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
126	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00
127	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,90	1,50	0,00	0,00
128	1,00	1,00	1,05	0,75	0,00	0,90	1,50	1,50	0,00
129	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
130	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
131	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
132	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
133	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
134	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
135	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
136	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
137	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
138	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
139	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
140	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
141	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
142	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
143	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
144	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
145	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
146	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
147	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
148	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
149	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
150	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
151	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
152	1,30	1,30	1,50	0,00	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
153	1,30	1,30	1,50	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
154	1,30	1,30	1,50	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
155	1,30	1,30	1,50	0,75	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
156	1,30	1,30	1,50	0,75	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
157	1,30	1,30	1,50	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
158	1,30	1,30	1,50	0,75	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
159	1,30	1,30	1,50	0,75	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
160	1,30	1,30	1,50	0,75	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
161	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
162	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
163	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
164	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
165	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
166	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
167	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
168	1,30	1,30	0,00	1,50	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
169	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
170	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
171	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
172	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
173	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
174	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
175	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
176	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
177	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
178	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
179	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
180	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
181	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
182	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
183	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
184	1,30	1,30	1,05	1,50	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
185	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
186	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00
187	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00
188	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,00	1,05	1,50	0,00
189	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00
190	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,90	0,00	1,50	0,00
191	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,90	1,05	0,00	0,00
192	1,30	1,30	0,00	0,00	1,50	0,90	1,05	1,50	0,00
193	1,30	1,30	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
194	1,30	1,30	0,00	0,75	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00
195	1,30	1,30	0,00	0,75	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00

SLU: Combinazioni di carico in assenza di sisma - Coefficienti									
COMB.	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
196	1,30	1,30	0,00	0,75	1,50	0,00	1,05	1,50	0,00
197	1,30	1,30	0,00	0,75	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00
198	1,30	1,30	0,00	0,75	1,50	0,90	0,00	1,50	0,00
199	1,30	1,30	0,00	0,75	1,50	0,90	1,05	0,00	0,00
200	1,30	1,30	0,00	0,75	1,50	0,90	1,05	1,50	0,00
201	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
202	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00
203	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00
204	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,00	1,05	1,50	0,00
205	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00
206	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,90	0,00	1,50	0,00
207	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,90	1,05	0,00	0,00
208	1,30	1,30	1,05	0,00	1,50	0,90	1,05	1,50	0,00
209	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
210	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00
211	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00
212	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,00	1,05	1,50	0,00
213	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00
214	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,90	0,00	1,50	0,00
215	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,90	1,05	0,00	0,00
216	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,90	1,05	1,50	0,00
217	1,30	1,30	1,05	0,75	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00
218	1,30	1,30	1,05	0,75	1,50	0,00	0,00	1,50	0,00
219	1,30	1,30	1,05	0,75	1,50	0,00	1,05	0,00	0,00
220	1,30	1,30	1,05	0,75	1,50	0,00	1,05	1,50	0,00
221	1,30	1,30	1,05	0,75	1,50	0,90	0,00	0,00	0,00
222	1,30	1,30	1,05	0,75	1,50	0,90	0,00	1,50	0,00
223	1,30	1,30	1,05	0,75	1,50	0,90	1,05	0,00	0,00
224	1,30	1,30	1,05	0,75	1,50	0,90	1,05	1,50	0,00
225	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
226	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00
227	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00
228	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	1,50	1,05	1,50	0,00
229	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
230	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00
231	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00
232	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	1,50	1,05	1,50	0,00
233	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
234	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00
235	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00
236	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	1,50	1,05	1,50	0,00
237	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00
238	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	1,50	0,00	1,50	0,00
239	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	1,50	1,05	0,00	0,00
240	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	1,50	1,05	1,50	0,00
241	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
242	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00
243	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,90	1,50	0,00	0,00
244	1,30	1,30	0,00	0,00	0,00	0,90	1,50	1,50	0,00
245	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
246	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00
247	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,90	1,50	0,00	0,00
248	1,30	1,30	0,00	0,75	0,00	0,90	1,50	1,50	0,00
249	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
250	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00
251	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,90	1,50	0,00	0,00
252	1,30	1,30	1,05	0,00	0,00	0,90	1,50	1,50	0,00
253	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00
254	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,00	1,50	1,50	0,00
255	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,90	1,50	0,00	0,00
256	1,30	1,30	1,05	0,75	0,00	0,90	1,50	1,50	0,00

LEGENDA SLU: Combinazioni di carico in assenza di sisma - Coefficienti

COMB.	Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC	Condizione di carico considerata.
	CC 01= Carico Permanente
	CC 02= Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali
	CC 03= Carico Verticale/Abitazioni
	CC 04= Carico da Neve/Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
	CC 05= Carico Verticale/Coperture
	CC 06= Pressione del Vento (+Y)
	CC 07= Carico Verticale/Scale
	CC 08= Spinta Terreno (statica)
	CC 09= Spinta Terreno (sisma)

SLU: COMBINAZIONI DI CARICO IN PRESENZA DI SISMA - COEFFICIENTI

SLU: Combinazioni di carico in presenza di sisma - Coefficienti									
COMB.	CC 01	CC 02	CC 03	CC 04	CC 05	CC 06	CC 07	CC 08	CC 09
01	1,00	1,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,60	1,00	1,00

LEGENDA SLU: Combinazioni di carico in presenza di sisma - Coefficienti

- COMB.** Numero identificativo della Combinazione di Carico.
CC Condizione di carico considerata.
 CC 01= Carico Permanente
 CC 02= Carico Permanente/Permanenti NON Strutturali
 CC 03= Carico Verticale/Abitazioni
 CC 04= Carico da Neve/Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.
 CC 05= Carico Verticale/Coperture
 CC 06= Pressione del Vento (+Y)
 CC 07= Carico Verticale/Scale
 CC 08= Spinta Terreno (statica)
 CC 09= Spinta Terreno (sisma)

D.M. 14-01-2008

Alle combinazioni riportate nella precedente tabella è stato aggiunto l'effetto del sisma secondo la formula (3.2.16) riportata al punto 3.2.4 del D.M. 14-01-2008. L'azione sismica è stata considerata come caratterizzata da tre componenti traslazionali lungo i tre assi globali X, Y e Z; la risposta della struttura è stata calcolata separatamente per i tre effetti e quindi combinata secondo la seguente espressione simbolica:

$$\alpha = \alpha_i + 0.3 * \alpha_{ii} + 0.3 * \alpha_{iii}$$

con α effetto totale dell'azione sismica, α_i , α_{ii} e α_{iii} azioni sismiche nelle tre direzioni. E' stata effettuata una rotazione degli indici e dei segni, per cui le combinazioni totali generate sono le :

(con α'_p sollecitazione dovuta alla combinazione delle condizioni statiche e α sollecitazione dovuta al sisma; in particolare α_x , α_y , α_z , α_{ex} , α_{ey} sono rispettivamente le sollecitazioni dovute al sisma agente in direzione x, in direzioni y, in direzione z, per eccentricità accidentale positiva in direzione x e per eccentricità accidentale positiva in direzione y)

1) $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **2)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **3)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **4)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **5)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **6)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **7)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **8)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **9)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (-\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **10)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (-\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **11)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (-\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **12)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (-\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **13)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **14)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **15)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **16)** $\alpha'_p + (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **17)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **18)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **19)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **20)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **21)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **22)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **23)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **24)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **25)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **26)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **27)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **28)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **29)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **30)** $\alpha'_p + (\alpha_y - \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_z)$; **31)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **32)** $\alpha'_p + (\alpha_y + \alpha_{ey}) - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_z)$; **33)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **34)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **35)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **36)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **37)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey})$; **38)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey})$; **39)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey})$; **40)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x + \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey})$; **41)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **42)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **43)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **44)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y + \alpha_{ey})$; **45)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey})$; **46)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) + 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey})$; **47)** $\alpha'_p + \alpha_z + 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey})$; **48)** $\alpha'_p + \alpha_z - 0.3 * (\alpha_x - \alpha_{ex}) - 0.3 * (\alpha_y - \alpha_{ey})$.

Nel caso di verifiche effettuate con sollecitazioni composte, per tenere conto del fatto che le sollecitazioni sismiche sono state ricavate come CQC delle sollecitazioni derivanti dai modi di vibrazione, dette N, Mx, My, Tx e Ty le sollecitazioni dovute al sisma, per ognuna delle combinazioni precedenti, sono state ricavate 32 combinazioni di carico permutando nel seguente modo i segni delle sollecitazioni derivanti dal sisma:

1) N, Mx, My, Tx e Ty; **2)** N, Mx, -My, Tx e Ty; **3)** N, -Mx, My, Tx e Ty; **4)** N, -Mx, -My, Tx e Ty; **5)** -N, Mx, My, Tx e Ty; **6)** -N, Mx, -My, Tx e Ty; **7)** -N, -Mx, My, Tx e Ty; **8)** -N, -Mx, -My, Tx e Ty; **9)** N, Mx, My, Tx e -Ty; **10)** N, Mx, -My, Tx e -Ty; **11)** N, -Mx, My, Tx e -Ty; **12)** N, -Mx, -My, Tx e -Ty; **13)** -N, Mx, My, Tx e -Ty; **14)** -N, Mx, -My, Tx e -Ty; **15)** -N, -Mx, My, Tx e -Ty; **16)** -N, -Mx, -My, Tx e -Ty; **17)** N, Mx, My, -Tx e Ty; **18)** N, Mx, -My, -Tx e Ty; **19)** N, -Mx, My, -Tx e Ty; **20)** N, -Mx, -My, -Tx e Ty; **21)** -N, Mx, My, -Tx e Ty; **22)** -N, Mx, -My, -Tx e Ty; **23)** -N, -Mx, My, -Tx e Ty; **24)** -N, -Mx, -My, -Tx e Ty; **25)** N, Mx, My, -Tx e -Ty; **26)** N, Mx, -My, -Tx e -Ty; **27)** N, -Mx, My, -Tx e -Ty; **28)** N, -Mx, -My, -Tx e -Ty; **29)** -N, Mx, My, -Tx e -Ty; **30)** -N, Mx, -My, -Tx e -Ty; **31)** -N, -Mx, My, -Tx e -Ty; **32)** -N, -Mx, -My, -Tx e -Ty.

COMBINAZIONI DI CARICO PER GEOTECNICA

Combinazioni di carico per geotecnica		
N _{CMB}	Combinazione	λ
001	SLE Rare: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,00*Abitazioni +0,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,70*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
002	SLE Rare: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,00*Abitazioni +0,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,60*Pressione del Vento (+Y) +0,70*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
003	SLE Rare: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,70*Abitazioni +1,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,70*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
004	SLE Rare: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,70*Abitazioni +1,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,60*Pressione del Vento (+Y) +0,70*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
005	SLE Rare: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,70*Abitazioni +0,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,00*Coperture +0,70*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
006	SLE Rare: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,70*Abitazioni +0,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,00*Coperture +0,60*Pressione del Vento (+Y) +0,70*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
007	SLE Rare: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,70*Abitazioni +0,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,70*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
008	SLE Rare: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,70*Abitazioni +0,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,00*Pressione del Vento (+Y) +0,70*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
009	SLE Rare: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,70*Abitazioni +0,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,00*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
010	SLE Rare: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,70*Abitazioni +0,50*Carico da Neve <=	1,00

Programma Straordinario di E.R.P. ex art. 21 D.L. 159/2007 - Piano Nazionale di Edilizia Abitativa - Realizzazione di n° 24 alloggi di edilizia residenziale pubblica

Programma Straordinario di E.R.P. ex art. 21 D.L. 159/2007 - Piano Nazionale di Edilizia Abitativa - Realizzazione di n° 24 alloggi di edilizia residenziale pubblica

Combinazioni di carico per geotecnica		
N _{CMB}	Combinazione	λ
068	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) - 0,3 * (Sx + ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
069	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) + 0,3 * (Sx - ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
070	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) - 0,3 * (Sx - ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
071	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
072	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx - ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
073	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx - ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
074	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx - ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
075	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) + 0,3 * (Sx + ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
076	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) - 0,3 * (Sx + ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
077	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) + 0,3 * (Sx - ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
078	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) - 0,3 * (Sx - ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
079	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
080	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx + ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00
081	+1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx - ECx) Sisma allo SLD: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica)	1,00

LEGENDA: Combinazioni di carico per geotecnica

N _{CMB}	Numero identificativo della Combinazione di Carico.
Combinazione	Descrizione della Condizione di Carico.
λ	Moltiplicatore delle azioni orizzontali (λ=1 se tutte le azioni applicate sono in equilibrio con la reazione del terreno; λ<1 se la reazione del terreno è in grado di equilibrare solo un'aliquota delle azioni esterne).

COMBINAZIONI DI CARICO PER GEOTECNICA

Combinazioni di carico per geotecnica		
N _{CMB}	Combinazione	λ
001	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali	1,00
002	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
003	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Scale	1,00
004	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
005	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
006	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
007	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
008	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
009	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
010	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
011	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale	1,00
012	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
013	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
014	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
015	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
016	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
017	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni	1,00
018	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
019	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +1,05*Scale	1,00

Combinazioni di carico per geotecnica		
NCMB	Combinazione	λ
020	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
021	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
022	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
023	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
024	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
025	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
026	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
027	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale	1,00
028	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
029	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
030	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
031	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
032	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
033	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
034	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
035	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale	1,00
036	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
037	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
038	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
039	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
040	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
041	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni	1,00
042	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
043	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,05*Scale	1,00
044	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
045	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
046	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
047	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
048	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
049	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
050	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
051	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale	1,00
052	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
053	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
054	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
055	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
056	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
057	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture	1,00
058	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
059	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +1,05*Scale	1,00
060	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
061	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
062	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
063	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
064	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
065	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Coperture	1,00

Combinazioni di carico per geotecnica		
NCMB	Combinazione	λ
066	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
067	+1,50*Coperture +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
068	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
069	+1,50*Coperture +1,05*Scale	1,00
070	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
071	+1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
072	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
073	+1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
074	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Coperture	1,00
075	+1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
076	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Coperture +1,05*Scale	1,00
077	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Coperture	1,00
078	+0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
079	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Coperture	1,00
080	+0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
081	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Coperture	1,00
082	+0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
083	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
084	+1,05*Scale	1,00
085	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
086	+1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
087	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
088	+0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
089	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
090	+1,50*Coperture	1,00
091	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
092	+1,50*Coperture +1,05*Scale	1,00
093	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
094	+1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
095	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
096	+1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
097	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
098	+1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
099	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Pressione del Vento (+Y)	1,00
100	+1,05*Scale	1,00
101	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
102	+1,50*Pressione del Vento (+Y)	1,00
103	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
104	+1,50*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
105	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
106	+1,50*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
107	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Pressione del Vento (+Y)	1,00
108	+1,05*Scale	1,00
109	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00

Combinazioni di carico per geotecnica		
NCMB	Combinazione	λ
110	m s.l.m. +1,50*Pressione del Vento (+Y) SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
111	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
112	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
113	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Scale	1,00
114	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,50*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
115	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Scale	1,00
116	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
117	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Scale	1,00
118	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
119	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Scale	1,00
120	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
121	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Scale	1,00
122	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
123	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Scale	1,00
124	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
125	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Scale	1,00
126	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
127	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Scale	1,00
128	SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
129	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali	1,00
130	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
131	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Scale	1,00
132	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
133	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
134	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
135	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
136	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
137	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
138	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
139	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale	1,00
140	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
141	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
142	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
143	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
144	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
145	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni	1,00
146	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
147	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +1,05*Scale	1,00
148	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
149	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
150	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
151	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
152	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
153	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
154	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
155	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale	1,00
156	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
157	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00

Combinazioni di carico per geotecnica		
NCMB	Combinazione	λ
158	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
159	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
160	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Abitazioni +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
161	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
162	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
163	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale	1,00
164	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
165	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
166	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
167	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
168	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
169	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni	1,00
170	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
171	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,05*Scale	1,00
172	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
173	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
174	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
175	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
176	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
177	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m.	1,00
178	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
179	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale	1,00
180	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
181	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
182	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
183	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
184	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
185	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture	1,00
186	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
187	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +1,05*Scale	1,00
188	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
189	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
190	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
191	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
192	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
193	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Coperture	1,00
194	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Coperture +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
195	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Coperture +1,05*Scale	1,00
196	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Coperture +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
197	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y)	1,00
198	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
199	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale	1,00
200	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +0,75*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +1,50*Coperture +0,90*Pressione del Vento (+Y) +1,05*Scale +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
201	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Coperture	1,00
202	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Coperture +1,50*Spinta Terreno (statica)	1,00
203	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Coperture +1,05*Scale	1,00
204	SLU: +1,30*Carico Permanente +1,30*Permanenti NON Strutturali +1,05*Abitazioni +1,50*Coperture +1,05*Scale	1,00

Programma Straordinario di E.R.P. ex art. 21 D.L. 159/2007 - Piano Nazionale di Edilizia Abitativa - Realizzazione di n° 24 alloggi di edilizia residenziale pubblica

Programma Straordinario di E.R.P. ex art. 21 D.L. 159/2007 - Piano Nazionale di Edilizia Abitativa - Realizzazione di n° 24 alloggi di edilizia residenziale pubblica

Programma Straordinario di E.R.P. ex art. 21 D.L. 159/2007 - Piano Nazionale di Edilizia Abitativa - Realizzazione di n° 24 alloggi di edilizia residenziale pubblica

Combinazioni di carico per geotecnica		
NCMB	Combinazione	λ
307	<= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) - 0,3 * (Sx + ECx) Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) + 0,3 * (Sx - ECx)	1,00
308	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) - 0,3 * (Sx - ECx)	1,00
309	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx)	1,00
310	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx + ECx)	1,00
311	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx - ECx)	1,00
312	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx - ECx)	1,00
313	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) + 0,3 * (Sx + ECx)	1,00
314	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) - 0,3 * (Sx + ECx)	1,00
315	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) + 0,3 * (Sx - ECx)	1,00
316	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) - 0,3 * (Sx - ECx)	1,00
317	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx)	1,00
318	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx + ECx)	1,00
319	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) + 0,3 * (-Sx + ECx)	1,00
320	Sisma allo SLU: +1,00*Carico Permanente +1,00*Permanenti NON Strutturali +0,30*Abitazioni +0,00*Carico da Neve <= 1000 m s.l.m. +0,00*Coperture +0,00*Pressione del Vento (+Y) +0,60*Scale +1,00*Spinta Terreno (statica) +1,00*Spinta Terreno (sisma) + (-Sy - ECy) - 0,3 * (-Sx - ECx)	1,00

LEGENDA: Combinazioni di carico per geotecnica

NCMB	Numero identificativo della Combinazione di Carico.
Combinazione	Descrizione della Condizione di Carico.
λ	Moltiplicatore delle azioni orizzontali($\lambda=1$ se tutte le azioni applicate sono in equilibrio con la reazione del terreno; $\lambda<1$ se la reazione del terreno è in grado di equilibrare solo un'aliquota delle azioni esterne).

DATI GENERALI ANALISI SISMICA

										Dati generali analisi sismica		
Ang	NV	CD	MP	S	Mcm	PAC	EcA	IrT	TP	RP	RH	CVE
[ssdc]												
0	60	B	ca	2P	N	A	S	N	B	SI	NO	5

Fattori di struttura

Dir. X			Dir. Y			Dir. Z
q	$\alpha u / \alpha 1$	Kw	q	$\alpha u / \alpha 1$	Kw	q
2,4	1,00	1,00	2,40	1,00	1,00	1,50

Stato Limite	Tr	Ag / g	Amplif. Stratigrafica		F0	T'c	Tb	Tc	Td
			Ss	Cc					
	[anni]	[adim]	[adim]	[adim]	[adim]	[s]	[s]	[s]	[s]
SLO	30	0,0378	1,200	1,429	2,519	0,270	0,129	0,386	1,751
SLD	50	0,0484	1,200	1,408	2,562	0,291	0,137	0,410	1,794
SLV	475	0,1428	1,200	1,338	2,573	0,376	0,168	0,503	2,171
SLC	975	0,1982	1,200	1,316	2,475	0,408	0,179	0,537	2,393

Classe Edificio	Vita Nominale	Periodo di Riferimento	Latitudine	Longitudine	Altitudine	Ampl. Topog.

Classe Edificio	Vita Nominale	Periodo di Riferimento	Latitudine	Longitudine	Altitudine	Ampl. Topog.	
						Categoria	Coefficiente
	[anni]	[anni]	[°ssdc]	[°ssdc]	[m]		
2	50	50	41.3082	16.2711	26	T1	1,00

LEGENDA Dati generali analisi sismica

Ang	Direzione di una componente dell'azione sismica rispetto all'asse X (sistema di riferimento globale); la seconda componente dell'azione sismica e' assunta con direzione ruotata di 90 gradi rispetto alla prima.
NV	Nel caso di analisi dinamica, indica il numero di modi di vibrazione considerati.
CD	Classe di duttilita': [A] = Alta - [B] = Bassa - [ND] = Non Dissipativa - [-] = Nessuna.
MP	Tipo di materiale prevalente nella struttura: [ca] = calcestruzzo armato - [muOld] = muratura esistente - [muNew] = muratura nuova - [muArm] = muratura armata - [ac] = acciaio.
S	Tipologia della struttura: Cemento armato: [T] = Telaio - [P] = Pareti - [2P] = Due pareti per direzione non accoppiate - [DT] = Deformabili torsionalmente - [PI] = Pendolo inverso; Muratura: [P] = un solo piano - [PP] = più di un piano; Acciaio: [T] = Telaio - [CT] = controventi concentrici diagonale tesa - [CV] = controventi concentrici a V - [M] = mensola o pendolo invertito - [TT] = telaio con tamponature.
Mcm	Struttura con telai multicampata: [N]=Nessuna direzione - [X]=Solo in direzione X - [Y]=Solo in direzione Y - [XY]=Sia in direzione X che Y.
PAC	Presenza nella struttura di pareti accoppiate: [P] = presenti - [A] = Assenti
EcA	Eccentricita' accidentale: [S] = considerata come condizione di carico statica aggiuntiva - [N] = Considerata come incremento delle sollecitazioni.
IrT	Irregolarita' tamponature in pianta: [S] = Tamponature irregolari in pianta - [N] = Tamponature regolari in pianta.
TP	Tipo terreno prevalente, categoria di suolo di fondazione come definito al punto 3.2.2 del DM 14 gennaio 2008 'Nuove Norme tecniche per le costruzioni: [A] = Ammassi rocciosi affioranti o terreni molto rigidi - [B] = Rocce tenere e depositi di terreni a grana grossa molto addensati o terreni a grana fina molto consistenti - [C] = Depositi di terreni a grana grossa mediamente addensati o terreni a grana fina mediamente consistenti - [D] = Depositi di terreni a grana grossa scarsamente addensati o di terreni a grana fina scarsamente consistenti - [E] = Terreni dei sottosuoli di tipo C o D per spessore non superiore a 20 m.
RP	Regolarita' in pianta: [S]= Struttura regolare - [N]=Struttura non regolare.
RH	Regolarita' in altezza: [S]= Struttura regolare - [N]=Struttura non regolare.
CVE	Coefficiente viscoso equivalente.
Classe Edificio	Classe dell'edificio.
Categ Topog	Categoria topografica. (Vedi NOTE)
Coef Ampl Topog	Coefficiente di amplificazione topografica.
Tr	Periodo di ritorno dell'azione sismica.
Ag/g	Coefficiente di accelerazione al suolo.
Ss	Coefficienti di Amplificazione Stratigrafica allo SLO / SLD / SLV / SLC.
Cc	Coefficienti di Amplificazione di Tc allo SLO / SLD / SLV / SLC.
F0	Valore massimo del fattore di amplificazione dello spettro in accelerazione orizzontale.
T*c	Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro in accelerazione orizzontale.
Tb	Periodo di inizio del tratto accelerazione costante dello spettro di progetto.
Tc	Periodo di inizio del tratto a velocità costante dello spettro di progetto.
Td	Periodo di inizio del tratto a spostamento costante dello spettro di progetto.
Latitudine	Latitudine geografica del sito (in datum ED50).
Longitudine	Longitudine geografica del sito (in datum ED50).
Altitudine	Altitudine geografica del sito.
q	Fattore di riduzione dello spettro di risposta sismico allo SLU (Fattore di struttura).
αu/α1	Rapporto di sovraresistenza.
Kw	Fattore di riduzione di q0.

NOTE

[-] = Parametro non significativo per il tipo di calcolo effettuato

Categoria topografica

T1: Superficie pianeggiante, pendii e rilievi isolati con inclinazione media $i = 15^\circ$

T2: Pendii con inclinazione media $i > 15^\circ$

T3: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media $15^\circ = i = 30^\circ$

T4: Rilievi con larghezza in cresta molto minore che alla base e inclinazione media $i > 30^\circ$

PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA

Dir sisma	M.S	M.SLU	M.Ecc.SLU	M.SLD	M.Ecc.SLD	P.T.M.Ecc	R.SLU
	[N·s ² /m]	[N·s ² /m]	[N·s ² /m]	[N·s ² /m]	[N·s ² /m]	[%]	[N]
X	7 668 905	4 638 430	3 649 743	4 638 430	3 649 743	78,7	6 294 341
Y	7 668 905	4 638 430	4 179 829	4 638 430	4 179 829	90,1	4 779 396
Z	7 668 905	0	0	0	0	100,0	0

LEGENDA Principali elementi analisi sismica

Dir sisma	Direzione del sisma: [X] = Sisma in direzione X - [Y] = Sisma in direzione Y - [Z] = Sisma in direzione Z.
M.S	Massa complessiva della struttura.
M.SLU	Massa eccitabile della struttura allo S.L. Ultimo, nelle direzioni X, Y, Z.
M.Ecc.SLU	Massa Eccitata dal sisma allo S.L. Ultimo.
M.SLD	Massa eccitabile della struttura allo S.L. di Danno, nelle direzioni X, Y, Z.
M.Ecc.SLD	Massa Eccitata dal sisma allo S.L. di Danno.
P.T.M.Ecc	Percentuale Totale di Masse Eccitate dal sisma.
R.SLU	Reazioni Totali (S.L. Ultimo).

LIVELLI O PIANI

Livelli o piani										
N	Descrizione	Z	Altezza	Quota E I	Rigid o	Riduz · Tamp	Massa del piano	CoordG.S	CoordG.SLU	CoordG.SLD
										CrdRgd.SLU

Livelli o piani																	
N	Descrizione	Z	Altezza	QuotaEI	Rigid o	Riduz Tamp	Massa del piano			CoordG.S		CoordG.SLU		CoordG.SLD		CrdRgd.SLU	
							S	SLU	SLD	X	Y	X	Y	X	Y	X	Y
		[m]	[m]	[m]			[N·s²/m]	[N·s²/m]	[N·s²/m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]
01	Piano Torrino	20,48	2,77	23,25	NO	NO	258 260	198 714	198 714	16,53	0,81	16,53	0,61	16,53	0,61	16,40	2,65
02	Piano Vano ascensore	19,65	0,83	20,48	NO	NO	49 049	48 238	48 238	16,60	0,34	16,60	0,30	16,60	0,30	16,60	1,45
03	Piano Quarto	16,50	3,15	19,65	NO	NO	664 407	591 855	591 855	16,62	2,89	16,62	2,81	16,62	2,81	16,63	1,59
04	Piano Terzo	13,35	3,15	16,50	NO	NO	741 477	663 307	663 307	16,57	3,16	16,57	3,12	16,57	3,12	16,64	1,15
05	Piano Secondo	10,20	3,15	13,35	NO	NO	745 645	667 512	667 512	16,60	3,15	16,60	3,11	16,60	3,11	16,65	0,99
06	Piano Primo	7,05	3,15	10,20	NO	NO	751 234	673 101	673 101	16,58	3,13	16,58	3,08	16,58	3,08	16,65	1,01
07	Piano Terra	3,15	3,90	7,05	NO	NO	753 692	675 541	675 541	16,59	3,15	16,59	3,11	16,59	3,11	16,69	1,02
08	Piano Interrato	0,00	3,15	3,15	NO	NO	1 132	1 021	1 021								
							387	726	726	16,58	2,97	16,58	2,96	16,58	2,96	16,50	1,90
09	Fondazione	0,00					2 572	2 480	2 480								
							688	518	518	16,59	2,56	16,59	2,56	16,59	2,56	0,00	0,00

LEGENDA Livelli o piani

N Numero identificativo del livello o piano.

Z Quota di calpestio del livello o piano, relativa al sistema di riferimento globale X, Y, Z.

Altezza Altezza del livello o piano.

QuotaEI Quota dell'estradosso dell'impalcato del livello o piano.

Rigido Indica se il piano è considerato rigido nel calcolo: [S] = Piano Rigido - [N] = Piano non Rigido.

Riduz.Tamp Nel caso di effettuazione dei calcoli secondo il § 7.2.3 del D.M. 14/01/2008, indica i piani che presentano significativa riduzione dei tamponamenti. [S] = Piano con riduzione dei tamponamenti - [N] = Piano senza riduzione dei tamponamenti.

Massa del Piano / S Massa del piano valutata in condizioni statiche.

Massa del Piano / SLU Massa del piano valutata per SLU.

Massa del Piano / SLD Massa del piano valutata per SLD.

CoordG.S Coordinate del baricentro delle masse, valutate in condizioni statiche.

CoordG.SLU Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLU.

CoordG.SLD Coordinate del baricentro delle masse, valutate per SLD.

CrdRgd.SLU Coordinate del baricentro delle rigidezze, valutate per SLU.

TRAVI IN ELEVAZIONE

Travi in elevazione																	
N	LLI	Sezione			Vincoli Interni		Stz	Note	Mtr	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Tip o	Label	Rot	Iniz.	Fin.				Ini z.	Fi n.		Ini z.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]		
Piano Torrino Travata: Trave2-3-4																	
Trave 2-3	1,34	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	03 23	02 84	1,89	23,0 0	23,0 0	NO	-
Trave 3-4	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 84	02 85	5,30	23,0 0	23,0 0	NO	-
Piano Torrino Travata: Trave5-6-7																	
Trave 5-6	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 98	02 96	5,30	23,0 0	23,0 0	NO	-
Trave 6-7	1,11	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 96	03 21	1,66	23,0 0	23,0 0	NO	-
Piano Torrino Travata: Trave10-11-12																	
Trave 10-11	1,11	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	03 19	02 86	1,66	23,0 0	23,0 0	NO	-
Trave 11-12	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 86	02 87	5,30	23,0 0	23,0 0	NO	-
Piano Torrino Travata: Trave13-14-15																	
Trave 13-14	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 90	02 93	5,30	23,0 0	23,0 0	NO	-
Trave 14-15	1,34	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 93	03 17	1,89	23,0 0	23,0 0	NO	-
Piano Torrino Travata: Trave18-19-1a-20-21-22																	
Trave 18-19	1,59	002		80x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	03 09	02 99	1,89	23,1 0	23,1 0	NO	-
Trave 19-1a	4,85	002		80x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 99	03 24	5,13	23,1 0	23,1 0	NO	-
Trave 1a-20	3,05	002		80x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	03 24	02 88	3,32	23,1 0	23,1 0	NO	-
Trave 20-21	5,25	002		80x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 88	02 97	5,55	23,1 0	23,1 0	NO	-
Trave 21-22	1,36	002		80x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 97	03 11	1,66	23,1 0	23,1 0	NO	-
Piano Torrino Travata: Trave25-26-27-2a-28-29																	
Trave 25-26	1,36	002		80x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	03 13	02 95	1,66	23,1 0	23,1 0	NO	-
Trave 26-27	5,25	002		80x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 95	02 89	5,55	23,1 0	23,1 0	NO	-
Trave 27-2a	3,05	002		80x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 89	03 25	3,32	23,1 0	23,1 0	NO	-
Trave 2a-28	4,85	002		80x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	03 25	02 94	5,13	23,1 0	23,1 0	NO	-
Trave 28-29	1,59	002		80x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	02 94	03 15	1,89	23,1 0	23,1 0	NO	-
Piano Torrino Travata: Trave2-18																	
Trave 2-18	4,00	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	00 1	PC A	03 23	03 09	4,55	23,0 0	23,0 0	NO	-

Travi in elevazione																		
N	LLI	NS	Sezione Ti po Label	Rot	Vincoli Interni Iniz. Fin.		Stz	Note	Mt r	AA / C S	Nodo Ini z. Fi n.	Lun. Tot.	Quota LLI Iniz . Fin.	Clc Fnd	Pr / Sc			
	[m]			[°ssdc]								[m]	[m]	[m]				
Piano Torrino					Travata: Trave3-19													
Trave 3-19	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 84	02 99	4,55	23,1 0	23,1 0	NO	-
Piano Torrino					Travata: Trave4-P15													
Trave 4-P15	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 85	02 92	3,35	23,1 0	23,1 0	NO	-
Piano Torrino					Travata: Trave5-20													
Trave 5-20	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 98	02 88	4,56	23,1 0	23,1 0	NO	-
Piano Torrino					Travata: Trave6-21													
Trave 6-21	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 96	02 97	4,55	23,1 0	23,1 0	NO	-
Piano Torrino					Travata: Trave7-22													
Trave 7-22	4,00	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 21	03 11	4,55	23,0 0	23,0 0	NO	-
Piano Torrino					Travata: Trave10-25													
Trave 10-25	4,00	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 19	03 13	4,55	23,0 0	23,0 0	NO	-
Piano Torrino					Travata: Trave11-26													
Trave 11-26	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 86	02 95	4,55	23,1 0	23,1 0	NO	-
Piano Torrino					Travata: Trave12-27													
Trave 12-27	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 87	02 89	4,56	23,1 0	23,1 0	NO	-
Piano Torrino					Travata: Trave13-P20													
Trave 13-P20	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 90	02 91	3,35	23,1 0	23,1 0	NO	-
Piano Torrino					Travata: Trave14-28													
Trave 14-28	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 93	02 94	4,55	23,1 0	23,1 0	NO	-
Piano Torrino					Travata: Trave15-29													
Trave 15-29	4,00	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 17	03 15	4,55	23,0 0	23,0 0	NO	-
Piano Vano ascensore					Travata: TraveP17-2b-P22													
Trave P17-2b	1,23	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 59	04 35	1,36	19,7 1	20,3 1	NO	-
Trave 2b-P22	0,87	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 35	04 32	0,87	20,3 3	20,3 3	NO	-
Piano Vano ascensore					Travata: TraveP18-1b-P23													
Trave P18-1b	1,23	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 60	04 34	1,36	19,7 1	20,3 1	NO	-
Trave 1b-P23	0,88	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 34	04 30	0,88	20,3 3	20,3 3	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave1-2-3-4													
Trave 1-2	2,53	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 72	02 22	2,84	19,4 0	19,4 0	NO	-
Trave 2-3	1,34	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 22	03 01	1,89	19,4 0	19,4 0	NO	-
Trave 3-4	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 03	01 04	5,30	19,4 0	19,4 0	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave5-6-7-8													
Trave 5-6	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 54	02 51	5,30	19,4 0	19,4 0	NO	-
Trave 6-7	1,11	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 51	03 20	1,66	19,4 0	19,4 0	NO	-
Trave 7-8	2,77	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 20	02 70	3,09	19,4 0	19,4 0	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave9-10-11-12													
Trave 9-10	2,77	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 68	03 18	3,09	19,4 0	19,4 0	NO	-
Trave 10-11	1,11	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 18	05 01	1,66	19,4 0	19,4 0	NO	-
Trave 11-12	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 05	01 06	5,30	19,4 0	19,4 0	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave13-14-15-16													
Trave 13-14	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 40	02 43	5,30	19,4 0	19,4 0	NO	-
Trave 14-15	1,34	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 43	03 16	1,89	19,4 0	19,4 0	NO	-
Trave 15-16	2,53	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 16	02 74	2,84	19,4 0	19,4 0	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave17-18-19-17c													
Trave 17-18	2,53	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 65	03 08	2,83	19,5 0	19,5 0	NO	-
Trave 18-19	1,59	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 08	02 58	1,89	19,5 0	19,5 0	NO	-
Trave 19-17c	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 58	02 61	5,13	19,5 0	19,5 0	NO	-
Piano Quarto					Travata: TraveP18-P19													
Trave P18-P19	1,11	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00	PC	03	03	1,11	19,5	19,5	NO	-

															Travi in elevazione			
N	LLI	Sezione			Rot	Vincoli Interni		Stz	Note	Mt r	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr/ Sc
		NS	Ti po	Label		Iniz.	Fin.					Ini z.	Fi n.		Iniz	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Piano Quarto					Travata: Trave18c-20-21-22-23													
Trave 18c-20	1,30	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0264	0107	1,57	19,50	19,50	NO	-
Trave 20-21	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0107	0252	5,55	19,50	19,50	NO	-
Trave 21-22	1,36	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0252	0303	1,66	19,50	19,50	NO	-
Trave 22-23	2,77	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0302	0263	3,07	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave24-25-26-27-19c													
Trave 24-25	2,77	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0262	0312	3,07	19,50	19,50	NO	-
Trave 25-26	1,36	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0302	0248	1,66	19,50	19,50	NO	-
Trave 26-27	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0201	0408	5,55	19,50	19,50	NO	-
Trave 27-19c	1,30	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0109	0202	1,57	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave20c-28-29-30													
Trave 20c-28	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0266	0244	5,13	19,50	19,50	NO	-
Trave 28-29	1,59	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0203	0314	1,89	19,50	19,50	NO	-
Trave 29-30	2,53	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0302	0267	2,83	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38													
Trave 31-32	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0273	0259	4,73	19,40	19,40	NO	-
Trave 32-33	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0259	0278	1,48	19,40	19,40	NO	-
Trave 33-34	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0202	0257	4,10	19,50	19,50	NO	-
Trave 34-35	2,60	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0257	0255	2,90	19,50	19,50	NO	-
Trave 35-36	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0202	0277	4,10	19,50	19,50	NO	-
Trave 36-37	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0202	0253	1,48	19,40	19,40	NO	-
Trave 37-38	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0253	0271	4,74	19,40	19,40	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0269	0250	4,74	19,40	19,40	NO	-
Trave 40-41	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0250	0276	1,48	19,40	19,40	NO	-
Trave 41-42	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0202	0249	4,10	19,50	19,50	NO	-
Trave 42-43	2,60	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0249	0247	2,90	19,50	19,50	NO	-
Trave 43-44	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0202	0279	4,10	19,50	19,50	NO	-
Trave 44-45	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0202	0245	1,48	19,40	19,40	NO	-
Trave 45-46	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0245	0275	4,73	19,40	19,40	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave9c-10c-11c													
Trave 9c-10c	1,23	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0419	0416	1,23	19,50	19,50	NO	-
Trave 10c-11c	2,32	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0420	2,32	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave12c-13c-14c													
Trave 12c-13c	2,33	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0422	0423	2,33	19,50	19,50	NO	-
Trave 13c-14c	1,23	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0423	0421	1,23	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave1-17-31													
Trave 1-17	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0272	0265	4,25	19,40	19,40	NO	-
Trave 17-31	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0265	0273	5,35	19,40	19,40	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave3-19-32													
Trave 3-19	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0103	0258	4,55	19,50	19,50	NO	-
Trave 19-32	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0258	0259	5,65	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto					Travata: Trave4-9c-P15													
Trave 4-9c	1,45	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0104	0419	1,61	19,50	19,50	NO	-
Trave 9c-P15	1,75	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		001	PC A	0402	0202	1,88	19,50	19,50	NO	-

Travi in elevazione																		
N	LLI	Sezione			Vincoli Interni			Stz	Note	Mtr	AA / C S	Nodo Iniz.	Nodo Fin.	Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Tipo	Label	Rot	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Piano Quarto										Travata: Trave5-11c-20								
Trave 5-11c	1,45	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0254	0420	1,60	19,50	19,50	NO	-
Trave 11c-20	2,55	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0401	0707	2,96	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave6-21-37								
Trave 6-21	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0251	0252	4,55	19,50	19,50	NO	-
Trave 21-37	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0252	0553	5,65	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave8-23-38								
Trave 8-23	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0270	0263	4,25	19,40	19,40	NO	-
Trave 23-38	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0202	0671	5,35	19,40	19,40	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave9-24-39								
Trave 9-24	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0268	0262	4,25	19,40	19,40	NO	-
Trave 24-39	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0202	0669	5,35	19,40	19,40	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave11-26-40								
Trave 11-26	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0105	0248	4,55	19,50	19,50	NO	-
Trave 26-40	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0202	0450	5,65	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave12-12c-27								
Trave 12-12c	1,45	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0106	0222	1,60	19,50	19,50	NO	-
Trave 12c-27	2,55	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0909	2,96	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave13-14c-P20								
Trave 13-14c	1,45	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0240	0221	1,61	19,50	19,50	NO	-
Trave 14c-P20	1,75	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0221	1,88	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave14-28-45								
Trave 14-28	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0243	0244	4,55	19,50	19,50	NO	-
Trave 28-45	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0202	0445	5,65	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave16-30-46								
Trave 16-30	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0274	0267	4,25	19,40	19,40	NO	-
Trave 30-46	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0202	0775	5,35	19,40	19,40	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave20-35								
Trave 20-35	4,60	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0107	0255	5,40	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave27-42								
Trave 27-42	4,60	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0109	0249	5,40	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave21c-34								
Trave 21c-34	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0256	0257	4,53	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto										Travata: Trave22c-43								
Trave 22c-43	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0246	0247	4,53	19,50	19,50	NO	-
Piano Quarto										Travata: Scala17d-15c-5c-2c								
Trave 15c-17d	2,82	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0415	0412	2,82	16,40	16,40	NO	-
Trave 5c-15c	3,37	009		125x16	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0415	3,37	18,07	16,45	NO	-
Trave 2c-5c	0,93	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0414	1,06	18,05	18,05	NO	-
Piano Quarto										Travata: Scala1c-7c-10c								
Trave 1c-7c	1,32	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0418	0417	1,44	18,05	18,05	NO	-
Trave 7c-10c	2,78	009		125x16	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0416	2,86	18,10	19,45	NO	-
Piano Quarto										Travata: Scala18d-16c-6c-3c								
Trave 16c-18d	2,82	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0429	0424	2,82	16,40	16,40	NO	-
Trave 6c-16c	3,37	009		125x16	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0428	0429	3,37	18,07	16,45	NO	-
Trave 3c-6c	0,93	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0427	0428	1,06	18,05	18,05	NO	-
Piano Quarto										Travata: Scala4c-8c-13c								
Trave 4c-8c	1,32	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0426	0425	1,44	18,05	18,05	NO	-

Travi in elevazione																		
N	LLI	Sezione			Vincoli Interni			Stz	Note	Mt r	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Ti po	Label	Rot	Iniz.	Fin.					Iniz.	Fi n.		Iniz	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 8c-13c	2,78	009		125x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 25	04 23	2,86	18,1 0	19,4 5	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave1-3-4																		
Trave 1-3	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 28	00 97	4,73	16,2 5	16,2 5	NO	-
Trave 3-4	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 97	00 98	5,30	16,2 5	16,2 5	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave5-6-8																		
Trave 5-6	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 10	02 07	5,30	16,2 5	16,2 5	NO	-
Trave 6-8	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 07	02 26	4,74	16,2 5	16,2 5	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave9-11-12																		
Trave 9-11	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 24	00 99	4,74	16,2 5	16,2 5	NO	-
Trave 11-12	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 99	01 00	5,30	16,2 5	16,2 5	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave13-14-16																		
Trave 13-14	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 96	01 99	5,30	16,2 5	16,2 5	NO	-
Trave 14-16	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 99	02 30	4,73	16,2 5	16,2 5	NO	-
Piano Terzo Travata: TraveP16-13d-P17																		
Trave P16-13d	0,63	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 71	04 04	0,57	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 13d-P17	0,42	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 04	03 72	0,56	16,3 5	16,3 5	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave17-19-15d																		
Trave 17-19	4,42	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 21	02 14	4,72	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 19-15d	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 14	02 17	5,13	16,3 5	16,3 5	NO	-
Piano Terzo Travata: TraveP18-14d-P19																		
Trave P18-14d	0,45	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 70	04 62	0,59	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 14d-P19	0,60	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 62	03 69	0,54	16,3 5	16,3 5	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave16d-17d-20-21-23																		
Trave 16d-17d	0,67	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 20	04 12	0,80	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 17d-20	0,62	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 12	01 02	0,77	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 20-21	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 01	02 08	5,55	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 21-23	4,43	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 08	02 19	4,73	16,3 5	16,3 5	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave24-26-27-18d-19d																		
Trave 24-26	4,43	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 18	02 04	4,73	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 26-27	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 04	01 08	5,55	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 27-18d	0,62	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 04	02 24	0,77	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 18d-19d	0,68	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 24	02 16	0,80	16,3 5	16,3 5	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave20d-28-30																		
Trave 20d-28	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 22	02 00	5,13	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 28-30	4,42	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 02	02 23	4,72	16,3 5	16,3 5	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38																		
Trave 31-32	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 29	02 15	4,73	16,2 5	16,2 5	NO	-
Trave 32-33	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 15	02 34	1,48	16,2 5	16,2 5	NO	-
Trave 33-34	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 34	02 13	4,10	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 34-35	2,60	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 13	02 11	2,90	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 35-36	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 11	02 33	4,10	16,3 5	16,3 5	NO	-
Trave 36-37	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 33	02 09	1,48	16,2 5	16,2 5	NO	-
Trave 37-38	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 09	02 27	4,74	16,2 5	16,2 5	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46																		
Trave 39-40	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 25	02 06	4,74	16,2 5	16,2 5	NO	-
Trave 40-41	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	02 06	32 32	1,48	16,2 5	16,2 5	NO	-

Travi in elevazione																		
N	LLI	Sezione			Vincoli Interni			Stz	Note	Mtr	AA / C S	Nodo Iniz.	Nodo Fin.	Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Tipo	Label	Rot	Iniz.	Fin.								Iniz.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 41-42	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	02	4,10	16,3	16,3	NO	-
Trave 42-43	2,60	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	02	2,90	16,3	16,3	NO	-
Trave 43-44	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	02	4,10	16,3	16,3	NO	-
Trave 44-45	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	02	1,48	16,2	16,2	NO	-
Trave 45-46	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	01	4,73	16,2	16,2	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave1-17-31																		
Trave 1-17	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	21	4,25	16,2	16,2	NO	-
Trave 17-31	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	29	5,35	16,2	16,2	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave3-19-32																		
Trave 3-19	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	00	14	4,55	16,3	16,3	NO	-
Trave 19-32	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	15	5,65	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave4-P15																		
Trave 4-P15	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	00	98	3,48	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave5-20																		
Trave 5-20	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	01	4,56	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave6-21-37																		
Trave 6-21	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	08	4,55	16,3	16,3	NO	-
Trave 21-37	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	09	5,65	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave8-23-38																		
Trave 8-23	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	19	4,25	16,2	16,2	NO	-
Trave 23-38	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	27	5,35	16,2	16,2	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave9-24-39																		
Trave 9-24	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	18	4,25	16,2	16,2	NO	-
Trave 24-39	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	25	5,35	16,2	16,2	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave11-26-40																		
Trave 11-26	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	00	04	4,55	16,3	16,3	NO	-
Trave 26-40	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	06	5,65	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave12-27																		
Trave 12-27	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	4,56	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave13-P20																		
Trave 13-P20	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	3,48	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave14-28-45																		
Trave 14-28	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	00	4,55	16,3	16,3	NO	-
Trave 28-45	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	01	5,65	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave16-30-46																		
Trave 16-30	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	23	4,25	16,2	16,2	NO	-
Trave 30-46	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	31	5,35	16,2	16,2	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave20-35																		
Trave 20-35	4,60	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	11	5,40	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave27-42																		
Trave 27-42	4,60	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	05	5,40	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave21d-34																		
Trave 21d-34	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	13	4,53	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Trave22d-43																		
Trave 22d-43	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	02	03	4,53	16,3	16,3	NO	-
Piano Terzo Travata: Scala17e-9d-5d-2d																		
Trave 9d-17e	2,82	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	04	08	2,82	13,2	13,2	NO	-
Trave 5d-9d	3,37	009		125x16	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	04	04	3,37	14,9	13,3	NO	-
Trave 2d-5d	0,93	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	04	04	1,06	14,9	14,9	NO	-

Travi in elevazione																		
N	LLI	Sezione			Rot	Vincoli Interni		Stz	Note	Mt r	AA / C S	Nodo Ini z.	Nodo Fi n.	Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Ti po	Label		Iniz.	Fin.								Ini z.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Piano Terzo																		
Travata: Scala1d-7d-11d-13d																		
Trave 1d-7d	1,32	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0407	0406	1,44	14,90	14,90	NO	-
Trave 7d-11d	3,03	009		125x16	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0406	0405	3,03	14,95	16,42	NO	-
Trave 11d-13d	1,66	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0405	0404	1,66	16,40	16,40	NO	-
Piano Terzo																		
Travata: Scala4d-8d-12d-14d																		
Trave 4d-8d	1,32	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0468	0467	1,44	14,90	14,90	NO	-
Trave 8d-12d	3,03	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0406	0404	3,03	14,95	16,42	NO	-
Trave 12d-14d	1,66	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0404	1,66	16,40	16,40	NO	-
Piano Terzo																		
Travata: Scala18e-10d-6d-3d																		
Trave 10d-18e	2,82	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0465	0461	2,82	13,25	13,25	NO	-
Trave 6d-10d	3,37	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0404	3,37	14,92	13,30	NO	-
Trave 3d-6d	0,93	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0404	1,06	14,90	14,90	NO	-
Piano Secondo																		
Travata: Trave1-3-4																		
Trave 1-3	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0184	0191	4,73	13,10	13,10	NO	-
Trave 3-4	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0000	0000	5,30	13,10	13,10	NO	-
Piano Secondo																		
Travata: Trave5-6-8																		
Trave 5-6	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0166	0163	5,30	13,10	13,10	NO	-
Trave 6-8	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0101	0101	4,74	13,10	13,10	NO	-
Piano Secondo																		
Travata: Trave9-11-12																		
Trave 9-11	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0180	0193	4,74	13,10	13,10	NO	-
Trave 11-12	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0000	0000	5,30	13,10	13,10	NO	-
Piano Secondo																		
Travata: Trave13-14-16																		
Trave 13-14	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0152	0155	5,30	13,10	13,10	NO	-
Trave 14-16	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0101	0101	4,73	13,10	13,10	NO	-
Piano Secondo																		
Travata: TraveP16-13e-P17																		
Trave P16-13e	0,63	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0367	0400	0,57	13,20	13,20	NO	-
Trave 13e-P17	0,42	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0400	0468	0,56	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo																		
Travata: Trave17-19-15e																		
Trave 17-19	4,42	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0177	0170	4,72	13,20	13,20	NO	-
Trave 19-15e	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0101	0101	5,13	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo																		
Travata: TraveP18-14e-P19																		
Trave P18-14e	0,45	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0366	0454	0,59	13,20	13,20	NO	-
Trave 14e-P19	0,60	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0465	0,54	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo																		
Travata: Trave16e-17e-20-21-23																		
Trave 16e-17e	0,67	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0176	0108	0,80	13,20	13,20	NO	-
Trave 17e-20	0,62	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0400	0400	0,77	13,20	13,20	NO	-
Trave 20-21	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0800	0195	5,55	13,20	13,20	NO	-
Trave 21-23	4,43	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	9501	6401	4,73	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo																		
Travata: Trave24-26-27-18e-19e																		
Trave 24-26	4,43	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0174	0160	4,73	13,20	13,20	NO	-
Trave 26-27	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0101	0101	5,55	13,20	13,20	NO	-
Trave 27-18e	0,60	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0104	0104	0,75	13,20	13,20	NO	-
Trave 18e-19e	0,70	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0401	0101	0,83	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo																		
Travata: Trave20e-28-30																		
Trave 20e-28	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0178	0156	5,13	13,20	13,20	NO	-
Trave 28-30	4,42	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0101	0179	4,72	13,20	13,20	NO	-

Travi in elevazione																		
N	LLI	Sezione			Vincoli Interni			Stz	Note	Mtr	AA / C S	Nodo Iniz.	Nodo Fin.	Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Tipo	Label	Rot	Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.		
	[m]				[°ssdc]										[m]	[m]	[m]	
Piano Secondo															Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38			
Trave 31-32	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0185	0171	4,73	13,10	13,10	NO	-
Trave 32-33	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0171	0190	1,48	13,10	13,10	NO	-
Trave 33-34	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0190	0169	4,10	13,20	13,20	NO	-
Trave 34-35	2,60	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0169	0167	2,90	13,20	13,20	NO	-
Trave 35-36	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0167	0189	4,10	13,20	13,20	NO	-
Trave 36-37	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0189	0165	1,48	13,10	13,10	NO	-
Trave 37-38	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0165	0183	4,74	13,10	13,10	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46			
Trave 39-40	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0181	0162	4,74	13,10	13,10	NO	-
Trave 40-41	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0162	0188	1,48	13,10	13,10	NO	-
Trave 41-42	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0188	0161	4,10	13,20	13,20	NO	-
Trave 42-43	2,60	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0161	0159	2,90	13,20	13,20	NO	-
Trave 43-44	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0159	0191	4,10	13,20	13,20	NO	-
Trave 44-45	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0191	0157	1,48	13,10	13,10	NO	-
Trave 45-46	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0157	0187	4,73	13,10	13,10	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave1-17-31			
Trave 1-17	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0184	0177	4,25	13,10	13,10	NO	-
Trave 17-31	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0177	0185	5,35	13,10	13,10	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave3-19-32			
Trave 3-19	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0091	0170	4,55	13,20	13,20	NO	-
Trave 19-32	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0170	0171	5,65	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave4-P15			
Trave 4-P15	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0092	0154	3,48	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave5-20			
Trave 5-20	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0166	0095	4,56	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave6-21-37			
Trave 6-21	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0163	0164	4,55	13,20	13,20	NO	-
Trave 21-37	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0164	0165	5,65	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave8-23-38			
Trave 8-23	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0182	0175	4,25	13,10	13,10	NO	-
Trave 23-38	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0175	0183	5,35	13,10	13,10	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave9-24-39			
Trave 9-24	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0180	0174	4,25	13,10	13,10	NO	-
Trave 24-39	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0174	0181	5,35	13,10	13,10	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave11-26-40			
Trave 11-26	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0093	0160	4,55	13,20	13,20	NO	-
Trave 26-40	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0160	0162	5,65	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave12-27			
Trave 12-27	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0094	0102	4,56	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave13-P20			
Trave 13-P20	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0152	0153	3,48	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave14-28-45			
Trave 14-28	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0155	0156	4,55	13,20	13,20	NO	-
Trave 28-45	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0156	0157	5,65	13,20	13,20	NO	-
Piano Secondo															Travata: Trave16-30-46			
Trave 16-30	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0186	0179	4,25	13,10	13,10	NO	-

Travi in elevazione																		
N	LLI	Sezione			Rot	Vincoli Interni		Stz	Note	Mt r	AA /C S	Nodo Ini z.	Nodo Fi n.	Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Ti po	Label		Iniz.	Fin.								Iniz	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 30-46	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 79	01 87	5,35	13,1 0	13,1 0	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave20-35													
Trave 20-35	4,60	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 95	01 67	5,40	13,2 0	13,2 0	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave27-42													
Trave 27-42	4,60	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 02	01 61	5,40	13,2 0	13,2 0	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave21e-34													
Trave 21e-34	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 68	01 69	4,53	13,2 0	13,2 0	NO	-
Piano Secondo					Travata: Trave22e-43													
Trave 22e-43	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 58	01 59	4,53	13,2 0	13,2 0	NO	-
Piano Secondo					Travata: Scala17f-9e-5e-2e													
Trave 9e-17f	2,82	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 99	03 96	2,82	10,1 0	10,1 0	NO	-
Trave 5e-9e	3,37	009		125x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 98	03 99	3,37	11,7 7	10,1 5	NO	-
Trave 2e-5e	0,93	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 97	03 98	1,06	11,7 5	11,7 5	NO	-
Piano Secondo					Travata: Scala1e-7e-11e-13e													
Trave 1e-7e	1,32	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 03	04 02	1,44	11,7 5	11,7 5	NO	-
Trave 7e-11e	3,03	009		125x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 02	04 01	3,03	11,8 0	13,2 7	NO	-
Trave 11e-13e	1,66	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 01	04 00	1,66	13,2 5	13,2 5	NO	-
Piano Secondo					Travata: Scala4e-8e-12e-14e													
Trave 4e-8e	1,32	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 60	04 59	1,44	11,7 5	11,7 5	NO	-
Trave 8e-12e	3,03	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 59	04 58	3,03	11,8 0	13,2 7	NO	-
Trave 12e-14e	1,66	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 58	04 54	1,66	13,2 5	13,2 5	NO	-
Piano Secondo					Travata: Scala18f-10e-6e-3e													
Trave 10e-18f	2,82	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 57	04 53	2,82	10,1 0	10,1 0	NO	-
Trave 6e-10e	3,37	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 56	04 57	3,37	11,7 7	10,1 5	NO	-
Trave 3e-6e	0,93	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 55	04 56	1,06	11,7 5	11,7 5	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave1-3-4													
Trave 1-3	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 38	00 86	4,73	9,95	9,95	NO	-
Trave 3-4	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 86	00 87	5,30	9,95	9,95	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave5-6-8													
Trave 5-6	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 24	01 21	5,30	9,95	9,95	NO	-
Trave 6-8	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 21	01 36	4,74	9,95	9,95	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave9-11-12													
Trave 9-11	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 34	00 88	4,74	9,95	9,95	NO	-
Trave 11-12	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 88	00 89	5,30	9,95	9,95	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave13-14-16													
Trave 13-14	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 10	01 13	5,30	9,95	9,95	NO	-
Trave 14-16	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 13	01 40	4,73	9,95	9,95	NO	-
Piano Primo					Travata: TraveP16-13f-P17													
Trave P16-13f	0,63	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 48	03 89	0,57	10,0 5	10,0 5	NO	-
Trave 13f-P17	0,42	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 89	01 51	0,56	10,0 5	10,0 5	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave17-19-15f													
Trave 17-19	4,42	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 31	01 27	4,72	10,0 5	10,0 5	NO	-
Trave 19-15f	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	01 27	03 55	5,13	10,0 5	10,0 5	NO	-
Piano Primo					Travata: TraveP18-14f-P19													
Trave P18-14f	0,45	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 64	04 45	0,59	10,0 5	10,0 5	NO	-
Trave 14f-P19	0,60	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 45	03 63	0,54	10,0 5	10,0 5	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave16f-17f-20-21-23													
Trave 16f-17f	0,67	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 56	03 96	0,80	10,0 5	10,0 5	NO	-

Travi in elevazione																		
N	LLI	Sezione			Vincoli Interni			Stz	Note	Mt r	AA /C S	Nodo Ini z.	Fin n.	Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Ti po	Label	Rot	Ini z.	Fin.								Ini z.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 17f-20	0,62	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	03	00	0,77	10,05	10,05	NO	-
Trave 20-21	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	00	01		10,05	10,05	NO	-
Trave 21-23	4,43	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	5,55	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo										1	A	22	30	4,73	5	5		
Travata: Trave24-26-27-18f-19f																		
Trave 24-26	4,43	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	4,73	10,05	10,05	NO	-
Trave 26-27	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	00		10,05	10,05	NO	-
Trave 27-18f	0,60	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		1	A	18	96	5,55	5	5	NO	-
Trave 18f-19f	0,70	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	04	03	0,75	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo										1	A	53	58	0,83	5	5		
Travata: Trave20f-28-30																		
Trave 20f-28	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	5,13	10,05	10,05	NO	-
Trave 28-30	4,42	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	14		10,05	10,05	NO	-
Piano Primo										1	A	14	33	4,72	5	5		
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38																		
Trave 31-32	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	4,73	9,95	9,95	NO	-
Trave 32-33	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01		9,95	9,95	NO	-
Trave 33-34	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		1	A	28	44	1,48	10,05	10,05	NO	-
Trave 34-35	2,60	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	4,10	5	5	NO	-
Trave 35-36	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		1	A	26	25	2,90	10,05	10,05	NO	-
Trave 36-37	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01		10,05	10,05	NO	-
Trave 37-38	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		1	A	25	43	4,10	5	5	NO	-
Piano Primo										001	PC	01	01		9,95	9,95	NO	-
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46																		
Trave 39-40	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	4,74	9,95	9,95	NO	-
Trave 40-41	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01		9,95	9,95	NO	-
Trave 41-42	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		1	A	20	42	1,48	10,05	10,05	NO	-
Trave 42-43	2,60	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	4,10	5	5	NO	-
Trave 43-44	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		1	A	19	17	2,90	10,05	10,05	NO	-
Trave 44-45	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01		10,05	10,05	NO	-
Trave 45-46	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		1	A	17	45	4,10	5	5	NO	-
Piano Primo										001	PC	01	01		9,95	9,95	NO	-
Travata: Trave1-17-31																		
Trave 1-17	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	4,25	9,95	9,95	NO	-
Trave 17-31	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01		9,95	9,95	NO	-
Piano Primo										1	A	31	39	5,35	5	5		
Travata: Trave3-19-32																		
Trave 3-19	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	00	01	4,55	10,05	10,05	NO	-
Trave 19-32	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01		10,05	10,05	NO	-
Piano Primo										1	A	27	28	5,65	5	5		
Travata: Trave4-P15																		
Trave 4-P15	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	00	01	3,48	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo										1	A	87	12		5	5		
Travata: Trave5-20																		
Trave 5-20	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	00	4,56	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo										1	A	24	90		5	5		
Travata: Trave6-21-37																		
Trave 6-21	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	4,55	10,05	10,05	NO	-
Trave 21-37	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01		10,05	10,05	NO	-
Piano Primo										1	A	22	23	5,65	5	5		
Travata: Trave8-23-38																		
Trave 8-23	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	4,25	9,95	9,95	NO	-
Trave 23-38	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01		9,95	9,95	NO	-
Piano Primo										1	A	30	37	5,35	5	5		
Travata: Trave9-24-39																		
Trave 9-24	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	4,25	9,95	9,95	NO	-
Trave 24-39	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC	01	01	5,35	9,95	9,95	NO	-

Travi in elevazione																		
N	LLI	Sezione			Vincoli Interni			Stz	Note	Mtr	AA / C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Tipo	Label	Rot	Iniz.	Fin.					Iniz.	Fin.		Iniz.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]			
Piano Primo					Travata: Trave11-26-40													
Trave 11-26	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0088	0118	4,55	10,05	10,05	NO	-
Trave 26-40	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0101	0120	5,65	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave12-27													
Trave 12-27	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0089	0096	4,56	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave13-P20													
Trave 13-P20	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0110	0111	3,48	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave14-28-45													
Trave 14-28	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0113	0114	4,55	10,05	10,05	NO	-
Trave 28-45	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0114	0115	5,65	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave16-30-46													
Trave 16-30	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0140	0133	4,25	9,95	9,95	NO	-
Trave 30-46	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0101	0141	5,35	9,95	9,95	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave20-35													
Trave 20-35	4,60	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0090	0125	5,40	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave27-42													
Trave 27-42	4,60	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0096	0119	5,40	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave21f-34													
Trave 21f-34	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0357	0126	4,53	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo					Travata: Trave22f-43													
Trave 22f-43	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0116	0117	4,53	10,05	10,05	NO	-
Piano Primo					Travata: Scala21g-9f-5f-2f													
Trave 9f-21g	2,82	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0392	0388	2,82	6,95	6,95	NO	-
Trave 5f-9f	3,37	009		125x16	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0303	0303	3,37	8,62	7,00	NO	-
Trave 2f-5f	0,93	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0303	0391	1,06	8,60	8,60	NO	-
Piano Primo					Travata: Scala1f-7f-11f-13f													
Trave 1f-7f	1,32	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0395	0394	1,44	8,60	8,60	NO	-
Trave 7f-11f	3,03	009		125x16	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0303	0303	3,03	8,65	10,12	NO	-
Trave 11f-13f	1,66	008		125x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0303	0389	1,66	10,10	10,10	NO	-
Piano Primo					Travata: Scala22g-10f-6f-3f													
Trave 10f-22g	2,82	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0452	0446	2,82	6,95	6,95	NO	-
Trave 6f-10f	3,37	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0404	3,37	8,62	7,00	NO	-
Trave 3f-6f	0,93	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0450	0451	1,06	8,60	8,60	NO	-
Piano Primo					Travata: Scala4f-8f-12f-14f													
Trave 4f-8f	1,32	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0449	0448	1,44	8,60	8,60	NO	-
Trave 8f-12f	3,03	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0404	3,03	8,65	10,12	NO	-
Trave 12f-14f	1,66	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0404	0445	1,66	10,10	10,10	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave1-3-4													
Trave 1-3	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0074	0038	4,73	6,80	6,80	NO	-
Trave 3-4	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0038	0039	5,30	6,80	6,80	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave5-6-8													
Trave 5-6	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0056	0053	5,30	6,80	6,80	NO	-
Trave 6-8	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0053	0072	4,74	6,80	6,80	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave9-11-12													
Trave 9-11	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0070	0040	4,74	6,80	6,80	NO	-
Trave 11-12	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0040	0041	5,30	6,80	6,80	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave13-14-16													
Trave 13-14	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		001	PC A	0044	0045	5,30	6,80	6,80	NO	-

Travi in elevazione																		
N	LLI	Sezione			Vincoli Interni			Stz	Note	Mt r	AA / C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Ti po	Label	Rot	Iniz.	Fin.					Iniz.	Fi n.		Iniz	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 14-16	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 45	00 76	4,73	6,80	6,80	NO	-
Piano Terra Travata: TraveP16-13g-P17																		
Trave P16-13g	0,60	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 35	03 83	0,54	6,90	6,90	NO	-
Trave 13g-P17	0,45	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 83	03 36	0,59	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra Travata: Trave17-19-19g																		
Trave 17-19	4,42	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 67	00 60	4,72	6,90	6,90	NO	-
Trave 19-19g	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 60	00 63	5,13	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra Travata: TraveP18-14g-P19																		
Trave P18-14g	0,45	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 34	04 37	0,59	6,90	6,90	NO	-
Trave 14g-P19	0,60	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 37	03 33	0,54	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra Travata: Trave20g-21g-20-21-23																		
Trave 20g-21g	0,67	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 66	03 88	0,80	6,90	6,90	NO	-
Trave 21g-20	0,62	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 03	00 42	0,77	6,90	6,90	NO	-
Trave 20-21	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 42	00 54	5,55	6,90	6,90	NO	-
Trave 21-23	4,43	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 54	00 65	4,73	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra Travata: Trave15g-16g-20																		
Trave 15g-16g	0,60	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 78	03 79	0,60	3,34	3,34	NO	-
Trave 16g-20	0,60	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 79	03 53	0,84	3,34	3,34	NO	-
Piano Terra Travata: Trave24-26-27-22g-23g																		
Trave 24-26	4,43	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 64	00 50	4,73	6,90	6,90	NO	-
Trave 26-27	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 50	00 43	5,55	6,90	6,90	NO	-
Trave 27-22g	0,60	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 43	00 46	0,75	6,90	6,90	NO	-
Trave 22g-23g	0,70	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 46	00 62	0,83	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra Travata: Trave27-17g-18g																		
Trave 27-17g	0,59	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 37	04 36	0,84	3,34	3,34	NO	-
Trave 17g-18g	0,60	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 36	04 38	0,60	3,34	3,34	NO	-
Piano Terra Travata: Trave24g-28-30																		
Trave 24g-28	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 68	00 46	5,13	6,90	6,90	NO	-
Trave 28-30	4,42	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 46	00 69	4,72	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38																		
Trave 31-32	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 75	00 61	4,73	6,80	6,80	NO	-
Trave 32-33	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 61	00 80	1,48	6,80	6,80	NO	-
Trave 33-34	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 80	00 59	4,10	6,90	6,90	NO	-
Trave 34-35	2,60	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 59	00 07	2,90	6,90	6,90	NO	-
Trave 35-36	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 57	00 79	4,10	6,90	6,90	NO	-
Trave 36-37	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 79	00 55	1,48	6,80	6,80	NO	-
Trave 37-38	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 55	00 73	4,74	6,80	6,80	NO	-
Piano Terra Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46																		
Trave 39-40	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 71	00 52	4,74	6,80	6,80	NO	-
Trave 40-41	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 52	00 78	1,48	6,80	6,80	NO	-
Trave 41-42	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 78	00 51	4,10	6,90	6,90	NO	-
Trave 42-43	2,60	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 51	00 49	2,90	6,90	6,90	NO	-
Trave 43-44	3,80	006		60x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 49	00 81	4,10	6,90	6,90	NO	-
Trave 44-45	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 81	00 47	1,48	6,80	6,80	NO	-
Trave 45-46	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 47	00 77	4,73	6,80	6,80	NO	-

															Travi in elevazione			
N	LLI	Sezione			Rot	Vincoli Interni		Stz	Note	Mt r	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Ti po	Label		Iniz.	Fin.					Ini z.	Fi n.		Ini z.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Piano Terra					Travata: Trave1-17-31													
Trave 1-17	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 74	00 67	4,25	6,80	6,80	NO	-
Trave 17-31	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 67	00 75	5,35	6,80	6,80	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave3-19-32													
Trave 3-19	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 38	00 60	4,55	6,90	6,90	NO	-
Trave 19-32	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 60	00 61	5,65	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave4-P15													
Trave 4-P15	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 39	03 28	3,48	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave5-20													
Trave 5-20	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 56	00 42	4,56	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave6-21-37													
Trave 6-21	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 53	00 54	4,55	6,90	6,90	NO	-
Trave 21-37	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 54	00 55	5,65	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave8-23-38													
Trave 8-23	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 72	00 65	4,25	6,80	6,80	NO	-
Trave 23-38	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 65	00 73	5,35	6,80	6,80	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave9-24-39													
Trave 9-24	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 70	00 64	4,25	6,80	6,80	NO	-
Trave 24-39	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 64	00 71	5,35	6,80	6,80	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave11-26-40													
Trave 11-26	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 40	00 50	4,55	6,90	6,90	NO	-
Trave 26-40	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 50	00 52	5,65	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave12-27													
Trave 12-27	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 41	00 43	4,56	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave13-P20													
Trave 13-P20	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 44	03 32	3,48	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave14-28-45													
Trave 14-28	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 45	00 46	4,55	6,90	6,90	NO	-
Trave 28-45	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 46	00 47	5,65	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave16-30-46													
Trave 16-30	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 76	00 69	4,25	6,80	6,80	NO	-
Trave 30-46	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 69	00 77	5,35	6,80	6,80	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave20-35													
Trave 20-35	4,60	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 42	00 57	5,40	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave27-42													
Trave 27-42	4,60	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 43	00 51	5,40	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave25g-34													
Trave 25g-34	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 58	00 59	4,53	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Trave26g-43													
Trave 26g-43	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 48	00 49	4,53	6,90	6,90	NO	-
Piano Terra					Travata: Scala16g-9g-5g-2g													
Trave 9g-16g	2,14	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 82	03 79	2,15	3,39	3,39	NO	-
Trave 5g-9g	3,71	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 81	03 82	3,84	5,27	3,44	NO	-
Trave 2g-5g	0,95	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 80	03 81	1,08	5,26	5,26	NO	-
Piano Terra					Travata: Scala1g-7g-11g-13g													
Trave 1g-7g	1,32	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 86	03 85	1,44	5,26	5,26	NO	-
Trave 7g-11g	3,39	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 85	03 84	3,39	5,31	6,97	NO	-
Trave 11g-13g	1,36	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 84	03 83	1,36	6,95	6,95	NO	-
Piano Terra					Travata: Scala17g-10g-6g-3g													
Trave 10g-17g	2,14	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00	PC	04	04	2,15	3,39	3,39	NO	-

															Travi in elevazione			
N	LLI	Sezione			Rot	Vincoli Interni		Stz	Note	Mt r	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr/ Sc
		NS	Ti po	Label		Iniz.	Fin.					Ini z.	Fi n.		Ini z.	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Trave 6g-10g	3,71	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	A	4104	3604	3,84	5,27	3,44	NO	-
Trave 3g-6g	0,95	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0440	0441	1,08	5,26	5,26	NO	-
Piano Terra																		
Travata: Scala4g-8g-12g-14g																		
Trave 4g-8g	1,32	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0444	0443	1,44	5,26	5,26	NO	-
Trave 8g-12g	3,39	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0404	0442	3,39	5,31	6,97	NO	-
Trave 12g-14g	1,36	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0404	0437	1,36	6,95	6,95	NO	-
Piano Interrato																		
Travata: Trave1-3-4																		
Trave 1-3	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0003	0006	4,73	2,90	2,90	NO	-
Trave 3-4	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0000	0630	5,30	2,90	2,90	NO	-
Piano Interrato																		
Travata: Trave5-6-8																		
Trave 5-6	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0029	0012	5,30	2,90	2,90	NO	-
Trave 6-8	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0000	0505	4,74	2,90	2,90	NO	-
Piano Interrato																		
Travata: Trave9-11-12																		
Trave 9-11	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0544	0022	4,74	2,90	2,90	NO	-
Trave 11-12	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0000	2231	5,30	2,90	2,90	NO	-
Piano Interrato																		
Travata: Trave13-14-16																		
Trave 13-14	4,50	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0032	0023	5,30	2,90	2,90	NO	-
Trave 14-16	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0000	0000	4,73	2,90	2,90	NO	-
Piano Interrato																		
Travata: TraveP16-15h-P17																		
Trave P16-15h	0,60	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0354	0524	0,55	3,00	3,00	NO	-
Trave 15h-P17	0,45	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0505	0487	0,59	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato																		
Travata: Trave17-19-17h																		
Trave 17-19	4,42	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0002	0005	4,72	3,00	3,00	NO	-
Trave 19-17h	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0000	0505	5,13	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato																		
Travata: TraveP18-16h-P19																		
Trave P18-16h	0,45	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0482	0513	0,59	1,50	1,50	NO	-
Trave 16h-P19	0,60	005		25x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0505	0474	0,54	1,50	1,50	NO	-
Piano Interrato																		
Travata: Trave18h-20-21-23																		
Trave 18h-20	1,30	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0485	0353	1,57	3,00	3,00	NO	-
Trave 20-21	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0303	0000	5,55	3,00	3,00	NO	-
Trave 21-23	4,43	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0053	1300	4,73	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato																		
Travata: Trave24-26-27-19h																		
Trave 24-26	4,43	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0015	0026	4,73	3,00	3,00	NO	-
Trave 26-27	5,25	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0000	0000	5,55	3,00	3,00	NO	-
Trave 27-19h	1,29	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0026	0337	1,57	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato																		
Travata: Trave20h-28-30																		
Trave 20h-28	4,85	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0498	0025	5,13	3,00	3,00	NO	-
Trave 28-30	4,42	007		100x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0000	0000	4,72	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato																		
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38																		
Trave 31-32	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0004	0001	4,73	2,90	2,90	NO	-
Trave 32-33	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0000	0000	1,48	2,90	2,90	NO	-
Trave 33-34	3,80	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0000	0700	4,10	2,90	2,90	NO	-
Trave 34-35	2,60	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0007	0800	2,90	2,90	2,90	NO	-
Trave 35-36	3,80	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0008	0900	4,10	2,90	2,90	NO	-
Trave 36-37	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0009	1000	1,48	2,90	2,90	NO	-
Trave 37-38	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		1001	PC	0010	0505	4,74	2,90	2,90	NO	-

Travi in elevazione																		
N	LLI	Sezione			Rot	Vincoli Interni		Stz	Note	Mt r	AA / C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Ti po	Label		Iniz.	Fin.					Ini z.	Fi n.		Iniz .	Fin.		
	[m]				[°ssdc]									[m]	[m]	[m]		
Piano Interrato										Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46								
Trave 39-40	4,18	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 47	00 21	4,74	2,90	2,90	NO	-
Trave 40-41	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 21	00 19	1,48	2,90	2,90	NO	-
Trave 41-42	3,80	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 19	00 27	4,10	2,90	2,90	NO	-
Trave 42-43	2,60	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 27	00 28	2,90	2,90	2,90	NO	-
Trave 43-44	3,80	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 28	00 20	4,10	2,90	2,90	NO	-
Trave 44-45	0,90	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 20	00 24	1,48	2,90	2,90	NO	-
Trave 45-46	4,17	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 24	00 16	4,73	2,90	2,90	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave1-17-31								
Trave 1-17	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 03	00 02	4,25	2,90	2,90	NO	-
Trave 17-31	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 02	00 01	5,35	2,90	2,90	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave3-19-32								
Trave 3-19	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 06	00 05	4,55	3,00	3,00	NO	-
Trave 19-32	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 05	00 04	5,65	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave4-P15								
Trave 4-P15	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 30	03 29	3,48	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave5-20								
Trave 5-20	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 29	03 53	4,56	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave6-21-37								
Trave 6-21	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 12	00 13	4,55	3,00	3,00	NO	-
Trave 21-37	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 13	00 11	5,65	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave5h-8-23-38-23h								
Trave 5h-8	1,20	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 45	05 46	1,80	2,90	2,90	NO	-
Trave 8-23	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 46	00 14	4,25	2,90	2,90	NO	-
Trave 23-38	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 14	00 49	5,35	2,90	2,90	NO	-
Trave 38-23h	1,20	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 49	05 50	1,80	2,90	2,90	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave6h-9-24-39-24h								
Trave 6h-9	1,20	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 43	05 44	1,80	2,90	2,90	NO	-
Trave 9-24	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 44	00 15	4,25	2,90	2,90	NO	-
Trave 24-39	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 15	00 47	5,35	2,90	2,90	NO	-
Trave 39-24h	1,20	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 47	05 48	1,80	2,90	2,90	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave11-26-40								
Trave 11-26	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 22	00 26	4,55	3,00	3,00	NO	-
Trave 26-40	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 26	00 21	5,65	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave12-27								
Trave 12-27	4,00	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 31	00 37	4,56	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave13-P20								
Trave 13-P20	3,20	001		20x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 32	03 75	3,48	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave14-28-45								
Trave 14-28	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 23	00 25	4,55	3,00	3,00	NO	-
Trave 28-45	5,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 25	00 24	5,65	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave16-30-46								
Trave 16-30	3,35	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 18	00 17	4,25	2,90	2,90	NO	-
Trave 30-46	4,45	003		30x50	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 17	00 16	5,35	2,90	2,90	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave20-35								
Trave 20-35	4,60	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	03 53	00 09	5,40	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato										Travata: Trave27-42								

Travi in elevazione																		
N	LLI	Sezione			Rot	Vincoli Interni		Stz	Note	Mt r	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
		NS	Ti po	Label		Ini z.	Fin.					Ini z.	Fin.		[m]	[m]		
Trave 27-42	[m] 4,60	004		30x30	[°ssdc] 0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	00 37	00 27	5,40	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato					Travata: Trave21h-34													
Trave 21h-34	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 99	00 08	4,53	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato					Travata: Trave22h-43													
Trave 22h-43	4,00	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 03	00 28	4,53	3,00	3,00	NO	-
Piano Interrato					Travata: Scala11h-7h-2h													
Trave 7h-11h	3,40	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 12	05 25	3,44	1,57	- 0,07	NO	-
Trave 2h-7h	0,93	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 84	05 12	1,06	1,55	1,55	NO	-
Piano Interrato					Travata: Scala12h-8h-3h													
Trave 8h-12h	3,40	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 09	05 15	3,44	1,57	- 0,07	NO	-
Trave 3h-8h	0,93	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 28	05 09	1,06	1,55	1,55	NO	-
Piano Interrato					Travata: Scala1h-10h-13h-15h													
Trave 1h-10h	1,32	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 96	04 75	1,44	1,55	1,55	NO	-
Trave 10h-13h	3,03	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 75	05 16	3,03	1,60	3,07	NO	-
Trave 13h-15h	1,66	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 16	05 24	1,66	3,05	3,05	NO	-
Piano Interrato					Travata: Scala4h-9h-14h-16h													
Trave 4h-9h	1,32	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	04 92	05 23	1,44	- 0,10	- 0,10	NO	-
Trave 9h-14h	3,37	011		120x16	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 23	05 11	3,38	- 0,05	1,57	NO	-
Trave 14h-16h	1,36	010		120x20	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-		00 1	PC A	05 11	13	1,36	1,55	1,55	NO	-

LEGENDA Travi in elevazione

N	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
LLI	Lunghezza libera d'Inflessione.
NS	Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
Tipo	Identificativo del tipo di sezione.
Label	Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.
Rot	Angolo di rotazione della sezione.
Vincoli	Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi iniziale e finale della trave, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli Assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli Assi 1, 2 e 3. Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è Presente o Assente.
Stz	Indica il 'Tipo Situazione' dell'elemento: [F] = l'elemento è 'di Fatto' (Esistente); [P] = l'elemento è 'di Progetto' (Nuovo).
Note	Note relative all'analisi sismica: [el. spingente] = elemento di tipo "spingente" - [el. mensola] = elemento a mensola - [el. > 20m] = elemento pressochè orizzontale con luce superiore a 20m.
Mtr	Identificativo del materiale costituente la sezione, nella relativa tabella.
AA/CS	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente o della classe di servizio. Aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo Classe di servizio: [BSA] = Ambiente con umidità bassa - [MDA] = Ambiente con umidità media - [ALT] = Ambiente con umidità alta
Nodo	Identificativo del nodo agli estremi iniziale e finale, nella relativa tabella.
Lun. Tot.	Distanza tra il nodo iniziale e finale.
Quota LLI	Quota agli estremi iniziale e finale del tratto di trave libero d'inflettersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.
Clc Fnd	Indica se l'elemento strutturale è incluso nel calcolo della "struttura di fondazione" secondo quanto previsto nel § 7.2.5 del DM. 14/01/2008 ("elementi progettati per rimanere in campo elastico"). [Si]=elemento progettato in accordo alle prescrizioni del § 7.2.5; [No]=elemento non progettato secondo le prescrizioni del § 7.2.5..
Pr/Sc	Indica se l'elemento strutturale è considerato "secondario" ai fini del calcolo delle azioni sismiche, come previsto nel § 7.2.3 del DM. 14/01/2008. [1]=secondario; [-] = No.

PILASTRI E PILASTRI-PARETE

Pilastri e pilastri-parete																		
N	L	LLI	Sezione				Vincoli Interni		Pr t	Mtr	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
			NS	Ti po	Label	Rot	Inf.	Sup.				Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]		
002	01	3,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	001	PC A	0322	0323	3,60	19,65	22,75	NO	-
007	01	3,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	001	PC A	0320	0321	3,60	19,65	22,75	NO	-
010	01	3,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	001	PC A	0318	0319	3,60	19,65	22,75	NO	-
015	01	3,10	004		30x30	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	001	PC A	0316	0317	3,60	19,65	22,75	NO	-
018	01	3,10	012		30x80	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	001	PC A	0308	0309	3,60	19,65	22,75	NO	-
022	01	3,10	012		30x80	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	001	PC A	0310	0311	3,60	19,65	22,75	NO	-
025	01	3,10	012		30x80	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	-	001	PC A	0312	0313	3,60	19,65	22,75	NO	-

Pilastri e pilastri-parete																		
N	L	LLI	Sezione		Label	Rot	Vincoli Interni		Pr t	Mtr	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
			NS	Ti po			Inf.	Sup.				Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]		
029	01	3,10	012	■	30x80	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0314	0315	3,60	19,65	22,75	NO	-
001	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0470	0003	3,15	0,00	2,65	NO	-
001	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0003	0074	3,90	3,15	6,55	NO	-
001	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0074	0138	3,15	7,05	9,70	NO	-
001	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0138	0184	3,15	10,20	12,85	NO	-
001	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0184	0228	3,15	13,35	16,00	NO	-
001	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0228	0272	3,15	16,50	19,15	NO	-
003	08	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0506	0006	3,15	0,00	2,65	NO	-
003	07	3,40	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0006	0038	3,90	3,15	6,55	NO	-
003	06	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0038	0086	3,15	7,05	9,70	NO	-
003	05	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0086	0091	3,15	10,20	12,85	NO	-
003	04	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0091	0097	3,15	13,35	16,00	NO	-
003	03	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0097	0103	3,15	16,50	19,15	NO	-
003	01	3,10	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0103	0284	3,60	19,65	22,75	NO	-
004	08	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0494	0030	3,15	0,00	3,15	NO	-
004	07	3,90	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0030	0039	3,90	3,15	7,05	NO	-
004	06	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0039	0087	3,15	7,05	10,20	NO	-
004	05	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0087	0092	3,15	10,20	13,35	NO	-
004	04	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0092	0098	3,15	13,35	16,50	NO	-
004	03	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0098	0104	3,15	16,50	19,65	NO	-
004	01	3,60	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0104	0285	3,60	19,65	23,25	NO	-
005	08	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0521	0029	3,15	0,00	3,15	NO	-
005	07	3,90	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0029	0056	3,90	3,15	7,05	NO	-
005	06	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0056	0124	3,15	7,05	10,20	NO	-
005	05	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0124	0166	3,15	10,20	13,35	NO	-
005	04	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0166	0210	3,15	13,35	16,50	NO	-
005	03	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0210	0254	3,15	16,50	19,65	NO	-
005	01	3,60	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0254	0298	3,60	19,65	23,25	NO	-
006	08	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0477	0012	3,15	0,00	2,65	NO	-
006	07	3,40	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0012	0053	3,90	3,15	6,55	NO	-
006	06	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0053	0121	3,15	7,05	9,70	NO	-
006	05	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0121	0163	3,15	10,20	12,85	NO	-
006	04	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0163	0207	3,15	13,35	16,00	NO	-
006	03	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0207	0251	3,15	16,50	19,15	NO	-
006	01	3,10	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0251	0296	3,60	19,65	22,75	NO	-
008	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0553	0546	3,15	0,00	2,65	NO	-
008	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0546	0072	3,90	3,15	6,55	NO	-
008	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0072	0136	3,15	7,05	9,70	NO	-
008	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0136	0182	3,15	10,20	12,85	NO	-
008	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0182	0226	3,15	13,35	16,00	NO	-

Pilastri e pilastri-parete																		
N	L	LLI	Sezione			Vincoli Interni			Pr t	Mtr	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
			NS	Ti po	Label	Rot	Inf.	Sup.				Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]		
008	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0226	0270	3,15	16,50	19,15	NO	-
009	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0552	0544	3,15	0,00	2,65	NO	-
009	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0544	0070	3,90	3,15	6,55	NO	-
009	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0070	0134	3,15	7,05	9,70	NO	-
009	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0134	0180	3,15	10,20	12,85	NO	-
009	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0180	0224	3,15	13,35	16,00	NO	-
009	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0224	0268	3,15	16,50	19,15	NO	-
011	08	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0480	0022	3,15	0,00	2,65	NO	-
011	07	3,40	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0022	0040	3,90	3,15	6,55	NO	-
011	06	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0040	0088	3,15	7,05	9,70	NO	-
011	05	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0088	0093	3,15	10,20	12,85	NO	-
011	04	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0093	0099	3,15	13,35	16,00	NO	-
011	03	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0099	0105	3,15	16,50	19,15	NO	-
011	01	3,10	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0105	0286	3,60	19,65	22,75	NO	-
012	08	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0522	0031	3,15	0,00	3,15	NO	-
012	07	3,90	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0031	0041	3,90	3,15	7,05	NO	-
012	06	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0041	0089	3,15	7,05	10,20	NO	-
012	05	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0089	0094	3,15	10,20	13,35	NO	-
012	04	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0094	0100	3,15	13,35	16,50	NO	-
12 (a)	03	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0100	0106	3,15	16,50	19,65	NO	-
012	01	3,60	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0106	0287	3,60	19,65	23,25	NO	-
13 (a)	08	1,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0487	0501	1,65	0,00	1,65	NO	-
13 (b)	08	1,50	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0501	0032	1,50	1,65	3,15	NO	-
13 (a)	07	3,90	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0032	0044	3,90	3,15	7,05	NO	-
13 (a)	06	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0044	0110	3,15	7,05	10,20	NO	-
13 (a)	05	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0110	0152	3,15	10,20	13,35	NO	-
13 (a)	04	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0152	0196	3,15	13,35	16,50	NO	-
013	03	3,15	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0196	0240	3,15	16,50	19,65	NO	-
013	01	3,60	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0240	0290	3,60	19,65	23,25	NO	-
014	08	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0507	0023	3,15	0,00	2,65	NO	-
014	07	3,40	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0023	0045	3,90	3,15	6,55	NO	-
014	06	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0045	0113	3,15	7,05	9,70	NO	-
014	05	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0113	0155	3,15	10,20	12,85	NO	-
014	04	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0155	0199	3,15	13,35	16,00	NO	-
014	03	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0199	0243	3,15	16,50	19,15	NO	-
014	01	3,10	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0243	0293	3,60	19,65	22,75	NO	-
016	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0526	0018	3,15	0,00	2,65	NO	-
016	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0018	0076	3,90	3,15	6,55	NO	-
016	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0076	0140	3,15	7,05	9,70	NO	-
016	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	PC	0140	0186	3,15	10,20	12,85	NO	-

Pilastrini e pilastri-parete																		
N	L	LLI	Sezione		Label	Rot	Vincoli Interni		Pr t	Mtr	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
			NS	Ti po			Inf.	Sup.				Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]		
016	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0186	0230	3,15	13,35	16,00	NO	-
016	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0230	0274	3,15	16,50	19,15	NO	-
017	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0478	0002	3,15	0,00	2,65	NO	-
017	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0002	0067	3,90	3,15	6,55	NO	-
017	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0067	0131	3,15	7,05	9,70	NO	-
017	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0131	0177	3,15	10,20	12,85	NO	-
017	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0177	0221	3,15	13,35	16,00	NO	-
017	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0221	0265	3,15	16,50	19,15	NO	-
019	08	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0479	0005	3,15	0,00	2,85	NO	-
019	07	3,60	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0005	0060	3,90	3,15	6,75	NO	-
019	06	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0060	0127	3,15	7,05	9,90	NO	-
019	05	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0127	0170	3,15	10,20	13,05	NO	-
019	04	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0170	0214	3,15	13,35	16,20	NO	-
019	03	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0214	0258	3,15	16,50	19,35	NO	-
019	01	3,30	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0258	0299	3,60	19,65	22,95	NO	-
020	08	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0517	0353	3,15	0,00	2,85	NO	-
020	07	3,26	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0353	0042	3,90	3,49	6,75	NO	-
020	06	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0042	0090	3,15	7,05	9,90	NO	-
020	05	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0090	0095	3,15	10,20	13,05	NO	-
020	04	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0095	0101	3,15	13,35	16,20	NO	-
020	03	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0101	0107	3,15	16,50	19,35	NO	-
020	01	3,30	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0107	0288	3,60	19,65	22,95	NO	-
021	08	2,85	012	■	30x80	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0500	0013	3,15	0,00	2,85	NO	-
021	07	3,60	012	■	30x80	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0013	0054	3,90	3,15	6,75	NO	-
021	06	2,85	012	■	30x80	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0054	0122	3,15	7,05	9,90	NO	-
021	05	2,85	012	■	30x80	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0122	0164	3,15	10,20	13,05	NO	-
021	04	2,85	012	■	30x80	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0164	0208	3,15	13,35	16,20	NO	-
021	03	2,85	012	■	30x80	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0208	0252	3,15	16,50	19,35	NO	-
021	01	3,30	012	■	30x80	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0252	0297	3,60	19,65	22,95	NO	-
023	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0541	0014	3,15	0,00	2,65	NO	-
023	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0014	0065	3,90	3,15	6,55	NO	-
023	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0065	0130	3,15	7,05	9,70	NO	-
023	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0130	0175	3,15	10,20	12,85	NO	-
023	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0175	0219	3,15	13,35	16,00	NO	-
23 (a)	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0219	0263	3,15	16,50	19,15	NO	-
024	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0542	0015	3,15	0,00	2,65	NO	-
024	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0015	0064	3,90	3,15	6,55	NO	-
024	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0064	0129	3,15	7,05	9,70	NO	-
024	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0129	0174	3,15	10,20	12,85	NO	-
024	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0174	0218	3,15	13,35	16,00	NO	-

Pilastri e pilastri-parete																		
N	L	LLI	Sezione			Vincoli Interni			Pr t	Mtr	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
			NS	Ti po	Label	Rot	Inf.	Sup.				Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]		
024	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0218	0262	3,15	16,50	19,15	NO	-
026	08	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0502	0026	3,15	0,00	2,85	NO	-
026	07	3,60	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0026	0050	3,90	3,15	6,75	NO	-
026	06	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0050	0118	3,15	7,05	9,90	NO	-
026	05	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0118	0160	3,15	10,20	13,05	NO	-
026	04	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0160	0204	3,15	13,35	16,20	NO	-
026	03	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0204	0248	3,15	16,50	19,35	NO	-
026	01	3,30	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0248	0295	3,60	19,65	22,95	NO	-
027	08	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0508	0037	3,15	0,00	2,85	NO	-
027	07	3,26	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0037	0043	3,90	3,49	6,75	NO	-
027	06	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0043	0096	3,15	7,05	9,90	NO	-
027	05	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0096	0102	3,15	10,20	13,05	NO	-
027	04	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0102	0108	3,15	13,35	16,20	NO	-
027	03	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0108	0109	3,15	16,50	19,35	NO	-
027	01	3,30	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0109	0289	3,60	19,65	22,95	NO	-
028	08	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0510	0025	3,15	0,00	2,85	NO	-
028	07	3,60	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0025	0046	3,90	3,15	6,75	NO	-
028	06	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0046	0114	3,15	7,05	9,90	NO	-
028	05	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0114	0156	3,15	10,20	13,05	NO	-
028	04	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0156	0200	3,15	13,35	16,20	NO	-
028	03	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0200	0244	3,15	16,50	19,35	NO	-
028	01	3,30	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0244	0294	3,60	19,65	22,95	NO	-
030	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0472	0017	3,15	0,00	2,65	NO	-
030	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0017	0069	3,90	3,15	6,55	NO	-
030	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0069	0133	3,15	7,05	9,70	NO	-
030	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0133	0179	3,15	10,20	12,85	NO	-
030	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0179	0223	3,15	13,35	16,00	NO	-
030	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0223	0267	3,15	16,50	19,15	NO	-
031	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0493	0001	3,15	0,00	2,65	NO	-
031	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0001	0075	3,90	3,15	6,55	NO	-
031	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0075	0139	3,15	7,05	9,70	NO	-
031	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0139	0185	3,15	10,20	12,85	NO	-
031	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0185	0229	3,15	13,35	16,00	NO	-
031	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0229	0273	3,15	16,50	19,15	NO	-
032	08	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0488	0004	3,15	0,00	2,65	NO	-
032	07	3,40	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0004	0061	3,90	3,15	6,55	NO	-
032	06	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0061	0128	3,15	7,05	9,70	NO	-
032	05	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0128	0171	3,15	10,20	12,85	NO	-
032	04	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0171	0215	3,15	13,35	16,00	NO	-
032	03	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0215	0259	3,15	16,50	19,15	NO	-

Pilastri e pilastri-parete																		
N	L	LLI	Sezione		Label	Rot	Vincoli Interni		Pr t	Mtr	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
			NS	Ti po			Inf.	Sup.				Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]		
033	08	2,65	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0489	0007	3,15	0,00	2,65	NO	-
033	07	3,40	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0007	0080	3,90	3,15	6,55	NO	-
033	06	2,65	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0080	0144	3,15	7,05	9,70	NO	-
033	05	2,65	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0144	0190	3,15	10,20	12,85	NO	-
033	04	2,65	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0190	0234	3,15	13,35	16,00	NO	-
033	03	2,65	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0234	0278	3,15	16,50	19,15	NO	-
34 (a)	08	2,65	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0497	0008	3,15	0,00	2,65	NO	-
34 (a)	07	3,60	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0008	0059	3,90	3,15	6,75	NO	-
34 (a)	06	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0059	0126	3,15	7,05	9,90	NO	-
34 (a)	05	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0126	0169	3,15	10,20	13,05	NO	-
34 (a)	04	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0169	0213	3,15	13,35	16,20	NO	-
34 (a)	03	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0213	0257	3,15	16,50	19,35	NO	-
035	08	2,65	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0514	0009	3,15	0,00	2,65	NO	-
035	07	3,60	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0009	0057	3,90	3,15	6,75	NO	-
035	06	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0057	0125	3,15	7,05	9,90	NO	-
035	05	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0125	0167	3,15	10,20	13,05	NO	-
035	04	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0167	0211	3,15	13,35	16,20	NO	-
035	03	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0211	0255	3,15	16,50	19,35	NO	-
036	08	2,65	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0469	0010	3,15	0,00	2,65	NO	-
036	07	3,40	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0010	0079	3,90	3,15	6,55	NO	-
036	06	2,65	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0079	0143	3,15	7,05	9,70	NO	-
036	05	2,65	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0143	0189	3,15	10,20	12,85	NO	-
036	04	2,65	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0189	0233	3,15	13,35	16,00	NO	-
036	03	2,65	013	■	30x90	6,28	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0233	0277	3,15	16,50	19,15	NO	-
037	08	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0486	0011	3,15	0,00	2,65	NO	-
037	07	3,40	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0011	0055	3,90	3,15	6,55	NO	-
037	06	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0055	0123	3,15	7,05	9,70	NO	-
037	05	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0123	0165	3,15	10,20	12,85	NO	-
037	04	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0165	0209	3,15	13,35	16,00	NO	-
037	03	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0209	0253	3,15	16,50	19,15	NO	-
038	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0554	0549	3,15	0,00	2,65	NO	-
038	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0549	0073	3,90	3,15	6,55	NO	-
038	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0073	0137	3,15	7,05	9,70	NO	-
038	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0137	0183	3,15	10,20	12,85	NO	-
038	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0183	0227	3,15	13,35	16,00	NO	-
038	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0227	0271	3,15	16,50	19,15	NO	-
039	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0551	0547	3,15	0,00	2,65	NO	-
039	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0547	0071	3,90	3,15	6,55	NO	-
039	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0071	0135	3,15	7,05	9,70	NO	-
039	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0135	0181	3,15	10,20	12,85	NO	-

Pilastri e pilastri-parete																		
N	L	LLI	Sezione		Label	Rot	Vincoli Interni		Pr t	Mtr	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
			NS	Ti po			Inf.	Sup.				Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]		
039	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0181	0225	3,15	13,35	16,00	NO	-
039	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0225	0269	3,15	16,50	19,15	NO	-
040	08	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0520	0021	3,15	0,00	2,65	NO	-
040	07	3,40	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0021	0052	3,90	3,15	6,55	NO	-
040	06	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0052	0120	3,15	7,05	9,70	NO	-
040	05	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0120	0162	3,15	10,20	12,85	NO	-
040	04	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0162	0206	3,15	13,35	16,00	NO	-
040	03	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0206	0250	3,15	16,50	19,15	NO	-
041	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0481	0019	3,15	0,00	2,65	NO	-
041	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0019	0078	3,90	3,15	6,55	NO	-
041	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0078	0142	3,15	7,05	9,70	NO	-
041	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0142	0188	3,15	10,20	12,85	NO	-
041	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0188	0232	3,15	13,35	16,00	NO	-
041	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0232	0276	3,15	16,50	19,15	NO	-
042	08	2,65	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0518	0027	3,15	0,00	2,65	NO	-
042	07	3,60	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0027	0051	3,90	3,15	6,75	NO	-
042	06	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0051	0119	3,15	7,05	9,90	NO	-
042	05	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0119	0161	3,15	10,20	13,05	NO	-
042	04	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0161	0205	3,15	13,35	16,20	NO	-
042	03	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0205	0249	3,15	16,50	19,35	NO	-
043	08	2,65	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0473	0028	3,15	0,00	2,65	NO	-
043	07	3,60	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0028	0049	3,90	3,15	6,75	NO	-
043	06	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0049	0117	3,15	7,05	9,90	NO	-
043	05	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0117	0159	3,15	10,20	13,05	NO	-
043	04	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0159	0203	3,15	13,35	16,20	NO	-
043	03	2,85	012	■	30x80	6,28	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0203	0247	3,15	16,50	19,35	NO	-
044	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0471	0020	3,15	0,00	2,65	NO	-
044	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0020	0081	3,90	3,15	6,55	NO	-
044	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0081	0145	3,15	7,05	9,70	NO	-
044	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0145	0191	3,15	10,20	12,85	NO	-
044	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0191	0235	3,15	13,35	16,00	NO	-
044	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0235	0279	3,15	16,50	19,15	NO	-
045	08	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0504	0024	3,15	0,00	2,65	NO	-
045	07	3,40	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0024	0047	3,90	3,15	6,55	NO	-
045	06	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0047	0115	3,15	7,05	9,70	NO	-
045	05	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0115	0157	3,15	10,20	12,85	NO	-
045	04	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0157	0201	3,15	13,35	16,00	NO	-
045	03	2,65	012	■	30x80	1,57	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0201	0245	3,15	16,50	19,15	NO	-
046	08	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0490	0016	3,15	0,00	2,65	NO	-
046	07	3,40	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S;S	-	001	A PC	0016	0077	3,90	3,15	6,55	NO	-

Pilastri e pilastri-parete																		
N	L	LLI	Sezione		Label	Rot	Vincoli Interni		Pr t	Mtr	AA /C S	Nodo		Lun. Tot.	Quota LLI		Clc Fnd	Pr / Sc
			NS	Ti po			Inf.	Sup.				Inf.	Sup.		Inf.	Sup.		
		[m]				[°ssdc]								[m]	[m]	[m]		
046	06	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC A PC A PC A	0077	0141	3,15	7,05	9,70	NO	-
046	05	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC A PC A PC A	0141	0187	3,15	10,20	12,85	NO	-
046	04	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC A PC A PC A	0187	0231	3,15	13,35	16,00	NO	-
046	03	2,65	013	■	30x90	0,00	S;S;S;S;S;S	S;S;S;S;S;S	-	001	A PC A PC A PC A	0231	0275	3,15	16,50	19,15	NO	-

LEGENDA Pilastri e pilastri-parete

N	Numero identificativo della pilastrata. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della pilastrata al livello considerato.
L	Identificativo del livello, nella relativa tabella.
LLI	Lunghezza libera d'Inflessione.
NS	Identificativo della sezione, nella relativa tabella.
Tipo	Identificativo del tipo di sezione.
Label	Identificativo della sezione, come riportato nelle carpenterie.
Rot	Angolo di rotazione della sezione.
Vincoli Interni	Identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi inferiore e superiore del pilastro, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli assi 1, 2 e 3 (Assi 1, 2, 3: riferimento locale). Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è presente o assente.
Prt	Nel caso di effettuazione dei calcoli secondo l'Ordinanza 3274/03 e s.m.i., indica se il pilastro è classificabile come "Parete": [S] = Pilastro-Parete - [N] = Pilastro.
Mtr	Identificativo del materiale costituente la sezione, nella relativa tabella.
AA/CS	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente o della classe di servizio. Aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo Classe di servizio: [BSA] = Ambiente con umidità bassa - [MDA] = Ambiente con umidità media - [ALT] = Ambiente con umidità alta
Nodo	Identificativo del nodo agli estremi inferiore e superiore, nella relativa tabella.
Lun. Tot.	Distanza tra il nodo inferiore e superiore.
Quota LLI	Quota agli estremi inferiore e superiore del tratto di pilastro libero d'inflettersi (Lunghezza Libera d'Inflessione), valutata rispetto al livello (piano) di appartenenza.
Clc Fnd	Indica se l'elemento strutturale è incluso nel calcolo della "struttura di fondazione" secondo quanto previsto nel § 7.2.5 del DM. 14/01/2008 ("elementi progettati per rimanere in campo elastico"). [Si]=elemento progettato in accordo alle prescrizioni del § 7.2.5; [No]=elemento non progettato secondo le prescrizioni del § 7.2.5.
Pr/Sc	Indica se l'elemento strutturale è considerato "secondario" ai fini del calcolo delle azioni sismiche, come previsto nel § 7.2.3 del DM. 14/01/2008. [1]=secondario; [-] = No.

PARETI

Pareti										
Quota		Altezza		Sps	Lngz	Area	Mtrl	AA	Clc. Fnd.	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.							
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m²]				
Piano Torrino Parete P5-P6										
19,65	19,65	3,60	3,60	0,25	3,10	11,16	001	PCA	NO	P
SHELL										
[03293-02769-02111]	[00352-01311-02766]	[00352-02766-03295]	[01309-02767-02770]	[01313-00303-02768]	[01309-02770-01310]					
[00304-01312-02767]	[02768-00303-01314]	[03294-02769-00351]	[02770-01315-03293]	[00304-02767-01309]	[02769-01316-00351]					
[02770-01313-02768]	[01310-02770-03296]	[02766-02112-03295]	[02111-02769-03294]	[03293-01315-01316]	[03293-01316-02769]					
[02770-01314-01315]	[02770-02768-01314]	[02113-02770-03293]	[01312-01313-02770]	[01311-03296-02766]	[02766-03296-02112]					
[02767-01312-02770]	[01311-01310-03296]	[03296-02770-02113]								
Piano Torrino Parete P7-P8										
19,65	19,65	3,60	3,60	0,25	3,10	11,16	001	PCA	NO	P
SHELL										
[02758-01293-00349]	[00301-02756-01299]	[00301-01300-02756]	[02108-03297-02758]	[01297-01298-03298]	[01297-03298-02755]					
[01297-02755-00350]	[02108-02758-03307]	[00350-02755-03310]	[02757-00300-01291]	[02759-03297-02110]	[02755-02109-03310]					
[03307-02758-00349]	[03297-01292-01293]	[03297-01293-02758]	[02759-01301-02757]	[01301-00300-02757]	[01298-02759-03298]					
[02759-01291-01292]	[02759-02757-01291]	[01300-01301-02759]	[02759-01292-03297]	[03298-02759-02110]	[01299-02756-02759]					
[02756-01300-02759]	[01299-02759-01298]	[02755-03298-02109]								
Piano Torrino Parete P5-4										
19,65	19,65	3,60	3,60	0,25	2,55	9,18	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01338-02792-00351]	[01340-02789-03263]	[01340-01341-02793]	[01340-02793-02789]	[01341-01342-02794]	[02793-01316-02792]					
[01341-02794-02793]	[02791-00303-01314]	[02793-01315-01316]	[03263-02789-01339]	[03273-01343-02790]	[02792-01316-00351]					
[03273-02790-01342]	[01344-00303-02791]	[02793-02792-01338]	[02794-01315-02793]	[01339-02793-01338]	[01342-02790-02794]					
[02794-01344-02791]	[02794-01314-01315]	[02794-02791-01314]	[01343-01344-02794]	[02790-01343-02794]	[02789-02793-01339]					
Piano Torrino Parete P6-5										
19,65	19,65	3,60	3,60	0,25	2,55	9,18	001	PCA	NO	P
SHELL										
[02764-02763-01302]	[03272-01304-02760]	[03272-02760-01303]	[01304-02764-02760]	[02765-01310-02764]	[01304-01305-02764]					
[01305-02765-02764]	[01302-02763-00352]	[01305-01306-02765]	[02762-00304-01309]	[01308-00304-02762]	[02763-01311-00352]					
[03276-01307-02761]	[03276-02761-01306]	[02764-01311-02763]	[02764-01310-01311]	[02765-01309-01310]	[02765-02762-01309]					
[02765-01308-02762]	[01303-02764-01302]	[01306-02761-02765]	[01307-01308-02765]	[02761-01307-02765]	[02760-02764-01303]					
Piano Torrino Parete P7-12										

Pareti										
Quota		Altezza		Sps	Lngz	Area	Mtrl	AA	Clc. Fnd.	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.	[m]	[m]	[m ²]				
19,65	19,65	3,60	3,60	0,25	2,55	9,18	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01186-02736-00349]	[01286-02733-03264]	[01286-01287-02737]	[01286-02737-02733]	[01287-01288-02738]	[02737-01293-02736]					
[01287-02738-02737]	[02735-00300-01291]	[02737-01292-01293]	[03264-02733-01185]	[03274-01289-02734]	[02736-01293-00349]					
[03274-02734-01288]	[01290-00300-02735]	[02737-02736-01186]	[02738-01292-02737]	[01185-02737-01186]	[01288-02734-02738]					
[02738-01290-02735]	[02738-01291-01292]	[02738-02735-01291]	[01289-01290-02738]	[02734-01289-02738]	[02733-02737-01185]					
Piano Torino Parete P8-13										
19,65	19,65	3,60	3,60	0,25	2,55	9,18	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01199-02780-00350]	[01325-02777-03271]	[01325-01326-02781]	[01325-02781-02777]	[01326-01327-02782]	[02780-01297-00350]					
[01329-00301-02779]	[01326-02782-02781]	[03271-02777-01198]	[02779-00301-01299]	[03275-01328-02778]	[02782-01329-02779]					
[02781-02780-01199]	[03275-02778-01327]	[02781-01298-01297]	[02781-01297-02780]	[02782-01299-01298]	[02782-02779-01299]					
[02782-01298-02781]	[01198-02781-01199]	[01327-02778-02782]	[01328-01329-02782]	[02778-01328-02782]	[02777-02781-01198]					
Piano Torino Parete P15-P21										
20,48	20,48	2,77	2,77	0,25	2,20	6,09	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01317-02774-03278]	[01319-02771-03277]	[01319-01320-02775]	[01319-02775-02771]	[00305-01321-02772]	[02775-02774-01317]					
[02773-00292-01323]	[01320-02772-02776]	[01322-00292-02773]	[02774-01324-03278]	[03277-02771-01318]	[01320-02776-02775]					
[00324-01322-02776]	[02775-01324-02774]	[02772-00324-02776]	[02776-01324-02775]	[02776-02773-01323]	[02776-01322-02773]					
[02776-01323-01324]	[01318-02775-01317]	[02772-01321-00324]	[00305-02772-01320]	[02771-02775-01318]						
Piano Torino Parete P20-P24										
20,48	20,48	2,77	2,77	0,25	2,20	6,09	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01330-02786-03280]	[01332-02783-03279]	[01332-01333-02787]	[01332-02787-02783]	[00302-01334-02784]	[02787-02786-01330]					
[02785-00291-01336]	[01333-02784-02788]	[01335-00291-02785]	[02786-01337-03280]	[03279-02783-01331]	[01333-02788-02787]					
[00325-01335-02788]	[02787-01337-02786]	[02784-00325-02788]	[02788-01337-02787]	[02788-02785-01336]	[02788-01335-02785]					
[02788-01336-01337]	[01331-02787-01330]	[02784-01334-00325]	[00302-02784-01333]	[02783-02787-01331]						
Piano Vano ascensore Parete P15-P17										
19,65	19,65	0,83	0,83	0,25	2,00	1,66	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00359-03417-02832]	[00359-02832-01373]	[02834-02835-00242]	[02835-00307-00242]	[00374-02834-00242]	[03417-00433-02832]					
[00433-00639-02833]	[00433-02833-02832]	[00639-00307-02835]	[02836-02834-00374]	[01373-02836-00374]	[02837-02834-02836]					
[02837-02835-02834]	[02837-00639-02835]	[02832-02833-01373]	[02833-02836-01373]	[02833-02837-02836]	[02833-00639-02837]					
Piano Vano ascensore Parete P18-P20										
19,65	19,65	0,83	0,83	0,25	2,00	1,66	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00327-02838-00241]	[02841-00592-00360]	[00327-00882-02838]	[00241-02839-00373]	[02840-00431-02841]	[02841-00431-00592]					
[01374-02840-02841]	[01374-02841-00360]	[02842-02843-02840]	[02838-02843-02839]	[00373-02842-01374]	[00882-00431-02840]					
[02838-00882-02843]	[02843-00882-02840]	[02842-02840-01374]	[00241-02838-02839]	[02839-02843-02842]	[02839-02842-00373]					
Piano Vano ascensore Parete P21-P22										
19,65	19,65	0,83	0,83	0,25	2,00	1,66	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00432-02727-00283]	[00432-00638-02727]	[02730-00306-00282]	[00256-02730-00282]	[00283-02728-01285]	[02727-00638-02732]					
[02731-02732-02729]	[02729-02730-00256]	[02731-02729-00256]	[00638-02729-02732]	[01285-02731-00256]	[00638-00306-02730]					
[00638-02730-02729]	[00283-02727-02728]	[02727-02732-02728]	[02728-02731-01285]	[02728-02732-02731]						
Piano Vano ascensore Parete P23-P24										
19,65	19,65	0,83	0,83	0,25	2,00	1,66	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00326-02744-00281]	[00326-00883-02744]	[02746-02747-00280]	[02747-00430-00280]	[01295-02746-00280]	[02744-00883-02745]					
[00281-02744-00246]	[02744-02745-00246]	[00883-00430-02747]	[02748-02749-02746]	[02749-00883-02747]	[02748-02746-01295]					
[02749-02747-02746]	[00246-02745-02748]	[00246-02748-01295]	[02745-00883-02749]	[02745-02749-02748]						
Piano Vano ascensore Parete P15-P21										
19,65	19,65	0,83	0,83	0,25	2,20	1,83	001	PCA	NO	P
SHELL										
[02752-00307-00242]	[00282-00306-02751]	[00282-02751-00261]	[01296-02752-00242]	[00306-01318-02750]	[00261-02753-01296]					
[01317-00307-02752]	[02751-02753-00261]	[02753-02752-01296]	[02754-02752-02753]	[00306-02750-02751]	[02754-01317-02752]					
[02726-01624-01381]	[02750-01318-02754]	[01318-01317-02754]	[02751-02750-02753]							
Piano Vano ascensore Parete P17-P22										
19,65	19,65	0,83	0,83	0,25	2,20	1,83	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00283-00432-02723]	[00283-02723-02724]	[03417-01624-02725]	[00283-02724-00264]	[02725-00433-03417]	[00640-00433-02725]					
[02723-00435-02726]	[01381-01624-03417]	[01624-00640-02725]	[00264-02726-01381]	[02723-02726-02724]	[01381-03417-00359]					
[02726-01624-01381]	[02724-02726-00264]	[00435-00640-01624]	[00435-01624-02726]	[00432-00435-02723]						
Piano Vano ascensore Parete P18-P23										
19,65	19,65	0,83	0,83	0,25	2,20	1,83	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00280-00430-02844]	[00280-02844-02845]	[00592-01623-02846]	[00280-02845-00260]	[02846-00431-00592]	[00881-00431-02846]					
[02844-00434-02847]	[01360-01623-00592]	[01623-00881-02846]	[00260-02847-01360]	[02844-02847-02845]	[01360-00592-00360]					
[02847-01623-01360]	[02845-02847-00260]	[00434-00881-01623]	[00434-01623-02847]	[00430-00434-02844]						
Piano Vano ascensore Parete P20-P24										

Pareti										
Quota		Altezza		Sps	Lngz	Area	Mtrl	AA	Clc. Fnd.	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.	[m]	[m]	[m²]				
[m]	[m]	[m]	[m]							
19,65	19,65	0,83	0,83	0,25	2,20	1,83	001	PCA	NO	P
SHELL										
[02741-00327-00241]	[00281-00326-02740]	[00281-02740-00266]	[01294-02741-00241]	[00326-01331-02739]	[00266-02742-01294]					
[01330-00327-02741]	[02740-02742-00266]	[02742-02741-01294]	[02743-02741-02742]	[00326-02739-02740]	[02743-01330-02741]					
[02739-02743-02742]	[02739-01331-02743]	[01331-01330-02743]	[02740-02739-02742]							
Piano Quarto PareteP5-P6										
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	3,10	9,77	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01355-01354-00413]	[02809-00351-01348]	[02810-01350-00347]	[01355-00413-01356]	[01354-00352-02808]	[01354-02808-00413]					
[03315-02115-02810]	[00352-03295-02808]	[03294-00351-02809]	[01356-02807-00348]	[00418-02809-01348]	[00418-01349-01350]					
[03299-03294-02809]	[00418-01348-01349]	[03301-02810-02115]	[03315-02810-00347]	[02808-02811-00413]	[03301-00418-01350]					
[01356-03302-02807]	[01356-00413-03302]	[03301-01350-02810]	[02811-03299-02809]	[02811-02809-00418]	[02114-03299-02811]					
[00413-02117-03302]	[02117-00418-03301]	[02807-03302-02116]	[03300-02114-02811]	[02807-02116-03318]	[02808-03300-02811]					
[00413-02811-00418]	[00413-00418-02117]	[00348-02807-03318]	[02808-03295-03300]							
Piano Quarto PareteP7-P8										
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	3,10	9,76	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00346-01190-02624]	[02626-00349-01187]	[02627-01189-00345]	[00346-02624-03305]	[01190-01191-00426]	[01190-00426-03306]					
[03303-02627-02096]	[01190-03306-02624]	[03304-02096-02627]	[00427-02626-01187]	[00427-01188-01189]	[01192-02625-00426]					
[00427-01187-01188]	[03304-02627-00345]	[03307-02626-03308]	[03303-01189-02627]	[03303-00427-01189]	[03307-00349-02626]					
[01192-00426-01191]	[00350-03310-02625]	[02098-00427-03303]	[02628-02099-03308]	[02625-03310-03309]	[02628-02626-00427]					
[02628-03308-02626]	[03309-02099-02628]	[02625-03309-02628]	[02625-02628-00426]	[00426-02098-03306]	[02624-03306-02097]					
[02624-02097-03305]	[00426-00427-02098]	[00426-02628-00427]	[01192-00350-02625]							
Piano Quarto PareteP15-P16										
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	0,76	2,39	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01369-00374-02831]	[01369-02831-01368]	[00374-00242-02831]	[01368-02830-01367]	[01368-01371-02830]	[00371-02830-00198]					
[00371-01367-02830]	[02831-00242-01370]	[02831-01370-01371]	[01368-02831-01371]	[02830-01371-01372]	[02830-01372-00198]					
Piano Quarto PareteP19-P20										
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	0,76	2,39	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01281-00241-02722]	[01281-02722-01280]	[00241-00373-02722]	[01280-02721-01279]	[01280-01283-02721]	[00197-02721-00369]					
[00197-01279-02721]	[02722-00373-01282]	[02722-01282-01283]	[01280-02722-01283]	[02721-01283-01284]	[02721-01284-00369]					
Piano Quarto PareteP21-P22										
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	2,00	6,30	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00212-02863-00238]	[01378-02860-00239]	[01378-01379-02864]	[01378-02864-02860]	[00239-02860-01214]	[01379-01380-02865]					
[01379-02865-02864]	[02862-00282-01377]	[02864-01375-02863]	[00283-01285-02861]	[02864-01376-01375]	[02863-01375-00238]					
[00256-00282-02862]	[01380-02861-02865]	[02865-01376-02864]	[01214-02864-02863]	[02865-01377-01376]	[02865-02862-01377]					
[01214-02863-00212]	[02860-02864-01214]	[00283-02861-01380]	[02861-01285-02865]	[01285-00256-02862]	[01285-02862-02865]					
Piano Quarto PareteP23-P24										
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	2,00	6,30	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01173-02827-00236]	[01364-02824-00237]	[01364-01365-02828]	[01364-02828-02824]	[00237-02824-00202]	[02825-00246-01295]					
[01365-01366-02829]	[02826-00280-01359]	[02828-01357-02827]	[01365-02829-02828]	[00281-02825-01366]	[02827-01357-00236]					
[00281-00246-02825]	[01295-00280-02826]	[02828-01358-01357]	[02828-02827-01173]	[01366-02825-02829]	[02829-01359-01358]					
[02829-02826-01359]	[02829-01295-02826]	[02829-01358-02828]	[02825-01295-02829]	[02824-01173-00202]	[02824-02828-01173]					
Piano Quarto PareteP5-4										
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01142-02798-00347]	[01345-02795-03261]	[01345-01346-02799]	[01345-02799-02795]	[03261-02795-01141]	[02798-01350-00347]					
[01338-00351-02797]	[01346-01347-02800]	[01346-02800-02799]	[02797-00351-01348]	[03263-01339-02796]	[02800-01338-02797]					
[02799-02798-01142]	[01347-02796-02800]	[02799-01349-01350]	[02799-01350-02798]	[02800-01348-01349]	[02800-02797-01348]					
[02800-01349-02799]	[01141-02799-01142]	[03263-02796-01347]	[02795-02799-01141]	[01339-01338-02800]	[02796-01339-02800]					
Piano Quarto PareteP6-5										
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01152-02804-00348]	[01351-02801-03270]	[01351-01352-02805]	[01351-02805-02801]	[03270-02801-01151]	[02804-01356-00348]					
[01302-00352-02803]	[01352-01353-02806]	[01352-02806-02805]	[02803-00352-01354]	[01353-02802-02806]	[01303-01302-02806]					
[02805-02804-01152]	[03272-01303-02802]	[02805-01355-01356]	[02805-01356-02804]	[02806-01354-01355]	[02806-02803-01354]					
[02806-01355-02805]	[02806-01302-02803]	[03272-02802-01353]	[02801-02805-01151]	[02802-01303-02806]	[01151-02805-01152]					
Piano Quarto PareteP7-12										
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P
SHELL										
[03262-01182-02618]	[03262-02618-01181]	[02621-01189-00345]	[01182-02622-02618]	[02623-01186-02620]	[01182-01183-02622]					
[01183-01184-02623]	[01183-02623-02622]	[01186-00349-02620]	[02620-00349-01187]	[03264-01185-02619]	[02622-01189-02621]					
[01180-02621-00345]	[01184-02619-02623]	[02622-02621-01180]	[02622-01188-01189]	[01181-02622-01180]	[03264-02619-01184]					
[02623-01188-02622]	[02623-02620-01187]	[02623-01187-01188]	[02618-02622-01181]	[01185-01186-02623]	[02619-01185-02623]					
Piano Quarto PareteP8-13										
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P
SHELL										

Pareti																	
Quota		Altezza		Sps		Lngz		Area		Mtrl		AA		Clc. Fnd.		Stz	
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.														
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m²]									
[02633-02632-01193]		[03269-01195-02629]		[03269-02629-01194]		[01195-02633-02629]		[02634-01191-02633]		[01195-01196-02633]							
[01196-01197-02634]		[01193-02632-00346]		[01196-02634-02633]		[02631-00350-01192]		[01199-00350-02631]		[02632-01190-00346]							
[03271-01198-02630]		[01197-02630-02634]		[02633-01190-02632]		[02633-01191-01190]		[02634-01192-01191]		[02634-02631-01192]							
[02634-01199-02631]		[01194-02633-01193]		[03271-02630-01197]		[02629-02633-01194]		[01198-01199-02634]		[02630-01198-02634]							
Piano Quarto												PareteP15-P21					
Parete P15-P21																	
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P							
SHELL																	
[01204-02851-00198]		[01375-02848-00238]		[01375-01376-02852]		[01375-02852-02848]		[00238-02848-00217]		[02851-01372-00198]							
[01296-00242-02850]		[01376-01377-02853]		[01376-02853-02852]		[02850-00242-01370]		[01377-02849-02853]		[00282-00261-02849]							
[02848-02852-00217]		[00282-02849-01377]		[02852-01371-01372]		[02852-01372-02851]		[02853-01370-01371]		[02853-02850-01370]							
[02853-01371-02852]		[00217-02852-02851]		[02849-00261-02853]		[00217-02851-01204]		[00261-01296-02850]		[00261-02850-02853]							
Piano Quarto												PareteP17-P22					
Parete P17-P22																	
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P							
SHELL																	
[00239-01378-02854]		[00239-02854-00220]		[02857-01384-00372]		[01378-02858-02854]		[01378-01379-02858]		[01379-01380-02859]							
[01379-02859-02858]		[02859-01383-02858]		[02859-01381-02856]		[02856-03283-01382]		[01381-03283-02856]		[02858-02857-01209]							
[01209-02857-00372]		[00283-00264-02855]		[02858-01383-01384]		[02858-01384-02857]		[00264-01381-02859]		[00220-02858-01209]							
[01380-02855-02859]		[02859-01382-01383]		[02859-02856-01382]		[00283-02855-01380]		[02854-02858-00220]		[02855-00264-02859]							
Piano Quarto												PareteP18-P23					
Parete P18-P23																	
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P							
SHELL																	
[00236-01357-02812]		[00236-02812-00216]		[02815-01363-00370]		[01357-02816-02812]		[01357-01358-02816]		[01358-01359-02817]							
[01358-02817-02816]		[02817-01362-02816]		[02817-01360-02814]		[02814-03284-01361]		[01360-03284-02814]		[02816-02815-01160]							
[01160-02815-00370]		[00280-00260-02813]		[02816-01362-01363]		[02816-01363-02815]		[00260-01360-02817]		[00216-02816-01160]							
[01359-02813-02817]		[02817-01361-01362]		[02817-02814-01361]		[00280-02813-01359]		[02812-02816-00216]		[02813-00260-02817]							
Piano Quarto												PareteP20-P24					
Parete P20-P24																	
16,50	16,50	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P							
SHELL																	
[01168-02821-00197]		[01364-02818-00237]		[01364-01365-02822]		[01364-02822-02818]		[00237-02818-00222]		[02822-01279-02821]							
[01365-01366-02823]		[02820-00241-01281]		[02822-01280-01279]		[01365-02823-02822]		[00266-02820-02823]		[02821-01279-00197]							
[00281-00266-02819]		[01294-00241-02820]		[02823-01280-02822]		[02823-02820-01281]		[00266-01294-02820]		[00222-02822-02821]							
[00222-02821-01168]		[02823-01281-01280]		[01366-02819-02823]		[00281-02819-01366]		[02818-02822-00222]		[02819-00266-02823]							
Piano Terzo												PareteP5-P6					
Parete P5-P6																	
13,35	13,35	3,15	3,15	0,25	3,10	9,77	001	PCA	NO	P							
SHELL																	
[00344-01155-02593]		[02596-01145-00343]		[00344-02593-03313]		[01155-01154-00409]		[03311-02596-02092]		[01155-00409-03314]							
[01155-03314-02593]		[01153-02594-00409]		[00407-01144-01145]		[02595-00347-01143]		[03315-02595-03316]		[00407-01143-01144]							
[00407-02595-01143]		[01153-00409-01154]		[03312-02092-02596]		[03312-02596-00343]		[03315-00347-02595]		[03311-01145-02596]							
[03311-00407-01145]		[01254-02691-00468]		[02594-02597-00409]		[02094-00407-03311]		[02597-02595-00407]		[02597-03316-02595]							
[02095-03316-02597]		[03317-02095-02597]		[00348-03318-02594]		[02594-03317-02597]		[02593-03314-02093]		[02593-02093-03313]							
[00409-02597-00407]		[00409-00407-02094]		[00409-02094-03314]		[01153-00348-02594]											
Piano Terzo												PareteP7-P8					
Parete P7-P8																	
13,35	13,35	3,15	3,15	0,25	3,10	9,76	001	PCA	NO	P							
SHELL																	
[00342-01252-02690]		[02693-01257-00341]		[00342-02690-03321]		[01252-01253-00468]		[03319-02693-02104]		[01252-00468-03322]							
[01252-03322-02690]		[01253-01254-00468]		[00463-01256-01257]		[02692-00345-01255]		[00463-01255-01256]		[00463-02692-01255]							
[03320-02104-02693]		[03320-02693-00341]		[03304-02692-03323]		[03319-01257-02693]		[03319-00463-01257]		[03304-00345-02692]							
[01254-00346-02691]		[01254-02691-00468]		[03324-02107-02694]		[02106-00463-03319]		[00468-02106-03322]		[02694-02107-03323]							
[02694-02692-00463]		[02694-03323-02692]		[00346-03305-02691]		[02690-02105-03321]		[02691-02694-00468]		[00468-00463-02106]							
[00468-02694-00463]		[02691-03324-02694]		[02691-03305-03324]		[02690-03322-02105]											
Piano Terzo												PareteP15-P16					
Parete P15-P16																	
13,35	13,35	3,15	3,15	0,25	0,76	2,39	001	PCA	NO	P							
SHELL																	
[01176-00371-02617]		[01176-02617-01175]		[00371-00198-02617]		[01175-02616-01174]		[01175-01178-02616]		[00367-02616-00154]							
[00367-01174-02616]		[02617-00198-01177]		[02617-01177-01178]		[01175-02617-01178]		[02616-01178-01179]		[02616-01179-00154]							
Piano Terzo												PareteP19-P20					
Parete P19-P20																	
13,35	13,35	3,15	3,15	0,25	0,76	2,39	001	PCA	NO	P							
SHELL																	
[01169-00197-02702]		[01169-02702-01170]		[00197-00369-02702]		[01170-02701-01171]		[01170-01264-02701]		[00153-02701-00365]							
[00153-01171-02701]		[02702-00369-01263]		[02702-01263-01264]		[01170-02702-01264]		[02701-01264-01265]		[02701-01265-00365]							
Piano Terzo												PareteP21-P22					
Parete P21-P22																	
13,35	13,35	3,15	3,15	0,25	2,00	6,30	001	PCA	NO	P							
SHELL																	
[00168-02650-00194]		[01206-02647-00195]		[01206-01207-02651]		[01206-02651-02647]		[00195-02647-01213]		[02650-01201-00194]							
[00212-00238-02649]		[01207-02652-02651]		[00239-01214-02648]		[02649-00238-01203]		[01208-02648-02652]		[01214-02649-02652]							
[01213-02651-02650]		[02652-01202-02651]		[02651-01202-01201]		[02651-01201-02650]		[02652-01203-01202]		[02652-02649-01203]							
[01214-00212-02649]		[01213-02650-00168]		[00239-02648-01208]		[01207-01208-02652]		[02647-02651-01213]		[02648-01214-02652]							
Piano Terzo												PareteP23-P24					
Parete P23-P24																	
13,35	13,35	3,15	3,15	0,25	2,00	6,30	001	PCA	NO	P							
SHELL																	
[01172-02613-00192]		[01165-02610-00193]		[01165-01166-02614]		[01165-02614-02610]		[01166-01167-02615]		[02613-01157-00192]							

Pareti																
Quota		Altezza		Sps		Lngz		Area		Mtrl		AA		Clc. Fnd.		Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.													
[m]	[m]	[m]	[m]		[m]	[m]	[m²]									
[01173-00236-02612]		[01166-02615-02614]			[00237-00202-02611]		[02612-00236-01159]			[00237-02611-01167]				[00193-02610-00158]		
[01167-02611-02615]		[02610-02614-01172]			[02614-01158-01157]		[02614-01157-02613]			[02614-02613-01172]				[02615-01159-01158]		
[02615-02612-01159]		[02615-01158-02614]			[02615-01173-02612]		[02611-00202-01173]			[02610-01172-00158]				[02611-01173-02615]		
Piano Terzo PareteP5-4																
13,35	13,35	3,15	3,15		0,25	2,55	8,03		001	PCA		NO		P		
SHELL																
[01136-02584-00343]		[01138-02581-03259]			[01138-01139-02585]		[01138-02585-02581]			[01139-01140-02586]				[02585-01145-02584]		
[01139-02586-02585]		[02583-00347-01143]			[02585-01144-01145]		[03261-01141-02582]			[03261-02582-01140]				[02584-01145-00343]		
[01140-02582-02586]		[01142-00347-02583]			[02585-02584-01136]		[02586-01144-02585]			[01141-01142-02586]				[01137-02585-01136]		
[02586-01142-02583]		[02586-01143-01144]			[02586-02583-01143]		[02581-02585-01137]			[02582-01141-02586]				[03259-02581-01137]		
Piano Terzo PareteP6-5																
13,35	13,35	3,15	3,15		0,25	2,55	8,03		001	PCA		NO		P		
SHELL																
[02591-02590-01146]		[03268-01148-02587]			[03268-02587-01147]		[01148-02591-02587]			[02592-01154-02591]				[01148-01149-02591]		
[01149-02592-02591]		[01146-02590-00344]			[01149-01150-02592]		[02589-00348-01153]			[01152-00348-02589]				[02590-01155-00344]		
[03270-01151-02588]		[03270-02588-01150]			[02591-01155-02590]		[02591-01154-01155]			[02592-01153-01154]				[02592-02589-01153]		
[02592-01152-02589]		[01147-02591-01146]			[01150-02588-02592]		[01151-01152-02592]			[02588-01151-02592]				[02587-02591-01147]		
Piano Terzo PareteP7-12																
13,35	13,35	3,15	3,15		0,25	2,55	8,03		001	PCA		NO		P		
SHELL																
[01274-02718-00341]		[01276-02715-03260]			[01276-01277-02719]		[01276-02719-02715]			[01277-01278-02720]				[02719-01257-02718]		
[01277-02720-02719]		[02717-00345-01255]			[02719-01256-01257]		[03262-01181-02716]			[03262-02716-01278]				[02718-01257-00341]		
[01278-02716-02720]		[01180-00345-02717]			[02719-02718-01274]		[02720-01256-02719]			[01181-01180-02720]				[01275-02719-01274]		
[02720-01180-02717]		[02720-01255-01256]			[02720-02717-01255]		[02715-02719-01275]			[02716-01181-02720]				[03260-02715-01275]		
Piano Terzo PareteP8-13																
13,35	13,35	3,15	3,15		0,25	2,55	8,03		001	PCA		NO		P		
SHELL																
[01258-02698-00342]		[01260-02695-03267]			[01260-01261-02699]		[01260-02699-02695]			[01261-02700-02699]				[02698-01252-00342]		
[01193-00346-02697]		[03267-02695-01259]			[03269-01194-02696]		[02697-00346-01254]			[03269-02696-01262]				[02700-01193-02697]		
[02699-02698-01258]		[01262-02696-02700]			[02699-01253-01252]		[02699-01252-02698]			[02700-01254-01253]				[02700-02697-01254]		
[02700-01253-02699]		[01194-01193-02700]			[01259-02699-01258]		[02695-02699-01259]			[01261-01262-02700]				[02696-01194-02700]		
Piano Terzo PareteP15-P21																
13,35	13,35	3,15	3,15		0,25	2,20	6,93		001	PCA		NO		P		
SHELL																
[01200-02638-00154]		[01201-02635-00194]			[01201-01202-02639]		[01201-02639-02635]			[00194-02635-00173]				[02639-01179-02638]		
[01202-01203-02640]		[02637-00198-01177]			[02639-01178-01179]		[01202-02640-02639]			[00217-02637-02640]				[02638-01179-00154]		
[00238-00217-02636]		[01204-00198-02637]			[02640-01178-02639]		[02640-02637-01177]			[00217-01204-02637]				[00173-02639-02638]		
[00173-02638-01200]		[02640-01177-01178]			[01203-02636-02640]		[00238-02636-01203]			[02636-00217-02640]				[02635-02639-00173]		
Piano Terzo PareteP17-P22																
13,35	13,35	3,15	3,15		0,25	2,20	6,93		001	PCA		NO		P		
SHELL																
[01205-02644-00368]		[01206-02641-00195]			[01206-01207-02645]		[01206-02645-02641]			[00195-02641-00176]				[02645-01212-02644]		
[01207-01208-02646]		[02643-00372-01210]			[02645-01211-01212]		[01207-02646-02645]			[00220-01209-02646]				[02644-01212-00368]		
[00239-00220-02642]		[01209-00372-02643]			[02645-02644-01205]		[02646-01211-02645]			[01208-02642-02646]				[00176-02645-01205]		
[02646-01209-02643]		[02646-01210-01211]			[02646-02643-01210]		[00239-02642-01208]			[02642-00220-02646]				[02641-02645-00176]		
Piano Terzo PareteP18-P23																
13,35	13,35	3,15	3,15		0,25	2,20	6,93		001	PCA		NO		P		
SHELL																
[01156-02601-00366]		[01157-02598-00192]			[01157-01158-02602]		[01157-02602-02598]			[00192-02598-00172]				[02602-01163-02601]		
[01158-01159-02603]		[02600-00370-01161]			[02602-01162-01163]		[01158-02603-02602]			[00216-01160-02603]				[02601-01163-00366]		
[00236-00216-02599]		[01160-00370-02600]			[02602-02601-01156]		[02603-01162-02602]			[01159-02599-02603]				[00172-02602-01156]		
[02603-01160-02600]		[02603-01161-01162]			[02603-02600-01161]		[00236-02599-01159]			[02599-00216-02603]				[02598-02602-00172]		
Piano Terzo PareteP20-P24																
13,35	13,35	3,15	3,15		0,25	2,20	6,93		001	PCA		NO		P		
SHELL																
[01164-02607-00153]		[01165-02604-00193]			[01165-01166-02608]		[01165-02608-02604]			[01166-01167-02609]				[02608-01171-02607]		
[01166-02609-02608]		[02606-00197-01169]			[02608-01170-01171]		[00193-02604-00178]			[00222-02606-02609]				[02607-01171-00153]		
[00237-00222-02605]		[01168-00197-02606]			[02609-01170-02608]		[02609-02606-01169]			[00222-01168-02606]				[00178-02608-02607]		
[00178-02607-01164]		[02609-01169-01170]			[00237-02605-01167]		[01167-02605-02609]			[02604-02608-00178]				[02605-00222-02609]		
Piano Secondo PareteP5-P6																
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	3,10	9,77		001	PCA		NO		P		
SHELL																
[00340-01222-02659]		[02662-01225-00339]			[00340-02659-03327]		[01222-01221-00397]			[03325-02662-02100]				[01222-00397-03328]		
[01222-03328-02659]		[01221-01220-00397]			[00403-01224-01225]		[02661-00343-01223]			[03312-02661-03329]				[00403-01223-01224]		
[00403-02661-01223]		[01220-02660-00397]			[03326-02100-02662]		[03326-02662-00339]			[03312-00343-02661]				[03325-01225-02662]		
[03325-00403-01225]		[01220-00344-02660]			[00344-03313-02660]		[02102-00403-03325]			[02663-02661-00403]				[02663-03329-02661]		
[02103-03329-02663]		[03330-02103-02663]			[02660-03313-03330]		[02660-02663-00397]			[02659-03328-02101]				[02659-02101-03327]		
[00397-02663-00403]		[00397-00403-02102]			[00397-02102-03328]		[02660-03330-02663]									
Piano Secondo PareteP7-P8																
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	3,10	9,76		001	PCA		NO		P		
SHELL																

Pareti																	
Quota		Altezza		Sps		Lngz		Area		Mtrl		AA		Clc. Fnd.		Stz	
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.														
[m]	[m]	[m]	[m]		[m]	[m]	[m ²]										
[00338-01539-03150]		[03153-01544-00337]			[00338-03150-03333]		[01539-01540-00460]			[03331-03153-02119]				[01539-00460-03334]			
[01539-03334-03150]		[01541-00342-03151]			[00455-01543-01544]		[03152-00341-01542]			[00455-01542-01543]				[00455-03152-01542]			
[03332-02119-03153]		[03332-03153-00337]			[03320-03152-03335]		[03331-01544-03153]			[03331-00455-01544]				[03320-00341-03152]			
[01541-03151-00460]		[03150-02120-03333]			[03336-02122-03154]		[02121-00455-03331]			[00460-02121-03334]				[03154-02122-03335]			
[03154-03152-00455]		[03154-03335-03152]			[01541-00460-01540]		[03150-03334-02120]			[03151-03154-00460]				[00460-00455-02121]			
[00460-03154-00455]		[03151-03336-03154]			[03151-03321-03336]		[00342-03321-03151]										
Piano Secondo PareteP15-P16																	
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	0,76	2,39		001	PCA		NO		P			
SHELL																	
[01228-00367-02665]		[01228-02665-01227]			[00367-00154-02665]		[01227-02664-01226]			[01227-01230-02664]				[00148-02664-00112]			
[00148-01226-02664]		[02665-00154-01229]			[02665-01229-01230]		[01227-02665-01230]			[02664-01230-01231]				[02664-01231-00112]			
Piano Secondo PareteP19-P20																	
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	0,76	2,39		001	PCA		NO		P			
SHELL																	
[01236-00153-03162]		[01236-03162-01237]			[00153-00365-03162]		[01237-03161-01238]			[01237-01549-03161]				[00111-03161-00363]			
[00111-01238-03161]		[03162-00365-01548]			[03162-01548-01549]		[01237-03162-01549]			[03161-01549-01550]				[03161-01550-00363]			
Piano Secondo PareteP21-P22																	
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	2,00	6,30		001	PCA		NO		P			
SHELL																	
[01267-02709-00150]		[00357-02712-00149]			[01267-01268-02713]		[01267-02713-02709]			[00150-02709-01273]				[02712-01249-00149]			
[00168-00194-02711]		[01268-02714-02713]			[00195-01213-02710]		[01269-02710-02714]			[01213-02711-02714]				[02711-00194-01251]			
[01273-02713-02712]		[02714-01250-02713]			[02713-01250-01249]		[02713-01249-02712]			[02714-01251-01250]				[02714-02711-01251]			
[01213-00168-02711]		[01273-02712-00357]			[00195-02710-01269]		[01268-01269-02714]			[02709-02713-01273]				[02710-01213-02714]			
Piano Secondo PareteP23-P24																	
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	2,00	6,30		001	PCA		NO		P			
SHELL																	
[01239-02675-00146]		[01233-02672-00147]			[01233-01234-02676]		[01233-02676-02672]			[00147-02672-00116]				[01234-01235-02677]			
[01234-02677-02676]		[02674-00192-01240]			[02676-01242-02675]		[00193-00158-02673]			[00193-02673-01235]				[02675-01242-00146]			
[01235-02673-02677]		[01172-00192-02674]			[02676-01241-01242]		[02676-02675-01239]			[02673-01172-02677]				[02677-01240-01241]			
[02677-02674-01240]		[02677-01172-02674]			[02677-01241-02676]		[02672-01239-00116]			[02672-02676-01239]				[02673-00158-01172]			
Piano Secondo PareteP5-4																	
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	2,55	8,03		001	PCA		NO		P			
SHELL																	
[01243-02681-00339]		[01245-02678-03257]			[01245-01246-02682]		[01245-02682-02678]			[01246-01247-02683]				[02682-01225-02681]			
[01246-02683-02682]		[02680-00343-01223]			[02682-01224-01225]		[03259-01137-02679]			[03259-02679-01247]				[02681-01225-00339]			
[01247-02679-02683]		[01136-00343-02680]			[02682-02681-01243]		[02683-01224-02682]			[01137-01136-02683]				[01244-02682-01243]			
[02683-01136-02680]		[02683-01223-01224]			[02683-02680-01223]		[02678-02682-01244]			[02679-01137-02683]				[03257-02678-01244]			
Piano Secondo PareteP6-5																	
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	2,55	8,03		001	PCA		NO		P			
SHELL																	
[01215-02656-00340]		[01217-02653-03266]			[01217-01218-02657]		[01217-02657-02653]			[01218-01219-02658]				[02657-01222-02656]			
[01218-02658-02657]		[02655-00344-01220]			[02657-01221-01222]		[03268-01147-02654]			[03268-02654-01219]				[02656-01222-00340]			
[01219-02654-02658]		[01146-00344-02655]			[02657-02656-01215]		[02658-01221-02657]			[01147-01146-02658]				[01216-02657-01215]			
[02658-01146-02655]		[02658-01220-01221]			[02658-02655-01220]		[02653-02657-01216]			[02654-01147-02658]				[03266-02653-01216]			
Piano Secondo PareteP7-12																	
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	2,55	8,03		001	PCA		NO		P			
SHELL																	
[01498-03174-00337]		[01557-03171-03258]			[01557-01558-03175]		[01557-03175-03171]			[01558-03176-03175]				[03175-01544-03174]			
[01558-01559-03176]		[03173-00341-01542]			[03175-01543-01544]		[03260-01275-03172]			[03260-03172-01559]				[03174-01544-00337]			
[01559-03172-03176]		[01274-00341-03173]			[03175-03174-01498]		[01275-01274-03176]			[03176-01543-03175]				[03176-03173-01542]			
[03176-01274-03173]		[03176-01542-01543]			[01497-03175-01498]		[03172-01275-03176]			[03171-03175-01497]				[03258-03171-01497]			
Piano Secondo PareteP8-13																	
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	2,55	8,03		001	PCA		NO		P			
SHELL																	
[01535-03158-00338]		[01545-03155-03265]			[01545-01546-03159]		[01545-03159-03155]			[01546-03160-03159]				[03158-01539-00338]			
[01258-00342-03157]		[01546-01547-03160]			[03267-01259-03156]		[03157-00342-01541]			[01547-03156-03160]				[01259-01258-03160]			
[03159-03158-01535]		[03267-03156-01547]			[03159-01540-01539]		[03159-01539-03158]			[03160-01541-01540]				[03160-03157-01541]			
[03160-01540-03159]		[03160-01258-03157]			[01534-03159-01535]		[03156-01259-03160]			[03265-03155-01534]				[03155-03159-01534]			
Piano Secondo PareteP15-P21																	
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	2,20	6,93		001	PCA		NO		P			
SHELL																	
[01248-02687-00112]		[01249-02684-00149]			[01249-01250-02688]		[01249-02688-02684]			[00149-02684-00355]				[02688-01231-02687]			
[01250-01251-02689]		[02686-00154-01229]			[02688-01230-01231]		[01250-02689-02688]			[00173-02686-02689]				[02687-01231-00112]			
[00194-00173-02685]		[01200-00154-02686]			[02689-01230-02688]		[02689-02686-01229]			[00173-01200-02686]				[00355-02688-02687]			
[00355-02687-01248]		[02689-01229-01230]			[01251-02685-02689]		[00194-02685-01251]			[02685-00173-02689]				[02684-02688-00355]			
Piano Secondo PareteP17-P22																	
10,20	10,20	3,15	3,15		0,25	2,20	6,93		001	PCA		NO		P			
SHELL																	
[01266-02706-00151]		[01267-02703-00150]			[01267-01268-02707]		[01267-02707-02703]			[00150-02703-00356]				[02707-01272-02706]			
[01268-01269-02708]		[02705-00368-01270]			[02707-01271-01272]		[01268-02708-02707]			[00176-01205-02708]				[02706-01272-00151]			
[00195-00176-02704]		[01205-00368-02705]			[02707-02706-01266]		[02708-01271-02707]			[01269-02704-02708]				[00356-02707-01266]			

Pareti											
Quota		Altezza		Sps	Lngz	Area	Mtrl	AA	Clc. Fnd.	Stz	
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.								
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m ²]					
[02708-01205-02705]		[02708-01270-01271]		[02708-02705-01270]		[00195-02704-01269]		[02704-00176-02708]		[02703-02707-00356]	
Piano Secondo											
Parete P18-P23											
10,20	10,20	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01385-02869-00364]		[01241-01240-02871]		[01241-02870-01242]		[01241-02871-02870]		[01242-02870-02866]		[02870-01388-02869]	
[01242-02866-00146]		[02868-00366-01386]		[02870-01387-01388]		[01240-02867-02871]		[00172-01156-02871]		[02869-01388-00364]	
[00192-00172-02867]		[01156-00366-02868]		[02870-02869-01385]		[02871-01387-02870]		[00192-02867-01240]		[00358-02870-01385]	
[02871-01156-02868]		[02871-01386-01387]		[02871-02868-01386]		[02867-00172-02871]		[00146-02866-00358]		[02866-02870-00358]	
Piano Secondo											
Parete P20-P24											
10,20	10,20	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01232-02669-00111]		[01233-02666-00147]		[01233-01234-02670]		[01233-02670-02666]		[01234-01235-02671]		[02670-01238-02669]	
[01234-02671-02670]		[02668-00153-01236]		[02670-01237-01238]		[00147-02666-00132]		[00178-02668-02671]		[02669-01238-00111]	
[00193-00178-02667]		[01164-00153-02668]		[02671-01237-02670]		[02671-02668-01236]		[00178-01164-02668]		[00132-02670-02669]	
[00132-02669-01232]		[02671-01236-01237]		[00193-02667-01235]		[01235-02667-02671]		[02666-02670-00132]		[02667-00178-02671]	
Piano Primo											
Parete P5-P6											
7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	3,10	9,77	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[00376-01530-03219]		[03222-01596-00377]		[00376-03219-03348]		[01530-01529-00390]		[03341-03222-02124]		[01530-03342-03219]	
[01530-00390-03342]		[01528-03220-00390]		[00395-01595-01596]		[03221-00339-01594]		[03326-03221-03343]		[00395-01594-01595]	
[00395-03221-01594]		[01528-00390-01529]		[03345-02124-03222]		[03345-03222-00377]		[03326-00339-03221]		[03341-01596-03222]	
[03341-00395-01596]		[00340-03327-03220]		[03220-03327-03344]		[02126-00395-03341]		[03223-03221-00395]		[03223-03343-03221]	
[02127-03343-03223]		[03344-02127-03223]		[01528-00340-03220]		[03220-03223-00390]		[03219-03342-02125]		[03219-02125-03348]	
[00390-03223-00395]		[00390-00395-02126]		[00390-02126-03342]		[03220-03344-03223]					
Piano Primo											
Parete P7-P8											
7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	3,10	9,76	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[00362-01538-03224]		[03227-01501-00361]		[00362-03224-03352]		[01538-01537-00449]		[03337-03227-02128]		[01538-03338-03224]	
[01538-00449-03338]		[01536-03225-00449]		[00450-01500-01501]		[03226-00337-01499]		[03228-02131-03339]		[00450-01499-01500]	
[00450-03226-01499]		[03349-02128-03227]		[03349-03227-00361]		[03337-01501-03227]		[03337-00450-01501]		[03332-03226-03339]	
[01536-00338-03225]		[00338-03333-03225]		[03332-00337-03226]		[03340-02131-03228]		[02130-00450-03337]		[03228-03226-00450]	
[03228-03339-03226]		[00449-02130-03338]		[03225-03333-03340]		[01537-01536-00449]		[03225-03340-03228]		[00449-00450-02130]	
[00449-03228-00450]		[03224-03338-02129]		[03224-02129-03352]		[03225-03228-00449]					
Piano Primo											
Parete P15-P16											
7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	0,76	2,39	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[03124-01513-01514]		[00148-03125-01511]		[00148-00112-03125]		[01511-03125-01510]		[01510-03124-01509]		[03124-01514-00328]	
[01510-01513-03124]		[01509-03124-00335]		[00335-03124-00328]		[03125-00112-01512]		[03125-01512-01513]		[01510-03125-01513]	
Piano Primo											
Parete P19-P20											
7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	0,76	2,39	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[00111-03164-01553]		[03163-01555-01556]		[00111-00363-03164]		[03163-01556-00333]		[01553-03164-01552]		[01552-03163-01551]	
[01552-01555-03163]		[01551-03163-00332]		[00332-03163-00333]		[03164-00363-01554]		[01552-03164-01555]		[03164-01554-01555]	
Piano Primo											
Parete P21-P22											
7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	2,00	6,30	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[00058-03121-00084]		[01503-03118-00085]		[01503-01504-03122]		[01503-03122-03118]		[00085-03118-01502]		[01504-03123-03122]	
[01505-03119-03123]		[03120-00149-01506]		[03122-01508-03121]		[00150-01273-03119]		[03122-01507-01508]		[03121-01508-00084]	
[00357-00149-03120]		[00150-03119-01505]		[03123-01507-03122]		[01502-03122-03121]		[03123-01506-01507]		[03123-03120-01506]	
[01502-03121-00058]		[03118-03122-01502]		[03119-01273-03123]		[01504-01505-03123]		[01273-00357-03120]		[01273-03120-03123]	
Piano Primo											
Parete P23-P24											
7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	2,00	6,30	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01515-03129-00082]		[01516-03126-00083]		[01516-01517-03130]		[01516-03130-03126]		[01517-01518-03131]		[00083-03126-00048]	
[01517-03131-03130]		[03128-00146-01519]		[03130-01521-03129]		[00147-00116-03127]		[00147-03127-01518]		[03129-01521-00082]	
[01518-03127-03131]		[01239-00146-03128]		[03130-01520-01521]		[03130-03129-01515]		[03127-01239-03131]		[03131-01519-01520]	
[03131-03128-01519]		[03131-01239-03128]		[03131-01520-03130]		[03127-00116-01239]		[03126-01515-00048]		[03126-03130-01515]	
Piano Primo											
Parete P5-4											
7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01580-03238-00377]		[03257-03236-01599]		[03257-01244-03236]		[01597-01598-03239]		[01597-03239-03235]		[03239-01596-03238]	
[01599-03240-01598]		[03237-00339-01594]		[03239-01595-01596]		[01599-03236-03240]		[01597-03235-03253]		[03238-01596-00377]	
[03236-01244-03240]		[01243-00339-03237]		[03239-03238-01580]		[03240-01595-03239]		[01579-03239-01580]		[03253-03235-01579]	
[03240-01243-03237]		[03240-01594-01595]		[03240-03237-01594]		[03235-03239-01579]		[01244-01243-03240]		[01598-03240-03239]	
Piano Primo											
Parete P6-5											
7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01523-03141-00376]		[01525-03138-03256]		[01525-01526-03142]		[01525-03142-03138]		[01526-01527-03143]		[03142-01530-03141]	
[01526-03143-03142]		[03140-00340-01528]		[03142-01529-01530]		[03256-03138-01524]		[03266-01216-03139]		[03141-01530-00376]	
[03266-03139-01527]		[01215-00340-03140]		[03142-03141-01523]		[03143-01529-03142]		[01524-03142-01523]		[01527-03139-03143]	
[03143-01215-03140]		[03143-01528-01529]		[03143-03140-01528]		[01216-01215-03143]		[03139-01216-03143]		[03138-03142-01524]	

Pareti												
Quota		Altezza		Sps	Lngz	Area	Mtrl	AA	Clc. Fnd.	Stz		
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.									
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m²]						
Piano Primo					PareteP7-12							
Parete P7-12		7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P
SHELL												
[03116-03115-01449]		[03254-01494-03112]		[03254-03112-01448]		[01494-03116-03112]		[03117-01500-03116]		[01494-01495-03116]		
[01495-03117-03116]		[01449-03115-00361]		[01495-01496-03117]		[03114-00337-01499]		[01498-00337-03114]		[03115-01501-00361]		
[03258-01497-03113]		[03258-03113-01496]		[03116-01501-03115]		[03116-01500-01501]		[03117-01499-01500]		[03117-03114-01499]		
[03117-01498-03114]		[01448-03116-01449]		[01496-03113-03117]		[01497-01498-03117]		[03113-01497-03117]		[03112-03116-01448]		
Piano Primo					PareteP8-13							
Parete P8-13		7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P
SHELL												
[01424-03147-00362]		[01531-03144-03255]		[01531-01532-03148]		[01531-03148-03144]		[03255-03144-01423]		[03148-01538-03147]		
[01532-03149-03148]		[03146-00338-01536]		[03148-01537-01538]		[01533-03145-03149]		[03265-01534-03145]		[03147-01538-00362]		
[03265-03145-01533]		[01535-00338-03146]		[03148-03147-01424]		[03149-01537-03148]		[01423-03148-01424]		[03145-01534-03149]		
[03149-01535-03146]		[03149-01536-01537]		[03149-03146-01536]		[03144-03148-01423]		[01534-01535-03149]		[01532-01533-03149]		
Piano Primo					PareteP15-P21							
Parete P15-P21		7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P
SHELL												
[01508-03132-00084]		[03136-01514-03135]		[01508-01507-03136]		[01508-03136-03132]		[01248-00112-03134]		[01507-03137-03136]		
[01507-01506-03137]		[01522-03135-00328]		[00149-00355-03133]		[03134-00112-01512]		[00149-03133-01506]		[03135-01514-00328]		
[03136-01513-01514]		[03132-03136-00063]		[03137-01513-03136]		[00355-03134-03137]		[03137-01512-01513]		[03137-03134-01512]		
[00063-03136-03135]		[00063-03135-01522]		[01506-03133-03137]		[03133-00355-03137]		[00084-03132-00063]		[00355-01248-03134]		
Piano Primo					PareteP17-P22							
Parete P17-P22		7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P
SHELL												
[01587-03244-00336]		[01503-03241-00085]		[01503-01504-03245]		[01503-03245-03241]		[00085-03241-00066]		[03245-01602-03244]		
[01504-03246-03245]		[03243-00151-01600]		[03245-01601-01602]		[01505-03242-03246]		[01266-00151-03243]		[03244-01602-00336]		
[00150-00356-03242]		[03246-01266-03243]		[03245-03244-01587]		[00356-01266-03246]		[00150-03242-01505]		[00066-03245-01587]		
[03246-01600-01601]		[03246-03243-01600]		[03246-01601-03245]		[03242-00356-03246]		[01504-01505-03246]		[03241-03245-00066]		
Piano Primo					PareteP18-P23							
Parete P18-P23		7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P
SHELL												
[01438-03216-00334]		[01521-03213-00082]		[01521-01520-03217]		[01521-03217-03213]		[00082-03213-00062]		[03217-01593-03216]		
[01520-03218-03217]		[03215-00364-01591]		[03217-01592-01593]		[01519-03214-03218]		[00358-01385-03218]		[03216-01593-00334]		
[00146-00358-03214]		[01385-00364-03215]		[03217-03216-01438]		[03218-01592-03217]		[00146-03214-01519]		[00062-03217-01438]		
[03218-01385-03215]		[03218-01591-01592]		[03218-03215-01591]		[03214-00358-03218]		[01520-01519-03218]		[03213-03217-00062]		
Piano Primo					PareteP20-P24							
Parete P20-P24		7,05	7,05	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P
SHELL												
[00068-03169-03168]		[01232-00111-03167]		[00083-01516-03165]		[03168-01551-00332]		[00083-03165-00068]		[01516-03169-03165]		
[01516-01517-03169]		[01517-01518-03170]		[01493-03168-00332]		[03167-00111-01553]		[01517-03170-03169]		[03169-01551-03168]		
[03170-03167-01553]		[00147-00132-03166]		[03170-01553-01552]		[03169-01552-01551]		[00068-03168-01493]		[01518-03166-03170]		
[03170-01552-03169]		[00147-03166-01518]		[00132-03167-03170]		[03166-00132-03170]		[00132-01232-03167]		[03165-03169-00068]		
Piano Terra					PareteP5-P6							
Parete P5-P6		3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	3,10	12,09	001	PCA	NO	P
SHELL												
[03180-01565-00555]		[00376-03178-01562]		[00376-03348-03178]		[03345-03179-03346]		[01562-00380-01561]		[01562-03178-00380]		
[00556-03177-00844]		[00386-03179-01563]		[03179-00377-01563]		[00556-01560-03177]		[00386-01564-01565]		[00844-03181-00845]		
[00386-01563-01564]		[00845-03180-00555]		[03178-03348-03347]		[03345-00377-03179]		[03346-03179-00386]		[01560-00380-03181]		
[01560-03181-03177]		[03182-03346-00386]		[03181-03180-00845]		[03181-01565-03180]		[03181-00386-01565]		[02123-03346-03182]		
[03178-03347-00380]		[03177-03181-00844]		[03347-02123-03182]		[00380-03182-00386]		[00380-00386-03181]		[00380-03347-03182]		
[01560-01561-00380]												
Piano Terra					PareteP7-P8							
Parete P7-P8		3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	3,10	12,09	001	PCA	NO	P
SHELL												
[02933-01452-00559]		[00362-02931-01425]		[00362-03352-02931]		[00560-02930-00668]		[03349-02932-03350]		[00560-01427-02930]		
[01427-02934-02930]		[02932-00361-01450]		[03349-00361-02932]		[01427-00444-02934]		[02930-02934-00668]		[00439-01450-01451]		
[00439-02932-01450]		[00439-01451-01452]		[03350-02932-00439]		[00669-02933-00559]		[02935-02118-03350]		[01427-01426-00444]		
[01425-02931-00444]		[02934-02933-00669]		[00668-02934-00669]		[02935-03350-00439]		[02934-01452-02933]		[02934-00439-01452]		
[03351-02118-02935]		[01425-00444-01426]		[00444-03351-02935]		[00444-02935-00439]		[00444-00439-02934]		[02931-03351-00444]		
[02931-03352-03351]												
Piano Terra					PareteP15-P16							
Parete P15-P16		3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	0,76	2,96	001	PCA	NO	P
SHELL												
[01567-01568-01570]		[01567-01571-01566]		[01567-01570-01571]		[01568-00335-01569]		[01568-01569-01570]		[03282-01566-01571]		
[03282-01571-00329]		[00335-00328-01569]										
Piano Terra					PareteP19-P20							
Parete P19-P20		3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	0,76	2,96	001	PCA	NO	P
SHELL												
[01429-01430-01432]		[01429-01433-01428]		[01429-01432-01433]		[01430-00332-01431]		[01430-01431-01432]		[01428-01433-00331]		
[00332-00333-01431]		[03285-01428-00331]										
Piano Terra					PareteP21-P22							

Pareti										
Quota		Altezza		Sps	Lngz	Area	Mtrl	AA	Clc. Fnd.	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.							
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m²]				
Parete P21-P22										
3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	2,00	7,80	001	PCA	NO	P
SHELL										
[03232-01572-00034] [01585-03234-01573] [01586-03230-03234] [03229-03233-03232]	[00058-00084-03231] [01585-01573-03233] [03229-03232-01409] [01409-03232-00499]	[01584-03229-00033] [00085-01502-03230] [03233-01572-03232] [03230-03231-03234]	[01584-01585-03233] [03231-00084-01574] [03233-01573-01572] [00033-03229-01409]	[01584-03233-03229] [00085-03230-01586] [03234-01574-01573] [01502-00058-03231]	[01585-01586-03234] [00499-03232-00034] [03234-03231-01574] [03230-01502-03231]					
Piano Terra PareteP23-P24										
3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	2,00	7,80	001	PCA	NO	P
SHELL										
[03251-01490-03189] [01491-03194-01436] [01575-03192-03252] [03194-03191-01437]	[03251-03189-00503] [01491-01436-03193] [03190-01515-03191] [03190-03191-03194]	[03192-01435-03252] [03190-00048-01515] [03193-01436-01435] [01492-03190-03194]	[01490-03193-03189] [03191-00082-01437] [03193-01435-03192] [03189-01575-00503]	[01490-01491-03193] [01515-00082-03191] [00083-03190-01492] [03189-03193-03192]	[01491-01492-03194] [00083-00048-03190] [03194-01437-01436] [03189-03192-01575]					
Piano Terra PareteP5-4										
3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	2,55	9,95	001	PCA	NO	P
SHELL										
[03199-03198-00846] [01577-03200-03199] [01578-03196-03200] [03200-01580-03197]	[03248-01576-03195] [00846-03198-00555] [03253-03196-01578] [00847-03199-00846]	[03248-03195-00847] [03253-01579-03196] [03199-01565-03198] [03196-01579-03200]	[01576-03199-03195] [03197-00377-01563] [03199-01564-01565] [01579-01580-03200]	[03200-01564-03199] [01580-00377-03197] [03200-01563-01564] [01577-01578-03200]	[01576-01577-03199] [03198-01565-00555] [03200-03197-01563] [03195-03199-00847]					
Piano Terra PareteP6-5										
3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	2,55	9,95	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00843-03204-00556] [01582-03206-03205] [03256-01524-03202] [03206-01562-01561]	[01581-03201-03247] [03203-00376-01562] [03256-03202-01583] [03206-03203-01562]	[01581-01582-03205] [03205-01561-01560] [03205-03204-00843] [00842-03205-00843]	[01581-03205-03201] [03247-03201-00842] [01524-01523-03206] [01583-03202-03206]	[01582-01583-03206] [01523-00376-03203] [03206-01523-03203] [03202-01524-03206]	[03205-01560-03204] [03204-01560-00556] [03206-01561-03205] [03201-03205-00842]					
Piano Terra PareteP7-12										
3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	2,55	9,95	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00670-02927-00559] [01446-01447-02929] [03254-02925-01447] [02929-01449-02926]	[01445-02924-03249] [02926-00361-01450] [01449-00361-02926] [02929-01450-01451]	[01445-01446-02928] [02928-01451-01452] [02928-02927-00670] [02929-02926-01450]	[01445-02928-02924] [03254-01448-02925] [02929-01451-02928] [01448-01449-02929]	[01446-02929-02928] [01447-02925-02929] [00671-02928-00670] [03249-02924-00671]	[02928-01452-02927] [02927-01452-00559] [02925-01448-02929] [02924-02928-00671]					
Piano Terra Parete P8-13										
3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	2,55	9,95	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00667-02913-00560] [03250-02910-00666] [01422-02911-02915] [02915-01424-02912]	[01420-02910-03250] [02912-00362-01425] [01424-00362-02912] [02915-01425-01426]	[01420-01421-02914] [02914-01426-01427] [02914-02913-00667] [02915-02912-01425]	[01420-02914-02910] [03255-01423-02911] [02915-01426-02914] [02910-02914-00666]	[01421-02915-02914] [03255-02911-01422] [01423-01424-02915] [01421-01422-02915]	[02914-01427-02913] [02913-01427-00560] [00666-02914-00667] [02911-01423-02915]					
Piano Terra Parete P15-P21										
3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	2,20	8,58	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01572-03183-00034] [01573-03188-03187] [03188-01570-03187] [00063-03185-03188]	[03187-01571-03186] [01416-03186-00329] [03187-01570-01571] [03184-00063-03188]	[01572-01573-03187] [01574-03184-03188] [00505-03187-03186] [00084-03184-01574]	[01572-03187-03183] [03185-00328-01569] [00505-03186-01416] [01573-01574-03188]	[01522-00328-03185] [00084-00063-03184] [03188-01569-01570] [03183-03187-00505]	[00034-03183-00505] [03186-01571-00329] [03188-03185-01569] [00063-01522-03185]					
Piano Terra Parete P17-P22										
3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	2,20	8,58	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01392-03210-00387] [01586-03208-03212] [01587-00336-03209] [00485-03210-01392]	[01584-03207-00033] [03209-00336-01588] [00085-03208-01586] [03208-00066-03212]	[01584-01585-03211] [03211-01590-03210] [03212-01589-03211] [01585-01586-03212]	[01584-03211-03207] [00085-00066-03208] [00485-03211-03210] [03207-03211-00485]	[00033-03207-00485] [03211-01589-01590] [03212-01588-01589] [00066-01587-03209]	[01585-03212-03211] [03210-01590-00387] [03212-03209-01588] [00066-03209-03212]					
Piano Terra Parete P18-P23										
3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	2,20	8,58	001	PCA	NO	P
SHELL										
[03252-01435-02916] [01436-02921-02920] [01437-02917-02921] [02921-01439-01440]	[03252-02916-03286] [00082-00062-02917] [01434-02919-03281] [02921-02918-01439]	[02919-01441-03281] [02921-01440-02920] [02920-01440-01441] [00082-02917-01437]	[01435-02920-02916] [02918-00334-01439] [02920-01441-02919] [02917-00062-02921]	[01435-01436-02920] [01438-00334-02918] [03286-02920-02919] [00062-01438-02918]	[01436-01437-02921] [02916-02920-03286] [03286-02919-01434] [00062-02918-02921]					
Piano Terra PareteP20-P24										
3,15	3,15	3,90	3,90	0,25	2,20	8,58	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01489-03109-03285] [01491-03111-03110] [01493-00332-03108] [03289-03109-01489]	[01490-03106-03251] [03108-00332-01430] [00083-00068-03107] [03106-03110-03289]	[01490-01491-03110] [03110-01428-03109] [03111-01429-03110] [00083-03107-01492]	[01490-03110-03106] [01492-03107-03111] [03289-03110-03109] [03107-00068-03111]	[03251-03106-03289] [03110-01429-01428] [03111-01430-01429] [00068-01493-03108]	[01491-01492-03111] [03109-01428-03285] [03111-03108-01430] [00068-03108-03111]					
Piano Interrato Parete P1-P2										
PareteP1-P2										

Pareti											
Quota		Altezza		Sps	Lngz	Area	Mtrl	AA	Clc. Fnd.	Stz	
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.								
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m ²]					
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	6,10	19,21	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01468-02979-00537]	[01468-01469-02979]	[00537-02979-02266]	[02982-01467-00538]	[01469-01470-02980]	[01469-02980-02987]						
[02981-01465-01466]	[02981-00566-01465]	[02262-02982-00538]	[00817-00566-02981]	[02982-01466-01467]	[01469-02986-02979]						
[00818-00817-02984]	[01469-02987-02986]	[02983-01466-02982]	[02983-02982-02262]	[00567-00821-02980]	[02984-01466-02983]						
[02984-02981-01466]	[02984-00817-02981]	[00567-02980-01470]	[02263-02983-02262]	[02979-02986-02266]	[02980-00821-02987]						
[00821-00820-02987]	[02985-02984-02983]	[02985-02983-02263]	[02985-02263-02264]	[02985-00818-02984]	[02985-00819-00818]						
[02265-02985-02264]	[02986-02987-02985]	[00820-00819-02985]	[02986-02985-02265]	[02266-02986-02265]	[02987-00820-02985]						
Piano Interrato PareteP3-P4											
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	6,10	19,21	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01462-02964-00533]	[01462-01463-02964]	[00533-02964-02261]	[02967-01461-00534]	[01463-01464-02965]	[01463-02965-02972]						
[02966-01459-01460]	[02966-00570-01459]	[02257-02967-00534]	[00692-00570-02966]	[02967-01460-01461]	[01463-02971-02964]						
[00693-00692-02969]	[01463-02972-02971]	[02968-01460-02967]	[02968-02967-02257]	[00571-00696-02965]	[02969-01460-02968]						
[02969-02966-01460]	[02969-00692-02966]	[00571-02965-01464]	[02258-02968-02257]	[02964-02971-02261]	[02965-00696-02972]						
[00696-00695-02972]	[02970-02969-02968]	[02970-02968-02258]	[02970-02258-02259]	[02970-00693-02969]	[02970-00694-00693]						
[02260-02970-02259]	[02971-02972-02970]	[00695-00694-02970]	[02971-02970-02260]	[02261-02971-02260]	[02972-00695-02970]						
Piano Interrato PareteP5-P6											
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	3,10	9,77	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[02901-01415-00557]	[01399-00556-02899]	[01399-00484-01400]	[01399-02899-00484]	[00844-00845-02903]	[01400-00484-01401]						
[00556-00844-02899]	[02900-00555-01413]	[02189-02901-00557]	[00496-01415-02901]	[00845-00555-02900]	[00496-01413-01414]						
[00496-02900-01413]	[00496-01414-01415]	[02902-02901-02189]	[01401-00484-02898]	[02898-02902-02188]	[02898-00484-02902]						
[02902-00496-02901]	[02903-02900-00496]	[02903-00845-02900]	[02188-02902-02189]	[02899-02903-00484]	[00558-02898-02188]						
[00558-01401-02898]	[00484-00496-02902]	[00484-02903-00496]	[02899-00844-02903]								
Piano Interrato PareteP7-P8											
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	3,10	9,76	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01406-03006-00562]	[01406-01405-03006]	[00562-03006-00492]	[02282-03009-00561]	[01405-03011-03010]	[01405-01404-03007]						
[03008-00559-01477]	[03009-01479-00561]	[01405-03007-03011]	[00528-03008-01477]	[00528-01477-01478]	[03010-00528-03009]						
[00528-01478-01479]	[00528-01479-03009]	[00669-00559-03008]	[00560-00668-03007]	[00668-00669-03011]	[00560-03007-01404]						
[03007-00668-03011]	[03010-03009-02282]	[03010-02282-02283]	[03011-03008-00528]	[03011-00669-03008]	[03011-00528-03010]						
[00492-03010-02283]	[03006-03010-00492]	[01405-03010-03006]									
Piano Interrato PareteP9-P10											
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	10,62	33,47	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[00949-02368-00539]	[00949-00950-02368]	[00805-00564-02370]	[00539-02368-02152]	[02371-00948-00540]	[00950-00951-02369]						
[00950-02369-02380]	[02371-00947-00948]	[02370-00946-00947]	[02161-02371-00540]	[00565-00814-02369]	[02370-00564-00946]						
[02373-00805-02370]	[02372-02371-02161]	[00565-02369-00951]	[02372-00947-02371]	[02373-00947-02372]	[02160-02372-02161]						
[02369-00814-02380]	[02373-02370-00947]	[00806-00805-02373]	[02159-02372-02160]	[00950-02380-02368]	[02374-00807-02373]						
[00814-00813-02380]	[02158-02374-02159]	[02368-02380-02152]	[00807-00806-02373]	[02374-02373-02372]	[02374-02372-02159]						
[02376-02374-02375]	[02380-02379-02378]	[02376-00808-02374]	[02380-02378-02153]	[00808-00807-02374]	[02375-02374-02158]						
[02157-02375-02158]	[02380-00813-02379]	[00813-00812-02379]	[02156-02375-02157]	[00809-00808-02376]	[02152-02380-02153]						
[00812-00811-02379]	[02155-02377-02156]	[02153-02378-02154]	[00810-00809-02376]	[02377-00810-02376]	[02377-02376-02375]						
[02377-02375-02156]	[02379-00811-02377]	[02379-02377-02378]	[02154-02378-02155]	[00811-00810-02377]	[02378-02377-02155]						
Piano Interrato PareteP11-P12											
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	18,55	58,43	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01453-02936-00535]	[01453-01454-02936]	[00535-02936-02183]	[02939-01457-01458]	[02938-00568-01456]	[01454-02937-02957]						
[01454-01455-02937]	[02939-01458-00536]	[00824-00568-02938]	[02166-02939-00536]	[00569-00689-02937]	[02938-01456-01457]						
[02940-02939-02166]	[00569-02937-01455]	[02167-02940-02166]	[02941-02938-01457]	[02937-00689-02957]	[02941-00824-02938]						
[02940-01457-02939]	[02940-02941-01457]	[02942-00825-02941]	[01454-02957-02936]	[00825-00824-02941]	[02168-02942-02167]						
[02936-02957-02183]	[02942-02941-02940]	[02942-02940-02167]	[00826-00825-02942]	[02183-02957-02182]	[00689-00688-02957]						
[02944-02942-02943]	[02957-02955-02182]	[02945-02943-02170]	[02957-02956-02955]	[02943-02942-02168]	[02943-02168-02169]						
[02944-00826-02942]	[02944-00827-00826]	[02170-02943-02169]	[00828-00827-02944]	[02171-02945-02170]	[02182-02955-02181]						
[02945-02944-02943]	[02945-00828-02944]	[00688-00687-02956]	[00829-00828-02945]	[02947-02945-02196]	[02957-00688-02956]						
[02947-00830-00829]	[02955-02954-02180]	[02956-00687-00686]	[02956-00686-02954]	[02946-02945-02171]	[02946-02171-02172]						
[02947-00829-02945]	[02173-02946-02172]	[02174-02948-02173]	[02955-02180-02181]	[02955-02956-02954]	[00831-00830-02947]						
[02948-02947-02946]	[02948-00831-02947]	[02948-02946-02173]	[02180-02954-02179]	[00545-00831-02948]	[00686-00685-02954]						
[02954-02952-02179]	[02950-02948-02949]	[02949-02174-02175]	[02954-02953-02952]	[02949-02948-02174]	[00682-00543-02950]						
[02950-00545-02948]	[02950-00543-00545]	[02951-00682-02950]	[02179-02952-02178]	[00685-00684-02953]	[02176-02949-02175]						
[02951-02950-02949]	[02951-02949-02176]	[00683-00682-02951]	[02177-02951-02176]	[02954-00685-02953]	[02952-02951-02177]						
[02952-02953-02951]	[02953-00684-00683]	[02952-02177-02178]	[02953-00683-02951]								
Piano Interrato PareteP13-P14											
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	10,62	33,47	001	PCA	NO	P	
SHELL											
[01483-03018-00531]	[01483-01484-03018]	[00531-03018-02146]	[03021-01471-00532]	[01484-01485-03019]	[01484-03019-03030]						
[03020-01473-01472]	[03020-00572-01473]	[02137-03021-00532]	[00573-00708-03019]	[03021-01472-01471]	[00699-00572-03020]						
[03023-01472-03022]	[03022-03021-02137]	[00573-03019-01485]	[03023-03020-01472]	[03022-01472-03021]	[02138-03022-02137]						
[03019-00708-03030]	[03023-00699-03020]	[00701-00700-03023]	[00700-00699-03023]	[03018-03030-02146]	[03024-03022-02139]						
[02146-03030-02145]	[00702-00701-03024]	[01484-03030-03018]	[02139-03022-02138]	[03024-03023-03022]	[03024-00701-03023]						
[02140-03024-02139]	[00708-00707-03030]	[00703-00702-03026]	[03030-00707-03029]	[03025-03026-03024]	[03025-03024-02140]						
[03026-00702-03024]	[03030-03029-03028]	[00707-00706-03029]	[03030-03028-02145]	[02145-03028-02144]	[02141-03025-02140]						
[00704-00703-03026]	[02142-03025-02141]	[02143-03027-02142]	[02144-03028-02143]	[03027-03026-03025]	[03027-03025-02142]						
[03027-00704-03026]	[03029-00705-03027]	[00706-00705-03029]	[03029-03027-03028]	[00705-00704-03027]	[03028-03027-02143]						

Pareti										
Quota		Altezza		Sps	Lngz	Area	Mtrl	AA	Clc. Fnd.	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.							
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m²]				
Piano Interrato					PareteP15-P16					
Parete P15-P16										
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	0,76	2,38	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01444-00354-02923]	[01444-02923-01443]	[00354-00329-02923]	[01443-02922-01442]	[01443-01418-02922]	[00491-02922-00483]					
[00491-01442-02922]	[02923-00329-01417]	[02923-01417-01418]	[01443-02923-01418]	[02922-01418-01419]	[02922-01419-00483]					
Piano Interrato					PareteP19-P20					
Parete P19-P20										
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	0,76	2,39	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01097-00375-02891]	[01097-02891-01098]	[00375-00331-02891]	[01098-02890-01099]	[01098-00474-02890]	[00577-02890-00591]					
[00577-01099-02890]	[02891-00331-01407]	[02891-01407-00474]	[01098-02891-00474]	[02890-00474-01408]	[02890-01408-00591]					
Piano Interrato					PareteP21-P22					
Parete P21-P22										
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	2,00	6,30	001	PCA	NO	P
SHELL										
[00499-00034-02894]	[00519-01389-02892]	[00519-02892-02151]	[01389-02896-02892]	[02896-02897-01411]	[01389-01390-02896]					
[00033-02893-01391]	[02894-00034-01410]	[01409-02894-02897]	[00033-01409-02893]	[02895-01412-00527]	[01409-00499-02894]					
[02897-01410-01411]	[02897-02894-01410]	[02151-02896-02895]	[02151-02895-00527]	[02896-01411-01412]	[02896-01412-02895]					
[01390-01391-02897]	[01390-02897-02896]	[01391-02893-02897]	[02893-01409-02897]	[02892-02896-02151]						
Piano Interrato					PareteP23-P24					
Parete P23-P24										
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	2,00	6,30	001	PCA	NO	P
SHELL										
[02134-02578-00576]	[00578-01093-02575]	[00578-02575-02134]	[01093-02579-02575]	[01575-00036-02577]	[01093-01094-02579]					
[01094-01095-02580]	[02577-00036-00939]	[01094-02580-02579]	[02580-01575-02577]	[01095-02576-02580]	[02578-00937-00576]					
[02576-00503-01575]	[00035-00503-02576]	[02580-00939-00938]	[02580-02577-00939]	[02575-02579-02134]	[02579-00938-00937]					
[02579-00937-02578]	[02579-02578-02134]	[02579-02580-00938]	[00035-02576-01095]	[02576-01575-02580]						
Piano Interrato					PareteP25-P26					
Parete P25-P26										
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	50,80	160,02	001	PCA	NO	P
SHELL										
[03052-00943-00529]	[01486-03049-00530]	[01486-01487-03049]	[00530-03049-02254]	[01487-03105-03104]	[01487-03104-03049]					
[00791-00563-03051]	[03052-00944-00943]	[03051-00945-00944]	[02205-03052-00529]	[01487-01488-03050]	[03051-00563-00945]					
[03054-00791-03051]	[03053-03052-02205]	[01487-03050-03105]	[03053-00944-03052]	[03054-00944-03053]	[02206-03053-02205]					
[00574-00722-03050]	[03054-03051-00944]	[03055-00790-03054]	[00790-00791-03054]	[00574-03050-01488]	[02207-03055-02206]					
[03050-00722-03105]	[03055-03053-02206]	[03055-03054-03053]	[00789-00790-03055]	[03056-03057-03055]	[03049-03104-02254]					
[03056-02207-02208]	[02254-03104-02253]	[03105-00723-03103]	[03105-03103-03104]	[03057-00789-03055]	[03057-00788-00789]					
[03056-03055-02207]	[03058-00787-03057]	[02209-03056-02208]	[02210-03058-02209]	[00722-00723-03105]	[00787-00788-03057]					
[03058-03057-03056]	[02253-03103-02252]	[03058-03056-02209]	[00786-00787-03058]	[03059-03060-03058]	[00723-00724-03103]					
[03059-02210-02211]	[03104-03103-02253]	[03103-00724-03102]	[03103-03102-03101]	[03060-00786-03058]	[03060-00785-00786]					
[03059-03058-02210]	[03061-00784-03060]	[02212-03059-02211]	[02213-03061-02212]	[02252-03101-02251]	[00784-00785-03060]					
[03061-03060-03059]	[03061-03059-02212]	[03062-03063-03061]	[00724-00725-03102]	[00783-00784-03061]	[03103-03101-02252]					
[02214-03062-02213]	[02251-03101-02250]	[03063-00783-03061]	[03062-03061-02213]	[00782-00783-03063]	[02215-03062-02214]					
[03102-00726-03100]	[03064-03062-02215]	[03102-03100-03101]	[02216-03064-02215]	[00725-00726-03102]	[00781-00782-03063]					
[03064-00781-03063]	[03064-03063-03062]	[03066-03064-03065]	[02250-03100-02249]	[03066-00780-03064]	[00726-00727-03100]					
[00780-00781-03064]	[03065-03064-02216]	[02217-03065-02216]	[03101-03100-02250]	[00779-00780-03066]	[02218-03065-02217]					
[03100-03098-02249]	[03067-00778-03066]	[03100-03099-03098]	[02219-03067-02218]	[02249-03098-02248]	[00778-00779-03066]					
[03067-03066-03065]	[03067-03065-02218]	[03069-03067-03068]	[00727-00728-03099]	[03069-00777-03067]	[03100-00727-03099]					
[00777-00778-03067]	[03068-03067-02219]	[02220-03068-02219]	[02248-03098-02247]	[03070-00776-03069]	[00776-00777-03069]					
[03099-00729-03097]	[02221-03070-03068]	[02221-03068-02220]	[03070-03069-03068]	[00775-00776-03070]	[03099-03097-03098]					
[03098-03097-02247]	[02247-03097-02246]	[03072-03070-03071]	[00728-00729-03099]	[03073-03071-02223]	[00729-00730-03097]					
[03071-03070-02221]	[03071-02221-02222]	[03072-00775-03070]	[03072-00774-00775]	[02223-03071-02222]	[00773-00774-03072]					
[02224-03073-02223]	[03097-03095-02246]	[03073-03072-03071]	[03073-00773-03072]	[03097-03096-03095]	[00772-00773-03073]					
[03074-03075-03073]	[02246-03095-02245]	[03074-02224-02225]	[00730-00731-03096]	[03097-00730-03096]	[03095-03094-02244]					
[03075-00772-03073]	[03075-00771-00772]	[03074-03073-02224]	[03076-00770-03075]	[02226-03074-02225]	[02227-03076-02226]					
[03096-00731-00732]	[00770-00771-03075]	[03076-03075-03074]	[03096-00732-03094]	[03076-03074-02226]	[00769-00770-03076]					
[03078-00769-03076]	[03095-02244-02245]	[00768-00769-03078]	[03095-03096-03094]	[03077-03078-03076]	[02244-03094-02243]					
[03077-03076-02227]	[03077-02227-02228]	[02229-03077-02228]	[00732-00733-03094]	[03094-03092-02243]	[00548-00550-03079]					
[03094-03093-03092]	[00550-00768-03078]	[03079-03078-03077]	[03079-00550-03078]	[03079-03077-02229]	[02230-03079-02229]					
[02243-03092-02242]	[03094-00733-03093]	[02231-03080-02230]	[03093-00734-00735]	[03081-00745-00548]	[03093-00735-03091]					
[03081-00548-03079]	[03080-03081-03079]	[03080-03079-02230]	[03082-00744-03081]	[00733-00734-03093]	[00744-00745-03081]					
[03092-03091-02241]	[02232-03080-02231]	[03082-03081-03080]	[03082-03080-02232]	[03083-03082-02233]	[03092-02241-02242]					
[00743-00744-03082]	[03093-03091-03092]	[02233-03082-02232]	[00742-00743-03084]	[03084-03082-03083]	[03084-00743-03082]					
[02234-03083-02233]	[02241-03091-02240]	[00735-00736-03091]	[03085-03083-02235]	[03091-03089-02240]	[00741-00742-03084]					
[03091-03090-03089]	[02235-03083-02234]	[03085-03084-03083]	[03085-00741-03084]	[02236-03085-02235]	[02240-03089-02239]					
[00740-00741-03085]	[03091-00736-03090]	[00739-00740-03087]	[03086-03087-03085]	[03087-00740-03085]	[03086-03085-02236]					
[02237-03086-02236]	[03089-02238-02239]	[03089-03088-02238]	[02238-03088-03086]	[00736-00737-03090]	[00738-00739-03087]					
[03088-03087-03086]	[03088-00738-03087]	[02238-03086-02237]	[03089-03090-03088]	[03090-00737-03088]	[00737-00738-03088]					
Piano Interrato					PareteP1-P10					
Parete P1-P10										
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	2,55	8,03	001	PCA	NO	P
SHELL										
[02163-02976-00538]	[00949-02973-00539]	[00949-00950-02977]	[00949-02977-02973]	[00950-02978-02977]	[02977-01467-02976]					
[00950-00951-02978]	[02975-00566-01465]	[02977-01466-01467]	[00565-00815-02974]	[00816-00566-02975]	[02976-01467-00538]					
[00951-02974-02978]	[00565-02974-00951]	[02977-02976-02163]	[02978-00816-02975]	[02162-02977-02163]	[02974-00815-02978]					
[02978-01465-01466]	[02978-02975-01465]	[02978-01466-02977]	[00815-00816-02978]	[00539-02973-02162]	[02973-02977-02162]					
Piano Interrato					PareteP2-P11					
Parete P2-P11										
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	2,55	8,03	001	PCA	NO	P
SHELL										

Pareti																
Quota		Altezza		Sps		Lngz		Area		Mtrl		AA		Clc. Fnd.		Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.													
[m]	[m]	[m]	[m]			[m]	[m]		[m²]							
[02165-02991-00537]		[01458-02988-00536]		[01458-01457-02992]		[01458-02992-02988]		[01457-01456-02993]		[02991-01468-00537]						
[00822-00567-02990]		[01457-02993-02992]		[00568-00823-02989]		[02990-00567-01470]		[00568-02989-01456]		[02993-00822-02990]						
[02992-02991-02165]		[01456-02989-02993]		[02992-01469-01468]		[02992-01468-02991]		[02993-01470-01469]		[02993-02990-01470]						
[02993-01469-02992]		[00823-00822-02993]		[02164-02992-02165]		[02988-02992-02164]		[02989-00823-02993]		[00536-02988-02164]						
Piano Interrato PareteP3-P12																
Parete P3-P12																
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	2,55	8,03	001	PCA	NO	P						
SHELL																
[02255-02961-00534]		[01453-02958-00535]		[01453-01454-02962]		[01453-02962-02958]		[00535-02958-02256]		[02961-01461-00534]						
[00691-00570-02960]		[01454-02963-02962]		[01455-02959-02963]		[02960-00570-01459]		[00569-00690-02959]		[02963-00691-02960]						
[02962-02961-02255]		[00569-02959-01455]		[02962-01460-01461]		[02962-01461-02961]		[02963-01459-01460]		[02963-02960-01459]						
[02963-01460-02962]		[02256-02962-02255]		[02959-00690-02963]		[02958-02962-02256]		[00690-00691-02963]		[01454-01455-02963]						
Piano Interrato PareteP5-4																
Parete P5-4																
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P						
SHELL																
[02148-03003-00557]		[01474-03000-03288]		[01474-01475-03004]		[01474-03004-03000]		[01475-01476-03005]		[03003-01415-00557]						
[00846-00555-03002]		[01475-03005-03004]		[03288-03000-02147]		[03002-00555-01413]		[03248-00847-03001]		[03004-03003-02148]						
[02147-03004-02148]		[03248-03001-01476]		[03004-01414-01415]		[03004-01415-03003]		[03005-01413-01414]		[03005-03002-01413]						
[03005-00846-03002]		[03005-01414-03004]		[01476-03001-03005]		[03000-03004-02147]		[00847-00846-03005]		[03001-00847-03005]						
Piano Interrato PareteP4-P13																
Parete P4-P13																
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	2,55	8,03	001	PCA	NO	P						
SHELL																
[02136-02997-00533]		[01471-02994-00532]		[01471-01472-02998]		[01471-02998-02994]		[00532-02994-02135]		[02998-01462-02997]						
[01472-02999-02998]		[02996-00571-01464]		[02998-01463-01462]		[01473-02995-02999]		[00697-00571-02996]		[02997-01462-00533]						
[00572-00698-02995]		[00572-02995-01473]		[02998-02997-02136]		[02999-00697-02996]		[02135-02998-02136]		[02995-00698-02999]						
[02999-01464-01463]		[02999-02996-01464]		[02999-01463-02998]		[02994-02998-02135]		[00698-00697-02999]		[01472-01473-02999]						
Piano Interrato PareteP6-5																
Parete P6-5																
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P						
SHELL																
[03291-01396-02878]		[03291-02878-02187]		[02881-01401-00558]		[01396-02882-02878]		[02883-00843-02880]		[01396-01397-02882]						
[01397-02883-02882]		[03247-00842-02879]		[00843-00556-02880]		[02880-00556-01399]		[01398-02879-02883]		[02882-01401-02881]						
[02186-02881-00558]		[03247-02879-01398]		[02882-02881-02186]		[02882-01400-01401]		[02187-02882-02186]		[02879-00842-02883]						
[02883-01400-02882]		[02883-02880-01399]		[02883-01399-01400]		[00842-00843-02883]		[01397-01398-02883]		[02878-02882-02187]						
Piano Interrato PareteP7-12																
Parete P7-12																
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P						
SHELL																
[02268-03015-00561]		[01480-03012-03292]		[01480-01481-03016]		[01480-03016-03012]		[01481-03017-03016]		[03015-01479-00561]						
[00670-00559-03014]		[01481-01482-03017]		[03249-00671-03013]		[03014-00559-01477]		[01482-03013-03017]		[03017-00670-03014]						
[03016-03015-02268]		[03249-03013-01482]		[03016-01478-01479]		[03016-01479-03015]		[03017-01477-01478]		[03017-03014-01477]						
[03017-01478-03016]		[02267-03016-02268]		[03013-00671-03017]		[00671-00670-03017]		[03292-03012-02267]		[03012-03016-02267]						
Piano Interrato PareteP8-13																
Parete P8-13																
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	2,55	8,03	001	PCA	NO	P						
SHELL																
[03287-01402-02884]		[03287-02884-02191]		[02887-01406-00562]		[01402-02888-02884]		[01402-03290-02888]		[03290-01403-02889]						
[03290-02889-02888]		[03250-00666-02885]		[02889-01405-02888]		[02886-00560-01404]		[00667-00560-02886]		[02888-02887-02190]						
[02190-02887-00562]		[01403-02885-02889]		[02888-01405-01406]		[02888-01406-02887]		[02191-02888-02190]		[03250-02885-01403]						
[02889-00667-02886]		[02889-01404-01405]		[02889-02886-01404]		[02884-02888-02191]		[00666-00667-02889]		[02885-00666-02889]						
Piano Interrato PareteP9-P25																
Parete P9-P25																
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	13,50	42,53	001	PCA	NO	P						
SHELL																
[00944-02367-02366]		[00944-02350-00943]		[00804-00564-02352]		[00944-02366-02350]		[02353-00948-00540]		[00944-00945-02351]						
[00944-02351-02367]		[02353-00947-00948]		[02352-00946-00947]		[02204-02353-00540]		[00563-00792-02351]		[02352-00564-00946]						
[02354-02353-02204]		[00563-02351-00945]		[02355-00804-02352]		[02355-02352-00947]		[02203-02354-02204]		[00943-02350-00529]						
[02354-00947-02353]		[02354-02355-00947]		[02356-02354-02203]		[00803-00804-02355]		[00529-02350-02192]		[02202-02356-02203]						
[02351-00792-02367]		[02356-02355-02354]		[02356-00803-02355]		[00802-00803-02356]		[02200-02357-02201]		[00792-00793-02367]						
[02357-02358-02356]		[02350-02366-02192]		[02367-00793-02365]		[02192-02366-02193]		[02358-00802-02356]		[02358-00801-00802]						
[02357-02356-02202]		[02357-02202-02201]		[02359-02357-02200]		[00800-00801-02358]		[02199-02359-02200]		[02366-02365-02193]						
[02359-02358-02357]		[02359-00800-02358]		[00793-00794-02365]		[00799-00800-02359]		[02361-00799-02359]		[02367-02365-02366]						
[02365-02363-02194]		[02365-02364-02363]		[02360-02361-02359]		[00798-00799-02361]		[02360-02359-02199]		[02360-02199-02198]						
[02365-00794-02364]		[02197-02360-02198]		[00794-00795-02364]		[02196-02362-02197]		[02193-02365-02194]		[00797-00798-02361]						
[02362-00797-02361]		[02362-02361-02360]		[02362-02360-02197]		[00795-00796-02364]		[02364-02362-02363]		[02194-02363-02195]						
[00796-00797-02362]		[02363-02362-02196]		[02195-02363-02196]		[02364-00796-02362]										
Piano Interrato PareteP14-P26																
Parete P14-P26																
0,00	0,00	3,15	3,15	0,30	13,50	42,53	001	PCA	NO	P						
SHELL																
[01487-03048-03047]		[01487-03031-01486]		[03034-01483-00531]		[01487-03047-03031]		[01487-01488-03032]		[01487-03032-03048]						
[02269-03034-00531]		[00574-00721-03032]		[03033-00573-01485]		[03033-01485-01484]		[03034-01484-01483]		[03035-03034-02269]						
[00710-00709-03036]		[01486-03031-00530]		[00709-00573-03033]		[00574-03032-01488]		[03035-01484-03034]		[03036-00709-03033]						
[03036-01484-03035]		[03036-03033-01484]		[02270-03035-02269]		[03037-00710-03036]		[00530-03031-02281]		[02271-03037-02270]						
[03032-00721-03048]		[03037-03036-03035]		[03037-03035-02270]		[03038-02271-02272]		[00711-00710-03037]		[03037-02367-03048]						
[03039-03037-03038]		[03031-03047-02281]		[00713-00712-03039]		[03048-00720-03046]		[03038-03037-02271]		[03048-03046-03047]						
[03039-00711-03037]		[03039-00712-00711]		[00714-00713-03040]		[02281-03047-02280]		[02280-03046-02279]		[02273-03038-02272]						
[03040-03039-03038]		[03040-03038-02273]		[03040-00713-03039]		[03042-00715-00714]		[02274-03040-02273]		[00720-00719-03046]						
[03047-03046-02280]		[03046-03045-03044]		[03041-03042-03040]		[03046-00719-03045]		[03042-00714-03040]		[03041-02274-02275]						

Pareti										
Quota		Altezza		Sps	Lngz	Area	Mtrl	AA	Clc. Fnd.	Stz
Iniz.	Fin.	Iniz.	Fin.							
[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m]	[m²]				
[03041-03040-02274]		[02277-03043-02276]		[00719-00718-03045]		[00716-00715-03042]		[03046-03044-02279]		[02276-03041-02275]
[03043-03042-03041]		[03043-03041-02276]		[03043-00716-03042]		[02278-03044-02277]		[03044-03043-02277]		[02279-03044-02278]
[00717-00716-03043]		[00718-00717-03045]		[03045-03043-03044]		[03045-00717-03043]				
Piano Interrato PareteP15-P21										
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P
SHELL										
[01416-00329-02906]		[00527-01412-02904]		[00527-02904-02150]		[01412-02908-02904]		[02908-02909-01418]		[01412-01411-02908]
[00034-02905-01410]		[02906-00329-01417]		[00034-00505-02905]		[02150-02908-02907]		[02150-02907-00483]		[02907-01419-00483]
[02909-01417-01418]		[02909-02906-01417]		[00505-02906-02909]		[02908-01418-01419]		[02908-01419-02907]		[00505-01416-02906]
[01411-01410-02909]		[01411-02909-02908]		[01410-02905-02909]		[02905-00505-02909]		[02904-02908-02150]		
Piano Interrato PareteP17-P22										
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P
SHELL										
[02185-02875-00495]		[01389-02872-00519]		[01389-01390-02876]		[01389-02876-02872]		[01390-01391-02877]		[02876-01395-02875]
[01390-02877-02876]		[02874-00387-01393]		[02876-01394-01395]		[00519-02872-02184]		[01392-00387-02874]		[02875-01395-00495]
[00033-00485-02873]		[00033-02873-01391]		[02876-02875-02185]		[00485-01392-02877]		[02877-01392-02874]		[01391-02873-02877]
[02877-01393-01394]		[02877-02874-01393]		[02877-01394-02876]		[02184-02876-02185]		[02873-00485-02877]		[02872-02876-02184]
Piano Interrato PareteP18-P23										
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P
SHELL										
[02133-02347-00575]		[00937-02344-00576]		[00937-00938-02348]		[00937-02348-02344]		[00938-00939-02349]		[02348-00942-02347]
[00938-02349-02348]		[02346-00330-00941]		[02348-00482-00942]		[00576-02344-02132]		[00036-00476-02345]		[02347-00942-00575]
[00036-02345-00939]		[00940-00330-02346]		[02348-02347-02133]		[00476-00940-02349]		[00939-02345-02349]		[02349-00482-02348]
[02349-00940-02346]		[02349-00941-00482]		[02349-02346-00941]		[02132-02348-02133]		[02345-00476-02349]		[02344-02348-02132]
Piano Interrato PareteP20-P24										
0,00	0,00	3,15	3,15	0,25	2,20	6,93	001	PCA	NO	P
SHELL										
[02149-02572-00577]		[00578-01093-02569]		[00578-02569-02149]		[01093-02573-02569]		[01096-00375-02571]		[01093-01094-02573]
[00035-02570-01095]		[02571-00375-01097]		[00035-00498-02570]		[02573-02572-02149]		[01094-01095-02574]		[02572-01099-00577]
[01094-02574-02573]		[02574-01097-01098]		[02574-02571-01097]		[00498-02571-02574]		[00498-01096-02571]		[02573-01098-01099]
[02573-01099-02572]		[02573-02574-01098]		[01095-02570-02574]		[02569-02573-02149]		[02570-00498-02574]		

LEGENDA Pareti

Quota Quota della parete nel punto iniziale e finale, valutata, rispetto al piano di appartenenza, negli estremi inferiori della parete.

Altezza Altezza della parete nel punto iniziale e finale, valutata agli estremi inferiori.

Sps Spessore dell'elemento.

Lngz Lunghezza dell'elemento.

Area Superficie dell'elemento.

Mtrl Identificativo del materiale, nella relativa tabella.

AA Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo.

Clc. Fnd. Indica se l'elemento strutturale è incluso nel calcolo della "struttura di fondazione" secondo quanto previsto nel § 7.2.5 del DM. 14/01/2008 ("elementi progettati per rimanere in campo elastico"). [Si]=elemento progettato in accordo alle prescrizioni del § 7.2.5; [No]=elemento non progettato secondo le prescrizioni del § 7.2.5.

Stz Indica il 'Tipo Situazione' dell'elemento: [F] = l'elemento è 'di Fatto' (Esistente); [P] = l'elemento è 'di Progetto' (Nuovo).

Shell Ciascun setto è stato suddiviso in shell di forma triangolare o rettangolare, individuate mediante i relativi vertici.

SOLETTE						
Solette						
Vertici soletta	Sps	Area	Mtrl	AA	I	Stz
	[m]	[m²]				
Piano Vano ascensore						
P22-P21-P15-P17-2b	0,20	2,55	001	PCA	NO	P
SHELL						
[00433-02287-00639]	[02285-00638-00306]	[00433-00640-02287]	[00639-02287-02286]	[02288-00638-02285]	[02288-00432-00638]	
[00435-00432-02288]	[01318-02285-00306]	[00639-02286-00307]	[02287-00640-02290]	[01317-02289-01318]	[02286-02290-02289]	
[02289-02288-02285]	[02289-02285-01318]	[02290-02288-02289]	[02286-02289-01317]	[02290-00435-02288]	[00307-02286-01317]	
[02287-02290-02286]	[00640-00435-02290]					
P23-1b-P18-P20-P24	0,20	2,56	001	PCA	NO	P
SHELL						
[00882-02339-00431]	[02339-00434-00881]	[00326-02341-01331]	[00326-00883-02341]	[01331-02341-02343]	[01331-02343-01330]	
[02342-00430-00434]	[02339-00881-00431]	[01330-02343-02340]	[01330-02340-00327]	[00327-02340-00882]	[02343-00434-02339]	
[02343-02342-00434]	[02340-02343-02339]	[02341-00883-02342]	[00883-00430-02342]	[02340-02339-00882]	[02341-02342-02343]	
Piano Interrato						
36-37-38-23h-P25-P9-P10-P1-P2-P11-5h-8-6-5-P6-P5-4-3-1-17-31-32-33-34-35	0,30	77,22	001	PCA	NO	P
SHELL						
[00563-00792-02317]	[00768-02316-00550]	[00563-02317-00791]	[00792-02332-02317]	[00831-00545-02321]	[00792-00793-02332]	
[00793-03511-02332]	[00793-00794-03511]	[02321-00545-00832]	[00843-00568-00842]	[02315-00767-02316]	[00830-00831-00834]	
[02316-00767-00550]	[02322-00832-00546]	[02322-02321-00832]	[02315-00549-00767]	[00831-02321-02322]	[00794-01752-01751]	
[00833-02322-00546]	[02331-00766-02315]	[02331-02316-00768]	[00766-00549-02315]	[02331-02315-02316]	[00794-01751-03511]	
[03498-03497-02331]	[00834-02322-00833]	[00834-00831-02322]	[00765-00766-02331]	[03498-02331-00769]	[00769-02331-00768]	
[00836-01766-00835]	[03497-00765-02331]	[03522-00830-00834]	[03521-00830-03522]	[00764-00765-03497]	[01771-00829-03521]	
[00829-00830-03521]	[00835-03522-00834]	[00794-00795-01752]	[00770-03498-00769]	[01730-03498-00770]	[01731-01730-00770]	
[01735-00764-03497]	[01766-03522-00835]	[00828-00829-01770]	[01767-01766-00836]	[00763-00764-01735]	[01734-00763-01735]	

Soletta						
Vertici soletta	Sps	Area	Mtrl	AA	I	Stz
	[m]	[m²]				
[01770-00829-01771]	[01732-01731-00771]	[00772-03499-00771]	[00795-03512-01753]	[00771-01731-00770]	[01769-00828-01770]	
[01768-01767-00836]	[03496-03499-03493]	[01733-00763-01734]	[00795-00796-03512]	[03499-01732-00771]	[01758-00826-01759]	
[03496-03500-03499]	[03524-00828-01769]	[00011-00763-01733]	[00011-01733-03500]	[00012-01768-00836]	[00012-03523-01768]	
[00837-01754-03514]	[00827-00828-03524]	[03513-03524-03514]	[03514-03523-00012]	[03514-03524-03523]	[03513-00827-03524]	
[00762-00011-03496]	[03493-03499-00772]	[03496-00011-03500]	[00837-03514-00012]	[01729-00762-03496]	[00010-00762-01729]	
[00568-00824-00840]	[01724-03493-00772]	[00773-01724-00772]	[00795-01753-01752]	[00826-00827-03513]	[00826-03513-01759]	
[03515-01756-00838]	[01755-01754-00837]	[01756-01755-00838]	[01725-01724-00773]	[00825-01758-01757]	[01728-00010-01729]	
[00838-01755-00837]	[00825-00826-01758]	[00774-01726-00773]	[01727-00010-01728]	[01726-01725-00773]	[03494-01726-00774]	
[00879-03495-02330]	[00796-00797-02333]	[00880-00010-01727]	[02330-03494-00774]	[00879-00880-03495]	[03516-00825-01757]	
[00841-00568-00840]	[03495-00880-01727]	[00824-03516-03515]	[00839-03515-00838]	[02330-03495-03494]	[00878-00879-02330]	
[00824-00825-03516]	[00775-02330-00774]	[02320-00822-02338]	[00796-02333-03512]	[00840-03515-00839]	[00840-00824-03515]	
[00797-00798-00861]	[02320-00567-00822]	[02329-02330-00776]	[02329-00878-02330]	[00776-02330-00775]	[00797-00862-02333]	
[00556-00823-00843]	[02338-00822-00823]	[00877-00878-02329]	[00842-00029-03247]	[00797-00861-00862]	[00798-02334-00861]	
[00821-00567-02320]	[00777-02329-00776]	[00778-02328-00777]	[02336-00844-00845]	[00009-02329-00777]	[00009-00877-02329]	
[02328-00009-00777]	[00842-00568-00841]	[00842-00841-00029]	[00556-02338-00823]	[00843-00823-00568]	[00556-00821-02320]	
[00556-02320-02338]	[00819-02337-00844]	[00799-00800-02334]	[02337-00820-00821]	[00801-01746-01745]	[02337-00821-00556]	
[00819-00820-02337]	[00801-00802-01746]	[02336-00819-00844]	[00844-02337-00556]	[00876-00009-02328]	[00780-02327-00779]	
[00802-01747-01746]	[00802-03508-01747]	[00779-02328-00778]	[00803-00003-03508]	[02335-00817-00555]	[00555-00818-02336]	
[00818-00819-02336]	[00803-00804-00003]	[02327-02328-00779]	[02327-00875-00876]	[02327-00876-02328]	[00030-00847-03248]	
[00555-02336-00845]	[00008-02327-00780]	[00008-00875-02327]	[03518-03517-00814]	[00804-02318-00003]	[00817-00818-00555]	
[00564-00805-02318]	[02319-00817-02335]	[00566-00817-02319]	[02326-00780-00781]	[02326-00008-00780]	[00874-00008-02326]	
[00848-00847-00030]	[00816-00566-02319]	[00815-00555-00846]	[00815-02335-00555]	[00565-00815-00846]	[00565-00846-00847]	
[00565-00847-00848]	[00782-00873-02326]	[00782-02326-00781]	[00816-02319-02335]	[00816-02335-00815]	[00873-00874-02326]	
[00814-00565-00849]	[02325-00873-00782]	[00849-00565-00848]	[00872-00873-02325]	[03518-00814-00849]	[00871-00872-03489]	
[00783-02325-00782]	[00804-00564-02318]	[03489-02325-03490]	[03489-00872-02325]	[00852-01761-00851]	[03490-02325-00783]	
[00813-00814-03517]	[03518-00849-00850]	[01765-00813-03517]	[00007-00871-01723]	[01723-00871-03489]	[00851-03518-00850]	
[00851-01760-03518]	[00784-01718-03490]	[00784-03490-00783]	[03501-00811-03520]	[01722-00007-01723]	[00870-00007-01721]	
[01763-00812-01764]	[01761-01760-00851]	[01719-01718-00784]	[00812-00813-01765]	[00812-01765-01764]	[03502-03501-03519]	
[03507-00860-02334]	[01762-01761-00852]	[01721-00007-01722]	[00785-01720-01719]	[00785-01719-00784]	[00811-01763-03520]	
[00811-00812-01763]	[00006-03519-00852]	[03491-01720-00785]	[03492-00870-01721]	[03519-01762-00852]	[03505-00857-01742]	
[03486-03492-03491]	[03502-03519-00006]	[01714-01713-00787]	[00004-00870-03492]	[03507-03506-00860]	[00786-03486-03491]	
[00786-03491-00785]	[03501-03520-03519]	[03485-03492-03486]	[03485-00004-03492]	[03512-02333-03509]	[00810-00811-03501]	
[01741-00810-03501]	[01736-03502-00006]	[01717-00004-03485]	[01712-03486-00786]	[02323-02324-00790]	[01740-00810-01741]	
[00787-01713-01712]	[02323-00866-02324]	[00853-01737-01736]	[00869-01717-01716]	[00869-00004-01717]	[00787-01712-00786]	
[00853-01736-00006]	[00809-00810-01740]	[00807-03503-00855]	[01739-00809-01740]	[01738-01737-00853]	[01715-00869-01716]	
[00868-00869-01715]	[00854-01738-00853]	[00800-03507-02334]	[00788-03487-01714]	[03503-01738-00854]	[00788-01714-00787]	
[03488-00868-01715]	[03504-00809-01739]	[00789-02324-00788]	[00808-00809-03504]	[02324-03488-03487]	[00856-00807-00855]	
[00867-00868-03488]	[00855-03503-00854]	[02324-00867-03488]	[02324-03487-00788]	[00807-03504-03503]	[00807-00808-03504]	
[00806-00807-00856]	[00866-00867-02324]	[00790-02324-00789]	[03505-00003-00857]	[01749-00865-01750]	[00001-00866-02323]	
[00003-00806-00856]	[03508-00003-03505]	[01744-00859-03506]	[02317-02332-02323]	[03510-00865-00001]	[01749-01748-00864]	
[01749-00864-00865]	[01748-03509-00864]	[02317-02323-00791]	[03509-00863-00864]	[00802-00803-03508]	[01750-00865-03510]	
[00801-01745-03507]	[03506-00859-00860]	[01744-00858-00859]	[02332-00001-02323]	[01743-00858-01744]	[01743-00857-00858]	
[01742-00857-01743]	[02332-03510-00001]	[00791-02323-00790]	[00800-00801-03507]	[02334-00002-00861]	[02334-00860-00002]	
[02333-00862-00863]	[02333-00863-03509]	[02318-00806-00003]	[02318-00805-00806]	[00798-00799-02334]	[03511-03510-02332]	
44-45-46-30-16-14-13- P8-P7-12-11-9-6h-P12- P3-P4-P13-P14-P26-24h- 39-40-41-42-43						P
SHELL						
[00548-00746-02297]	[00548-02297-00745]	[00746-02298-02297]	[00746-00547-02298]	[03546-01684-00712]	[00547-00747-02298]	
[00544-02291-00680]	[02310-00714-00715]	[02310-03546-00713]	[00544-00681-02291]	[00681-02292-02291]	[03546-00712-00713]	
[00681-00543-02292]	[02297-02299-00745]	[00543-00682-02292]	[02291-00682-00679]	[00648-00649-01677]	[01679-03543-00718]	
[02310-00713-00714]	[03543-00717-00718]	[02296-00721-00574]	[00648-01677-01676]	[03545-00710-00711]	[03544-00719-00720]	
[02295-00573-00709]	[00018-03548-00656]	[03542-02309-03543]	[01683-00712-01684]	[01683-00711-00712]	[00722-02296-00574]	
[00650-03542-00649]	[00653-02310-00017]	[01683-01682-00711]	[02291-00679-00680]	[01680-00718-00719]	[01680-01679-00718]	
[02308-03544-00720]	[01681-00719-03544]	[01681-01680-00719]	[01682-03545-00711]	[02308-00720-00721]	[00665-00572-00664]	
[00658-00706-00657]	[00724-02306-00723]	[02309-00717-03543]	[02309-00716-00717]	[02308-00721-02296]	[00657-00707-00018]	
[00708-00573-02295]	[00723-02307-00722]	[00018-02295-00709]	[00653-03547-03546]	[00653-03546-02310]	[00707-02295-00018]	
[02307-02296-00722]	[00016-02296-02307]	[00654-01685-03547]	[03541-03544-02308]	[00648-01676-03541]	[00649-03542-01678]	
[00649-01678-01677]	[00651-00716-02309]	[00707-00708-02295]	[00652-00017-00715]	[00018-00709-00710]	[00650-00651-02309]	
[00650-02309-03542]	[00016-02308-02296]	[00016-00648-03541]	[02297-02298-02299]	[00655-01685-00654]	[00016-03541-02308]	
[00656-01687-01686]	[00656-03548-01687]	[00653-00654-03547]	[00652-00715-00716]	[00655-01686-01685]	[00655-00656-01686]	
[00652-00716-00651]	[00017-02310-00715]	[00018-00710-03545]	[00018-03545-03548]	[00659-03550-00658]	[00706-00707-00657]	
[00759-02305-00731]	[02306-00647-00723]	[00647-00016-02307]	[00647-02307-00723]	[00759-00760-02305]	[03537-02306-03538]	
[03537-00646-02306]	[03549-00706-03550]	[03538-02306-00725]	[00725-02306-00724]	[00646-00647-02306]	[03533-03540-03534]	
[02292-00682-02291]	[03550-00706-00658]	[03549-00705-00706]	[01670-03538-00725]	[03533-00024-03540]	[00747-00748-02299]	
[01690-01689-00660]	[00704-03549-01693]	[00645-00646-03537]	[00660-01688-00659]	[01688-03550-00659]	[00704-00705-03549]	
[01675-00645-03537]	[01692-00704-01693]	[00726-01670-00725]	[01674-00644-01675]	[00644-00645-01675]	[00703-01692-01691]	
[01671-01670-00726]	[01689-01688-00660]	[01673-00644-01674]	[03539-01672-00727]	[00703-00704-01692]	[01672-01671-00726]	
[00729-01665-00728]	[00727-01672-00726]	[00745-02299-00744]	[03552-00703-01691]	[01664-03534-00728]	[00024-01673-03540]	
[00023-03551-01690]	[00023-01690-00660]	[00702-00703-03552]	[00731-02305-00730]	[00024-00644-01673]	[03554-03553-03551]	
[03534-03540-03539]	[01695-01694-00661]	[03534-03539-00727]	[01699-00702-03553]	[03553-03552-03551]	[03553-00702-03552]	
[03554-03551-00023]	[00728-03534-00727]	[00643-00024-03533]	[02299-00748-03528]	[00020-01669-01668]	[00661-01694-03554]	
[00661-03554-00023]	[01698-00701-01699]	[01669-00643-03533]	[00701-00702-01699]	[00664-03555-00663]	[00020-00643-01669]	
[01665-01664-00728]	[02299-03527-00744]	[00663-03555-00662]	[00662-01695-00661]	[01696-01695-00662]	[01697-00701-01698]	
[00700-00701-01697]	[01666-01665-00729]	[01667-00020-01668]	[00761-00020-01667]	[00699-03556-03555]	[00760-03536-02305]	
[03536-00761-01667]	[03556-00700-01697]	[00760-00761-03536]	[03535-01666-00729]	[00699-00700-03556]	[03555-01696-00662]	
[02299-03528-03527]	[00730-03535-00729]	[02305-03536-03535]	[02305-03535-00730]	[00664-00699-03555]	[02298-00747-02299]	
[02294-00697-02314]	[02294-00571-0069697]</					

Solette						
Vertici soletta	Sps	Area	Mtrl	AA	I	Stz
	[m]	[m²]				
[00666-00032-03250]	[00734-00757-02303]	[00682-00683-00679]	[02313-00695-00696]	[02313-00696-00560]	[00668-02313-00560]	
[00734-02303-00733]	[00683-00684-03564]	[00757-00028-02303]	[00694-00695-02313]	[00683-03564-03563]	[02302-00756-00757]	
[00693-00694-02312]	[02302-00757-00734]	[00559-02312-00669]	[02312-00668-00669]	[00736-00027-02302]	[00735-02302-00734]	
[03528-00749-01655]	[00736-02302-00735]	[02312-00694-00668]	[00559-00693-02312]	[00031-00671-03249]	[00027-00756-02302]	
[02301-00027-00736]	[03527-01654-00743]	[00691-02311-00690]	[00692-00693-00559]	[00755-00027-02301]	[00737-02301-00736]	
[00744-03527-00743]	[02311-00692-00559]	[03558-00673-00674]	[02293-00692-02311]	[00691-02293-02311]	[00570-00692-02293]	
[00672-00671-00031]	[00691-00570-02293]	[00753-00754-02300]	[00569-00671-00672]	[00569-00670-00671]	[00690-00559-00670]	
[00690-00670-00569]	[00690-02311-00559]	[00754-02301-00737]	[00754-00755-02301]	[00673-00569-00672]	[03558-03557-00689]	
[02300-00754-00737]	[02300-00737-00738]	[01658-03530-00739]	[00689-00569-00673]	[01701-01700-00675]	[03529-02300-03530]	
[03530-02300-00738]	[03529-00753-02300]	[00688-00689-03557]	[00739-03530-00738]	[03558-00689-00673]	[00752-00753-03529]	
[01663-00752-03529]	[01704-00688-01705]	[00675-01700-03558]	[01705-00688-03557]	[00675-03558-00674]	[00019-01663-01662]	
[03564-00684-01709]	[00019-00752-01663]	[00751-00019-01661]	[00740-01659-01658]	[00740-01658-00739]	[00741-03531-01660]	
[00687-00688-01704]	[00676-01701-00675]	[00021-00751-03532]	[01660-01659-00740]	[01661-00019-01662]	[01703-00687-01704]	
[01702-01701-00676]	[03525-00021-03532]	[00741-01660-00740]	[00686-00687-03560]	[03560-00687-01703]	[03559-01702-00676]	
[01706-03562-00022]	[00678-01708-00677]	[03532-00751-01661]	[00742-01652-03526]	[00022-03559-00676]	[03561-00686-03560]	
[03561-03559-03562]	[03561-03560-03559]	[03526-03531-00741]	[03562-03559-00022]	[03526-03525-03532]	[03526-03532-03531]	
[00742-03526-00741]	[00677-01707-01706]	[01657-00021-03525]	[00685-03561-01711]	[00685-00686-03561]	[01710-00685-01711]	
[01653-01652-00742]	[00677-01706-00022]	[00750-01657-01656]	[00750-00021-01657]	[00749-00750-01655]	[00743-01654-01653]	
[00743-01653-00742]	[01708-01707-00677]	[01655-00750-01656]	[03563-01708-00678]	[00684-01710-01709]	[00684-00685-01710]	

LEGENDA Solette

Sps	Spessore dell'elemento.
Area	Superficie dell'elemento.
Mtrl	Identificativo del tipo di materiale.
AA	Identificativo dell'aggressività dell'ambiente: [PCA] = Poco aggressivo - [MDA] = Moderatamente aggressivo - [MLA] = Molto aggressivo.
I	Indica se la Soletta è inclinata: [NO] = Soletta orizzontale - [SI] = Soletta inclinata.
Stz	Indica il 'Tipo Situazione' dell'elemento: [F] = l'elemento è 'di Fatto' (Esistente); [P] = l'elemento è 'di Progetto' (Nuovo).
Shell	Ciascuna soletta è stato suddivisa in shell di forma triangolare o rettangolare, individuate mediante i relativi vertici.

PLATEE

Platee						Calc. Fond.
Livello	N	Spessore	Superficie	Materiale	Terreno	
		[m]	[m²]			
Fondazione	1	0,50	798,95	001	T001	SI
SHELL						
[02194-02193-01081]	[00529-00579-01079]	[01022-01023-02277]	[01022-02276-01021]	[01022-02277-02276]	[01023-01024-02278]	
[00540-02204-01092]	[01023-02278-02277]	[01021-02276-02275]	[01021-02275-01020]	[01019-02274-02273]	[01019-01020-02274]	
[01019-02273-01018]	[01020-02275-02274]	[00580-01028-00530]	[01027-00530-02281]	[01027-02281-01026]	[02193-02192-01080]	
[01024-02279-02278]	[01024-01025-02279]	[02161-00540-00952]	[02161-02204-00540]	[02192-00529-01079]	[02192-01079-01080]	
[02193-01080-01081]	[00952-00540-00590]	[02194-01081-01082]	[02475-02200-02201]	[01076-01077-02206]	[02195-02194-01082]	
[02195-01082-01083]	[02196-02195-01083]	[01078-00579-00529]	[02196-01083-01084]	[02197-02196-01084]	[01025-02280-02279]	
[02197-01084-01085]	[02198-02197-01085]	[02198-01085-01086]	[02199-02198-01086]	[02199-01086-01087]	[02200-02199-01087]	
[00540-01092-00590]	[02200-01087-01088]	[02201-02200-01088]	[02204-01091-01092]	[02201-01088-01089]	[02202-02201-01089]	
[02204-02203-01091]	[02202-01089-01090]	[02203-02202-01090]	[02203-01090-01091]	[00478-02199-02475]	[02413-02193-02194]	
[02438-02196-02197]	[02426-02196-02438]	[03382-01917-02488]	[02475-02199-02200]	[01077-01078-02205]	[02438-02197-02198]	
[02413-02194-02195]	[02531-00470-02204]	[01014-02269-00531]	[03381-02475-01914]	[00470-02500-02204]	[02205-01078-00529]	
[00478-02198-02199]	[02500-02202-02203]	[02500-02203-02204]	[02531-02204-02161]	[00539-02536-02152]	[02205-00529-02192]	
[00953-02161-00952]	[01777-01776-02438]	[02426-02195-02196]	[01919-01918-02501]	[00478-02438-02198]	[02160-02531-02161]	
[00493-02193-02413]	[00493-02192-02193]	[02385-02205-02192]	[02385-02192-00493]	[02160-02161-00953]	[02426-02413-02195]	
[02206-02205-02385]	[01777-02438-03354]	[02488-02475-02201]	[02488-02201-02202]	[02488-02202-02500]	[03381-00478-02475]	
[02451-02438-00478]	[03381-02451-00478]	[02206-01077-02205]	[02390-02213-02389]	[00954-02160-00953]	[01773-02426-01774]	
[02207-02206-02385]	[02159-02160-00954]	[01775-01774-02426]	[02532-01919-02501]	[02159-02531-02160]	[01773-01772-02413]	
[01776-01775-02426]	[03353-02413-01772]	[01773-02413-02426]	[03354-02438-02451]	[03353-02385-00493]	[03353-00493-02413]	
[01776-02426-02438]	[03382-02488-02500]	[01915-02475-02488]	[01915-01914-02475]	[01915-02488-01916]	[03382-02500-00470]	
[01916-02488-01917]	[02501-00470-02531]	[02501-03382-00470]	[01075-01076-02207]	[01017-01018-02272]	[01921-01920-02502]	
[02158-02532-02159]	[02533-01922-02502]	[02390-01814-01813]	[01918-03382-02501]	[02158-02159-00955]	[02208-02207-02386]	
[02207-01076-02206]	[00955-02159-00954]	[02386-01793-01792]	[02532-02531-02159]	[02386-03353-01793]	[01073-01074-02209]	
[02386-02385-03353]	[02386-02207-02385]	[02208-01075-02207]	[02452-03381-01931]	[02452-01779-01778]	[02452-01931-01930]	
[02452-03354-02451]	[02452-01778-03354]	[02452-02451-03381]	[02532-02501-02531]	[01791-02386-01792]	[02502-01920-01919]	
[00956-02158-00955]	[01780-01779-02452]	[02152-02535-02153]	[01074-01075-02208]	[01929-02452-01930]	[02209-01074-02208]	
[01017-02272-02271]	[02502-01919-02532]	[02503-01923-03383]	[02533-02158-02157]	[01781-01780-02452]	[02533-02532-02158]	
[02533-02502-02532]	[02157-02158-00956]	[02387-02209-02208]	[01790-02386-01791]	[02387-02208-02386]	[01928-02452-01929]	
[00957-02157-00956]	[01016-01017-02271]	[01898-03378-02504]	[02210-01073-02209]	[02152-02153-00961]	[01922-01921-02502]	
[02387-01790-01789]	[02427-01785-02439]	[02387-02386-01790]	[02453-01781-02452]	[02453-02452-01928]	[02453-01928-01927]	
[02453-01782-01781]	[02210-02209-02387]	[02156-02533-02157]	[00506-02503-02533]	[03356-02387-01789]	[02156-02157-00957]	
[03355-01782-02453]	[02454-03355-00479]	[03384-02453-01927]	[02454-02439-03355]	[02476-01926-01925]	[02162-00962-02163]	
[02439-01785-01784]	[02489-01923-02503]	[02439-01783-03355]	[02476-03384-01926]	[03357-02414-01794]	[00959-02155-00958]	
[02503-03383-01922]	[02489-01924-01923]	[02439-01784-01783]	[02155-02156-00958]	[02503-01922-02533]	[02427-01786-01785]	
[02212-02211-00489]	[02414-03356-01788]	[02414-01788-01787]	[00958-02156-00957]	[01072-01073-02210]	[02390-02389-01814]	
[00479-03384-02476]	[00479-03355-02453]	[00479-02453-03384]	[01027-00580-00530]	[00488-02210-02387]	[00488-02387-03356]	
[00488-03356-02414]	[01896-02489-01897]	[02388-02210-00488]	[02534-00506-02533]	[01796-02427-01797]	[02427-02414-01787]	
[02534-02156-02155]	[02534-02533-02156]	[01896-01895-02489]	[02489-01925-01924]	[02489-02476-01925]	[02212-01071-02211]	
[01796-01795-02427]	[02427-01787-01786]	[02211-02210-02388]	[02211-01072-02210]	[02154-02155-00959]	[03377-00479-02476]	
[03377-02454-00479]	[03358-01799-02439]	[03378-02503-00506]	[03378-02489-02503]	[01814-02389-01815]	[01899-01898-02504]	
[01071-01072-02211]	[01894-03377-02476]	[01895-02476-02489]	[01895-01894-02476]	[01016-02271-02270]	[01897-02489-03378]	
[01795-01794-02414]	[00961-02153-00960]	[01799-01798-02439]	[03358-02439-02454]	[01798-02427-02439]	[03357-02388-00488]	
[01797-02427-01798]	[01795-02414-02427]	[03357-00488-02414]	[02154-02534-02155]	[02504-03378-00506]	[02504-00506-02534]	
[01070-01071-02212]	[00489-03357-01817]	[01913-02454-03377]	[00960-02154-00959]	[00489-02211-02388]	[00489-02388-03357]	
[02535-01899-02504]	[01800-03358-02454]	[02535-02534-02154]	[02535-02504-02534]	[01803-01802-02455]	[02389-00489-01816]	
[02505-01900-01899]	[02389-02212-00489]	[01816-00489-01817]	[02153-02535-02154]	[02455-01913-01912]	[02455-01800-02454]	
[02153-02154-00960]	[02455-01801-01800]	[02455-02454-01913]	[00589-02152-00961]	[01018-02273-02272]	[02456-01910-01909]	

Livello	N	Spessore	Superficie	Materiale	Terreno	Platee
						Calc. Fond.
[02505-01899-02535]	[01911-02455-01912]	[02213-01070-02212]	[01802-01801-02455]	[01901-01900-02505]	[01815-02389-01816]	
[02213-02212-02389]	[02536-01902-02505]	[02214-02213-02390]	[01069-01070-02213]	[01015-02269-01014]	[01910-02455-01911]	
[01015-02270-02269]	[01902-01901-02505]	[02381-00964-00588]	[02214-01069-02213]	[02456-01803-02455]	[02456-02455-01910]	
[00539-00589-02162]	[02215-01068-02214]	[02456-01804-01803]	[02563-02264-02562]	[02428-01809-01808]	[02536-02505-02535]	
[02536-02535-02152]	[01908-02456-01909]	[02215-02214-02390]	[02162-00589-00962]	[01823-02441-03362]	[01068-01069-02214]	
[00497-02391-03360]	[00965-02381-00588]	[01067-01068-02215]	[01015-01016-02270]	[01805-01804-02456]	[02490-01904-03379]	
[01812-02390-01813]	[02281-02412-00490]	[00538-02163-00962]	[00539-02152-00589]	[00538-00962-00963]	[00538-00964-02381]	
[00538-00963-00964]	[02557-02162-02163]	[00483-01907-01906]	[02280-00490-02425]	[02561-02381-00965]	[02561-00538-02381]	
[02557-00539-02162]	[01876-01875-02492]	[02270-02271-02530]	[02506-01902-02536]	[02506-01903-01902]	[03379-01903-02506]	
[02490-00483-01906]	[03360-02390-01812]	[02490-01906-01905]	[03380-02456-01908]	[02216-02215-02391]	[02262-02163-00538]	
[02415-01810-02428]	[03359-01805-02456]	[02262-00538-02561]	[02563-02562-00968]	[00527-01806-03359]	[00966-02561-00965]	
[02216-01067-02215]	[00530-01028-02254]	[02189-00557-02263]	[02477-00491-02490]	[02490-01905-01904]	[02150-02456-03380]	
[02150-03359-02456]	[02150-00527-03359]	[02391-02215-02390]	[00483-03380-01907]	[00483-02150-03380]	[02391-02390-03360]	
[00557-02148-02557]	[00491-00483-02490]	[02428-01808-01807]	[02428-01810-01809]	[02440-00527-02151]	[01065-01066-02217]	
[03288-03379-02506]	[02491-00495-02477]	[00967-02562-00966]	[02440-02428-01807]	[00557-02163-02262]	[00557-02557-02163]	
[02147-02388-02506]	[02147-02536-00539]	[02147-02506-02536]	[02148-02147-00539]	[02148-00539-02557]	[00491-02150-00483]	
[02491-02477-02490]	[02151-00527-02150]	[02415-01811-01810]	[02281-02254-02412]	[02562-02262-02561]	[02562-02263-02262]	
[02263-00557-02262]	[02219-02218-00514]	[02562-02561-00966]	[02440-01806-00527]	[02189-02148-00557]	[02507-03379-03288]	
[02415-00497-03360]	[02415-03360-01811]	[02440-01807-01806]	[01066-01067-02216]	[00495-02185-02477]	[02281-00490-02280]	
[00525-02491-02508]	[02507-02490-03379]	[02392-02217-02216]	[02491-02490-02507]	[02264-02263-02562]	[02217-01066-02216]	
[02429-02428-02440]	[02429-02415-02428]	[02537-02148-02189]	[00519-02440-02151]	[00525-02478-02491]	[02184-00519-02151]	
[02184-02151-02150]	[02185-00491-02477]	[02185-02150-00491]	[02185-02184-02150]	[02537-03288-02147]	[02537-02507-03288]	
[02264-02189-02263]	[02537-02147-02148]	[03291-02537-02187]	[02392-02391-00497]	[02392-02216-02391]	[02392-00497-02415]	
[03291-02508-02537]	[00968-02562-00967]	[02277-02450-02276]	[02188-02537-02189]	[02188-02189-02264]	[02275-02450-00472]	
[02218-02217-02392]	[02218-01065-02217]	[02219-01064-02218]	[02478-02185-00495]	[02478-00495-02491]	[02564-02266-02563]	
[02564-02563-00970]	[01064-01065-02218]	[02441-02440-00519]	[02441-02429-02440]	[02430-02416-02429]	[02508-02507-02537]	
[02508-02491-02507]	[02275-02276-02450]	[02416-02415-02429]	[02416-02392-02415]	[02265-02264-02563]	[01876-02492-01877]	
[00969-02563-00968]	[02265-02188-02264]	[00558-02188-02265]	[02266-02265-02563]	[02266-00558-02265]	[02186-02188-00558]	
[02186-02537-02188]	[00537-02266-02564]	[02187-02537-02186]	[02430-02429-02441]	[00517-02441-00519]	[00517-00519-02184]	
[00517-02184-02185]	[00517-02185-02478]	[00514-02392-02416]	[02220-01063-02219]	[00514-02218-02392]	[00970-02563-00969]	
[02492-00525-02508]	[02558-00558-02266]	[02492-02478-00525]	[02277-02437-02450]	[00587-00972-02382]	[00581-00531-01013]	
[00587-02382-00971]	[00530-02254-02281]	[01063-01064-02219]	[02558-02186-00558]	[02164-02558-02165]	[00971-02564-00970]	
[02220-02219-00514]	[02509-02508-03291]	[02457-01824-03362]	[02393-03361-01841]	[02165-02266-00537]	[03361-00514-02416]	
[01062-01063-02220]	[03362-02441-00517]	[01875-01874-02492]	[00536-02558-02164]	[01820-02430-01821]	[01820-01819-02430]	
[01822-01821-02430]	[01822-02430-02441]	[01874-03373-02478]	[02165-02558-02266]	[01874-02478-02492]	[00531-02146-01013]	
[01818-02430-01819]	[01818-03361-02416]	[01818-02416-02430]	[01822-02441-01823]	[02222-01061-02221]	[03374-01877-02492]	
[03374-02492-02508]	[03374-02508-02509]	[03373-00517-02478]	[02457-03373-01893]	[02512-03375-00477]	[02538-01878-02509]	
[00536-02187-02186]	[00536-02186-02558]	[02167-02539-02166]	[01840-02393-01841]	[02167-02166-00975]	[02221-02220-02393]	
[01892-02457-01893]	[02393-02220-00514]	[01878-03374-02509]	[02457-00517-03373]	[02457-03362-00517]	[02382-02564-00971]	
[02382-00537-02564]	[02538-02187-00536]	[02538-03291-02187]	[02538-02509-03291]	[01880-01879-02510]	[02393-00514-03361]	
[02510-01879-02538]	[01061-01062-02221]	[01825-01824-02457]	[01879-01878-02538]	[00586-02164-00974]	[02221-01062-02220]	
[02269-02530-00526]	[00972-00537-02382]	[00973-00974-00537]	[00973-00537-00972]	[00586-00536-02164]	[00974-02164-02165]	
[00974-02165-00537]	[02166-00536-00586]	[02166-02538-00536]	[02269-00526-02556]	[01865-01864-02513]	[01826-01825-02457]	
[01839-02393-01840]	[02539-01881-02510]	[01891-02457-01892]	[02458-01827-01826]	[01883-01882-02511]	[01881-01880-02510]	
[00975-02166-00586]	[02539-02510-02538]	[01059-01060-02223]	[01060-01061-02222]	[02394-01839-01838]	[02394-02221-02393]	
[02394-02222-02221]	[02394-02393-01839]	[02539-02538-02166]	[02278-02279-02425]	[01889-02458-01890]	[02458-01891-01890]	
[02458-01826-02457]	[02458-02457-01891]	[01828-01827-02458]	[02459-03363-01829]	[01026-02281-02280]	[01837-02394-01838]	
[01882-01881-02539]	[00976-02167-00975]	[00486-02224-02395]	[00469-02394-01837]	[01829-01828-02458]	[02224-02223-02395]	
[01888-02458-01889]	[02511-01882-02539]	[02223-02394-00469]	[01836-00469-01837]	[02223-02222-02394]	[02223-01060-02222]	
[02168-02167-00976]	[02168-02539-02167]	[02479-00500-03376]	[03375-01883-02511]	[02224-01059-02223]	[02169-02168-00977]	
[02479-03376-01887]	[03364-00469-01836]	[02169-02540-02168]	[02459-01829-02458]	[02459-02458-01888]	[02540-02539-02168]	
[02540-02511-02539]	[02459-01888-03376]	[02512-01884-03375]	[01862-01885-01863]	[02395-00469-03364]	[02395-02223-00469]	
[00977-02168-00976]	[00500-03363-02459]	[02171-02170-00979]	[02171-02170-00979]	[02274-02487-02273]	[01057-01058-02225]	
[00486-02395-03364]	[02417-00486-03364]	[02417-03364-01835]	[03365-02417-01842]	[01847-01846-02442]	[00477-02511-02540]	
[00500-02459-03376]	[02442-01832-01831]	[02479-01887-01886]	[03370-01863-02512]	[02170-02169-00978]	[00477-03375-02511]	
[01862-01861-01886]	[02417-01835-01834]	[02442-01831-01830]	[02442-01830-03363]	[02442-03363-00500]	[01862-01886-01885]	
[00978-02169-00977]	[02225-02224-00486]	[02225-01058-02224]	[01861-02479-01886]	[01847-02442-03366]	[01842-02417-01843]	
[01844-01834-01833]	[02397-02227-02226]	[01845-02442-01846]	[01849-01848-02460]	[02541-03370-02512]	[01843-01834-01844]	
[01843-02417-01834]	[03365-00486-02417]	[02269-02556-02146]	[02541-02512-00477]	[03366-02442-00500]	[02171-02541-02170]	
[01845-01833-01832]	[01845-01844-01833]	[01845-01832-02442]	[02541-02169-02170]	[02541-00477-02540]	[01861-01860-02479]	
[02541-02540-02169]	[03369-02479-01860]	[03369-00500-02479]	[01863-01885-01884]	[01863-01884-02512]	[02396-00486-03365]	
[02460-03366-00500]	[02460-00500-03369]	[02396-02225-00486]	[02461-01872-01871]	[02443-01852-01851]	[02226-01057-02225]	
[01056-01057-02226]	[01848-03366-02460]	[00979-02170-00978]	[01859-02396-03365]	[02226-02225-02396]	[02269-02146-00531]	
[02172-02542-02171]	[01873-02460-03369]	[01864-03370-02541]	[02543-02542-02173]	[00980-02171-00979]	[01858-02396-01859]	
[02227-01056-02226]	[02397-02226-02396]	[02461-02460-01872]	[02397-01858-01857]	[02513-01864-02541]	[01872-02460-01873]	
[01866-01865-02513]	[02172-02171-00980]	[02542-01866-02513]	[01937-01936-02445]	[02461-01849-02460]	[02397-02396-01858]	
[02514-01867-03371]	[02461-01850-01849]	[02542-02513-02541]	[02542-02541-02171]	[01055-01056-02227]	[03368-02397-01857]	
[03367-01850-02461]	[00981-02172-00980]	[02271-02499-02530]	[03371-01866-02542]	[02543-02514-02542]	[03372-02461-01871]	
[01054-01055-02228]	[02480-01870-01869]	[02174-02173-00982]	[02480-03372-01870]	[02443-01853-01852]	[02174-02543-02173]	
[02229-02228-02398]	[02418-01856-01855]	[02431-02418-01855]	[02271-02272-02499]	[02418-03368-01856]	[02173-02172-00981]	
[02462-02443-03367]	[02443-01851-03367]	[02493-01867-02514]	[02229-01054-02228]	[02398-03368-02418]	[02514-03371-02542]	
[02493-01868-01867]	[02228-02227-02397]	[02228-01055-02227]	[02173-02542-02172]	[02431-01855-01854]	[02494-02515-00552]	
[02462-02461-03372]	[02462-03372-02480]	[02462-03367-02461]	[02398-02397-03368]	[02431-01853-02443]	[00554-02229-02398]	
[02431-01854-01853]	[02398-02228-02397]	[02493-01869-01868]	[02493-02480-01869]	[02419-00554-02418]	[00982-02173-00981]	
[01051-01052-02231]	[02419-02418-02431]	[00554-02398-02418]	[02515-02493-00553]	[00983-02175-02174]	[00552-02515-00553]	
[00541-02462-02480]	[01013-02146-01012]	[01053-01054-02229]	[00553-02514-02543]	[00553-02493-02514]	[02230-00554-00551]	
[00983-02174-00982]	[02444-02431-02443]	[02444-02443-02462]	[02444-02462-00541]	[02481-02480-02493]	[02481-00541-02480]	
[00551-00554-02419]	[02272-02487-02499]	[00984-02176-00983]	[00552-00553-02543]	[02494-02493-02515]	[02230-02229-00554]	
[02544-02543-02175]	[00542-02444-00541]	[00542-00541-02481]	[02175-02543-02174]	[01052-01053-02230]	[02230-01053-02229]	
[02544-00552-02543]	[02274-00472-02487]	[02232-02231-02400]	[02399-02230-00551]	[02494-02481-02493]	[02176-02544-02175]	
[02482-02463-00542]	[02463-02444-00542]	[02420-02399-00551]	[02420-00551-02419]	[02432-02419-02431]	[02432-02431-02444]	

Livello		N	Spessore	Superficie	Materiale	Terreno	Platee Calc. Fond.
			[m]	[m ²]			
[02231-01052-02230]	[02176-02175-00983]	[02231-02230-02399]	[01933-01932-02420]	[02516-02494-00552]	[02445-02432-02444]		
[02517-01954-02545]	[01935-01934-02432]	[02445-02444-02463]	[02420-02419-02432]	[02482-00542-02481]	[02400-02399-03385]		
[02482-02481-02494]	[01939-01938-02464]	[01937-02445-03386]	[02516-00552-02544]	[02463-02462-02445]	[02464-02463-03389]		
[01933-02432-01934]	[02177-02176-00984]	[01933-02420-02432]	[02464-03386-02463]	[03385-02420-01932]	[01950-02482-01951]		
[02232-01051-02231]	[01936-01935-02445]	[03386-02445-02463]	[02400-02231-02399]	[01953-02494-02516]	[03385-02399-02420]		
[01953-02516-03390]	[03389-02482-01950]	[00985-02177-00984]	[01050-01051-02232]	[02484-00508-03396]	[01951-02482-02494]		
[01951-02494-01952]	[01953-01952-02494]	[00986-02178-00985]	[03389-02463-02482]	[02383-00993-00584]	[01949-02400-03385]		
[01955-01954-02517]	[02545-02176-02177]	[02545-03390-02516]	[01938-03386-02464]	[02545-02544-02176]	[02545-02516-02544]		
[02146-02556-02145]	[02233-01050-02232]	[02233-02232-02400]	[00987-02179-00986]	[01963-02464-03389]	[01954-03390-02545]		
[02178-02177-00985]	[01984-02421-01985]	[01948-02400-01949]	[00988-02180-00987]	[02446-01943-01942]	[01962-02464-01963]		
[01049-01050-02233]	[02178-02545-02177]	[02546-01956-02517]	[02401-02233-02400]	[02179-02546-02178]	[01978-02468-01979]		
[03388-02401-01947]	[02530-02499-03411]	[02546-02545-02178]	[01956-01955-02517]	[02546-02517-02545]	[02465-01940-01939]		
[02465-01939-02464]	[02465-02464-01962]	[02465-01962-01961]	[02401-01948-01947]	[02179-02178-00986]	[02401-02400-01948]		
[03387-01940-02465]	[02235-02234-00520]	[02234-02233-02401]	[02234-01049-02233]	[03391-01956-02546]	[02483-03392-01960]		
[02235-01048-02234]	[00502-03392-02483]	[03392-02465-01961]	[02421-03388-01946]	[02238-01045-02237]	[02446-01942-01941]		
[00502-02465-03392]	[02518-03391-02546]	[02421-01946-01945]	[00502-02446-03387]	[02518-01957-03391]	[01966-01958-01967]		
[01966-01965-01959]	[02446-01941-03387]	[01048-01049-02234]	[01966-01959-01958]	[02181-02547-02180]	[02483-01960-01959]		
[02530-03411-00526]	[00502-03387-02465]	[02180-02546-02179]	[00480-02518-02546]	[02180-02179-00987]	[02238-02237-02403]		
[00520-02234-02401]	[00520-02401-03388]	[00520-03388-02421]	[02182-02181-00989]	[01987-01986-01943]	[01987-02446-01988]		
[02402-02235-00520]	[02181-02180-00988]	[00481-03397-02007]	[01047-01048-02235]	[01026-02280-01025]	[02547-00480-02546]		
[02547-02546-02180]	[03393-02466-00502]	[03393-02483-01964]	[03393-00502-02483]	[01969-01968-02519]	[01965-01964-02483]		
[01965-02483-01959]	[03394-01967-02518]	[01967-01958-01957]	[03394-02518-00480]	[01967-01957-02518]	[01985-01945-01944]		
[01985-02421-01945]	[02236-01047-02235]	[03397-02421-01984]	[01986-01985-01944]	[03397-00520-02421]	[01986-01944-01943]		
[01989-02446-03398]	[03398-02446-00502]	[03398-00502-02466]	[03397-02402-00520]	[02236-02235-02402]	[01989-01988-02446]		
[01987-01943-02446]	[00481-02402-03397]	[02403-00481-02006]	[00989-02181-00988]	[00481-02236-02402]	[00990-02182-00989]		
[01983-02466-03393]	[01046-01047-02236]	[02487-02066-02065]	[02548-02181-02182]	[01990-02298-02466]	[02403-02236-00481]		
[02519-00480-02547]	[02519-03394-00480]	[02519-01968-03394]	[02548-02547-02181]	[02548-01969-02519]	[02237-02236-02403]		
[02467-01991-01990]	[02006-00481-02007]	[02548-02519-02547]	[02467-01990-02466]	[02467-01983-01982]	[02467-02466-01983]		
[02005-02403-02006]	[02237-01046-02236]	[02520-01971-01970]	[02520-01970-02548]	[01981-02467-01982]	[01045-01046-02237]		
[02273-02487-02272]	[01970-01969-02548]	[01992-01991-02467]	[02183-02182-00990]	[01980-02467-01981]	[02183-02548-02182]		
[02004-02403-02005]	[02240-01043-02239]	[01993-01992-02467]	[01972-01971-02520]	[01041-01042-02241]	[02487-02065-02499]		
[02487-03412-02066]	[00585-02183-00990]	[02404-02004-02003]	[02404-02403-02004]	[01044-01045-02238]	[02404-02238-02403]		
[02257-02559-02255]	[00995-02565-00994]	[02565-02383-00994]	[02146-02145-01012]	[02549-02520-02548]	[02549-02548-02183]		
[02002-02404-02003]	[02468-01994-01993]	[02468-02467-01980]	[02468-01993-02467]	[02468-01980-01979]	[02269-02270-02530]		
[01973-02520-02549]	[02239-01044-02238]	[02239-02238-02404]	[01973-01972-02520]	[00994-02383-00584]	[01995-01994-02468]		
[02256-00585-00991]	[00535-02549-02183]	[00535-00585-02256]	[00534-02255-00991]	[00534-00991-00992]	[02255-02256-00991]		
[00534-00992-00993]	[00534-00993-02383]	[00535-02183-00585]	[02450-02474-00472]	[02447-03399-00508]	[03396-02468-01978]		
[02447-01996-03399]	[03399-01995-02468]	[02565-00534-02383]	[02257-00534-02565]	[03400-02404-02002]	[02257-02255-00534]		
[02559-02256-02255]	[02559-00535-02256]	[01043-01044-02239]	[02425-02048-02047]	[02433-02001-02000]	[00492-02283-02259]		
[02522-02521-03292]	[02522-00515-02495]	[02522-02495-03395]	[02521-01973-02549]	[02521-03395-01973]	[02425-02047-02437]		
[02495-01974-03395]	[02495-01975-01974]	[00518-02240-02239]	[00518-02239-02404]	[00561-02268-02559]	[00561-02559-02257]		
[02495-01976-01975]	[02495-01977-01976]	[02433-01999-01998]	[02422-00518-03400]	[02422-03400-02001]	[02241-01042-02240]		
[02433-01998-01997]	[02433-02000-01999]	[00508-02468-03396]	[00508-03399-02468]	[00518-02404-03400]	[02447-02433-01997]		
[01042-01043-02240]	[03292-02521-02549]	[00575-02133-02484]	[02267-03292-02549]	[02267-02549-00535]	[02268-00535-02559]		
[02268-02267-00535]	[00526-02529-02556]	[02484-03396-01977]	[02484-01977-02495]	[02258-00561-02257]	[00575-02484-02496]		
[02282-00561-02258]	[02484-02495-00515]	[02241-02240-00518]	[02282-02268-00561]	[02522-03395-02521]	[02191-00523-02190]		
[02447-01997-01996]	[02259-02258-02566]	[02284-02283-00492]	[02242-02241-02405]	[02422-02001-02433]	[02566-02565-00995]		
[02550-02282-02283]	[02566-02258-02257]	[02566-00995-00996]	[02566-02257-02565]	[00997-02566-00996]	[02405-02241-00518]		
[02550-02268-02282]	[02072-03413-00577]	[02434-02422-02433]	[02434-02433-02447]	[02259-02283-02282]	[02259-02282-02258]		
[00526-03411-02529]	[02242-01041-02241]	[02496-00515-02522]	[02405-00518-02422]	[02496-02484-00515]	[02550-02267-02268]		
[02284-00523-02550]	[02550-03292-02267]	[02550-02522-03292]	[02260-02259-02567]	[02191-03287-00523]	[02567-00997-00998]		
[02133-00508-02484]	[00576-02447-00508]	[02132-00576-00508]	[01003-00582-02135]	[02133-02132-00508]	[02485-00575-02496]		
[02487-00472-03412]	[00473-02405-02423]	[02523-02496-02522]	[02485-02133-00575]	[02260-00492-02259]	[02284-02550-02283]		
[03287-02523-00523]	[02423-02405-02422]	[02423-02422-02434]	[02448-02434-02447]	[02448-02447-00576]	[00578-02134-02149]		
[02243-01040-02242]	[02469-03413-02091]	[02134-02448-00576]	[02523-02522-02550]	[02523-02550-00523]	[02567-02566-00997]		
[02567-02259-02566]	[02072-00577-02073]	[02278-02425-02437]	[01040-01041-02242]	[02134-00576-02132]	[00591-02133-02485]		
[02524-03414-03287]	[02190-00523-02284]	[02243-02242-02405]	[02497-00591-02485]	[02190-02284-00492]	[00577-00591-02497]		
[02244-01039-02243]	[02244-02243-02406]	[00562-00492-02260]	[02190-00492-00562]	[01039-01040-02243]	[02497-02485-02496]		
[02012-02448-02013]	[02497-02496-02523]	[02406-02405-00473]	[02406-02243-02405]	[02435-02423-02434]	[02435-02434-02448]		
[00999-02567-00998]	[02149-00591-00577]	[00472-02474-03412]	[02011-02010-02435]	[02450-02044-02043]	[02149-02132-02133]		
[02149-02133-00591]	[02149-02134-02132]	[00532-02190-02560]	[00578-02448-02134]	[02261-00562-02260]	[02261-02260-02567]		
[02524-03287-02191]	[00532-02191-02190]	[03401-02406-00473]	[03401-00473-02423]	[00532-02560-02135]	[02008-02423-02009]		
[02008-03401-02423]	[02009-02435-02010]	[02009-02435-02435]	[02013-00578-03402]	[02012-02011-02435]	[01038-01039-02244]		
[02012-02435-02448]	[02407-03401-02031]	[03402-00578-02149]	[02075-02074-02497]	[02013-02448-00578]	[02073-02497-02074]		
[02073-00577-02497]	[03414-02075-02497]	[03413-02149-00577]	[02450-02437-02044]	[03414-02497-02523]	[03414-02523-03287]		
[02568-02261-02567]	[02568-02567-00999]	[02245-01038-02244]	[02136-00562-02261]	[02136-02560-00562]	[00533-02136-02261]		
[01000-02568-00999]	[02474-03407-02473]	[02560-02190-00562]	[00533-02261-02568]	[02136-02135-02560]	[02018-02017-02470]		
[02407-02406-03401]	[02077-02524-02551]	[02407-02245-02244]	[02384-00533-02568]	[02384-02568-01000]	[02137-00532-00582]		
[02076-03414-02524]	[02469-02149-03413]	[02407-02244-02406]	[02137-02551-00532]	[02469-02014-03402]	[02469-03402-02149]		
[02077-02076-02524]	[02551-02524-02191]	[02551-02191-00532]	[01003-02135-02136]	[02015-02014-02469]	[02030-02407-02031]		
[02280-02425-02279]	[02140-02553-02139]	[01036-01037-02246]	[02090-02469-02091]	[01003-00533-01002]	[01001-00533-02384]		
[00583-01001-02384]	[00583-02384-01000]	[01003-02136-00533]	[02425-03408-02048]	[00582-00532-02135]	[01002-00533-01001]		
[02246-01037-02245]	[01037-01038-02245]	[02246-02245-02407]	[01012-02145-01011]	[02552-02525-02551]	[02016-02015-02469]		
[00471-02247-02408]	[02089-02469-02090]	[02437-02047-02046]	[02525-02078-02077]	[02029-02407-02030]	[01004-02137-00582]		
[02080-02525-02552]	[02470-02017-02016]	[02525-02077-02551]	[02247-02246-02408]	[02247-01036-02246]	[02470-02469-02089]		
[00490-02412-03408]	[02552-02137-02138]	[02408-02246-02407]	[02079-02078-02525]	[02408-02029-02028]	[02552-02551-02137]		
[02138-02137-01004]	[02408-02407-02029]	[02080-02079-02525]	[02470-02016-02469]	[02027-02089-02088]	[02027-02408-02028]		
[02250-02249-02410]	[00471-02408-02027]	[02087-02470-02088]	[01005-02138-01004]	[02250-01033-02249]	[02526-02081-02080]		
[02526-02080-02552]	[02019-02018-02470]	[02026-00471-02027]	[02248-01035-02247]	[03404-00471-02026]	[02139-02138-01005]		
[00510-02471-03416]	[02086-02470-02087]	[02139-02552-02138]	[02140-02139-01006]	[01035-01036-02247]	[03405-02424-02032]		
[01006-02139-01005]	[03415-02081-02526]	[02248-02247-00471]	[02436-02022-02021]	[02436-02023-02022]	[02141-02140-01007]		

Livello		N	Spessore	Superficie	Materiale	Terreno	Platee Calc. Fond.
			[m]	[m ²]			
[02553-02526-02552]	[02249-02409-00504]	[02409-00471-03404]	[02409-02248-00471]	[02553-02552-02139]	[02498-02083-02082]		
[02498-02082-03415]	[02436-02024-02023]	[01007-02140-01006]	[02498-02084-02083]	[02449-02436-02021]	[03409-02486-02054]		
[02471-02019-02470]	[02471-03403-02019]	[01034-01035-02248]	[02249-02248-02409]	[02471-02470-02086]	[02471-02086-03416]		
[00504-02409-03404]	[02449-02021-02020]	[02424-00504-03404]	[02424-03404-02025]	[02249-01034-02248]	[02486-00510-03416]		
[00507-03415-02526]	[00507-02526-02553]	[02527-03415-00507]	[02527-02498-03415]	[02486-03416-02085]	[02486-02085-02084]		
[02486-02084-02498]	[02424-02024-02436]	[02424-02025-02024]	[02449-02020-03403]	[02449-03403-02471]	[02141-02553-02140]		
[02528-02059-02058]	[03405-00504-02424]	[03409-00510-02486]	[02474-02473-03412]	[02033-02424-02436]	[02033-02032-02424]		
[01033-01034-02249]	[02055-02054-02486]	[02034-02033-02436]	[02035-02034-02436]	[02035-02436-02449]	[03406-02471-00510]		
[03406-02449-02471]	[02055-02498-02056]	[02055-02486-02498]	[02036-02449-02037]	[02036-02035-02449]	[02037-02449-03406]		
[03410-02057-02527]	[02057-02056-02498]	[02057-02498-02527]	[02052-02410-02053]	[02143-02142-01009]	[02142-02141-01008]		
[01008-02141-01007]	[02142-02554-02141]	[02410-02249-00504]	[02410-00504-03405]	[02472-03406-00510]	[02472-00510-03409]		
[02053-02410-03405]	[02473-02472-02070]	[02554-02527-00507]	[02071-02472-03409]	[02554-00507-02553]	[02554-02553-02141]		
[02058-03410-02527]	[02058-02527-02554]	[02038-03406-02472]	[02437-02045-02044]	[02049-02411-02050]	[02528-02058-02554]		
[01032-01033-02250]	[02039-02038-02472]	[02061-02528-02555]	[02070-02472-02071]	[02060-02059-02528]	[02251-01032-02250]		
[01009-02142-01008]	[02252-01031-02251]	[02251-02250-02410]	[02061-02060-02528]	[02050-02411-02051]	[02411-02052-02051]		
[02411-02410-02052]	[02411-02251-02410]	[02143-02554-02142]	[02473-02040-02039]	[02041-02040-02473]	[02473-02039-02472]		
[02555-02554-02143]	[02473-02070-02069]	[02529-02062-02061]	[01010-02143-01009]	[01031-01032-02251]	[02252-02251-02411]		
[02555-02528-02554]	[02425-00490-03408]	[02068-02473-02069]	[02556-02144-02145]	[02529-02061-02555]	[02145-02144-01011]		
[02556-02555-02144]	[02042-02041-02473]	[02067-02473-02068]	[02450-03407-02474]	[02144-02143-01010]	[02144-02555-02143]		
[02499-02065-02064]	[02499-02064-02063]	[02254-01029-02253]	[01028-01029-02254]	[01011-02144-01010]	[03408-02411-02049]		
[01030-01031-02252]	[03407-02042-02473]	[01029-01030-02253]	[02556-02529-02555]	[02278-02437-02277]	[03412-02473-02067]		
[02499-02063-03411]	[00581-01014-00531]	[03411-02062-02529]	[02253-01030-02252]	[02274-02275-00472]	[02412-02411-03408]		
[02254-02253-02412]	[02437-02046-02045]	[02412-02252-02411]	[02412-02253-02252]	[02450-02043-03407]			

LEGENDA Platee

Livello	Identificativo del livello, nella relativa tabella.
N	Numero identificativo della platea.
Materiale	Identificativo del tipo di materiale, nella relativa tabella.
Terreno	Identificativo del terreno di sottofondo, nella relativa tabella.
Shell	Ciascuna platea è stata suddivisa in shell di forma triangolare o rettangolare, individuate mediante i relativi vertici.
Calc. Fond.	Indica se l'elemento strutturale è incluso nel calcolo della "struttura di fondazione" secondo quanto previsto nel § 7.2.5 del DM. 14/01/2008 ("elementi progettati per rimanere in campo elastico"). [Si]=elemento progettato in accordo alle prescrizioni del § 7.2.5; [No]=elemento non progettato secondo le prescrizioni del § 7.2.5.

SOLAI e BALCONI

Solai e Balconi													
N	Vertici del solaio	Superfici e	Spesso re	Tipologia	Base Travett o	Tra v. acc.	Base Pignatt a	S.Ss	S.Si	Rompitratt a		Rigid o	I
										N	Larg.		
		[m ²]	[cm]		[cm]		[cm]	[cm]	[cm]		[cm]		
Piano Torino													
00				Solaio latero cementizio con travetti									
1	18-2-3-19	6,37	30	precompressi	12	NO	38	5	-	0	20	SI	O
00				Solaio latero cementizio con travetti									
2	3-4-P15-1a-19	19,42	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
00				Solaio latero cementizio con travetti									
3	1a-P15-4-P5-P6-5-20	19,51	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
00				Solaio latero cementizio con travetti									
4	5-6-21-20	20,38	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
00				Solaio latero cementizio con travetti									
5	21-6-7-22	5,44	30	precompressi	12	NO	38	5	-	0	20	SI	O
00				Solaio latero cementizio con travetti									
6	25-10-11-26	5,44	30	precompressi	12	NO	38	5	-	0	20	SI	O
00				Solaio latero cementizio con travetti									
7	11-12-27-26	20,38	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
00				Solaio latero cementizio con travetti									
8	27-12-P7-P8-13-P20-2a	19,51	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
00				Solaio latero cementizio con travetti									
9	13-14-28-2a-P20	19,42	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
01				Solaio latero cementizio con travetti									
0	28-14-15-29	6,37	30	precompressi	12	NO	38	5	-	0	20	SI	O
Piano Vano ascensore													
Piano Quarto													
01				Solaio latero cementizio con travetti									
1	19-18-17-1-2-3	17,24	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
01				Solaio latero cementizio con travetti									
2	32-31-17-18-19	22,10	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
01				Solaio latero cementizio con travetti									
3	3-4-9c-P15-17c-19	18,93	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
01				Solaio latero cementizio con travetti									
4	19-17c-P21-21c-34-33-32	24,87	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
01				Solaio latero cementizio con travetti									
5	21c-P22-18c-20-35-34	11,57	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
01				Solaio latero cementizio con travetti									
6	5-6-21-20-11c	19,87	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
01				Solaio latero cementizio con travetti									
7	20-21-37-36-35	25,07	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
01				Solaio latero cementizio con travetti									
8	6-7-8-23-22-21	17,28	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
01				Solaio latero cementizio con travetti									
9	21-22-23-38-37	22,15	30	precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O

Solai e Balconi													
N	Vertici del solaio	Superficie	Spessore	Tipologia	Base Travetto	Trav. acc.	Base Pignatta	S.Ss	S.Si	Rompitratta	Rigidità	I	
		[m²]	[cm]		[cm]		[cm]	[cm]	[cm]	N	Larg.		
020	26-25-24-9-10-11	17,28	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
021	40-39-24-25-26	22,15	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
022	11-12-12c-27-26	19,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
023	26-27-42-41-40	25,07	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
024	27-19c-P23-22c-43-42	11,57	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
025	14c-13-14-28-20c-P20	18,93	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
026	22c-P24-20c-28-45-44-43	24,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
027	14-15-16-30-29-28	17,24	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
028	28-29-30-46-45	22,10	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
029	P16-P15-9c-10c-11c-20-18c-P17	6,64	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	0	0	SI	O
030	27-12c-13c-14c-P20-P19-P18-19c	6,61	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	4	-	0	0	SI	O
Piano Terzo													
031	19-17-1-3	17,24	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
032	32-31-17-19	22,10	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
033	3-4-P15-15d-19	18,93	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
034	19-15d-P21-21d-34-33-32	24,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
035	21d-P22-16d-17d-20-35-34	11,57	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
036	5-6-21-20	19,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
037	20-21-37-36-35	25,07	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
038	6-8-23-21	17,28	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
039	21-23-38-37	22,15	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
040	26-24-9-11	17,28	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
041	40-39-24-26	22,15	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
042	11-12-27-26	19,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
043	26-27-42-41-40	25,07	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
044	27-18d-19d-P23-22d-43-42	11,57	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
045	13-14-28-20d-P20	18,93	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
046	22d-P24-20d-28-45-44-43	24,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
047	14-16-30-28	17,24	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
048	28-30-46-45	22,10	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
Piano Secondo													
049	19-17-1-3	17,24	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
050	32-31-17-19	22,10	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
051	3-4-P15-15e-19	18,93	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
052	19-15e-P21-21e-34-33-32	24,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
053	21e-P22-16e-17e-20-35-34	11,57	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
054	5-6-21-20	19,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
055	20-21-37-36-35	25,07	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
056	6-8-23-21	17,28	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
057	21-23-38-37	22,15	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
058	26-24-9-11	17,28	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O

Solai e Balconi													
N	Vertici del solaio	Superficie	Spessore	Tipologia	Base Travetto	Trav. acc.	Base Pignatta	S.Ss	S.Si	Rompitratta	Rigidità	I	
		[m²]	[cm]		[cm]		[cm]	[cm]	[cm]	N	Larg.		
059	40-39-24-26	22,15	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
060	11-12-27-26	19,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
061	26-27-42-41-40	25,07	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
062	27-18e-19e-P23-22e-43-42	11,57	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
063	13-14-28-20e-P20	18,93	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
064	22e-P24-20e-28-45-44-43	24,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
065	14-16-30-28	17,24	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
066	28-30-46-45	22,10	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
Piano Primo													
067	13-14-28-20f-P20	18,93	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
068	22f-P24-20f-28-45-44-43	24,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
069	14-16-30-28	17,24	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
070	28-30-46-45	22,10	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
071	26-24-9-11	17,28	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
072	32-31-17-19	22,10	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
073	20-21-37-36-35	25,07	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
074	11-12-27-26	19,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
075	19-15f-P21-21f-34-33-32	24,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
076	21-23-38-37	22,15	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
077	19-17-1-3	17,24	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
078	27-18f-19f-P23-22f-43-42	11,57	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
079	5-6-21-20	19,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
080	40-39-24-26	22,15	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
081	3-4-P15-15f-19	18,93	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
082	6-8-23-21	17,28	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
083	26-27-42-41-40	25,07	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
084	21f-P22-16f-17f-20-35-34	11,57	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
Piano Terra													
085	19-17-1-3	17,24	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
086	32-31-17-19	22,10	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
087	3-4-P15-19g-19	18,93	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
088	19-19g-P21-25g-34-33-32	24,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
089	25g-P22-20g-21g-20-35-34	11,57	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
090	5-6-21-20	19,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
091	20-21-37-36-35	25,07	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
092	6-8-23-21	17,28	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
093	21-23-38-37	22,15	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
094	26-24-9-11	17,28	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
095	40-39-24-26	22,15	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
096	11-12-27-26	19,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
097	26-27-42-41-40	25,07	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O

Solai e Balconi													
N	Vertici del solaio	Superficie	Spessore	Tipologia	Base Travetto	Trav. acc.	Base Pignatta	S.Ss	S.Si	Rompitratta	Rigidità		
		[m²]	[cm]		[cm]		[cm]	[cm]	[cm]	N	Larg.		
09	27-22g-23g-P23-26g-43-42	11,57	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
09	13-14-28-24g-P20	18,93	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
10	26g-P24-24g-28-45-44-43	24,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
10	14-16-30-28	17,24	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
10	28-30-46-45	22,10	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
Piano Interrato													
10	19-17-1-3	17,24	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
10	40-39-24-26	22,15	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
10	20-21-37-36-35	26,25	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
10	3-4-P15-17h-19	18,93	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
10	21h-P22-18h-20-35-34	12,35	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
10	6-8-23-21	17,28	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
10	26-27-42-41-40	26,25	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
11	28-30-46-45	22,10	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
11	22h-P24-20h-28-45-44-43	26,05	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
11	26-24-9-11	17,28	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
11	27-19h-P23-22h-43-42	12,35	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
11	32-31-17-19	22,10	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
11	5-6-21-20	19,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
11	11-12-27-26	19,87	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
11	19-17h-P21-21h-34-33-32	26,05	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
11	14-16-30-28	17,24	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
11	13-14-28-20h-P20	18,94	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
12	21-23-38-37	22,15	30	Solaio latero cementizio con travetti precompressi	12	NO	38	5	-	1	20	SI	O
Fondazione													
Piano Torrino													
12	-	40,86	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5	-	-	-	-	-
12	-	40,86	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5	-	-	-	-	-
Piano Vano ascensore													
Piano Quarto													
12	-	11,04	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5	-	-	-	-	-
12	-	11,04	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5	-	-	-	-	-
12	-	1,64	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5	-	-	-	-	-
12	-	1,64	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5	-	-	-	-	-
12	-	0,67	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-	-	-	-	-	-	-
12	-	0,34	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-	-	-	-	-	-	-
12	-	0,33	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-	-	-	-	-	-	-
13	-	0,67	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-	-	-	-	-	-	-
Piano Terzo													
13	-	11,04	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5	-	-	-	-	-
13	-	11,04	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5	-	-	-	-	-
13	-	1,64	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5	-	-	-	-	-
13	-	1,64	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5	-	-	-	-	-

Solai e Balconi													
N	Vertici del solaio	Superficie	Spessore	Tipologia	Base Travetto	Trav. acc.	Base Pignatta	S.Ss	S.Si	Rompitratta	N	Larg.	Rigido
		[m²]	[cm]		[cm]		[cm]	[cm]	[cm]			[cm]	
13	-	1,39	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
13	-	0,78	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
6	-	0,77	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
13	-	1,40	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
8	-												
Piano Secondo													
13	-	11,04	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
9	-	11,04	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
14	-	1,64	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
0	-	1,64	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
14	-	1,39	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
1	-	0,78	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
14	-	0,77	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
2	-	1,40	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
14	-												
3	-												
14	-												
4	-												
5	-												
14	-												
6	-												
Piano Primo													
14	-	11,04	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
7	-	11,04	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
14	-	1,64	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
8	-	1,64	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
14	-	1,39	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
9	-	0,78	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
15	-	0,77	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
0	-	1,40	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
15	-												
1	-												
15	-												
2	-												
15	-												
3	-												
15	-												
4	-												
Piano Terra													
15	-	11,04	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
5	-	11,04	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
15	-	1,64	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
6	-	1,64	30	Balcone latero cementizio con travetti precompressi	-	NO	-	5		-	-	-	-
15	-	1,39	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
7	-	0,78	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
15	-	0,77	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
8	-	1,40	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
15	-												
9	-												
16	-												
0	-												
16	-												
1	-												
16	-												
2	-												
Piano Interrato													
16	-	1,40	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
3	-	1,39	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
16	-	0,78	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
4	-	0,77	30	Balcone a soletta piena	-	NO	-			-	-	-	-
16	-												
5	-												
16	-												
6	-												
Fondazione													

LEGENDA Solai e Balconi

N	Numero Identificativo del solaio o balcone.
Base Travetto	Larghezza dell'Anima del travetto.
Trav. acc.	[SI] Solaio realizzato con travetti accoppiati.
Base Pignatta	Larghezza della Pignatta.
S.Ss	Spessore della soletta superiore.
S.Si	Spessore della soletta inferiore.
Rompitratta/N	Numero di rompitratta.
Rompitratta/Larg.	Larghezza rompitratta.
Rigido	Calcolo eseguito ipotizzando il comportamento rigido del solaio nel proprio piano.
I	[O]: Solaio orizzontale; [I]: Solaio inclinato.

SOLAI - SEZIONI DI CALCOLO

Solai- Sezioni di calcolo														
Campata	L	N sol	Mat	Modello Strutturale				Tp	Sezione					
				Nodo [i]	Nodo [f]	Vincoli [i]	Vincoli [f]		Label	B	H	S.An	FP [i]	FP [f]
	[cm]									[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
Piano Torino				Sezione di calcolo Solaio Solai8.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	1,59	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Torino				Sezione di calcolo Solaio Solai8.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	4,00	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	1,71	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Torino				Sezione di calcolo Solaio Solai8.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,35	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Piano Torino				Sezione di calcolo Solaio Solai8.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	4,00	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	1,71	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Torino				Sezione di calcolo Solaio Solai8.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	1,36	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Piano Torino				Sezione di calcolo Solaio Solai8.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	1,36	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Piano Torino				Sezione di calcolo Solaio Solai8.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	4,00	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	1,71	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Torino				Sezione di calcolo Solaio Solai8.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,35	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Piano Torino				Sezione di calcolo Solaio Solai8.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	4,00	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	1,71	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Torino				Sezione di calcolo Solaio Solai8.10					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	1,59	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,93	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	2,35	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	1,49	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	1,07	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,70	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	0	15
Travetto 2-3	3,90	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	5,00	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,70	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	0	15
Travetto 2-3	3,90	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	5,00	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10

Solai- Sezioni di calcolo														
Campata	L	N sol	Mat	Modello Strutturale				Tp	Sezione					FP [f]
				Nodo [i]	Nodo [f]	Vincoli [i]	Vincoli [f]		Label	B	H	S.An	FP [i]	
	[cm]									[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
3-4														
Piano Quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,87	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	2,35	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/4	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	1,50	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,56	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Quarto				Sezione di calcolo Solaio Solai6.10					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,87	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	4,20	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Travetto 2-3	1,49	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,50	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,70	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	0	15
Travetto 2-3	3,90	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	5,00	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,64	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	0	15
Travetto 2-3	3,90	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	5,00	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	1,12	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	4,70	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	1,50	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15

Solai- Sezioni di calcolo														
Campata	L	N sol	Mat	Modello Strutturale				Tp	Sezione					FP [f]
				Nodo [i]	Nodo [f]	Vincoli [i]	Vincoli [f]		Label	B	H	S.An	FP [i]	
	[cm]									[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,92	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terzo				Sezione di calcolo Solaio Solai5.10					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,61	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	4,70	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	1,48	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,72	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,71	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	0	15
Travetto 2-3	3,90	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	5,00	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,53	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	0	15
Travetto 2-3	3,90	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	5,00	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	1,10	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,55	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Secondo				Sezione di calcolo Solaio Solai4.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	1,00	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto	4,70	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15

Solai- Sezioni di calcolo														
Campata	L	N sol	Mat	Modello Strutturale				Tp	Sezione					FP [f]
				Nodo [i]	Nodo [f]	Vincoli [i]	Vincoli [f]		Label	B	H	S.An	FP [i]	
	[cm]									[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
1-2 Travetto 2-3	1,49	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,85	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,72	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	0	15
Travetto 2-3	3,90	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	5,00	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,67	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	0	15
Travetto 2-3	3,90	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	5,00	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,82	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	4,70	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	1,50	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,61	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Primo				Sezione di calcolo Solaio Solai3.10					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai2.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai2.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	1,15	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai2.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	4,70	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	1,49	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai2.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,82	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai2.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	0,65	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	0	15
Travetto 2-3	3,90	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	5,00	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai2.6					Braccetti Rigidi: NO					

Solai- Sezioni di calcolo														
Campata	L	N sol	Mat	Modello Strutturale				Tp	Sezione				FP [i]	FP [f]
	[cm]			Nodo [i]	Nodo [f]	Vincoli [i]	Vincoli [f]		Label	B	H	S.An		
										[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
Travetto 1-2	0,49	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	0	15
Travetto 2-3	3,90	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	5,00	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai2.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,90	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai2.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	4,20	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Travetto 2-3	1,49	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai2.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	4,70	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 3-4	0,70	0003	001	0003	0004	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	0
Piano Terra				Sezione di calcolo Solaio Solai2.10					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Interrato				Sezione di calcolo Solaio Solai1.1					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Interrato				Sezione di calcolo Solaio Solai1.2					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Interrato				Sezione di calcolo Solaio Solai1.3					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	5,00	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Interrato				Sezione di calcolo Solaio Solai1.4					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Interrato				Sezione di calcolo Solaio Solai1.5					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Interrato				Sezione di calcolo Solaio Solai1.6					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Interrato				Sezione di calcolo Solaio Solai1.7					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Interrato				Sezione di calcolo Solaio Solai1.8					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	4,50	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Interrato				Sezione di calcolo Solaio Solai1.9					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10
Piano Interrato				Sezione di calcolo Solaio Solai1.10					Braccetti Rigidi: NO					
Travetto 1-2	3,90	0001	001	0001	0002	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	15	15
Travetto 2-3	5,00	0002	001	0002	0003	S;S;S;S;S	S;S;S;S;S	T	Ts-50/12x30/5	50	30	12	10	10

LEGENDA Solai - Sezioni di calcolo

L	Luce libera della campata.
N sol	Numero identificativo del solaio, nella relativa tabella.
Mat	Identificativo del materiale nella relativa tabella.

Solai- Sezioni di calcolo

Modello Strutturale										Sezione				
Campata	L	N sol	Mat	Nodo [i]	Nodo [f]	Vincoli [i]	Vincoli [f]	Tp	Label	B	H	S.An	FP [i]	FP [f]
	[cm]									[cm]	[cm]	[cm]	[cm]	[cm]
Nodo [i]				Numero identificativo del nodo iniziale della campata nella tabella "Solai - Nodi".										
Nodo [f]				Numero identificativo del nodo finale della campata nella tabella "Solai - Nodi".										
Vincoli [i]/[f]				identificativo delle condizioni di vincolo agli estremi iniziale e finale della campata, costituito da sei caratteri. I primi tre, sono relativi alla traslazione rispettivamente lungo gli Assi 1, 2 e 3, mentre i secondi tre sono relativi rispettivamente alla rotazione intorno agli Assi 1, 2 e 3. Il carattere " S " o " N " indica se il vincolo allo spostamento/rotazione è Presente o Assente..										
Sezione /Tp				Identificativo del tipo di sezione.										
Sezione /Label				Identificativo della sezione, come indicato nelle carpenterie.										
Sezione /Ns				Numero identificativo della sezione, nella relativa tabella.										
Sezione /S.an				Spessore Anima.										
FP[i]				Larghezza della fascia piena all'estremo iniziale della campata										
FP[f]				Larghezza della fascia piena all'estremo finale della campata.										
Braccetti Rigidi				[SI]: Calcolo eseguito utilizzando i "Braccetti Rigidi".										

CARICHI SULLE TRAVI

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Torrino			Travata: Trave2-3-4						Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torrino			Travata: Trave2-3-4						Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-3 750	
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-3 200	0	-	-	0,00	0	0	-3 200	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-1 600	0	-	-	0,00	0	0	-1 600	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torrino			Travata: Trave5-6-7						Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3 750	
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-7 199	0	-	-	0,00	0	0	-7 199	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-3 200	0	-	-	0,00	0	0	-3 200	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-1 600	0	-	-	0,00	0	0	-1 600	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torrino			Travata: Trave5-6-7						Trave: Trave 6-7			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torrino			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torrino			Travata: Trave10-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3 750	
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-3 200	0	-	-	0,00	0	0	-3 200	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-1 600	0	-	-	0,00	0	0	-1 600	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torrino			Travata: Trave13-14-15						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750	
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-3 200	0	-	-	0,00	0	0	-3 200	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-1 600	0	-	-	0,00	0	0	-1 600	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torrino			Travata: Trave13-14-15						Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3 750	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torrino			Travata: Trave18-19-1a-20-21-22						Trave: Trave 18-19			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-640	0	-	-	0,00	0	0	-640	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-320	0	-	-	0,00	0	0	-320	0
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-6 156	-3 863	-	-	0,00	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-2 736	-1 717	-	-	0,00	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-6 840	-4 292	-	-	0,00	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-1 368	-858	-	-	0,00	0	0	-1 368	-858
L	CR009	006	-	G	0,00	0	-25 000	0	0	-	-	0,00	0	-25 000	0	0
Piano Torrino			Travata: Trave18-19-1a-20-21-22						Trave: Trave 19-1a			Peso proprio			-6 000	

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-3 200	0	-	-	0,00	0	0	-3 200	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-1 600	0	-	-	0,00	0	0	-1 600	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-640	0	-	-	0,00	0	0	-640	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-320	0	-	-	0,00	0	0	-320	0
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-6 156	-3 863	-	-	1,71	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-2 736	-1 717	-	-	1,71	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-6 840	-4 292	-	-	1,71	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-1 368	-858	-	-	1,71	0	0	-1 368	-858
L	CR005	001	-	G	3,14	0	0	-6 156	-3 863	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR006	002	-	G	3,14	0	0	-2 736	-1 717	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR007	005	-	G	3,14	0	0	-6 840	-4 292	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR008	004	-	G	3,14	0	0	-1 368	-858	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR009	006	-	G	0,00	0	0	-25 000	0	-	-	0,00	0	-25 000	0	0
Piano Torrino			Travata: Trave18-19-1a-20-21-22						Trave: Trave 1a-20			Peso proprio			-6 000	
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,34	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,34	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,34	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,34	0	0	-1 368	-858
L	CR005	001	-	G	1,71	0	0	-6 156	-3 863	-	-	0,00	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	1,71	0	0	-2 736	-1 717	-	-	0,00	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	1,71	0	0	-6 840	-4 292	-	-	0,00	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	1,71	0	0	-1 368	-858	-	-	0,00	0	0	-1 368	-858
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-640	0	-	-	0,00	0	0	-640	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-320	0	-	-	0,00	0	0	-320	0
L	CR009	006	-	G	0,00	0	0	-25 000	0	-	-	0,00	0	-25 000	0	0
Piano Torrino			Travata: Trave18-19-1a-20-21-22						Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-6 000	
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-6 156	-3 863	-	-	0,00	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-2 736	-1 717	-	-	0,00	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-6 840	-4 292	-	-	0,00	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-1 368	-858	-	-	0,00	0	0	-1 368	-858
L	CR004	001	-	G	0,15	0	0	-7 199	0	-	-	0,00	0	0	-7 199	0
L	CR001	002	-	G	0,15	0	0	-3 200	0	-	-	0,00	0	0	-3 200	0
L	CR002	005	-	G	0,15	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR003	004	-	G	0,15	0	0	-1 600	0	-	-	0,00	0	0	-1 600	0
L	CR001	002	-	G	0,15	0	0	-640	0	-	-	0,00	0	0	-640	0
L	CR002	005	-	G	0,15	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	004	-	G	0,15	0	0	-320	0	-	-	0,00	0	0	-320	0
L	CR009	006	-	G	0,00	0	0	-25 000	0	-	-	0,00	0	-25 000	0	0
Piano Torrino			Travata: Trave18-19-1a-20-21-22						Trave: Trave 21-22			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-640	0	-	-	0,00	0	0	-640	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-320	0	-	-	0,00	0	0	-320	0
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-6 156	-3 863	-	-	0,00	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-2 736	-1 717	-	-	0,00	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-6 840	-4 292	-	-	0,00	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-1 368	-858	-	-	0,00	0	0	-1 368	-858
L	CR009	006	-	G	0,00	0	0	-25 000	0	-	-	0,00	0	-25 000	0	0
Piano Torrino			Travata: Trave25-26-27-2a-28-29						Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-640	0	-	-	0,00	0	0	-640	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-320	0	-	-	0,00	0	0	-320	0
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-6 156	-3 863	-	-	0,00	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-2 736	-1 717	-	-	0,00	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-6 840	-4 292	-	-	0,00	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-1 368	-858	-	-	0,00	0	0	-1 368	-858
L	CR009	006	-	G	0,00	0	0	-25 000	0	-	-	0,00	0	-25 000	0	0
Piano Torrino			Travata: Trave25-26-27-2a-28-29						Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-6 000	
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-6 156	-3 863	-	-	0,06	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-2 736	-1 717	-	-	0,06	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-6 840	-4 292	-	-	0,06	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-1 368	-858	-	-	0,06	0	0	-1 368	-858
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,16	0	0	-7 200	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-3 200	0	-	-	0,16	0	0	-3 200	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,16	0	0	-1 000	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-1 600	0	-	-	0,16	0	0	-1 600	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-640	0	-	-	0,16	0	0	-640	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,16	0	0	-200	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-320	0	-	-	0,16	0	0	-320	0
L	CR009	006	-	G	0,00	0	0	-25 000	0	-	-	0,06	0	-25 000	0	0
Piano Torrino			Travata: Trave25-26-27-2a-28-29						Trave: Trave 27-2a			Peso proprio			-6 000	

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-6 156	-3 863	-	-	1,71	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-2 736	-1 717	-	-	1,71	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-6 840	-4 292	-	-	1,71	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-1 368	-858	-	-	1,71	0	0	-1 368	-858
L	CR005	001	-	G	1,34	0	0	-6 156	-3 863	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR006	002	-	G	1,34	0	0	-2 736	-1 717	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR007	005	-	G	1,34	0	0	-6 840	-4 292	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR008	004	-	G	1,34	0	0	-1 368	-858	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-640	0	-	-	0,00	0	0	-640	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-320	0	-	-	0,00	0	0	-320	0
L	CR009	006	-	G	0,00	0	-25 000	0	0	-	-	0,00	0	-25 000	0	0
Piano Torino			Travata: Trave25-26-27-2a-28-29						Trave: Trave 2a-28			Peso proprio			-6 000	
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-3 200	0	-	-	0,00	0	0	-3 200	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-1 600	0	-	-	0,00	0	0	-1 600	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-640	0	-	-	0,00	0	0	-640	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-320	0	-	-	0,00	0	0	-320	0
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,14	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,14	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,14	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,14	0	0	-1 368	-858
L	CR005	001	-	G	1,71	0	0	-6 156	-3 863	-	-	0,00	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	1,71	0	0	-2 736	-1 717	-	-	0,00	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	1,71	0	0	-6 840	-4 292	-	-	0,00	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	1,71	0	0	-1 368	-858	-	-	0,00	0	0	-1 368	-858
L	CR009	006	-	G	0,00	0	-25 000	0	0	-	-	0,00	0	-25 000	0	0
Piano Torino			Travata: Trave25-26-27-2a-28-29						Trave: Trave 28-29			Peso proprio			-6 000	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-640	0	-	-	0,00	0	0	-640	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-320	0	-	-	0,00	0	0	-320	0
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-6 156	-3 863	-	-	0,00	0	0	-6 156	-3 863
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-2 736	-1 717	-	-	0,00	0	0	-2 736	-1 717
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-6 840	-4 292	-	-	0,00	0	0	-6 840	-4 292
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-1 368	-858	-	-	0,00	0	0	-1 368	-858
L	CR009	006	-	G	0,00	0	-25 000	0	0	-	-	0,00	0	-25 000	0	0
Piano Torino			Travata: Trave2-18						Trave: Trave 2-18			Peso proprio			-3 750	
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-2 867	0	-	-	0,00	0	0	-2 867	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-1 274	0	-	-	0,00	0	0	-1 274	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-398	0	-	-	0,00	0	0	-398	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-637	0	-	-	0,00	0	0	-637	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-2 774	-742	-	-	0,00	0	0	-2 772	-741
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-1 233	-330	-	-	0,00	0	0	-1 232	-330
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-3 082	-825	-	-	0,00	0	0	-3 079	-824
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-616	-165	-	-	0,00	0	0	-616	-165
Piano Torino			Travata: Trave3-19						Trave: Trave 3-19			Peso proprio			-2 250	
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-2 867	0	-	-	0,00	0	0	-2 867	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-1 274	0	-	-	0,00	0	0	-1 274	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-398	0	-	-	0,00	0	0	-398	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-637	0	-	-	0,00	0	0	-637	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torino			Travata: Trave4-P15						Trave: Trave 4-P15			Peso proprio			-1 500	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-160	0	-	-	0,00	0	0	-160	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-6 030	0	-	-	0,00	0	0	-6 030	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-2 680	0	-	-	0,00	0	0	-2 680	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-837	0	-	-	0,00	0	0	-837	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-1 340	0	-	-	0,00	0	0	-1 340	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-160	0	-	-	0,00	0	0	-160	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
Piano Torino			Travata: Trave5-20						Trave: Trave 5-20			Peso proprio			-1 500	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-160	0	-	-	0,00	0	0	-160	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR004	001	-	G	3,20	0	0	-5 940	0	-	-	0,00	0	0	-5 940	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR001	002	-	G	3,20	0	0	-2 640	0	-	-	0,00	0	0	-2 640	0
L	CR002	005	-	G	3,20	0	0	-825	0	-	-	0,00	0	0	-825	0
L	CR003	004	-	G	3,20	0	0	-1 320	0	-	-	0,00	0	0	-1 320	0
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-6 030	0	-	-	0,80	0	0	-6 030	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-2 680	0	-	-	0,80	0	0	-2 680	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-837	0	-	-	0,80	0	0	-837	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-1 340	0	-	-	0,80	0	0	-1 340	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-160	0	-	-	0,00	0	0	-160	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
Piano Torino			Travata: Trave6-21						Trave: Trave 6-21			Peso proprio			-2 250	
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-2 446	0	-	-	0,00	0	0	-2 446	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-1 087	0	-	-	0,00	0	0	-1 087	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-340	0	-	-	0,00	0	0	-340	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-544	0	-	-	0,00	0	0	-544	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torino			Travata: Trave7-22						Trave: Trave 7-22			Peso proprio			-3 750	
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-2 446	0	-	-	0,00	0	0	-2 446	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-1 087	0	-	-	0,00	0	0	-1 087	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-340	0	-	-	0,00	0	0	-340	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-544	0	-	-	0,00	0	0	-544	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-2 772	742	-	-	0,00	0	0	-2 772	742
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-1 232	330	-	-	0,00	0	0	-1 232	330
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-3 080	824	-	-	0,00	0	0	-3 080	824
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-616	165	-	-	0,00	0	0	-616	165
Piano Torino			Travata: Trave10-25						Trave: Trave 10-25			Peso proprio			-3 750	
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-2 446	0	-	-	0,00	0	0	-2 446	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-1 087	0	-	-	0,00	0	0	-1 087	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-340	0	-	-	0,00	0	0	-340	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-544	0	-	-	0,00	0	0	-544	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-2 772	-742	-	-	0,00	0	0	-2 772	-742
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-1 232	-330	-	-	0,00	0	0	-1 232	-330
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-3 080	-824	-	-	0,00	0	0	-3 080	-824
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-616	-165	-	-	0,00	0	0	-616	-165
Piano Torino			Travata: Trave11-26						Trave: Trave 11-26			Peso proprio			-2 250	
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-2 446	0	-	-	0,00	0	0	-2 446	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-1 087	0	-	-	0,00	0	0	-1 087	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-340	0	-	-	0,00	0	0	-340	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-544	0	-	-	0,00	0	0	-544	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torino			Travata: Trave12-27						Trave: Trave 12-27			Peso proprio			-1 500	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-160	0	-	-	0,00	0	0	-160	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR004	001	-	G	3,20	0	0	-5 940	0	-	-	0,00	0	0	-5 940	0
L	CR001	002	-	G	3,20	0	0	-2 640	0	-	-	0,00	0	0	-2 640	0
L	CR002	005	-	G	3,20	0	0	-825	0	-	-	0,00	0	0	-825	0
L	CR003	004	-	G	3,20	0	0	-1 320	0	-	-	0,00	0	0	-1 320	0
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-12	0	-	-	0,80	0	0	-11	0
								052							880	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-5 356	0	-	-	0,80	0	0	-5 280	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-1 674	0	-	-	0,80	0	0	-1 650	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-2 678	0	-	-	0,80	0	0	-2 640	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-160	0	-	-	0,00	0	0	-160	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
Piano Torino			Travata: Trave13-P20						Trave: Trave 13-P20			Peso proprio			-1 500	
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-160	0	-	-	0,00	0	0	-160	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-160	0	-	-	0,00	0	0	-160	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
Piano Torino			Travata: Trave14-28						Trave: Trave 14-28			Peso proprio			-2 250	

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-2 867	0	-	-	0,00	0	0	-2 867	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-1 274	0	-	-	0,00	0	0	-1 274	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-398	0	-	-	0,00	0	0	-398	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-637	0	-	-	0,00	0	0	-637	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Torrino			Travata: Trave15-29			Trave: Trave 15-29			Peso proprio			-3 750				
L	CR004	001	-	G	0,00	0	0	-2 867	0	-	-	0,00	0	0	-2 867	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-1 274	0	-	-	0,00	0	0	-1 274	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-398	0	-	-	0,00	0	0	-398	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-637	0	-	-	0,00	0	0	-637	0
L	CR001	002	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR002	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR003	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR005	001	-	G	0,00	0	0	-2 774	742	-	-	0,00	0	0	-2 772	741
L	CR006	002	-	G	0,00	0	0	-1 233	330	-	-	0,00	0	0	-1 232	330
L	CR007	005	-	G	0,00	0	0	-3 082	825	-	-	0,00	0	0	-3 079	824
L	CR008	004	-	G	0,00	0	0	-616	165	-	-	0,00	0	0	-616	165
Piano Vano ascensore			Travata: TraveP17-2b-P22			Trave: Trave P17-2b			Peso proprio			-1 875				
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-4 800	3 480	-	-	0,00	0	0	-4 800	3 480
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 179	1 580	-	-	0,00	0	0	-2 179	1 580
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	1 183	-	-	0,00	0	0	-1 632	1 183
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	3 480	-	-	0,00	0	0	-4 800	3 480
Piano Vano ascensore			Travata: TraveP17-2b-P22			Trave: Trave 2b-P22			Peso proprio			-1 875				
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-6 000	4 350	-	-	0,00	0	0	-6 000	4 350
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	1 183	-	-	0,00	0	0	-1 632	1 183
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	3 480	-	-	0,00	0	0	-4 800	3 480
Piano Vano ascensore			Travata: TraveP18-1b-P23			Trave: Trave P18-1b			Peso proprio			-1 875				
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-4 800	-3 480	-	-	0,00	0	0	-4 800	-3 480
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 179	-1 580	-	-	0,00	0	0	-2 179	-1 580
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	-1 183	-	-	0,00	0	0	-1 632	-1 183
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	-3 480	-	-	0,00	0	0	-4 800	-3 480
Piano Vano ascensore			Travata: TraveP18-1b-P23			Trave: Trave 1b-P23			Peso proprio			-1 875				
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-6 000	-4 350	-	-	0,00	0	0	-6 000	-4 350
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	-1 183	-	-	0,00	0	0	-1 632	-1 183
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	-3 480	-	-	0,00	0	0	-4 800	-3 480
Piano Quarto			Travata: Trave1-2-3-4			Trave: Trave 1-2			Peso proprio			-3 750				
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave1-2-3-4			Trave: Trave 2-3			Peso proprio			-3 750				
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 200	0	-	-	0,00	0	0	-6 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 790	0	-	-	0,00	0	0	-2 790	0
Piano Quarto			Travata: Trave1-2-3-4			Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-3 750				
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 200	0	-	-	0,00	0	0	-6 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 790	0	-	-	0,00	0	0	-2 790	0
Piano Quarto			Travata: Trave5-6-7-8			Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3 750				
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 200	0	-	-	0,00	0	0	-6 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 790	0	-	-	0,00	0	0	-2 790	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave5-6-7-8			Trave: Trave 6-7			Peso proprio			-3 750				
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 200	0	-	-	0,00	0	0	-6 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 790	0	-	-	0,00	0	0	-2 790	0
Piano Quarto			Travata: Trave5-6-7-8						Trave: Trave 7-8			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR018	001	-	G	2,42	0	0	-2 716	716	-	-	0,00	0	0	-2 803	756
L	CR019	002	-	G	2,42	0	0	-2 640	696	-	-	0,00	0	0	-2 725	735
L	CR020	003	-	G	2,42	0	0	-3 018	796	-	-	0,00	0	0	-3 114	840
L	CR021	004	-	G	2,42	0	0	-604	159	-	-	0,00	0	0	-623	168
L	CR018	001	-	G	1,77	0	0	-2 343	557	-	-	0,35	0	0	-2 716	716
L	CR019	002	-	G	1,77	0	0	-2 278	542	-	-	0,35	0	0	-2 640	696
L	CR020	003	-	G	1,77	0	0	-2 604	619	-	-	0,35	0	0	-3 018	796
L	CR021	004	-	G	1,77	0	0	-521	124	-	-	0,35	0	0	-604	159
L	CR018	001	-	G	1,14	0	0	-1 763	348	-	-	1,00	0	0	-2 343	557
L	CR019	002	-	G	1,14	0	0	-1 714	338	-	-	1,00	0	0	-2 278	542
L	CR020	003	-	G	1,14	0	0	-1 959	387	-	-	1,00	0	0	-2 604	619
L	CR021	004	-	G	1,14	0	0	-392	77	-	-	1,00	0	0	-521	124
L	CR018	001	-	G	0,53	0	0	-980	140	-	-	1,63	0	0	-1 763	348
L	CR019	002	-	G	0,53	0	0	-953	136	-	-	1,63	0	0	-1 714	338
L	CR020	003	-	G	0,53	0	0	-1 089	156	-	-	1,63	0	0	-1 959	387
L	CR021	004	-	G	0,53	0	0	-218	31	-	-	1,63	0	0	-392	77
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-113	9	-	-	2,25	0	0	-980	140
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-109	9	-	-	2,25	0	0	-953	136
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-125	10	-	-	2,25	0	0	-1 089	156
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-25	2	-	-	2,25	0	0	-218	31
Piano Quarto			Travata: Trave9-10-11-12						Trave: Trave 9-10			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR018	001	-	G	2,25	0	0	-980	140	-	-	0,00	0	0	-113	9
L	CR019	002	-	G	2,25	0	0	-953	136	-	-	0,00	0	0	-109	9
L	CR020	003	-	G	2,25	0	0	-1 089	156	-	-	0,00	0	0	-1 25	10
L	CR021	004	-	G	2,25	0	0	-218	31	-	-	0,00	0	0	-25	2
L	CR018	001	-	G	1,63	0	0	-1 763	348	-	-	0,53	0	0	-980	140
L	CR019	002	-	G	1,63	0	0	-1 714	338	-	-	0,53	0	0	-953	136
L	CR020	003	-	G	1,63	0	0	-1 959	387	-	-	0,53	0	0	-1 089	156
L	CR021	004	-	G	1,63	0	0	-392	77	-	-	0,53	0	0	-218	31
L	CR018	001	-	G	1,00	0	0	-2 343	557	-	-	1,14	0	0	-1 763	348
L	CR019	002	-	G	1,00	0	0	-2 278	542	-	-	1,14	0	0	-1 714	338
L	CR020	003	-	G	1,00	0	0	-2 604	619	-	-	1,14	0	0	-1 959	387
L	CR021	004	-	G	1,00	0	0	-521	124	-	-	1,14	0	0	-392	77
L	CR018	001	-	G	0,35	0	0	-2 716	716	-	-	1,77	0	0	-2 343	557
L	CR019	002	-	G	0,35	0	0	-2 640	696	-	-	1,77	0	0	-2 278	542
L	CR020	003	-	G	0,35	0	0	-3 018	796	-	-	1,77	0	0	-2 604	619
L	CR021	004	-	G	0,35	0	0	-604	159	-	-	1,77	0	0	-521	124
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-2 803	756	-	-	2,42	0	0	-2 716	716
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-2 725	735	-	-	2,42	0	0	-2 640	696
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-3 114	840	-	-	2,42	0	0	-3 018	796
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-623	168	-	-	2,42	0	0	-604	159
Piano Quarto			Travata: Trave9-10-11-12						Trave: Trave 10-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 200	0	-	-	0,00	0	0	-6 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 790	0	-	-	0,00	0	0	-2 790	0
Piano Quarto			Travata: Trave9-10-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 200	0	-	-	0,00	0	0	-6 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 790	0	-	-	0,00	0	0	-2 790	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i] [m]	Fx[i] / Qx[i] [N] / [N/m]	Fy[i] / Qy[i] [N] / [N/m]	Fz[i] / Qz[i] [N] / [N/m]	Mx[i] / Mt[i] [N-m] / [N-m/m]	My[i] [N-m] / [N-m/m]	Mz[i] [N-m] / [N-m/m]	Dis[f] [m]	Qx[f] [N/m]	Qy[f] [N/m]	Qz[f] [N/m]	Mt[f] [N-m/m]
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave13-14-15-16						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 200	0	-	-	0,00	0	0	-6 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 790	0	-	-	0,00	0	0	-2 790	0
Piano Quarto			Travata: Trave13-14-15-16						Trave: Trave 14-15			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 200	0	-	-	0,00	0	0	-6 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 790	0	-	-	0,00	0	0	-2 790	0
Piano Quarto			Travata: Trave13-14-15-16						Trave: Trave 15-16			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave17-18-19-17c						Trave: Trave 17-18			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
Piano Quarto			Travata: Trave17-18-19-17c						Trave: Trave 18-19			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 600	0	-	-	0,00	0	0	-6 600	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
Piano Quarto			Travata: Trave17-18-19-17c						Trave: Trave 19-17c			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,55	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	3,55	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	3,55	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	3,55	0	0	-2 000	0
L	CR013	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR014	002	-	G	1,30	0	0	-9 400	0	-	-	0,00	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	1,30	0	0	-1 175	0	-	-	0,00	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	1,30	0	0	-1 880	0	-	-	0,00	0	0	-1 880	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 600	0	-	-	0,00	0	0	-6 600	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
Piano Quarto			Travata: TraveP18-P19						Trave: Trave P18-P19			Peso proprio			-1 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,56	0	0	-2 970	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-3 300	0	-	-	0,56	0	0	-3 300	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-412	0	-	-	0,56	0	0	-412	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-660	0	-	-	0,56	0	0	-660	0
L	CR013	001	-	G	0,55	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
L	CR014	002	-	G	0,55	0	0	-3 300	0	-	-	0,00	0	0	-3 300	0
L	CR015	005	-	G	0,55	0	0	-412	0	-	-	0,00	0	0	-412	0
L	CR016	004	-	G	0,55	0	0	-660	0	-	-	0,00	0	0	-660	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
Piano Quarto			Travata: Trave18c-20-21-22-23						Trave: Trave 18c-20			Peso proprio			-7 500	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 600	0	-	-	0,00	0	0	-6 600	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-4 230	0	-	-	0,00	0	0	-4 230	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-588	0	-	-	0,00	0	0	-588	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-940	0	-	-	0,00	0	0	-940	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-9 400	0	-	-	0,00	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 175	0	-	-	0,00	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 880	0	-	-	0,00	0	0	-1 880	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
Piano Quarto			Travata: Trave18c-20-21-22-23						Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-9 400	0	-	-	1,30	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 175	0	-	-	1,30	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 880	0	-	-	1,30	0	0	-1 880	0
L	CR013	001	-	G	3,95	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	3,95	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	3,95	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	3,95	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR013	001	-	G	0,15	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,15	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,15	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,15	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,15	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,15	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,15	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 600	0	-	-	0,00	0	0	-6 600	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
Piano Quarto			Travata: Trave18c-20-21-22-23						Trave: Trave 21-22			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 600	0	-	-	0,00	0	0	-6 600	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
Piano Quarto			Travata: Trave18c-20-21-22-23						Trave: Trave 22-23			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
Piano Quarto			Travata: Trave24-25-26-27-19c						Trave: Trave 24-25			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
Piano Quarto			Travata: Trave24-25-26-27-19c						Trave: Trave 25-26			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 600	0	-	-	0,00	0	0	-6 600	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
Piano Quarto			Travata: Trave24-25-26-27-19c						Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,89	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	3,89	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	3,89	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	3,89	0	0	-2 000	0
L	CR013	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR014	002	-	G	1,30	0	0	-9 400	0	-	-	0,00	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	1,30	0	0	-1 175	0	-	-	0,00	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	1,30	0	0	-1 880	0	-	-	0,00	0	0	-1 880	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 600	0	-	-	0,00	0	0	-6 600	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,16	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,16	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,16	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,16	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,16	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,16	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,16	0	0	-400	0
Piano Quarto			Travata: Trave24-25-26-27-19c						Trave: Trave 27-19c			Peso proprio			-7 500	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 600	0	-	-	0,00	0	0	-6 600	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-4 231	0	-	-	0,00	0	0	-4 231	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-4 701	0	-	-	0,00	0	0	-4 701	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-588	0	-	-	0,00	0	0	-588	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-940	0	-	-	0,00	0	0	-940	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-9 400	0	-	-	0,00	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 175	0	-	-	0,00	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 880	0	-	-	0,00	0	0	-1 880	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
Piano Quarto			Travata: Trave20c-28-29-30						Trave: Trave 20c-28			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-9 400	0	-	-	1,30	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 175	0	-	-	1,30	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 880	0	-	-	1,30	0	0	-1 880	0
L	CR013	001	-	G	3,55	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	3,55	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	3,55	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	3,55	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 600	0	-	-	0,00	0	0	-6 600	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 600	0	-	-	0,00	0	0	-6 600	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
Piano Quarto			Travata: Trave20c-28-29-30						Trave: Trave 28-29			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 600	0	-	-	0,00	0	0	-6 600	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
Piano Quarto			Travata: Trave20c-28-29-30						Trave: Trave 29-30			Peso proprio			-7 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-7 800	0	-	-	0,00	0	0	-7 800	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-975	0	-	-	0,00	0	0	-975	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 560	0	-	-	0,00	0	0	-1 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-250	0	-	-	0,00	0	0	-250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
Piano Quarto			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 31-32			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	1,49	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	1,49	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	1,49	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	1,49	0	0	-2 000	0
L	CR013	001	-	G	2,68	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	2,68	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	2,68	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	2,68	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 32-33			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 33-34			Peso proprio			-4 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,40	0	0	-8 460	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-9 400	0	-	-	0,40	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 175	0	-	-	0,40	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 880	0	-	-	0,40	0	0	-1 880	0
L	CR013	001	-	G	3,40	0	0	-7 560	0	-	-	0,00	0	0	-7 560	0
L	CR014	002	-	G	3,40	0	0	-8 400	0	-	-	0,00	0	0	-8 400	0
L	CR015	005	-	G	3,40	0	0	-1 050	0	-	-	0,00	0	0	-1 050	0
L	CR016	004	-	G	3,40	0	0	-1 680	0	-	-	0,00	0	0	-1 680	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-1 200	0	-	-	0,00	0	0	-1 200	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-113	-18	-	-	3,02	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-110	-17	-	-	3,02	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-126	-20	-	-	3,02	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-25	-4	-	-	3,02	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	0,78	0	0	-1 629	-429	-	-	2,14	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	0,78	0	0	-1 584	-417	-	-	2,14	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	0,78	0	0	-1 810	-476	-	-	2,14	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	0,78	0	0	-362	-95	-	-	2,14	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	1,66	0	0	-2 980	-1 064	-	-	1,23	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	1,66	0	0	-2 897	-1 034	-	-	1,23	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	1,66	0	0	-3 311	-1 182	-	-	1,23	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	1,66	0	0	-662	-236	-	-	1,23	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	2,57	0	0	-4 042	-1 741	-	-	0,30	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	2,57	0	0	-3 930	-1 693	-	-	0,30	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	2,57	0	0	-4 492	-1 935	-	-	0,30	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	2,57	0	0	-898	-387	-	-	0,30	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	3,50	0	0	-4 807	-2 326	-	-	0,00	0	0	-4 955	-2 448
L	CR019	002	-	G	3,50	0	0	-4 674	-2 261	-	-	0,00	0	0	-4 817	-2 380
L	CR020	003	-	G	3,50	0	0	-5 341	-2 584	-	-	0,00	0	0	-5 505	-2 720
L	CR021	004	-	G	3,50	0	0	-1 068	-517	-	-	0,00	0	0	-1 101	-544
Piano Quarto			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 34-35			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-5 101	-2 572	-	-	2,26	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 959	-2 500	-	-	2,26	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 668	-2 858	-	-	2,26	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 134	-572	-	-	2,26	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	0,34	0	0	-5 269	-2 718	-	-	1,30	0	0	-5 423	-2 856
L	CR019	002	-	G	0,34	0	0	-5 122	-2 642	-	-	1,30	0	0	-5 272	-2 776
L	CR020	003	-	G	0,34	0	0	-5 854	-3 020	-	-	1,30	0	0	-6 026	-3 173
L	CR021	004	-	G	0,34	0	0	-1 171	-604	-	-	1,30	0	0	-1 205	-635
L	CR018	001	-	G	1,30	0	0	-5 423	-2 856	-	-	0,35	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	1,30	0	0	-5 272	-2 776	-	-	0,35	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	1,30	0	0	-6 026	-3 173	-	-	0,35	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	1,30	0	0	-1 205	-635	-	-	0,35	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	2,25	0	0	-5 269	-2 718	-	-	0,00	0	0	-5 099	-2 570
L	CR019	002	-	G	2,25	0	0	-5 122	-2 642	-	-	0,00	0	0	-4 957	-2 499
L	CR020	003	-	G	2,25	0	0	-5 854	-3 020	-	-	0,00	0	0	-5 665	-2 856
L	CR021	004	-	G	2,25	0	0	-1 171	-604	-	-	0,00	0	0	-1 133	-571
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 560	0	-	-	1,30	0	0	-7 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-8 400	0	-	-	1,30	0	0	-8 400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 050	0	-	-	1,30	0	0	-1 050	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 680	0	-	-	1,30	0	0	-1 680	0
L	CR013	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR014	002	-	G	1,30	0	0	-9 400	0	-	-	0,00	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	1,30	0	0	-1 175	0	-	-	0,00	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	1,30	0	0	-1 880	0	-	-	0,00	0	0	-1 880	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-1 200	0	-	-	0,00	0	0	-1 200	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
Piano Quarto			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 35-36			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-4 952	-2 446	-	-	3,50	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 815	-2 378	-	-	3,50	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 503	-2 718	-	-	3,50	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 101	-544	-	-	3,50	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	0,30	0	0	-4 807	-2 326	-	-	2,57	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	0,30	0	0	-4 674	-2 261	-	-	2,57	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	0,30	0	0	-5 341	-2 584	-	-	2,57	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	0,30	0	0	-1 068	-517	-	-	2,57	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	1,23	0	0	-4 042	-1 741	-	-	1,66	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	1,23	0	0	-3 930	-1 693	-	-	1,66	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	1,23	0	0	-4 492	-1 935	-	-	1,66	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	1,23	0	0	-898	-387	-	-	1,66	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	2,14	0	0	-2 980	-1 064	-	-	0,79	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	2,14	0	0	-2 897	-1 034	-	-	0,79	0	0	-1 584	-417

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR020	003	-	G	2,14	0	0	-3 311	-1 182	-	-	0,79	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	2,14	0	0	-662	-236	-	-	0,79	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	3,01	0	0	-1 629	-429	-	-	0,00	0	0	-104	-16
L	CR019	002	-	G	3,01	0	0	-1 584	-417	-	-	0,00	0	0	-101	-16
L	CR020	003	-	G	3,01	0	0	-1 810	-476	-	-	0,00	0	0	-116	-18
L	CR021	004	-	G	3,01	0	0	-362	-95	-	-	0,00	0	0	-23	-4
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-9 400	0	-	-	0,00	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 175	0	-	-	0,00	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 880	0	-	-	0,00	0	0	-1 880	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-1 200	0	-	-	0,00	0	0	-1 200	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
Piano Quarto			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 36-37			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 37-38			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	2,92	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	2,92	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	2,92	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	2,92	0	0	-2 000	0
L	CR013	001	-	G	1,26	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	1,26	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	1,26	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	1,26	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 39-40			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	1,26	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	1,26	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	1,26	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	1,26	0	0	-2 000	0
L	CR013	001	-	G	2,92	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	2,92	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	2,92	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	2,92	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 40-41			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 41-42			Peso proprio			-4 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-9 400	0	-	-	0,00	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 175	0	-	-	0,00	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 880	0	-	-	0,00	0	0	-1 880	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-1 200	0	-	-	0,00	0	0	-1 200	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-104	-16	-	-	3,01	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-101	-16	-	-	3,01	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-116	-18	-	-	3,01	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-23	-4	-	-	3,01	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	0,79	0	0	-1 629	-429	-	-	2,14	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	0,79	0	0	-1 584	-417	-	-	2,14	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	0,79	0	0	-1 810	-476	-	-	2,14	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	0,79	0	0	-362	-95	-	-	2,14	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	1,66	0	0	-2 980	-1 064	-	-	1,23	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	1,66	0	0	-2 897	-1 034	-	-	1,23	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	1,66	0	0	-3 311	-1 182	-	-	1,23	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	1,66	0	0	-662	-236	-	-	1,23	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	2,57	0	0	-4 042	-1 741	-	-	0,30	0	0	-4 807	-2 326

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR019	002	-	G	2,57	0	0	-3 930	-1 693	-	-	0,30	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	2,57	0	0	-4 492	-1 935	-	-	0,30	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	2,57	0	0	-898	-387	-	-	0,30	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	3,50	0	0	-4 807	-2 326	-	-	0,00	0	0	-4 952	-2 446
L	CR019	002	-	G	3,50	0	0	-4 674	-2 261	-	-	0,00	0	0	-4 815	-2 378
L	CR020	003	-	G	3,50	0	0	-5 341	-2 584	-	-	0,00	0	0	-5 503	-2 718
L	CR021	004	-	G	3,50	0	0	-1 068	-517	-	-	0,00	0	0	-1 101	-544
Piano Quarto			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 42-43			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-5 099	-2 570	-	-	2,25	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 957	-2 499	-	-	2,25	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 665	-2 856	-	-	2,25	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 133	-571	-	-	2,25	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	0,35	0	0	-5 269	-2 718	-	-	1,30	0	0	-5 423	-2 856
L	CR019	002	-	G	0,35	0	0	-5 122	-2 642	-	-	1,30	0	0	-5 272	-2 776
L	CR020	003	-	G	0,35	0	0	-5 854	-3 020	-	-	1,30	0	0	-6 026	-3 173
L	CR021	004	-	G	0,35	0	0	-1 171	-604	-	-	1,30	0	0	-1 205	-635
L	CR018	001	-	G	1,30	0	0	-5 423	-2 856	-	-	0,34	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	1,30	0	0	-5 272	-2 776	-	-	0,34	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	1,30	0	0	-6 026	-3 173	-	-	0,34	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	1,30	0	0	-1 205	-635	-	-	0,34	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	2,26	0	0	-5 269	-2 718	-	-	0,00	0	0	-5 101	-2 572
L	CR019	002	-	G	2,26	0	0	-5 122	-2 642	-	-	0,00	0	0	-4 959	-2 500
L	CR020	003	-	G	2,26	0	0	-5 854	-3 020	-	-	0,00	0	0	-5 668	-2 858
L	CR021	004	-	G	2,26	0	0	-1 171	-604	-	-	0,00	0	0	-1 134	-572
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-9 400	0	-	-	1,30	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 175	0	-	-	1,30	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 880	0	-	-	1,30	0	0	-1 880	0
L	CR013	001	-	G	1,30	0	0	-7 560	0	-	-	0,00	0	0	-7 560	0
L	CR014	002	-	G	1,30	0	0	-8 400	0	-	-	0,00	0	0	-8 400	0
L	CR015	005	-	G	1,30	0	0	-1 050	0	-	-	0,00	0	0	-1 050	0
L	CR016	004	-	G	1,30	0	0	-1 680	0	-	-	0,00	0	0	-1 680	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-1 200	0	-	-	0,00	0	0	-1 200	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
Piano Quarto			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 43-44			Peso proprio			-4 500	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-7 560	0	-	-	3,40	0	0	-7 560	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-8 400	0	-	-	3,40	0	0	-8 400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 050	0	-	-	3,40	0	0	-1 050	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-1 680	0	-	-	3,40	0	0	-1 680	0
L	CR013	001	-	G	0,40	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR014	002	-	G	0,40	0	0	-9 400	0	-	-	0,00	0	0	-9 400	0
L	CR015	005	-	G	0,40	0	0	-1 175	0	-	-	0,00	0	0	-1 175	0
L	CR016	004	-	G	0,40	0	0	-1 880	0	-	-	0,00	0	0	-1 880	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-1 200	0	-	-	0,00	0	0	-1 200	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-150	0	-	-	0,00	0	0	-150	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-240	0	-	-	0,00	0	0	-240	0
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-4 955	-2 448	-	-	3,50	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 817	-2 380	-	-	3,50	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 505	-2 720	-	-	3,50	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 101	-544	-	-	3,50	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	0,30	0	0	-4 807	-2 326	-	-	2,57	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	0,30	0	0	-4 674	-2 261	-	-	2,57	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	0,30	0	0	-5 341	-2 584	-	-	2,57	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	0,30	0	0	-1 068	-517	-	-	2,57	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	1,23	0	0	-4 042	-1 741	-	-	1,66	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	1,23	0	0	-3 930	-1 693	-	-	1,66	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	1,23	0	0	-4 492	-1 935	-	-	1,66	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	1,23	0	0	-898	-387	-	-	1,66	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	2,14	0	0	-2 980	-1 064	-	-	0,78	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	2,14	0	0	-2 897	-1 034	-	-	0,78	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	2,14	0	0	-3 311	-1 182	-	-	0,78	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	2,14	0	0	-662	-236	-	-	0,78	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	3,02	0	0	-1 629	-429	-	-	0,00	0	0	-113	-18
L	CR019	002	-	G	3,02	0	0	-1 584	-417	-	-	0,00	0	0	-110	-17
L	CR020	003	-	G	3,02	0	0	-1 810	-476	-	-	0,00	0	0	-126	-20
L	CR021	004	-	G	3,02	0	0	-362	-95	-	-	0,00	0	0	-25	-4
Piano Quarto			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 44-45			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 45-46			Peso proprio			-3 750	
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	2,68	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-10 000	0	-	-	2,68	0	0	-10 000	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-1 250	0	-	-	2,68	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-2 000	0	-	-	2,68	0	0	-2 000	0
L	CR013	001	-	G	1,49	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR014	002	-	G	1,49	0	0	-10 000	0	-	-	0,00	0	0	-10 000	0
L	CR015	005	-	G	1,49	0	0	-1 250	0	-	-	0,00	0	0	-1 250	0
L	CR016	004	-	G	1,49	0	0	-2 000	0	-	-	0,00	0	0	-2 000	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave9c-10c-11c			Trave: Trave 9c-10c			Peso proprio			-1 500				
L	CR013	001	-	G	0,10	0	0	-2 970	0	-	-	0,57	0	0	-2 970	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-3 300	0	-	-	0,57	0	0	-3 300	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-412	0	-	-	0,57	0	0	-412	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-660	0	-	-	0,57	0	0	-660	0
L	CR013	001	-	G	0,66	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
L	CR014	002	-	G	0,66	0	0	-3 300	0	-	-	0,00	0	0	-3 300	0
L	CR015	005	-	G	0,66	0	0	-412	0	-	-	0,00	0	0	-412	0
L	CR016	004	-	G	0,66	0	0	-660	0	-	-	0,00	0	0	-660	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR022	001	-	G	0,10	0	0	0	0	-	-	0,63	0	0	-1 793	313
L	CR023	002	-	G	0,10	0	0	0	0	-	-	0,63	0	0	-1 743	304
L	CR024	003	-	G	0,10	0	0	0	0	-	-	0,63	0	0	-1 992	348
Piano Quarto			Travata: Trave9c-10c-11c			Trave: Trave 10c-11c			Peso proprio			-1 500				
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	1,65	0	0	-2 970	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-3 300	0	-	-	1,65	0	0	-3 300	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-412	0	-	-	1,65	0	0	-412	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-660	0	-	-	1,65	0	0	-660	0
L	CR013	001	-	G	0,67	0	0	-4 230	0	-	-	0,20	0	0	-4 230	0
L	CR014	002	-	G	0,67	0	0	-4 700	0	-	-	0,20	0	0	-4 700	0
L	CR015	005	-	G	0,67	0	0	-588	0	-	-	0,20	0	0	-588	0
L	CR016	004	-	G	0,67	0	0	-940	0	-	-	0,20	0	0	-940	0
L	CR013	001	-	G	2,12	0	0	-4 230	0	-	-	0,10	0	0	-5 130	0
L	CR014	002	-	G	2,12	0	0	-4 700	0	-	-	0,10	0	0	-5 700	0
L	CR015	005	-	G	2,12	0	0	-588	0	-	-	0,10	0	0	-713	0
L	CR016	004	-	G	2,12	0	0	-940	0	-	-	0,10	0	0	-1 140	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,10	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,10	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,10	0	0	-80	0
L	CR022	001	-	G	1,97	0	0	-902	102	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	1,97	0	0	-877	99	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	1,97	0	0	-1 002	113	-	-	0,10	0	0	0	0
Piano Quarto			Travata: Trave12c-13c-14c			Trave: Trave 12c-13c			Peso proprio			-1 500				
L	CR013	001	-	G	0,10	0	0	-4 230	0	-	-	0,67	0	0	-4 230	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-4 700	0	-	-	0,67	0	0	-4 700	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-588	0	-	-	0,67	0	0	-588	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-940	0	-	-	0,67	0	0	-940	0
L	CR013	001	-	G	1,65	0	0	-2 970	0	-	-	0,00	0	0	-2 970	0
L	CR014	002	-	G	1,65	0	0	-3 300	0	-	-	0,00	0	0	-3 300	0
L	CR015	005	-	G	1,65	0	0	-412	0	-	-	0,00	0	0	-412	0
L	CR016	004	-	G	1,65	0	0	-660	0	-	-	0,00	0	0	-660	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR022	001	-	G	0,10	0	0	0	0	-	-	1,98	0	0	-892	100
L	CR023	002	-	G	0,10	0	0	0	0	-	-	1,98	0	0	-868	97
L	CR024	003	-	G	0,10	0	0	0	0	-	-	1,98	0	0	-992	111
Piano Quarto			Travata: Trave12c-13c-14c			Trave: Trave 13c-14c			Peso proprio			-1 500				
L	CR013	001	-	G	0,00	0	0	-2 970	0	-	-	0,66	0	0	-2 970	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-3 300	0	-	-	0,66	0	0	-3 300	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-412	0	-	-	0,66	0	0	-412	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-660	0	-	-	0,66	0	0	-660	0
L	CR013	001	-	G	0,56	0	0	-2 970	0	-	-	0,10	0	0	-2 970	0
L	CR014	002	-	G	0,56	0	0	-3 300	0	-	-	0,10	0	0	-3 300	0
L	CR015	005	-	G	0,56	0	0	-412	0	-	-	0,10	0	0	-412	0
L	CR016	004	-	G	0,56	0	0	-660	0	-	-	0,10	0	0	-660	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,10	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,10	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,10	0	0	-80	0
L	CR022	001	-	G	0,63	0	0	-1 796	314	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	0,63	0	0	-1 746	305	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	0,63	0	0	-1 995	349	-	-	0,10	0	0	0	0
Piano Quarto			Travata: Trave1-17-31			Trave: Trave 1-17			Peso proprio			-3 750				
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,05	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,05	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,05	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave1-17-31			Trave: Trave 17-31			Peso proprio			-3 750				
L	CR014	002	-	G	0,05	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR015	005	-	G	0,05	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,05	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 3-19			Peso proprio			-2 250	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,10	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,10	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,10	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,10	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 19-32			Peso proprio			-2 250	
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave4-9c-P15						Trave: Trave 4-9c			Peso proprio			-1 500	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR022	001	-	G	0,85	0	0	-1 793	313	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	0,85	0	0	-1 743	304	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	0,85	0	0	-1 992	348	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR022	001	-	G	0,50	0	0	-1 793	313	-	-	0,60	0	0	-1 793	313
L	CR023	002	-	G	0,50	0	0	-1 743	304	-	-	0,60	0	0	-1 743	304
L	CR024	003	-	G	0,50	0	0	-1 992	348	-	-	0,60	0	0	-1 992	348
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	-1 793	313
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	-1 743	304
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	0,95	0	0	-1 992	348
Piano Quarto			Travata: Trave4-9c-P15						Trave: Trave 9c-P15			Peso proprio			-1 500	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
Piano Quarto			Travata: Trave5-11c-20						Trave: Trave 5-11c			Peso proprio			-1 500	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,20	0	0	-899	-101
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,20	0	0	-874	-98
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,20	0	0	-999	-112
L	CR022	001	-	G	0,25	0	0	-899	-101	-	-	0,35	0	0	-902	-102
L	CR023	002	-	G	0,25	0	0	-874	-98	-	-	0,35	0	0	-877	-99
L	CR024	003	-	G	0,25	0	0	-999	-112	-	-	0,35	0	0	-1 002	-113
L	CR022	001	-	G	1,10	0	0	-902	-102	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	1,10	0	0	-877	-99	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	1,10	0	0	-1 002	-113	-	-	0,10	0	0	0	0
Piano Quarto			Travata: Trave5-11c-20						Trave: Trave 11c-20			Peso proprio			-1 500	
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,10	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,10	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,10	0	0	-80	0
Piano Quarto			Travata: Trave6-21-37						Trave: Trave 6-21			Peso proprio			-2 250	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,10	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,10	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,10	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,10	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave6-21-37						Trave: Trave 21-37			Peso proprio			-2 250	
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave8-23-38						Trave: Trave 8-23			Peso proprio			-3 750	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,05	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,05	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,05	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave8-23-38						Trave: Trave 23-38			Peso proprio			-3 750	
L	CR014	002	-	G	0,05	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,05	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,05	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave9-24-39						Trave: Trave 9-24			Peso proprio			-3 750	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,05	0	0	-600	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,05	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,05	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave9-24-39						Trave: Trave 24-39			Peso proprio			-3 750	
L	CR014	002	-	G	0,05	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,05	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,05	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave11-26-40						Trave: Trave 11-26			Peso proprio			-2 250	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,10	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,10	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,10	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,10	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave11-26-40						Trave: Trave 26-40			Peso proprio			-2 250	
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave12-12c-27						Trave: Trave 12-12c			Peso proprio			-1 500	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR022	001	-	G	1,10	0	0	-892	100	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	1,10	0	0	-868	97	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	1,10	0	0	-992	111	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR022	001	-	G	0,25	0	0	-892	100	-	-	0,35	0	0	-892	100
L	CR023	002	-	G	0,25	0	0	-868	97	-	-	0,35	0	0	-868	97
L	CR024	003	-	G	0,25	0	0	-992	111	-	-	0,35	0	0	-992	111
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,20	0	0	-892	100
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,20	0	0	-868	97
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	1,20	0	0	-992	111
Piano Quarto			Travata: Trave12-12c-27						Trave: Trave 12c-27			Peso proprio			-1 500	
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-400	0	-	-	0,10	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-50	0	-	-	0,10	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-80	0	-	-	0,10	0	0	-80	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,10	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,10	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,10	0	0	-80	0
Piano Quarto			Travata: Trave13-14c-P20						Trave: Trave 13-14c			Peso proprio			-1 500	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	-1 796	-314	-	-	0,60	0	0	-1 796	-314
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	-1 746	-305	-	-	0,60	0	0	-1 746	-305
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	-1 995	-349	-	-	0,60	0	0	-1 995	-349
L	CR022	001	-	G	0,85	0	0	-1 796	-314	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	0,85	0	0	-1 746	-305	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	0,85	0	0	-1 995	-349	-	-	0,10	0	0	0	0
Piano Quarto			Travata: Trave13-14c-P20						Trave: Trave 14c-P20			Peso proprio			-1 500	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-400	0	-	-	0,00	0	0	-400	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-50	0	-	-	0,00	0	0	-50	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-80	0	-	-	0,00	0	0	-80	0
Piano Quarto			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 14-28			Peso proprio			-2 250	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,10	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,10	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,10	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,10	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,10	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 28-45			Peso proprio			-2 250	
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 16-30			Peso proprio			-3 750	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,05	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,05	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,05	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 30-46			Peso proprio			-3 750	
L	CR014	002	-	G	0,05	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,05	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,05	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave20-35						Trave: Trave 20-35			Peso proprio			-2 250	

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave27-42						Trave: Trave 27-42			Peso proprio			-2 250	
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,10	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,10	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,10	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave21c-34						Trave: Trave 21c-34			Peso proprio			-2 250	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Trave22c-43						Trave: Trave 22c-43			Peso proprio			-2 250	
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
L	CR014	002	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR015	005	-	G	0,00	0	0	-75	0	-	-	0,00	0	0	-75	0
L	CR016	004	-	G	0,00	0	0	-120	0	-	-	0,00	0	0	-120	0
Piano Quarto			Travata: Scala17d-15c-5c-2c						Trave: Trave 15c-17d			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Quarto			Travata: Scala17d-15c-5c-2c						Trave: Trave 5c-15c			Peso proprio			-5 000	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 259	0	-	-	0,00	0	0	-2 259	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Quarto			Travata: Scala17d-15c-5c-2c						Trave: Trave 2c-5c			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Quarto			Travata: Scala1c-7c-10c						Trave: Trave 1c-7c			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Quarto			Travata: Scala1c-7c-10c						Trave: Trave 7c-10c			Peso proprio			-5 000	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 276	0	-	-	0,00	0	0	-2 276	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Quarto			Travata: Scala18d-16c-6c-3c						Trave: Trave 16c-18d			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Quarto			Travata: Scala18d-16c-6c-3c						Trave: Trave 6c-16c			Peso proprio			-5 000	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 259	0	-	-	0,00	0	0	-2 259	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Quarto			Travata: Scala18d-16c-6c-3c						Trave: Trave 3c-6c			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Quarto			Travata: Scala4c-8c-13c						Trave: Trave 4c-8c			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Quarto			Travata: Scala4c-8c-13c						Trave: Trave 8c-13c			Peso proprio			-5 000	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 276	0	-	-	0,00	0	0	-2 276	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave1-3-4						Trave: Trave 1-3			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave1-3-4						Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave5-6-8						Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave5-6-8						Trave: Trave 6-8			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR018	001	-	G	3,83	0	0	-2 716	716	-	-	0,00	0	0	-2 803	756
L	CR019	002	-	G	3,83	0	0	-2 640	696	-	-	0,00	0	0	-2 725	735
L	CR020	003	-	G	3,83	0	0	-3 018	796	-	-	0,00	0	0	-3 114	840
L	CR021	004	-	G	3,83	0	0	-604	159	-	-	0,00	0	0	-623	168
L	CR018	001	-	G	3,18	0	0	-2 343	557	-	-	0,35	0	0	-2 716	716
L	CR019	002	-	G	3,18	0	0	-2 278	542	-	-	0,35	0	0	-2 640	696
L	CR020	003	-	G	3,18	0	0	-2 604	619	-	-	0,35	0	0	-3 018	796
L	CR021	004	-	G	3,18	0	0	-521	124	-	-	0,35	0	0	-604	159
L	CR018	001	-	G	2,55	0	0	-1 763	348	-	-	1,00	0	0	-2 343	557
L	CR019	002	-	G	2,55	0	0	-1 714	338	-	-	1,00	0	0	-2 278	542
L	CR020	003	-	G	2,55	0	0	-1 959	387	-	-	1,00	0	0	-2 604	619
L	CR021	004	-	G	2,55	0	0	-392	77	-	-	1,00	0	0	-521	124
L	CR018	001	-	G	1,93	0	0	-980	140	-	-	1,63	0	0	-1 763	348
L	CR019	002	-	G	1,93	0	0	-953	136	-	-	1,63	0	0	-1 714	338
L	CR020	003	-	G	1,93	0	0	-1 089	156	-	-	1,63	0	0	-1 959	387
L	CR021	004	-	G	1,93	0	0	-218	31	-	-	1,63	0	0	-392	77
L	CR018	001	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-980	140
L	CR019	002	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-953	136
L	CR020	003	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-1 089	156
L	CR021	004	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-218	31
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	1,50	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	1,50	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave9-11-12						Trave: Trave 9-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR018	001	-	G	2,25	0	0	-980	140	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR019	002	-	G	2,25	0	0	-953	136	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR020	003	-	G	2,25	0	0	-1 089	156	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR021	004	-	G	2,25	0	0	-218	31	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR018	001	-	G	1,63	0	0	-1 763	348	-	-	1,93	0	0	-980	140
L	CR019	002	-	G	1,63	0	0	-1 714	338	-	-	1,93	0	0	-953	136
L	CR020	003	-	G	1,63	0	0	-1 959	387	-	-	1,93	0	0	-1 089	156
L	CR021	004	-	G	1,63	0	0	-392	77	-	-	1,93	0	0	-218	31
L	CR018	001	-	G	1,00	0	0	-2 343	557	-	-	2,55	0	0	-1 763	348
L	CR019	002	-	G	1,00	0	0	-2 278	542	-	-	2,55	0	0	-1 714	338
L	CR020	003	-	G	1,00	0	0	-2 604	619	-	-	2,55	0	0	-1 959	387
L	CR021	004	-	G	1,00	0	0	-521	124	-	-	2,55	0	0	-392	77
L	CR018	001	-	G	0,35	0	0	-2 716	716	-	-	3,18	0	0	-2 343	557
L	CR019	002	-	G	0,35	0	0	-2 640	696	-	-	3,18	0	0	-2 278	542
L	CR020	003	-	G	0,35	0	0	-3 018	796	-	-	3,18	0	0	-2 604	619
L	CR021	004	-	G	0,35	0	0	-604	159	-	-	3,18	0	0	-521	124
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-2 803	756	-	-	3,83	0	0	-2 716	716
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-2 725	735	-	-	3,83	0	0	-2 640	696
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-3 114	840	-	-	3,83	0	0	-3 018	796
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-623	168	-	-	3,83	0	0	-604	159
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave9-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave13-14-16						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave13-14-16						Trave: Trave 14-16			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	1,50	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	1,50	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: TraveP16-13d-P17						Trave: Trave P16-13d			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Terzo			Travata: TraveP16-13d-P17						Trave: Trave 13d-P17			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave17-19-15d						Trave: Trave 17-19			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave17-19-15d						Trave: Trave 19-15d			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,55	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	3,55	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	3,55	0	0	-5 000	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: TraveP18-14d-P19						Trave: Trave P18-14d			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: TraveP18-14d-P19						Trave: Trave 14d-P19			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Trave16d-17d-20-21-23						Trave: Trave 16d-17d			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave16d-17d-20-21-23						Trave: Trave 17d-20			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave16d-17d-20-21-23						Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,95	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	3,95	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	3,95	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,15	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,15	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,15	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,15	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,15	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave16d-17d-20-21-23						Trave: Trave 21-23			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave24-26-27-18d-19d						Trave: Trave 24-26			Peso proprio			-7 500	

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave24-26-27-18d-19d						Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,89	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	3,89	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	3,89	0	0	-5 000	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,16	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,16	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,16	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,16	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,16	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave24-26-27-18d-19d						Trave: Trave 27-18d			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave24-26-27-18d-19d						Trave: Trave 18d-19d			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave20d-28-30						Trave: Trave 20d-28			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,55	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	3,55	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	3,55	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave20d-28-30						Trave: Trave 28-30			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terzo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 31-32			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 32-33			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 33-34			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-113	-18	-	-	3,02	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-110	-17	-	-	3,02	0	0	-1 584	-417

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-126	-20	-	-	3,02	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-25	-4	-	-	3,02	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	0,78	0	0	-1 629	-429	-	-	2,14	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	0,78	0	0	-1 584	-417	-	-	2,14	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	0,78	0	0	-1 810	-476	-	-	2,14	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	0,78	0	0	-362	-95	-	-	2,14	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	1,66	0	0	-2 980	-1 064	-	-	1,23	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	1,66	0	0	-2 897	-1 034	-	-	1,23	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	1,66	0	0	-3 311	-1 182	-	-	1,23	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	1,66	0	0	-662	-236	-	-	1,23	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	2,57	0	0	-4 042	-1 741	-	-	0,30	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	2,57	0	0	-3 930	-1 693	-	-	0,30	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	2,57	0	0	-4 492	-1 935	-	-	0,30	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	2,57	0	0	-898	-387	-	-	0,30	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	3,50	0	0	-4 807	-2 326	-	-	0,00	0	0	-4 955	-2 448
L	CR019	002	-	G	3,50	0	0	-4 674	-2 261	-	-	0,00	0	0	-4 817	-2 380
L	CR020	003	-	G	3,50	0	0	-5 341	-2 584	-	-	0,00	0	0	-5 505	-2 720
L	CR021	004	-	G	3,50	0	0	-1 068	-517	-	-	0,00	0	0	-1 101	-544
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,40	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,40	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,40	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,40	0	0	-7 560	0	-	-	0,00	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	3,40	0	0	-7 980	0	-	-	0,00	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	3,40	0	0	-4 200	0	-	-	0,00	0	0	-4 200	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terzo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 34-35			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-5 101	-2 572	-	-	2,26	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 959	-2 500	-	-	2,26	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 668	-2 858	-	-	2,26	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 134	-572	-	-	2,26	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	0,34	0	0	-5 269	-2 718	-	-	1,30	0	0	-5 423	-2 856
L	CR019	002	-	G	0,34	0	0	-5 122	-2 642	-	-	1,30	0	0	-5 272	-2 776
L	CR020	003	-	G	0,34	0	0	-5 854	-3 020	-	-	1,30	0	0	-6 026	-3 173
L	CR021	004	-	G	0,34	0	0	-1 171	-604	-	-	1,30	0	0	-1 205	-635
L	CR018	001	-	G	1,30	0	0	-5 423	-2 856	-	-	0,35	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	1,30	0	0	-5 272	-2 776	-	-	0,35	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	1,30	0	0	-6 026	-3 173	-	-	0,35	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	1,30	0	0	-1 205	-635	-	-	0,35	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	2,25	0	0	-5 269	-2 718	-	-	0,00	0	0	-5 099	-2 570
L	CR019	002	-	G	2,25	0	0	-5 122	-2 642	-	-	0,00	0	0	-4 957	-2 499
L	CR020	003	-	G	2,25	0	0	-5 854	-3 020	-	-	0,00	0	0	-5 665	-2 856
L	CR021	004	-	G	2,25	0	0	-1 171	-604	-	-	0,00	0	0	-1 133	-571
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 560	0	-	-	1,30	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 980	0	-	-	1,30	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 200	0	-	-	1,30	0	0	-4 200	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,62	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,62	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,62	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	1,98	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,98	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,98	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terzo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 35-36			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-4 952	-2 446	-	-	3,50	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 815	-2 378	-	-	3,50	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 503	-2 718	-	-	3,50	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 101	-544	-	-	3,50	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	0,30	0	0	-4 807	-2 326	-	-	2,57	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	0,30	0	0	-4 674	-2 261	-	-	2,57	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	0,30	0	0	-5 341	-2 584	-	-	2,57	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	0,30	0	0	-1 068	-517	-	-	2,57	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	1,23	0	0	-4 042	-1 741	-	-	1,66	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	1,23	0	0	-3 930	-1 693	-	-	1,66	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	1,23	0	0	-4 492	-1 935	-	-	1,66	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	1,23	0	0	-898	-387	-	-	1,66	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	2,14	0	0	-2 980	-1 064	-	-	0,79	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	2,14	0	0	-2 897	-1 034	-	-	0,79	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	2,14	0	0	-3 311	-1 182	-	-	0,79	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	2,14	0	0	-662	-236	-	-	0,79	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	3,01	0	0	-1 629	-429	-	-	0,00	0	0	-104	-16
L	CR019	002	-	G	3,01	0	0	-1 584	-417	-	-	0,00	0	0	-101	-16
L	CR020	003	-	G	3,01	0	0	-1 810	-476	-	-	0,00	0	0	-116	-18
L	CR021	004	-	G	3,01	0	0	-362	-95	-	-	0,00	0	0	-23	-4
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terzo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 36-37			Peso proprio		-3 750		
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 37-38			Peso proprio		-3 750		
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 39-40			Peso proprio		-3 750		
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 40-41			Peso proprio		-3 750		
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 41-42			Peso proprio		-4 500		
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-104	-16	-	-	3,01	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-101	-16	-	-	3,01	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-116	-18	-	-	3,01	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-23	-4	-	-	3,01	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	0,79	0	0	-1 629	-429	-	-	2,14	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	0,79	0	0	-1 584	-417	-	-	2,14	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	0,79	0	0	-1 810	-476	-	-	2,14	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	0,79	0	0	-362	-95	-	-	2,14	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	1,66	0	0	-2 980	-1 064	-	-	1,23	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	1,66	0	0	-2 897	-1 034	-	-	1,23	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	1,66	0	0	-3 311	-1 182	-	-	1,23	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	1,66	0	0	-662	-236	-	-	1,23	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	2,57	0	0	-4 042	-1 741	-	-	0,30	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	2,57	0	0	-3 930	-1 693	-	-	0,30	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	2,57	0	0	-4 492	-1 935	-	-	0,30	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	2,57	0	0	-898	-387	-	-	0,30	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	3,50	0	0	-4 807	-2 326	-	-	0,00	0	0	-4 952	-2 446
L	CR019	002	-	G	3,50	0	0	-4 674	-2 261	-	-	0,00	0	0	-4 815	-2 378
L	CR020	003	-	G	3,50	0	0	-5 341	-2 584	-	-	0,00	0	0	-5 503	-2 718
L	CR021	004	-	G	3,50	0	0	-1 068	-517	-	-	0,00	0	0	-1 101	-544
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
Piano Terzo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 42-43			Peso proprio		-4 500		
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-5 099	-2 570	-	-	2,25	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 957	-2 499	-	-	2,25	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 665	-2 856	-	-	2,25	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 133	-571	-	-	2,25	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	0,35	0	0	-5 269	-2 718	-	-	1,30	0	0	-5 423	-2 856
L	CR019	002	-	G	0,35	0	0	-5 122	-2 642	-	-	1,30	0	0	-5 272	-2 776
L	CR020	003	-	G	0,35	0	0	-5 854	-3 020	-	-	1,30	0	0	-6 026	-3 173
L	CR021	004	-	G	0,35	0	0	-1 171	-604	-	-	1,30	0	0	-1 205	-635
L	CR018	001	-	G	1,30	0	0	-5 423	-2 856	-	-	0,34	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	1,30	0	0	-5 272	-2 776	-	-	0,34	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	1,30	0	0	-6 026	-3 173	-	-	0,34	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	1,30	0	0	-1 205	-635	-	-	0,34	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	2,26	0	0	-5 269	-2 718	-	-	0,00	0	0	-5 101	-2 572

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR019	002	-	G	2,26	0	0	-5 122	-2 642	-	-	0,00	0	0	-4 959	-2 500
L	CR020	003	-	G	2,26	0	0	-5 854	-3 020	-	-	0,00	0	0	-5 668	-2 858
L	CR021	004	-	G	2,26	0	0	-1 171	-604	-	-	0,00	0	0	-1 134	-572
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,98	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	1,98	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	1,98	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	0,62	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,62	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,62	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-7 560	0	-	-	0,00	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-7 980	0	-	-	0,00	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 200	0	-	-	0,00	0	0	-4 200	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terzo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 43-44			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-4 955	-2 448	-	-	3,50	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 817	-2 380	-	-	3,50	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 505	-2 720	-	-	3,50	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 101	-544	-	-	3,50	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	0,30	0	0	-4 807	-2 326	-	-	2,57	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	0,30	0	0	-4 674	-2 261	-	-	2,57	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	0,30	0	0	-5 341	-2 584	-	-	2,57	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	0,30	0	0	-1 068	-517	-	-	2,57	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	1,23	0	0	-4 042	-1 741	-	-	1,66	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	1,23	0	0	-3 930	-1 693	-	-	1,66	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	1,23	0	0	-4 492	-1 935	-	-	1,66	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	1,23	0	0	-898	-387	-	-	1,66	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	2,14	0	0	-2 980	-1 064	-	-	0,78	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	2,14	0	0	-2 897	-1 034	-	-	0,78	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	2,14	0	0	-3 311	-1 182	-	-	0,78	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	2,14	0	0	-662	-236	-	-	0,78	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	3,02	0	0	-1 629	-429	-	-	0,00	0	0	-113	-18
L	CR019	002	-	G	3,02	0	0	-1 584	-417	-	-	0,00	0	0	-110	-17
L	CR020	003	-	G	3,02	0	0	-1 810	-476	-	-	0,00	0	0	-126	-20
L	CR021	004	-	G	3,02	0	0	-362	-95	-	-	0,00	0	0	-25	-4
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 560	0	-	-	3,40	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 980	0	-	-	3,40	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 200	0	-	-	3,40	0	0	-4 200	0
L	CR025	001	-	G	0,40	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,40	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,40	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
Piano Terzo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 44-45			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 45-46			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave1-17-31						Trave: Trave 1-17			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave1-17-31						Trave: Trave 17-31			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 3-19			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 19-32			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave4-P15						Trave: Trave 4-P15			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,00	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	2,70	0	0	-1 793	313	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	2,70	0	0	-1 743	304	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	2,70	0	0	-1 992	348	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-1 793	313	-	-	0,50	0	0	-1 793	313
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-1 743	304	-	-	0,50	0	0	-1 743	304
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-1 992	348	-	-	0,50	0	0	-1 992	348
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-1 062	131	-	-	1,40	0	0	-1 062	131
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-1 032	128	-	-	1,40	0	0	-1 032	128
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-1 180	146	-	-	1,40	0	0	-1 180	146
L	CR022	001	-	G	0,40	0	0	-1 422	212	-	-	1,60	0	0	-1 422	212
L	CR023	002	-	G	0,40	0	0	-1 382	206	-	-	1,60	0	0	-1 382	206
L	CR024	003	-	G	0,40	0	0	-1 580	235	-	-	1,60	0	0	-1 580	235
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 422	212
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 382	206
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 580	235
Piano Terzo			Travata: Trave5-20						Trave: Trave 5-20			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,10	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,10	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-558	-50
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-542	-48
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-620	-55
L	CR022	001	-	G	0,15	0	0	-558	-50	-	-	2,40	0	0	-558	-50
L	CR023	002	-	G	0,15	0	0	-542	-48	-	-	2,40	0	0	-542	-48
L	CR024	003	-	G	0,15	0	0	-620	-55	-	-	2,40	0	0	-620	-55
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-198	-13	-	-	2,20	0	0	-198	-13
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-192	-12	-	-	2,20	0	0	-192	-12
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-220	-14	-	-	2,20	0	0	-220	-14
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-898	-101	-	-	0,35	0	0	-898	-101
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-873	-98	-	-	0,35	0	0	-873	-98
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-997	-112	-	-	0,35	0	0	-998	-112
L	CR022	001	-	G	3,65	0	0	-898	-101	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	3,65	0	0	-873	-98	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	3,65	0	0	-998	-112	-	-	0,10	0	0	0	0
Piano Terzo			Travata: Trave6-21-37						Trave: Trave 6-21			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave6-21-37						Trave: Trave 21-37			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave8-23-38						Trave: Trave 8-23			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave8-23-38						Trave: Trave 23-38			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave9-24-39						Trave: Trave 9-24			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave9-24-39						Trave: Trave 24-39			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave11-26-40						Trave: Trave 11-26			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave11-26-40						Trave: Trave 26-40			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave12-27						Trave: Trave 12-27			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,10	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,10	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	3,66	0	0	-882	98	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	3,66	0	0	-858	95	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	3,66	0	0	-980	109	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-198	13	-	-	0,34	0	0	-882	98
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-192	12	-	-	0,34	0	0	-858	95
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-220	14	-	-	0,34	0	0	-980	109

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-198	13	-	-	2,20	0	0	-198	13
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-192	12	-	-	2,20	0	0	-193	12
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-220	14	-	-	2,20	0	0	-220	14
L	CR022	001	-	G	0,16	0	0	-558	50	-	-	2,40	0	0	-558	50
L	CR023	002	-	G	0,16	0	0	-542	48	-	-	2,40	0	0	-542	48
L	CR024	003	-	G	0,16	0	0	-620	55	-	-	2,40	0	0	-620	55
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-558	50
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-542	48
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-620	55
Piano Terzo			Travata: Trave13-P20						Trave: Trave 13-P20			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,00	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 449	-218
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 409	-212
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 610	-243
L	CR022	001	-	G	0,40	0	0	-1 449	-218	-	-	1,60	0	0	-1 449	-218
L	CR023	002	-	G	0,40	0	0	-1 409	-212	-	-	1,60	0	0	-1 409	-212
L	CR024	003	-	G	0,40	0	0	-1 610	-243	-	-	1,60	0	0	-1 610	-243
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-1 098	-139	-	-	1,40	0	0	-1 098	-139
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-1 068	-135	-	-	1,40	0	0	-1 068	-135
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-1 220	-154	-	-	1,40	0	0	-1 220	-154
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-1 788	-311	-	-	0,50	0	0	-1 788	-311
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-1 738	-303	-	-	0,50	0	0	-1 738	-303
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-1 986	-346	-	-	0,50	0	0	-1 986	-346
L	CR022	001	-	G	2,70	0	0	-1 788	-311	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	2,70	0	0	-1 738	-303	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	2,70	0	0	-1 986	-346	-	-	0,00	0	0	0	0
Piano Terzo			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 14-28			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 28-45			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 16-30			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 30-46			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terzo			Travata: Trave20-35						Trave: Trave 20-35			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave27-42						Trave: Trave 27-42			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave21d-34						Trave: Trave 21d-34			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Trave22d-43						Trave: Trave 22d-43			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terzo			Travata: Scala17e-9d-5d-2d						Trave: Trave 9d-17e			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Terzo			Travata: Scala17e-9d-5d-2d						Trave: Trave 5d-9d			Peso proprio			-5 000	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 259	0	-	-	0,00	0	0	-2 259	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Terzo			Travata: Scala17e-9d-5d-2d						Trave: Trave 2d-5d			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Terzo			Travata: Scala1d-7d-11d-13d						Trave: Trave 1d-7d			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Terzo			Travata: Scala1d-7d-11d-13d						Trave: Trave 7d-11d			Peso proprio			-5 000	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 276	0	-	-	0,00	0	0	-2 276	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Terzo			Travata: Scala1d-7d-11d-13d						Trave: Trave 11d-13d			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Terzo			Travata: Scala4d-8d-12d-14d						Trave: Trave 4d-8d			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Scala4d-8d-12d-14d						Trave: Trave 8d-12d			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 185	0	-	-	0,00	0	0	-2 185	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Scala4d-8d-12d-14d						Trave: Trave 12d-14d			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Scala18e-10d-6d-3d						Trave: Trave 10d-18e			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Scala18e-10d-6d-3d						Trave: Trave 6d-10d			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 169	0	-	-	0,00	0	0	-2 169	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terzo			Travata: Scala18e-10d-6d-3d						Trave: Trave 3d-6d			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Trave1-3-4						Trave: Trave 1-3			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave1-3-4						Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave5-6-8						Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave5-6-8						Trave: Trave 6-8			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR018	001	-	G	3,83	0	0	-2 716	716	-	-	0,00	0	0	-2 803	756
L	CR019	002	-	G	3,83	0	0	-2 640	696	-	-	0,00	0	0	-2 725	735
L	CR020	003	-	G	3,83	0	0	-3 018	796	-	-	0,00	0	0	-3 114	840
L	CR021	004	-	G	3,83	0	0	-604	159	-	-	0,00	0	0	-623	168
L	CR018	001	-	G	3,18	0	0	-2 343	557	-	-	0,35	0	0	-2 716	716
L	CR019	002	-	G	3,18	0	0	-2 278	542	-	-	0,35	0	0	-2 640	696
L	CR020	003	-	G	3,18	0	0	-2 604	619	-	-	0,35	0	0	-3 018	796
L	CR021	004	-	G	3,18	0	0	-521	124	-	-	0,35	0	0	-604	159
L	CR018	001	-	G	2,55	0	0	-1 763	348	-	-	1,00	0	0	-2 343	557
L	CR019	002	-	G	2,55	0	0	-1 714	338	-	-	1,00	0	0	-2 278	542
L	CR020	003	-	G	2,55	0	0	-1 959	387	-	-	1,00	0	0	-2 604	619
L	CR021	004	-	G	2,55	0	0	-392	77	-	-	1,00	0	0	-521	124
L	CR018	001	-	G	1,93	0	0	-980	140	-	-	1,63	0	0	-1 763	348
L	CR019	002	-	G	1,93	0	0	-953	136	-	-	1,63	0	0	-1 714	338
L	CR020	003	-	G	1,93	0	0	-1 089	156	-	-	1,63	0	0	-1 959	387
L	CR021	004	-	G	1,93	0	0	-218	31	-	-	1,63	0	0	-392	77
L	CR018	001	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-980	140
L	CR019	002	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-953	136
L	CR020	003	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-1 089	156
L	CR021	004	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-218	31
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	1,50	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	1,50	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave9-11-12						Trave: Trave 9-11			Peso proprio			-3 750	

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR018	001	-	G	2,25	0	0	-980	140	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR019	002	-	G	2,25	0	0	-953	136	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR020	003	-	G	2,25	0	0	-1 089	156	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR021	004	-	G	2,25	0	0	-218	31	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR018	001	-	G	1,63	0	0	-1 763	348	-	-	1,93	0	0	-980	140
L	CR019	002	-	G	1,63	0	0	-1 714	338	-	-	1,93	0	0	-953	136
L	CR020	003	-	G	1,63	0	0	-1 959	387	-	-	1,93	0	0	-1 089	156
L	CR021	004	-	G	1,63	0	0	-392	77	-	-	1,93	0	0	-218	31
L	CR018	001	-	G	1,00	0	0	-2 343	557	-	-	2,55	0	0	-1 763	348
L	CR019	002	-	G	1,00	0	0	-2 278	542	-	-	2,55	0	0	-1 714	338
L	CR020	003	-	G	1,00	0	0	-2 604	619	-	-	2,55	0	0	-1 959	387
L	CR021	004	-	G	1,00	0	0	-521	124	-	-	2,55	0	0	-392	77
L	CR018	001	-	G	0,35	0	0	-2 716	716	-	-	3,18	0	0	-2 343	557
L	CR019	002	-	G	0,35	0	0	-2 640	696	-	-	3,18	0	0	-2 278	542
L	CR020	003	-	G	0,35	0	0	-3 018	796	-	-	3,18	0	0	-2 604	619
L	CR021	004	-	G	0,35	0	0	-604	159	-	-	3,18	0	0	-521	124
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-2 803	756	-	-	3,83	0	0	-2 716	716
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-2 725	735	-	-	3,83	0	0	-2 640	696
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-3 114	840	-	-	3,83	0	0	-3 018	796
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-623	168	-	-	3,83	0	0	-604	159
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave9-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave13-14-16						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave13-14-16						Trave: Trave 14-16			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	1,50	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	1,50	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: TraveP16-13e-P17						Trave: Trave P16-13e			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Secondo			Travata: TraveP16-13e-P17						Trave: Trave 13e-P17			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave17-19-15e						Trave: Trave 17-19			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave17-19-15e						Trave: Trave 19-15e			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,55	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	3,55	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	3,55	0	0	-5 000	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: TraveP18-14e-P19						Trave: Trave P18-14e			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: TraveP18-14e-P19						Trave: Trave 14e-P19			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Trave16e-17e-20-21-23						Trave: Trave 16e-17e			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave16e-17e-20-21-23						Trave: Trave 17e-20			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave16e-17e-20-21-23						Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,95	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	3,95	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	3,95	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,15	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,15	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,15	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,15	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,15	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave16e-17e-20-21-23						Trave: Trave 21-23			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave24-26-27-18e-19e						Trave: Trave 24-26			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave24-26-27-18e-19e						Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,89	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	3,89	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	3,89	0	0	-5 000	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,16	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,16	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,16	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,16	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,16	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave24-26-27-18e-19e						Trave: Trave 27-18e			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave24-26-27-18e-19e						Trave: Trave 18e-19e			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave20e-28-30						Trave: Trave 20e-28			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,55	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	3,55	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	3,55	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave20e-28-30						Trave: Trave 28-30			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Secondo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 31-32			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 32-33			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 33-34			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-113	-18	-	-	3,02	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-110	-17	-	-	3,02	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-126	-20	-	-	3,02	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-25	-4	-	-	3,02	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	0,78	0	0	-1 629	-429	-	-	2,14	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	0,78	0	0	-1 584	-417	-	-	2,14	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	0,78	0	0	-1 810	-476	-	-	2,14	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	0,78	0	0	-362	-95	-	-	2,14	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	1,66	0	0	-2 980	-1 064	-	-	1,23	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	1,66	0	0	-2 897	-1 034	-	-	1,23	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	1,66	0	0	-3 311	-1 182	-	-	1,23	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	1,66	0	0	-662	-236	-	-	1,23	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	2,57	0	0	-4 042	-1 741	-	-	0,30	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	2,57	0	0	-3 930	-1 693	-	-	0,30	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	2,57	0	0	-4 492	-1 935	-	-	0,30	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	2,57	0	0	-898	-387	-	-	0,30	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	3,50	0	0	-4 807	-2 326	-	-	0,00	0	0	-4 955	-2 448
L	CR019	002	-	G	3,50	0	0	-4 674	-2 261	-	-	0,00	0	0	-4 817	-2 380
L	CR020	003	-	G	3,50	0	0	-5 341	-2 584	-	-	0,00	0	0	-5 505	-2 720
L	CR021	004	-	G	3,50	0	0	-1 068	-517	-	-	0,00	0	0	-1 101	-544
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,40	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,40	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,40	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,40	0	0	-7 560	0	-	-	0,00	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	3,40	0	0	-7 980	0	-	-	0,00	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	3,40	0	0	-4 200	0	-	-	0,00	0	0	-4 200	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Secondo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 34-35			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-5 101	-2 572	-	-	2,26	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 959	-2 500	-	-	2,26	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 668	-2 858	-	-	2,26	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 134	-572	-	-	2,26	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	0,34	0	0	-5 269	-2 718	-	-	1,30	0	0	-5 423	-2 856

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR019	002	-	G	0,34	0	0	-5 122	-2 642	-	-	1,30	0	0	-5 272	-2 776
L	CR020	003	-	G	0,34	0	0	-5 854	-3 020	-	-	1,30	0	0	-6 026	-3 173
L	CR021	004	-	G	0,34	0	0	-1 171	-604	-	-	1,30	0	0	-1 205	-635
L	CR018	001	-	G	1,30	0	0	-5 423	-2 856	-	-	0,35	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	1,30	0	0	-5 272	-2 776	-	-	0,35	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	1,30	0	0	-6 026	-3 173	-	-	0,35	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	1,30	0	0	-1 205	-635	-	-	0,35	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	2,25	0	0	-5 269	-2 718	-	-	0,00	0	0	-5 099	-2 570
L	CR019	002	-	G	2,25	0	0	-5 122	-2 642	-	-	0,00	0	0	-4 957	-2 499
L	CR020	003	-	G	2,25	0	0	-5 854	-3 020	-	-	0,00	0	0	-5 665	-2 856
L	CR021	004	-	G	2,25	0	0	-1 171	-604	-	-	0,00	0	0	-1 133	-571
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 560	0	-	-	1,30	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 980	0	-	-	1,30	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 200	0	-	-	1,30	0	0	-4 200	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,62	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,62	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,62	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	1,98	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,98	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,98	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Secondo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 35-36			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-4 952	-2 446	-	-	3,50	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 815	-2 378	-	-	3,50	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 503	-2 718	-	-	3,50	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 101	-544	-	-	3,50	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	0,30	0	0	-4 807	-2 326	-	-	2,57	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	0,30	0	0	-4 674	-2 261	-	-	2,57	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	0,30	0	0	-5 341	-2 584	-	-	2,57	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	0,30	0	0	-1 068	-517	-	-	2,57	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	1,23	0	0	-4 042	-1 741	-	-	1,66	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	1,23	0	0	-3 930	-1 693	-	-	1,66	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	1,23	0	0	-4 492	-1 935	-	-	1,66	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	1,23	0	0	-898	-387	-	-	1,66	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	2,14	0	0	-2 980	-1 064	-	-	0,79	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	2,14	0	0	-2 897	-1 034	-	-	0,79	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	2,14	0	0	-3 311	-1 182	-	-	0,79	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	2,14	0	0	-662	-236	-	-	0,79	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	3,01	0	0	-1 629	-429	-	-	0,00	0	0	-104	-16
L	CR019	002	-	G	3,01	0	0	-1 584	-417	-	-	0,00	0	0	-101	-16
L	CR020	003	-	G	3,01	0	0	-1 810	-476	-	-	0,00	0	0	-116	-18
L	CR021	004	-	G	3,01	0	0	-362	-95	-	-	0,00	0	0	-23	-4
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Secondo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 36-37			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 37-38			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 39-40			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 40-41			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 41-42			Peso proprio			-4 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-104	-16	-	-	3,01	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-101	-16	-	-	3,01	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-116	-18	-	-	3,01	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-23	-4	-	-	3,01	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	0,79	0	0	-1 629	-429	-	-	2,14	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	0,79	0	0	-1 584	-417	-	-	2,14	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	0,79	0	0	-1 810	-476	-	-	2,14	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	0,79	0	0	-362	-95	-	-	2,14	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	1,66	0	0	-2 980	-1 064	-	-	1,23	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	1,66	0	0	-2 897	-1 034	-	-	1,23	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	1,66	0	0	-3 311	-1 182	-	-	1,23	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	1,66	0	0	-662	-236	-	-	1,23	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	2,57	0	0	-4 042	-1 741	-	-	0,30	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	2,57	0	0	-3 930	-1 693	-	-	0,30	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	2,57	0	0	-4 492	-1 935	-	-	0,30	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	2,57	0	0	-898	-387	-	-	0,30	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	3,50	0	0	-4 807	-2 326	-	-	0,00	0	0	-4 952	-2 446
L	CR019	002	-	G	3,50	0	0	-4 674	-2 261	-	-	0,00	0	0	-4 815	-2 378
L	CR020	003	-	G	3,50	0	0	-5 341	-2 584	-	-	0,00	0	0	-5 503	-2 718
L	CR021	004	-	G	3,50	0	0	-1 068	-517	-	-	0,00	0	0	-1 101	-544
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
Piano Secondo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 42-43			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-5 099	-2 570	-	-	2,25	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 957	-2 499	-	-	2,25	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 665	-2 856	-	-	2,25	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 133	-571	-	-	2,25	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	0,35	0	0	-5 269	-2 718	-	-	1,30	0	0	-5 423	-2 856
L	CR019	002	-	G	0,35	0	0	-5 122	-2 642	-	-	1,30	0	0	-5 272	-2 776
L	CR020	003	-	G	0,35	0	0	-5 854	-3 020	-	-	1,30	0	0	-6 026	-3 173
L	CR021	004	-	G	0,35	0	0	-1 171	-604	-	-	1,30	0	0	-1 205	-635
L	CR018	001	-	G	1,30	0	0	-5 423	-2 856	-	-	0,34	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	1,30	0	0	-5 272	-2 776	-	-	0,34	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	1,30	0	0	-6 026	-3 173	-	-	0,34	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	1,30	0	0	-1 205	-635	-	-	0,34	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	2,26	0	0	-5 269	-2 718	-	-	0,00	0	0	-5 101	-2 572
L	CR019	002	-	G	2,26	0	0	-5 122	-2 642	-	-	0,00	0	0	-4 959	-2 500
L	CR020	003	-	G	2,26	0	0	-5 854	-3 020	-	-	0,00	0	0	-5 668	-2 858
L	CR021	004	-	G	2,26	0	0	-1 171	-604	-	-	0,00	0	0	-1 134	-572
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	2,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	2,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	2,00	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	0,60	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,60	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,60	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-7 560	0	-	-	0,00	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-7 980	0	-	-	0,00	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 200	0	-	-	0,00	0	0	-4 200	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Secondo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 43-44			Peso proprio			-4 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 560	0	-	-	3,40	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 980	0	-	-	3,40	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 200	0	-	-	3,40	0	0	-4 200	0
L	CR025	001	-	G	0,40	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,40	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,40	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-4 955	-2 448	-	-	3,50	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 817	-2 380	-	-	3,50	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 505	-2 720	-	-	3,50	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 101	-544	-	-	3,50	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	0,30	0	0	-4 807	-2 326	-	-	2,57	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	0,30	0	0	-4 674	-2 261	-	-	2,57	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	0,30	0	0	-5 341	-2 584	-	-	2,57	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	0,30	0	0	-1 068	-517	-	-	2,57	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	1,23	0	0	-4 042	-1 741	-	-	1,66	0	0	-2 980	-1 064

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR019	002	-	G	1,23	0	0	-3 930	-1 693	-	-	1,66	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	1,23	0	0	-4 492	-1 935	-	-	1,66	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	1,23	0	0	-898	-387	-	-	1,66	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	2,14	0	0	-2 980	-1 064	-	-	0,78	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	2,14	0	0	-2 897	-1 034	-	-	0,78	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	2,14	0	0	-3 311	-1 182	-	-	0,78	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	2,14	0	0	-662	-236	-	-	0,78	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	3,02	0	0	-1 629	-429	-	-	0,00	0	0	-113	-18
L	CR019	002	-	G	3,02	0	0	-1 584	-417	-	-	0,00	0	0	-110	-17
L	CR020	003	-	G	3,02	0	0	-1 810	-476	-	-	0,00	0	0	-126	-20
L	CR021	004	-	G	3,02	0	0	-362	-95	-	-	0,00	0	0	-25	-4
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
Piano Secondo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 44-45			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 45-46			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave1-17-31						Trave: Trave 1-17			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave1-17-31						Trave: Trave 17-31			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 3-19			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 19-32			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave4-P15						Trave: Trave 4-P15			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,00	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	2,70	0	0	-1 793	313	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	2,70	0	0	-1 743	304	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	2,70	0	0	-1 992	348	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-1 793	313	-	-	0,50	0	0	-1 793	313
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-1 743	304	-	-	0,50	0	0	-1 743	304
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-1 992	348	-	-	0,50	0	0	-1 992	348
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-1 062	131	-	-	1,40	0	0	-1 062	131
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-1 032	128	-	-	1,40	0	0	-1 032	128
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-1 180	146	-	-	1,40	0	0	-1 180	146
L	CR022	001	-	G	0,40	0	0	-1 422	212	-	-	1,60	0	0	-1 422	212
L	CR023	002	-	G	0,40	0	0	-1 382	206	-	-	1,60	0	0	-1 382	206
L	CR024	003	-	G	0,40	0	0	-1 580	235	-	-	1,60	0	0	-1 580	235
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 422	212
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 382	206
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 580	235
Piano Secondo			Travata: Trave5-20						Trave: Trave 5-20			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,10	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,10	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-558	-50
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-542	-48
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-620	-55
L	CR022	001	-	G	0,15	0	0	-558	-50	-	-	2,40	0	0	-558	-50
L	CR023	002	-	G	0,15	0	0	-542	-48	-	-	2,40	0	0	-542	-48
L	CR024	003	-	G	0,15	0	0	-620	-55	-	-	2,40	0	0	-620	-55
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-198	-13	-	-	2,20	0	0	-198	-13
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-192	-12	-	-	2,20	0	0	-192	-12
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-220	-14	-	-	2,20	0	0	-220	-14
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-898	-101	-	-	0,35	0	0	-898	-101

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-873	-98	-	-	0,35	0	0	-873	-98
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-997	-112	-	-	0,35	0	0	-998	-112
L	CR022	001	-	G	3,65	0	0	-898	-101	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	3,65	0	0	-873	-98	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	3,65	0	0	-998	-112	-	-	0,10	0	0	0	0
Piano Secondo			Travata: Trave6-21-37						Trave: Trave 6-21			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave6-21-37						Trave: Trave 21-37			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave8-23-38						Trave: Trave 8-23			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave8-23-38						Trave: Trave 23-38			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave9-24-39						Trave: Trave 9-24			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave9-24-39						Trave: Trave 24-39			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave11-26-40						Trave: Trave 11-26			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave11-26-40						Trave: Trave 26-40			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave12-27						Trave: Trave 12-27			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,10	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,10	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	3,66	0	0	-882	98	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	3,66	0	0	-858	95	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	3,66	0	0	-980	109	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-198	13	-	-	0,34	0	0	-882	98
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-192	12	-	-	0,34	0	0	-858	95
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-220	14	-	-	0,34	0	0	-980	109
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-198	13	-	-	2,20	0	0	-198	13
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-192	12	-	-	2,20	0	0	-193	12
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-220	14	-	-	2,20	0	0	-220	14
L	CR022	001	-	G	0,16	0	0	-558	50	-	-	2,40	0	0	-558	50
L	CR023	002	-	G	0,16	0	0	-542	48	-	-	2,40	0	0	-542	48
L	CR024	003	-	G	0,16	0	0	-620	55	-	-	2,40	0	0	-620	55
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-558	50
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-542	48
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-620	55
Piano Secondo			Travata: Trave13-P20						Trave: Trave 13-P20			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,00	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 449	-218
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 409	-212
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 610	-243
L	CR022	001	-	G	0,40	0	0	-1 449	-218	-	-	1,60	0	0	-1 449	-218
L	CR023	002	-	G	0,40	0	0	-1 409	-212	-	-	1,60	0	0	-1 409	-212
L	CR024	003	-	G	0,40	0	0	-1 610	-243	-	-	1,60	0	0	-1 610	-243
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-1 098	-139	-	-	1,40	0	0	-1 098	-139
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-1 068	-135	-	-	1,40	0	0	-1 068	-135
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-1 220	-154	-	-	1,40	0	0	-1 220	-154
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-1 788	-311	-	-	0,50	0	0	-1 788	-311
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-1 738	-303	-	-	0,50	0	0	-1 738	-303
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-1 986	-346	-	-	0,50	0	0	-1 986	-346
L	CR022	001	-	G	2,70	0	0	-1 788	-311	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	2,70	0	0	-1 738	-303	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	2,70	0	0	-1 986	-346	-	-	0,00	0	0	0	0
Piano Secondo			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 14-28			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 28-45			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i] [m]	Fx[i] / Qx[i] [N] / [N/m]	Fy[i] / Qy[i] [N] / [N/m]	Fz[i] / Qz[i] [N] / [N/m]	Mx[i] / Mt[i] [N-m] / [N-m/m]	My[i] [N-m] / [N-m/m]	Mz[i] [N-m] / [N-m/m]	Dis[f] [m]	Qx[f] [N/m]	Qy[f] [N/m]	Qz[f] [N/m]	Mt[f] [N-m/m]
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 16-30			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 30-46			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Secondo			Travata: Trave20-35						Trave: Trave 20-35			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave27-42						Trave: Trave 27-42			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave21e-34						Trave: Trave 21e-34			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Trave22e-43						Trave: Trave 22e-43			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Secondo			Travata: Scala17f-9e-5e-2e						Trave: Trave 9e-17f			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Secondo			Travata: Scala17f-9e-5e-2e						Trave: Trave 5e-9e			Peso proprio			-5 000	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 259	0	-	-	0,00	0	0	-2 259	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Secondo			Travata: Scala17f-9e-5e-2e						Trave: Trave 2e-5e			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Secondo			Travata: Scala1e-7e-11e-13e						Trave: Trave 1e-7e			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Secondo			Travata: Scala1e-7e-11e-13e						Trave: Trave 7e-11e			Peso proprio			-5 000	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 276	0	-	-	0,00	0	0	-2 276	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Secondo			Travata: Scala1e-7e-11e-13e						Trave: Trave 11e-13e			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Secondo			Travata: Scala4e-8e-12e-14e						Trave: Trave 4e-8e			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Scala4e-8e-12e-14e						Trave: Trave 8e-12e			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 185	0	-	-	0,00	0	0	-2 185	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Scala4e-8e-12e-14e						Trave: Trave 12e-14e			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Scala18f-10e-6e-3e						Trave: Trave 10e-18f			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Scala18f-10e-6e-3e						Trave: Trave 6e-10e			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 169	0	-	-	0,00	0	0	-2 169	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Secondo			Travata: Scala18f-10e-6e-3e						Trave: Trave 3e-6e			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Trave1-3-4						Trave: Trave 1-3			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: Trave1-3-4						Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: Trave5-6-8						Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave5-6-8						Trave: Trave 6-8			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR018	001	-	G	3,83	0	0	-2 716	716	-	-	0,00	0	0	-2 803	756
L	CR019	002	-	G	3,83	0	0	-2 640	696	-	-	0,00	0	0	-2 725	735
L	CR020	003	-	G	3,83	0	0	-3 018	796	-	-	0,00	0	0	-3 114	840
L	CR021	004	-	G	3,83	0	0	-604	159	-	-	0,00	0	0	-623	168
L	CR018	001	-	G	3,18	0	0	-2 343	557	-	-	0,35	0	0	-2 716	716
L	CR019	002	-	G	3,18	0	0	-2 278	542	-	-	0,35	0	0	-2 640	696
L	CR020	003	-	G	3,18	0	0	-2 604	619	-	-	0,35	0	0	-3 018	796
L	CR021	004	-	G	3,18	0	0	-521	124	-	-	0,35	0	0	-604	159
L	CR018	001	-	G	2,55	0	0	-1 763	348	-	-	1,00	0	0	-2 343	557
L	CR019	002	-	G	2,55	0	0	-1 714	338	-	-	1,00	0	0	-2 278	542
L	CR020	003	-	G	2,55	0	0	-1 959	387	-	-	1,00	0	0	-2 604	619
L	CR021	004	-	G	2,55	0	0	-392	77	-	-	1,00	0	0	-521	124
L	CR018	001	-	G	1,93	0	0	-980	140	-	-	1,63	0	0	-1 763	348
L	CR019	002	-	G	1,93	0	0	-953	136	-	-	1,63	0	0	-1 714	338
L	CR020	003	-	G	1,93	0	0	-1 089	156	-	-	1,63	0	0	-1 959	387
L	CR021	004	-	G	1,93	0	0	-218	31	-	-	1,63	0	0	-392	77
L	CR018	001	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-980	140
L	CR019	002	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-953	136
L	CR020	003	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-1 089	156
L	CR021	004	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-218	31
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	1,50	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	1,50	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: Trave9-11-12						Trave: Trave 9-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR018	001	-	G	2,25	0	0	-980	140	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR019	002	-	G	2,25	0	0	-953	136	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR020	003	-	G	2,25	0	0	-1 089	156	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR021	004	-	G	2,25	0	0	-218	31	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR018	001	-	G	1,63	0	0	-1 763	348	-	-	1,93	0	0	-980	140
L	CR019	002	-	G	1,63	0	0	-1 714	338	-	-	1,93	0	0	-953	136
L	CR020	003	-	G	1,63	0	0	-1 959	387	-	-	1,93	0	0	-1 089	156
L	CR021	004	-	G	1,63	0	0	-392	77	-	-	1,93	0	0	-218	31
L	CR018	001	-	G	1,00	0	0	-2 343	557	-	-	2,55	0	0	-1 763	348
L	CR019	002	-	G	1,00	0	0	-2 278	542	-	-	2,55	0	0	-1 714	338
L	CR020	003	-	G	1,00	0	0	-2 604	619	-	-	2,55	0	0	-1 959	387
L	CR021	004	-	G	1,00	0	0	-521	124	-	-	2,55	0	0	-392	77
L	CR018	001	-	G	0,35	0	0	-2 716	716	-	-	3,18	0	0	-2 343	557
L	CR019	002	-	G	0,35	0	0	-2 640	696	-	-	3,18	0	0	-2 278	542
L	CR020	003	-	G	0,35	0	0	-3 018	796	-	-	3,18	0	0	-2 604	619
L	CR021	004	-	G	0,35	0	0	-604	159	-	-	3,18	0	0	-521	124
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-2 803	756	-	-	3,83	0	0	-2 716	716
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-2 725	735	-	-	3,83	0	0	-2 640	696
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-3 114	840	-	-	3,83	0	0	-3 018	796
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-623	168	-	-	3,83	0	0	-604	159
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: Trave9-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave13-14-16						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: Trave13-14-16						Trave: Trave 14-16			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	1,50	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	1,50	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: TraveP16-13f-P17						Trave: Trave P16-13f			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Primo			Travata: TraveP16-13f-P17						Trave: Trave 13f-P17			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Primo			Travata: Trave17-19-15f						Trave: Trave 17-19			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Primo			Travata: Trave17-19-15f						Trave: Trave 19-15f			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,55	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	3,55	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	3,55	0	0	-5 000	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Primo			Travata: TraveP18-14f-P19						Trave: Trave P18-14f			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: TraveP18-14f-P19						Trave: Trave 14f-P19			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Trave16f-17f-20-21-23						Trave: Trave 16f-17f			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Primo			Travata: Trave16f-17f-20-21-23						Trave: Trave 17f-20			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Primo			Travata: Trave16f-17f-20-21-23						Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,95	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	3,95	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	3,95	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,15	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,15	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,15	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,15	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,15	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Primo			Travata: Trave16f-17f-20-21-23						Trave: Trave 21-23			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Primo			Travata: Trave24-26-27-18f-19f						Trave: Trave 24-26			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Primo			Travata: Trave24-26-27-18f-19f						Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,89	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	3,89	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	3,89	0	0	-5 000	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,16	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,16	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,16	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,16	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,16	0	0	-1 000	0
Piano Primo			Travata: Trave24-26-27-18f-19f						Trave: Trave 27-18f			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Primo			Travata: Trave24-26-27-18f-19f						Trave: Trave 18f-19f			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Primo			Travata: Trave20f-28-30						Trave: Trave 20f-28			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,55	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	3,55	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	3,55	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Primo			Travata: Trave20f-28-30						Trave: Trave 28-30			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Primo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 31-32			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 32-33			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 33-34			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-113	-18	-	-	3,02	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-110	-17	-	-	3,02	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-126	-20	-	-	3,02	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-25	-4	-	-	3,02	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	0,78	0	0	-1 629	-429	-	-	2,14	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	0,78	0	0	-1 584	-417	-	-	2,14	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	0,78	0	0	-1 810	-476	-	-	2,14	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	0,78	0	0	-362	-95	-	-	2,14	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	1,66	0	0	-2 980	-1 064	-	-	1,23	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	1,66	0	0	-2 897	-1 034	-	-	1,23	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	1,66	0	0	-3 311	-1 182	-	-	1,23	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	1,66	0	0	-662	-236	-	-	1,23	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	2,57	0	0	-4 042	-1 741	-	-	0,30	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	2,57	0	0	-3 930	-1 693	-	-	0,30	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	2,57	0	0	-4 492	-1 935	-	-	0,30	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	2,57	0	0	-898	-387	-	-	0,30	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	3,50	0	0	-4 807	-2 326	-	-	0,00	0	0	-4 955	-2 448
L	CR019	002	-	G	3,50	0	0	-4 674	-2 261	-	-	0,00	0	0	-4 817	-2 380
L	CR020	003	-	G	3,50	0	0	-5 341	-2 584	-	-	0,00	0	0	-5 505	-2 720
L	CR021	004	-	G	3,50	0	0	-1 068	-517	-	-	0,00	0	0	-1 101	-544
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,40	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,40	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,40	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,40	0	0	-7 560	0	-	-	0,00	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	3,40	0	0	-7 980	0	-	-	0,00	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	3,40	0	0	-4 200	0	-	-	0,00	0	0	-4 200	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 34-35			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-5 101	-2 572	-	-	2,26	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 959	-2 500	-	-	2,26	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 668	-2 858	-	-	2,26	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 134	-572	-	-	2,26	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	0,34	0	0	-5 269	-2 718	-	-	1,30	0	0	-5 423	-2 856
L	CR019	002	-	G	0,34	0	0	-5 122	-2 642	-	-	1,30	0	0	-5 272	-2 776
L	CR020	003	-	G	0,34	0	0	-5 854	-3 020	-	-	1,30	0	0	-6 026	-3 173
L	CR021	004	-	G	0,34	0	0	-1 171	-604	-	-	1,30	0	0	-1 205	-635
L	CR018	001	-	G	1,30	0	0	-5 423	-2 856	-	-	0,35	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	1,30	0	0	-5 272	-2 776	-	-	0,35	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	1,30	0	0	-6 026	-3 173	-	-	0,35	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	1,30	0	0	-1 205	-635	-	-	0,35	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	2,25	0	0	-5 269	-2 718	-	-	0,00	0	0	-5 099	-2 570
L	CR019	002	-	G	2,25	0	0	-5 122	-2 642	-	-	0,00	0	0	-4 957	-2 499
L	CR020	003	-	G	2,25	0	0	-5 854	-3 020	-	-	0,00	0	0	-5 665	-2 856
L	CR021	004	-	G	2,25	0	0	-1 171	-604	-	-	0,00	0	0	-1 133	-571
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 560	0	-	-	1,30	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 980	0	-	-	1,30	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 200	0	-	-	1,30	0	0	-4 200	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,62	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,62	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,62	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	1,98	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,98	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,98	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 35-36			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-4 952	-2 446	-	-	3,50	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 815	-2 378	-	-	3,50	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 503	-2 718	-	-	3,50	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 101	-544	-	-	3,50	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	0,30	0	0	-4 807	-2 326	-	-	2,57	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	0,30	0	0	-4 674	-2 261	-	-	2,57	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	0,30	0	0	-5 341	-2 584	-	-	2,57	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	0,30	0	0	-1 068	-517	-	-	2,57	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	1,23	0	0	-4 042	-1 741	-	-	1,66	0	0	-2 980	-1 064

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR019	002	-	G	1,23	0	0	-3 930	-1 693	-	-	1,66	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	1,23	0	0	-4 492	-1 935	-	-	1,66	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	1,23	0	0	-898	-387	-	-	1,66	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	2,14	0	0	-2 980	-1 064	-	-	0,79	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	2,14	0	0	-2 897	-1 034	-	-	0,79	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	2,14	0	0	-3 311	-1 182	-	-	0,79	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	2,14	0	0	-662	-236	-	-	0,79	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	3,01	0	0	-1 629	-429	-	-	0,00	0	0	-104	-16
L	CR019	002	-	G	3,01	0	0	-1 584	-417	-	-	0,00	0	0	-101	-16
L	CR020	003	-	G	3,01	0	0	-1 810	-476	-	-	0,00	0	0	-116	-18
L	CR021	004	-	G	3,01	0	0	-362	-95	-	-	0,00	0	0	-23	-4
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo					Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				Trave: Trave 36-37			Peso proprio		-3 750		
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo					Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				Trave: Trave 37-38			Peso proprio		-3 750		
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo					Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46				Trave: Trave 39-40			Peso proprio		-3 750		
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo					Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46				Trave: Trave 40-41			Peso proprio		-3 750		
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo					Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46				Trave: Trave 41-42			Peso proprio		-4 500		
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-104	-16	-	-	3,01	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-101	-16	-	-	3,01	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-116	-18	-	-	3,01	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-23	-4	-	-	3,01	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	0,79	0	0	-1 629	-429	-	-	2,14	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	0,79	0	0	-1 584	-417	-	-	2,14	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	0,79	0	0	-1 810	-476	-	-	2,14	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	0,79	0	0	-362	-95	-	-	2,14	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	1,66	0	0	-2 980	-1 064	-	-	1,23	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	1,66	0	0	-2 897	-1 034	-	-	1,23	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	1,66	0	0	-3 311	-1 182	-	-	1,23	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	1,66	0	0	-662	-236	-	-	1,23	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	2,57	0	0	-4 042	-1 741	-	-	0,30	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	2,57	0	0	-3 930	-1 693	-	-	0,30	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	2,57	0	0	-4 492	-1 935	-	-	0,30	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	2,57	0	0	-898	-387	-	-	0,30	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	3,50	0	0	-4 807	-2 326	-	-	0,00	0	0	-4 952	-2 446
L	CR019	002	-	G	3,50	0	0	-4 674	-2 261	-	-	0,00	0	0	-4 815	-2 378
L	CR020	003	-	G	3,50	0	0	-5 341	-2 584	-	-	0,00	0	0	-5 503	-2 718
L	CR021	004	-	G	3,50	0	0	-1 068	-517	-	-	0,00	0	0	-1 101	-544
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
Piano Primo					Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46				Trave: Trave 42-43			Peso proprio		-4 500		
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-5 099	-2 570	-	-	2,25	0	0	-5 269	-2 718

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 957	-2 499	-	-	2,25	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 665	-2 856	-	-	2,25	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 133	-571	-	-	2,25	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	0,35	0	0	-5 269	-2 718	-	-	1,30	0	0	-5 423	-2 856
L	CR019	002	-	G	0,35	0	0	-5 122	-2 642	-	-	1,30	0	0	-5 272	-2 776
L	CR020	003	-	G	0,35	0	0	-5 854	-3 020	-	-	1,30	0	0	-6 026	-3 173
L	CR021	004	-	G	0,35	0	0	-1 171	-604	-	-	1,30	0	0	-1 205	-635
L	CR018	001	-	G	1,30	0	0	-5 423	-2 856	-	-	0,34	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	1,30	0	0	-5 272	-2 776	-	-	0,34	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	1,30	0	0	-6 026	-3 173	-	-	0,34	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	1,30	0	0	-1 205	-635	-	-	0,34	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	2,26	0	0	-5 269	-2 718	-	-	0,00	0	0	-5 101	-2 572
L	CR019	002	-	G	2,26	0	0	-5 122	-2 642	-	-	0,00	0	0	-4 959	-2 500
L	CR020	003	-	G	2,26	0	0	-5 854	-3 020	-	-	0,00	0	0	-5 668	-2 858
L	CR021	004	-	G	2,26	0	0	-1 171	-604	-	-	0,00	0	0	-1 134	-572
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	2,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	2,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	2,00	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	0,60	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,60	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,60	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-7 560	0	-	-	0,00	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-7 980	0	-	-	0,00	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 200	0	-	-	0,00	0	0	-4 200	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 43-44			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-4 955	-2 448	-	-	3,50	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 817	-2 380	-	-	3,50	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 505	-2 720	-	-	3,50	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 101	-544	-	-	3,50	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	0,30	0	0	-4 807	-2 326	-	-	2,57	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	0,30	0	0	-4 674	-2 261	-	-	2,57	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	0,30	0	0	-5 341	-2 584	-	-	2,57	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	0,30	0	0	-1 068	-517	-	-	2,57	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	1,23	0	0	-4 042	-1 741	-	-	1,66	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	1,23	0	0	-3 930	-1 693	-	-	1,66	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	1,23	0	0	-4 492	-1 935	-	-	1,66	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	1,23	0	0	-898	-387	-	-	1,66	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	2,14	0	0	-2 980	-1 064	-	-	0,78	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	2,14	0	0	-2 897	-1 034	-	-	0,78	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	2,14	0	0	-3 311	-1 182	-	-	0,78	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	2,14	0	0	-662	-236	-	-	0,78	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	3,02	0	0	-1 629	-429	-	-	0,00	0	0	-113	-18
L	CR019	002	-	G	3,02	0	0	-1 584	-417	-	-	0,00	0	0	-110	-17
L	CR020	003	-	G	3,02	0	0	-1 810	-476	-	-	0,00	0	0	-126	-20
L	CR021	004	-	G	3,02	0	0	-362	-95	-	-	0,00	0	0	-25	-4
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 560	0	-	-	3,40	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 980	0	-	-	3,40	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 200	0	-	-	3,40	0	0	-4 200	0
L	CR025	001	-	G	0,40	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,40	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,40	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Primo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 44-45			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 45-46			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: Trave1-17-31						Trave: Trave 1-17			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Primo			Travata: Trave1-17-31						Trave: Trave 17-31			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 3-19			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 19-32			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave4-P15						Trave: Trave 4-P15			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,00	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	2,70	0	0	-1 793	313	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	2,70	0	0	-1 743	304	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	2,70	0	0	-1 992	348	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-1 793	313	-	-	0,50	0	0	-1 793	313
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-1 743	304	-	-	0,50	0	0	-1 743	304
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-1 992	348	-	-	0,50	0	0	-1 992	348
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-1 062	131	-	-	1,40	0	0	-1 062	131
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-1 032	128	-	-	1,40	0	0	-1 032	128
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-1 180	146	-	-	1,40	0	0	-1 180	146
L	CR022	001	-	G	0,40	0	0	-1 422	212	-	-	1,60	0	0	-1 422	212
L	CR023	002	-	G	0,40	0	0	-1 382	206	-	-	1,60	0	0	-1 382	206
L	CR024	003	-	G	0,40	0	0	-1 580	235	-	-	1,60	0	0	-1 580	235
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 422	212
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 382	206
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 580	235
Piano Primo			Travata: Trave5-20						Trave: Trave 5-20			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,10	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,10	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-558	-50
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-542	-48
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-620	-55
L	CR022	001	-	G	0,15	0	0	-558	-50	-	-	2,40	0	0	-558	-50
L	CR023	002	-	G	0,15	0	0	-542	-48	-	-	2,40	0	0	-542	-48
L	CR024	003	-	G	0,15	0	0	-620	-55	-	-	2,40	0	0	-620	-55
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-198	-13	-	-	2,20	0	0	-198	-13
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-192	-12	-	-	2,20	0	0	-192	-12
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-220	-14	-	-	2,20	0	0	-220	-14
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-898	-101	-	-	0,35	0	0	-898	-101
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-873	-98	-	-	0,35	0	0	-873	-98
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-997	-112	-	-	0,35	0	0	-998	-112
L	CR022	001	-	G	3,65	0	0	-898	-101	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	3,65	0	0	-873	-98	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	3,65	0	0	-998	-112	-	-	0,10	0	0	0	0
Piano Primo			Travata: Trave6-21-37						Trave: Trave 6-21			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave6-21-37						Trave: Trave 21-37			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave8-23-38						Trave: Trave 8-23			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave8-23-38						Trave: Trave 23-38			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave9-24-39						Trave: Trave 9-24			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave9-24-39						Trave: Trave 24-39			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave11-26-40						Trave: Trave 11-26			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave11-26-40						Trave: Trave 26-40			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave12-27						Trave: Trave 12-27			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,10	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,10	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	3,66	0	0	-882	98	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	3,66	0	0	-858	95	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	3,66	0	0	-980	109	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-198	13	-	-	0,34	0	0	-882	98
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-192	12	-	-	0,34	0	0	-858	95
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-220	14	-	-	0,34	0	0	-980	109
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-198	13	-	-	2,20	0	0	-198	13
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-192	12	-	-	2,20	0	0	-193	12
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-220	14	-	-	2,20	0	0	-220	14
L	CR022	001	-	G	0,16	0	0	-558	50	-	-	2,40	0	0	-558	50
L	CR023	002	-	G	0,16	0	0	-542	48	-	-	2,40	0	0	-542	48
L	CR024	003	-	G	0,16	0	0	-620	55	-	-	2,40	0	0	-620	55
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-558	50
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-542	48
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-620	55
Piano Primo			Travata: Trave13-P20						Trave: Trave 13-P20			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,00	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 449	-218
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 409	-212
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 610	-243
L	CR022	001	-	G	0,40	0	0	-1 449	-218	-	-	1,60	0	0	-1 449	-218
L	CR023	002	-	G	0,40	0	0	-1 409	-212	-	-	1,60	0	0	-1 409	-212
L	CR024	003	-	G	0,40	0	0	-1 610	-243	-	-	1,60	0	0	-1 610	-243
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-1 098	-139	-	-	1,40	0	0	-1 098	-139
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-1 068	-135	-	-	1,40	0	0	-1 068	-135
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-1 220	-154	-	-	1,40	0	0	-1 220	-154
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-1 788	-311	-	-	0,50	0	0	-1 788	-311
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-1 738	-303	-	-	0,50	0	0	-1 738	-303
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-1 986	-346	-	-	0,50	0	0	-1 986	-346
L	CR022	001	-	G	2,70	0	0	-1 788	-311	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	2,70	0	0	-1 738	-303	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	2,70	0	0	-1 986	-346	-	-	0,00	0	0	0	0
Piano Primo			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 14-28			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 28-45			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 16-30			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 30-46			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Primo			Travata: Trave20-35						Trave: Trave 20-35			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave27-42						Trave: Trave 27-42			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave21f-34						Trave: Trave 21f-34			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Trave22f-43						Trave: Trave 22f-43			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Primo			Travata: Scala21g-9f-5f-2f						Trave: Trave 9f-21g			Peso proprio			-6 250	

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i] [m]	Fx[i] / Qx[i] [N] / [N/m]	Fy[i] / Qy[i] [N] / [N/m]	Fz[i] / Qz[i] [N] / [N/m]	Mx[i] / Mt[i] [N-m] / [N-m/m]	My[i] [N-m] / [N-m/m]	Mz[i] [N-m] / [N-m/m]	Dis[f] [m]	Qx[f] [N/m]	Qy[f] [N/m]	Qz[f] [N/m]	Mt[f] [N-m/m]
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Primo			Travata: Scala21g-9f-5f-2f						Trave: Trave 5f-9f			Peso proprio			-5 000	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 259	0	-	-	0,00	0	0	-2 259	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Primo			Travata: Scala21g-9f-5f-2f						Trave: Trave 2f-5f			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Primo			Travata: Scala1f-7f-11f-13f						Trave: Trave 1f-7f			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Primo			Travata: Scala1f-7f-11f-13f						Trave: Trave 7f-11f			Peso proprio			-5 000	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 276	0	-	-	0,00	0	0	-2 276	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Primo			Travata: Scala1f-7f-11f-13f						Trave: Trave 11f-13f			Peso proprio			-6 250	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 700	0	-	-	0,00	0	0	-1 700	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
Piano Primo			Travata: Scala22g-10f-6f-3f						Trave: Trave 10f-22g			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Scala22g-10f-6f-3f						Trave: Trave 6f-10f			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 169	0	-	-	0,00	0	0	-2 169	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Scala22g-10f-6f-3f						Trave: Trave 3f-6f			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Scala4f-8f-12f-14f						Trave: Trave 4f-8f			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Scala4f-8f-12f-14f						Trave: Trave 8f-12f			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 185	0	-	-	0,00	0	0	-2 185	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Primo			Travata: Scala4f-8f-12f-14f						Trave: Trave 12f-14f			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Trave1-3-4						Trave: Trave 1-3			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave1-3-4						Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave5-6-8						Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave5-6-8						Trave: Trave 6-8			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR018	001	-	G	3,83	0	0	-2 716	716	-	-	0,00	0	0	-2 803	756
L	CR019	002	-	G	3,83	0	0	-2 640	696	-	-	0,00	0	0	-2 725	735
L	CR020	003	-	G	3,83	0	0	-3 018	796	-	-	0,00	0	0	-3 114	840
L	CR021	004	-	G	3,83	0	0	-604	159	-	-	0,00	0	0	-623	168
L	CR018	001	-	G	3,18	0	0	-2 343	557	-	-	0,35	0	0	-2 716	716
L	CR019	002	-	G	3,18	0	0	-2 278	542	-	-	0,35	0	0	-2 640	696
L	CR020	003	-	G	3,18	0	0	-2 604	619	-	-	0,35	0	0	-3 018	796
L	CR021	004	-	G	3,18	0	0	-521	124	-	-	0,35	0	0	-604	159
L	CR018	001	-	G	2,55	0	0	-1 763	348	-	-	1,00	0	0	-2 343	557
L	CR019	002	-	G	2,55	0	0	-1 714	338	-	-	1,00	0	0	-2 278	542
L	CR020	003	-	G	2,55	0	0	-1 959	387	-	-	1,00	0	0	-2 604	619

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR021	004	-	G	2,55	0	0	-392	77	-	-	1,00	0	0	-521	124
L	CR018	001	-	G	1,93	0	0	-980	140	-	-	1,63	0	0	-1 763	348
L	CR019	002	-	G	1,93	0	0	-953	136	-	-	1,63	0	0	-1 714	338
L	CR020	003	-	G	1,93	0	0	-1 089	156	-	-	1,63	0	0	-1 959	387
L	CR021	004	-	G	1,93	0	0	-218	31	-	-	1,63	0	0	-392	77
L	CR018	001	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-980	140
L	CR019	002	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-953	136
L	CR020	003	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-1 089	156
L	CR021	004	-	G	1,34	0	0	0	0	-	-	2,25	0	0	-218	31
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	1,50	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	1,50	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave9-11-12						Trave: Trave 9-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR018	001	-	G	2,25	0	0	-980	140	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR019	002	-	G	2,25	0	0	-953	136	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR020	003	-	G	2,25	0	0	-1 089	156	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR021	004	-	G	2,25	0	0	-218	31	-	-	1,34	0	0	0	0
L	CR018	001	-	G	1,63	0	0	-1 763	348	-	-	1,93	0	0	-980	140
L	CR019	002	-	G	1,63	0	0	-1 714	338	-	-	1,93	0	0	-953	136
L	CR020	003	-	G	1,63	0	0	-1 959	387	-	-	1,93	0	0	-1 089	156
L	CR021	004	-	G	1,63	0	0	-392	77	-	-	1,93	0	0	-218	31
L	CR018	001	-	G	1,00	0	0	-2 343	557	-	-	2,55	0	0	-1 763	348
L	CR019	002	-	G	1,00	0	0	-2 278	542	-	-	2,55	0	0	-1 714	338
L	CR020	003	-	G	1,00	0	0	-2 604	619	-	-	2,55	0	0	-1 959	387
L	CR021	004	-	G	1,00	0	0	-521	124	-	-	2,55	0	0	-392	77
L	CR018	001	-	G	0,35	0	0	-2 716	716	-	-	3,18	0	0	-2 343	557
L	CR019	002	-	G	0,35	0	0	-2 640	696	-	-	3,18	0	0	-2 278	542
L	CR020	003	-	G	0,35	0	0	-3 018	796	-	-	3,18	0	0	-2 604	619
L	CR021	004	-	G	0,35	0	0	-604	159	-	-	3,18	0	0	-521	124
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-2 803	756	-	-	3,83	0	0	-2 716	716
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-2 725	735	-	-	3,83	0	0	-2 640	696
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-3 114	840	-	-	3,83	0	0	-3 018	796
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-623	168	-	-	3,83	0	0	-604	159
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave9-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave13-14-16						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave13-14-16						Trave: Trave 14-16			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	1,50	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	1,50	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: TraveP16-13g-P17						Trave: Trave P16-13g			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: TraveP16-13g-P17						Trave: Trave 13g-P17			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Trave17-19-19g						Trave: Trave 17-19			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Terra			Travata: Trave17-19-19g						Trave: Trave 19-19g			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,55	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	3,55	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	3,55	0	0	-5 000	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terra			Travata: TraveP18-14g-P19						Trave: Trave P18-14g			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: TraveP18-14g-P19						Trave: Trave 14g-P19			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Trave20g-21g-20-21-23						Trave: Trave 20g-21g			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terra			Travata: Trave20g-21g-20-21-23						Trave: Trave 21g-20			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terra			Travata: Trave20g-21g-20-21-23						Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,95	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	3,95	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	3,95	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,15	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,15	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,15	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,15	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,15	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terra			Travata: Trave20g-21g-20-21-23						Trave: Trave 21-23			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terra			Travata: Trave15g-16g-20						Trave: Trave 15g-16g			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Trave15g-16g-20						Trave: Trave 16g-20			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Trave24-26-27-22g-23g						Trave: Trave 24-26			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terra			Travata: Trave24-26-27-22g-23g						Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,89	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	3,89	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	3,89	0	0	-5 000	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,16	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,16	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,16	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,16	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,16	0	0	-1 000	0
Piano Terra					Travata: Trave24-26-27-22g-23g				Trave: Trave 27-22g			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terra					Travata: Trave24-26-27-22g-23g				Trave: Trave 22g-23g			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terra					Travata: Trave27-17g-18g				Trave: Trave 27-17g			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra					Travata: Trave27-17g-18g				Trave: Trave 17g-18g			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra					Travata: Trave24g-28-30				Trave: Trave 24g-28			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,55	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	3,55	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	3,55	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terra					Travata: Trave24g-28-30				Trave: Trave 28-30			Peso proprio			-7 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 410	0	-	-	0,00	0	0	-7 410	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 900	0	-	-	0,00	0	0	-1 900	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Terra					Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				Trave: Trave 31-32			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra					Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				Trave: Trave 32-33			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra					Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				Trave: Trave 33-34			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-113	-18	-	-	3,02	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-110	-17	-	-	3,02	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-126	-20	-	-	3,02	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-25	-4	-	-	3,02	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	0,78	0	0	-1 629	-429	-	-	2,14	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	0,78	0	0	-1 584	-417	-	-	2,14	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	0,78	0	0	-1 810	-476	-	-	2,14	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	0,78	0	0	-362	-95	-	-	2,14	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	1,66	0	0	-2 980	-1 064	-	-	1,23	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	1,66	0	0	-2 897	-1 034	-	-	1,23	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	1,66	0	0	-3 311	-1 182	-	-	1,23	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	1,66	0	0	-662	-236	-	-	1,23	0	0	-898	-387

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR018	001	-	G	2,57	0	0	-4 042	-1 741	-	-	0,30	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	2,57	0	0	-3 930	-1 693	-	-	0,30	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	2,57	0	0	-4 492	-1 935	-	-	0,30	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	2,57	0	0	-898	-387	-	-	0,30	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	3,50	0	0	-4 807	-2 326	-	-	0,00	0	0	-4 955	-2 448
L	CR019	002	-	G	3,50	0	0	-4 674	-2 261	-	-	0,00	0	0	-4 817	-2 380
L	CR020	003	-	G	3,50	0	0	-5 341	-2 584	-	-	0,00	0	0	-5 505	-2 720
L	CR021	004	-	G	3,50	0	0	-1 068	-517	-	-	0,00	0	0	-1 101	-544
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,40	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,40	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,40	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	3,40	0	0	-7 560	0	-	-	0,00	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	3,40	0	0	-7 980	0	-	-	0,00	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	3,40	0	0	-4 200	0	-	-	0,00	0	0	-4 200	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terra					Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				Trave: Trave 34-35			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-5 101	-2 572	-	-	2,26	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 959	-2 500	-	-	2,26	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 668	-2 858	-	-	2,26	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 134	-572	-	-	2,26	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	0,34	0	0	-5 269	-2 718	-	-	1,30	0	0	-5 423	-2 856
L	CR019	002	-	G	0,34	0	0	-5 122	-2 642	-	-	1,30	0	0	-5 272	-2 776
L	CR020	003	-	G	0,34	0	0	-5 854	-3 020	-	-	1,30	0	0	-6 026	-3 173
L	CR021	004	-	G	0,34	0	0	-1 171	-604	-	-	1,30	0	0	-1 205	-635
L	CR018	001	-	G	1,30	0	0	-5 423	-2 856	-	-	0,35	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	1,30	0	0	-5 272	-2 776	-	-	0,35	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	1,30	0	0	-6 026	-3 173	-	-	0,35	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	1,30	0	0	-1 205	-635	-	-	0,35	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	2,25	0	0	-5 269	-2 718	-	-	0,00	0	0	-5 099	-2 570
L	CR019	002	-	G	2,25	0	0	-5 122	-2 642	-	-	0,00	0	0	-4 957	-2 499
L	CR020	003	-	G	2,25	0	0	-5 854	-3 020	-	-	0,00	0	0	-5 665	-2 856
L	CR021	004	-	G	2,25	0	0	-1 171	-604	-	-	0,00	0	0	-1 133	-571
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 560	0	-	-	1,30	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 980	0	-	-	1,30	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 200	0	-	-	1,30	0	0	-4 200	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-8 460	0	-	-	0,62	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-8 930	0	-	-	0,62	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 700	0	-	-	0,62	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	1,98	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	1,98	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	1,98	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terra					Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				Trave: Trave 35-36			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-4 952	-2 446	-	-	3,50	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 815	-2 378	-	-	3,50	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 503	-2 718	-	-	3,50	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 101	-544	-	-	3,50	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	0,30	0	0	-4 807	-2 326	-	-	2,57	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	0,30	0	0	-4 674	-2 261	-	-	2,57	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	0,30	0	0	-5 341	-2 584	-	-	2,57	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	0,30	0	0	-1 068	-517	-	-	2,57	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	1,23	0	0	-4 042	-1 741	-	-	1,66	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	1,23	0	0	-3 930	-1 693	-	-	1,66	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	1,23	0	0	-4 492	-1 935	-	-	1,66	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	1,23	0	0	-898	-387	-	-	1,66	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	2,14	0	0	-2 980	-1 064	-	-	0,79	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	2,14	0	0	-2 897	-1 034	-	-	0,79	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	2,14	0	0	-3 311	-1 182	-	-	0,79	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	2,14	0	0	-662	-236	-	-	0,79	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	3,01	0	0	-1 629	-429	-	-	0,00	0	0	-104	-16
L	CR019	002	-	G	3,01	0	0	-1 584	-417	-	-	0,00	0	0	-101	-16
L	CR020	003	-	G	3,01	0	0	-1 810	-476	-	-	0,00	0	0	-116	-18
L	CR021	004	-	G	3,01	0	0	-362	-95	-	-	0,00	0	0	-23	-4
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terra					Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38				Trave: Trave 36-37			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 37-38			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 39-40			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 40-41			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 41-42			Peso proprio			-4 500	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-104	-16	-	-	3,01	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-101	-16	-	-	3,01	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-116	-18	-	-	3,01	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-23	-4	-	-	3,01	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	0,79	0	0	-1 629	-429	-	-	2,14	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	0,79	0	0	-1 584	-417	-	-	2,14	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	0,79	0	0	-1 810	-476	-	-	2,14	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	0,79	0	0	-362	-95	-	-	2,14	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	1,66	0	0	-2 980	-1 064	-	-	1,23	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	1,66	0	0	-2 897	-1 034	-	-	1,23	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	1,66	0	0	-3 311	-1 182	-	-	1,23	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	1,66	0	0	-662	-236	-	-	1,23	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	2,57	0	0	-4 042	-1 741	-	-	0,30	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	2,57	0	0	-3 930	-1 693	-	-	0,30	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	2,57	0	0	-4 492	-1 935	-	-	0,30	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	2,57	0	0	-898	-387	-	-	0,30	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	3,50	0	0	-4 807	-2 326	-	-	0,00	0	0	-4 952	-2 446
L	CR019	002	-	G	3,50	0	0	-4 674	-2 261	-	-	0,00	0	0	-4 815	-2 378
L	CR020	003	-	G	3,50	0	0	-5 341	-2 584	-	-	0,00	0	0	-5 503	-2 718
L	CR021	004	-	G	3,50	0	0	-1 068	-517	-	-	0,00	0	0	-1 101	-544
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
Piano Terra			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 42-43			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-5 099	-2 570	-	-	2,25	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 957	-2 499	-	-	2,25	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 665	-2 856	-	-	2,25	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 133	-571	-	-	2,25	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	0,35	0	0	-5 269	-2 718	-	-	1,30	0	0	-5 423	-2 856
L	CR019	002	-	G	0,35	0	0	-5 122	-2 642	-	-	1,30	0	0	-5 272	-2 776
L	CR020	003	-	G	0,35	0	0	-5 854	-3 020	-	-	1,30	0	0	-6 026	-3 173
L	CR021	004	-	G	0,35	0	0	-1 171	-604	-	-	1,30	0	0	-1 205	-635
L	CR018	001	-	G	1,30	0	0	-5 423	-2 856	-	-	0,34	0	0	-5 269	-2 718
L	CR019	002	-	G	1,30	0	0	-5 272	-2 776	-	-	0,34	0	0	-5 122	-2 642
L	CR020	003	-	G	1,30	0	0	-6 026	-3 173	-	-	0,34	0	0	-5 854	-3 020
L	CR021	004	-	G	1,30	0	0	-1 205	-635	-	-	0,34	0	0	-1 171	-604
L	CR018	001	-	G	2,26	0	0	-5 269	-2 718	-	-	0,00	0	0	-5 101	-2 572
L	CR019	002	-	G	2,26	0	0	-5 122	-2 642	-	-	0,00	0	0	-4 959	-2 500
L	CR020	003	-	G	2,26	0	0	-5 854	-3 020	-	-	0,00	0	0	-5 668	-2 858
L	CR021	004	-	G	2,26	0	0	-1 171	-604	-	-	0,00	0	0	-1 134	-572
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-8 460	0	-	-	2,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-8 930	0	-	-	2,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 700	0	-	-	2,00	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	0,60	0	0	-8 460	0	-	-	1,30	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,60	0	0	-8 930	0	-	-	1,30	0	0	-8 930	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR027	003	-	G	0,60	0	0	-4 700	0	-	-	1,30	0	0	-4 700	0
L	CR025	001	-	G	1,30	0	0	-7 560	0	-	-	0,00	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	1,30	0	0	-7 980	0	-	-	0,00	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	1,30	0	0	-4 200	0	-	-	0,00	0	0	-4 200	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terra			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 43-44			Peso proprio			-4 500	
L	CR018	001	-	G	0,00	0	0	-4 955	-2 448	-	-	3,50	0	0	-4 807	-2 326
L	CR019	002	-	G	0,00	0	0	-4 817	-2 380	-	-	3,50	0	0	-4 674	-2 261
L	CR020	003	-	G	0,00	0	0	-5 505	-2 720	-	-	3,50	0	0	-5 341	-2 584
L	CR021	004	-	G	0,00	0	0	-1 101	-544	-	-	3,50	0	0	-1 068	-517
L	CR018	001	-	G	0,30	0	0	-4 807	-2 326	-	-	2,57	0	0	-4 042	-1 741
L	CR019	002	-	G	0,30	0	0	-4 674	-2 261	-	-	2,57	0	0	-3 930	-1 693
L	CR020	003	-	G	0,30	0	0	-5 341	-2 584	-	-	2,57	0	0	-4 492	-1 935
L	CR021	004	-	G	0,30	0	0	-1 068	-517	-	-	2,57	0	0	-898	-387
L	CR018	001	-	G	1,23	0	0	-4 042	-1 741	-	-	1,66	0	0	-2 980	-1 064
L	CR019	002	-	G	1,23	0	0	-3 930	-1 693	-	-	1,66	0	0	-2 897	-1 034
L	CR020	003	-	G	1,23	0	0	-4 492	-1 935	-	-	1,66	0	0	-3 311	-1 182
L	CR021	004	-	G	1,23	0	0	-898	-387	-	-	1,66	0	0	-662	-236
L	CR018	001	-	G	2,14	0	0	-2 980	-1 064	-	-	0,78	0	0	-1 629	-429
L	CR019	002	-	G	2,14	0	0	-2 897	-1 034	-	-	0,78	0	0	-1 584	-417
L	CR020	003	-	G	2,14	0	0	-3 311	-1 182	-	-	0,78	0	0	-1 810	-476
L	CR021	004	-	G	2,14	0	0	-662	-236	-	-	0,78	0	0	-362	-95
L	CR018	001	-	G	3,02	0	0	-1 629	-429	-	-	0,00	0	0	-113	-18
L	CR019	002	-	G	3,02	0	0	-1 584	-417	-	-	0,00	0	0	-110	-17
L	CR020	003	-	G	3,02	0	0	-1 810	-476	-	-	0,00	0	0	-126	-20
L	CR021	004	-	G	3,02	0	0	-362	-95	-	-	0,00	0	0	-25	-4
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 700	0	-	-	0,00	0	0	-5 700	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 565	0	-	-	0,00	0	0	-2 565	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-7 560	0	-	-	3,40	0	0	-7 560	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-7 980	0	-	-	3,40	0	0	-7 980	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-4 200	0	-	-	3,40	0	0	-4 200	0
L	CR025	001	-	G	0,40	0	0	-8 460	0	-	-	0,00	0	0	-8 460	0
L	CR026	002	-	G	0,40	0	0	-8 930	0	-	-	0,00	0	0	-8 930	0
L	CR027	003	-	G	0,40	0	0	-4 700	0	-	-	0,00	0	0	-4 700	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-1 140	0	-	-	0,00	0	0	-1 140	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-600	0	-	-	0,00	0	0	-600	0
Piano Terra			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 44-45			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 45-46			Peso proprio			-3 750	
L	CR025	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-9 500	0	-	-	0,00	0	0	-9 500	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave1-17-31						Trave: Trave 1-17			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave1-17-31						Trave: Trave 17-31			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 3-19			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 19-32			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave4-P15						Trave: Trave 4-P15			Peso proprio			-1 500	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,00	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	2,70	0	0	-1 793	313	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	2,70	0	0	-1 743	304	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	2,70	0	0	-1 992	348	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-1 793	313	-	-	0,50	0	0	-1 793	313

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-1 743	304	-	-	0,50	0	0	-1 743	304
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-1 992	348	-	-	0,50	0	0	-1 992	348
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-1 062	131	-	-	1,40	0	0	-1 062	131
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-1 032	128	-	-	1,40	0	0	-1 032	128
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-1 180	146	-	-	1,40	0	0	-1 180	146
L	CR022	001	-	G	0,40	0	0	-1 422	212	-	-	1,60	0	0	-1 422	212
L	CR023	002	-	G	0,40	0	0	-1 382	206	-	-	1,60	0	0	-1 382	206
L	CR024	003	-	G	0,40	0	0	-1 580	235	-	-	1,60	0	0	-1 580	235
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 422	212
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 382	206
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 580	235
Piano Terra			Travata: Trave5-20			Trave: Trave 5-20			Peso proprio			-1 500				
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,10	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,10	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-558	-50
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-542	-48
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-620	-55
L	CR022	001	-	G	0,15	0	0	-558	-50	-	-	2,40	0	0	-558	-50
L	CR023	002	-	G	0,15	0	0	-542	-48	-	-	2,40	0	0	-542	-48
L	CR024	003	-	G	0,15	0	0	-620	-55	-	-	2,40	0	0	-620	-55
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-198	-13	-	-	2,20	0	0	-198	-13
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-192	-12	-	-	2,20	0	0	-192	-12
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-220	-14	-	-	2,20	0	0	-220	-14
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-898	-101	-	-	0,35	0	0	-898	-101
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-873	-98	-	-	0,35	0	0	-873	-98
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-997	-112	-	-	0,35	0	0	-998	-112
L	CR022	001	-	G	3,65	0	0	-898	-101	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	3,65	0	0	-873	-98	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	3,65	0	0	-998	-112	-	-	0,10	0	0	0	0
Piano Terra			Travata: Trave6-21-37			Trave: Trave 6-21			Peso proprio			-2 250				
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave6-21-37			Trave: Trave 21-37			Peso proprio			-2 250				
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave8-23-38			Trave: Trave 8-23			Peso proprio			-3 750				
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave8-23-38			Trave: Trave 23-38			Peso proprio			-3 750				
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave9-24-39			Trave: Trave 9-24			Peso proprio			-3 750				
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave9-24-39			Trave: Trave 24-39			Peso proprio			-3 750				
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave11-26-40			Trave: Trave 11-26			Peso proprio			-2 250				
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave11-26-40			Trave: Trave 26-40			Peso proprio			-2 250				
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave12-27			Trave: Trave 12-27			Peso proprio			-1 500				
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,10	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,10	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	3,66	0	0	-882	98	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	3,66	0	0	-858	95	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	3,66	0	0	-980	109	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-198	13	-	-	0,34	0	0	-882	98
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-192	12	-	-	0,34	0	0	-858	95
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-220	14	-	-	0,34	0	0	-980	109
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-198	13	-	-	2,20	0	0	-198	13
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-192	12	-	-	2,20	0	0	-193	12
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-220	14	-	-	2,20	0	0	-220	14
L	CR022	001	-	G	0,16	0	0	-558	50	-	-	2,40	0	0	-558	50
L	CR023	002	-	G	0,16	0	0	-542	48	-	-	2,40	0	0	-542	48
L	CR024	003	-	G	0,16	0	0	-620	55	-	-	2,40	0	0	-620	55
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-558	50
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-542	48
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-620	55
Piano Terra			Travata: Trave13-P20			Trave: Trave 13-P20			Peso proprio			-1 500				

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-380	0	-	-	0,00	0	0	-380	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 449	-218
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 409	-212
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 610	-243
L	CR022	001	-	G	0,40	0	0	-1 449	-218	-	-	1,60	0	0	-1 449	-218
L	CR023	002	-	G	0,40	0	0	-1 409	-212	-	-	1,60	0	0	-1 409	-212
L	CR024	003	-	G	0,40	0	0	-1 610	-243	-	-	1,60	0	0	-1 610	-243
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-1 098	-139	-	-	1,40	0	0	-1 098	-139
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-1 068	-135	-	-	1,40	0	0	-1 068	-135
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-1 220	-154	-	-	1,40	0	0	-1 220	-154
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-1 788	-311	-	-	0,50	0	0	-1 788	-311
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-1 738	-303	-	-	0,50	0	0	-1 738	-303
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-1 986	-346	-	-	0,50	0	0	-1 986	-346
L	CR022	001	-	G	2,70	0	0	-1 788	-311	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	2,70	0	0	-1 738	-303	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	2,70	0	0	-1 986	-346	-	-	0,00	0	0	0	0
Piano Terra			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 14-28			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,10	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 28-45			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 16-30			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,05	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	1,50	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	1,50	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 30-46			Peso proprio			-3 750	
L	CR026	002	-	G	0,05	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-5 300	0	-	-	0,00	0	0	-5 300	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-2 385	0	-	-	0,00	0	0	-2 385	0
Piano Terra			Travata: Trave20-35						Trave: Trave 20-35			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave27-42						Trave: Trave 27-42			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,10	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave25g-34						Trave: Trave 25g-34			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Trave26g-43						Trave: Trave 26g-43			Peso proprio			-2 250	
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR026	002	-	G	0,00	0	0	-570	0	-	-	0,00	0	0	-570	0
L	CR027	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Terra			Travata: Scala16g-9g-5g-2g						Trave: Trave 9g-16g			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala16g-9g-5g-2g						Trave: Trave 5g-9g			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 219	0	-	-	0,00	0	0	-2 219	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala16g-9g-5g-2g						Trave: Trave 2g-5g			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala1g-7g-11g-13g						Trave: Trave 1g-7g			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala1g-7g-11g-13g						Trave: Trave 7g-11g			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 209	0	-	-	0,00	0	0	-2 209	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala1g-7g-11g-13g						Trave: Trave 11g-13g			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala17g-10g-6g-3g						Trave: Trave 10g-17g			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Terra			Travata: Scala17g-10g-6g-3g						Trave: Trave 6g-10g			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 219	0	-	-	0,00	0	0	-2 219	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala17g-10g-6g-3g						Trave: Trave 3g-6g			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala4g-8g-12g-14g						Trave: Trave 4g-8g			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala4g-8g-12g-14g						Trave: Trave 8g-12g			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 209	0	-	-	0,00	0	0	-2 209	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Terra			Travata: Scala4g-8g-12g-14g						Trave: Trave 12g-14g			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: Trave1-3-4						Trave: Trave 1-3			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave1-3-4						Trave: Trave 3-4			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	2,84	0	0	-6 800	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	0
L	CR017	002	-	G	2,84	0	0	-3 060	0	-	-	0,00	0	0	-3 060	0
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave5-6-8						Trave: Trave 5-6			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave5-6-8						Trave: Trave 6-8			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave9-11-12						Trave: Trave 9-11			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave9-11-12						Trave: Trave 11-12			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave13-14-16						Trave: Trave 13-14			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 800	0	-	-	2,84	0	0	-6 800	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 060	0	-	-	2,84	0	0	-3 060	0
Piano Interrato			Travata: Trave13-14-16						Trave: Trave 14-16			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: TraveP16-15h-P17						Trave: Trave P16-15h			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: TraveP16-15h-P17						Trave: Trave 15h-P17			Peso proprio			-1 875	
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
Piano Interrato			Travata: Trave17-19-17h						Trave: Trave 17-19			Peso proprio			-7 500	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i] [m]	Fx[i] / Qx[i] [N] / [N/m]	Fy[i] / Qy[i] [N] / [N/m]	Fz[i] / Qz[i] [N] / [N/m]	Mx[i] / Mt[i] [N-m] / [N-m/m]	My[i] [N-m] / [N-m/m]	Mz[i] [N-m] / [N-m/m]	Dis[f] [m]	Qx[f] [N/m]	Qy[f] [N/m]	Qz[f] [N/m]	Mt[f] [N-m/m]
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Interrato			Travata: Trave17-19-17h						Trave: Trave 19-17h			Peso proprio			-7 500	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,55	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	3,55	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	3,55	0	0	-5 000	0
L	CR028	001	-	G	1,30	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	1,30	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	1,30	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Interrato			Travata: TraveP18-16h-P19						Trave: Trave P18-16h			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: TraveP18-16h-P19						Trave: Trave 16h-P19			Peso proprio			-1 875	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: Trave18h-20-21-23						Trave: Trave 18h-20			Peso proprio			-7 500	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Interrato			Travata: Trave18h-20-21-23						Trave: Trave 20-21			Peso proprio			-7 500	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	1,30	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	1,30	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	1,30	0	0	-5 000	0
L	CR028	001	-	G	3,95	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	3,95	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	3,95	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 240	0	-	-	0,00	0	0	-3 240	0
L	CR028	001	-	G	0,15	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,15	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,15	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,15	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,15	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Interrato			Travata: Trave18h-20-21-23						Trave: Trave 21-23			Peso proprio			-7 500	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Interrato			Travata: Trave24-26-27-19h						Trave: Trave 24-26			Peso proprio			-7 500	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Interrato			Travata: Trave24-26-27-19h						Trave: Trave 26-27			Peso proprio			-7 500	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	3,89	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	3,89	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	3,89	0	0	-5 000	0
L	CR028	001	-	G	1,30	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	1,30	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	1,30	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	ϕ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 240	0	-	-	0,00	0	0	-3 240	0
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,10	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,10	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,10	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,10	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,10	0	0	-1 000	0
Piano Interrato			Travata: Trave24-26-27-19h						Trave: Trave 27-19h			Peso proprio			-7 500	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Interrato			Travata: Trave20h-28-30						Trave: Trave 20h-28			Peso proprio			-7 500	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	1,30	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	1,30	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	1,30	0	0	-5 000	0
L	CR028	001	-	G	3,55	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	3,55	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	3,55	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Interrato			Travata: Trave20h-28-30						Trave: Trave 28-30			Peso proprio			-7 500	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-7 020	0	-	-	0,00	0	0	-7 020	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-6 825	0	-	-	0,00	0	0	-6 825	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-3 900	0	-	-	0,00	0	0	-3 900	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-1 750	0	-	-	0,00	0	0	-1 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-1 000	0	-	-	0,00	0	0	-1 000	0
Piano Interrato			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 31-32			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 32-33			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 33-34			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,40	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,40	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,40	0	0	-5 000	0
L	CR028	001	-	G	3,40	0	0	-8 100	0	-	-	0,00	0	0	-8 100	0
L	CR029	002	-	G	3,40	0	0	-7 875	0	-	-	0,00	0	0	-7 875	0
L	CR030	003	-	G	3,40	0	0	-4 500	0	-	-	0,00	0	0	-4 500	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 34-35			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 240	0	-	-	0,00	0	0	-3 240	0
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-8 100	0	-	-	1,30	0	0	-8 100	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-7 875	0	-	-	1,30	0	0	-7 875	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-4 500	0	-	-	1,30	0	0	-4 500	0
L	CR028	001	-	G	1,30	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	1,30	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	1,30	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 35-36			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 240	0	-	-	0,00	0	0	-3 240	0
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 36-37			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 800	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 060	0	-	-	0,00	0	0	-3 060	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38						Trave: Trave 37-38			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 39-40			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 40-41			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-6 800	0	-	-	0,00	0	0	-6 800	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 060	0	-	-	0,00	0	0	-3 060	0
Piano Interrato			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 41-42			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 240	0	-	-	0,00	0	0	-3 240	0
Piano Interrato			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 42-43			Peso proprio			-3 750	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 240	0	-	-	0,00	0	0	-3 240	0
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	1,31	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	1,31	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	1,31	0	0	-5 000	0
L	CR028	001	-	G	1,29	0	0	-8 100	0	-	-	0,00	0	0	-8 100	0
L	CR029	002	-	G	1,29	0	0	-7 875	0	-	-	0,00	0	0	-7 875	0
L	CR030	003	-	G	1,29	0	0	-4 500	0	-	-	0,00	0	0	-4 500	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 43-44			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-8 100	0	-	-	3,41	0	0	-8 100	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-7 875	0	-	-	3,41	0	0	-7 875	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-4 500	0	-	-	3,41	0	0	-4 500	0
L	CR028	001	-	G	0,39	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,39	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,39	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 44-45			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46						Trave: Trave 45-46			Peso proprio			-3 750	
L	CR028	001	-	G	0,00	0	0	-9 000	0	-	-	0,00	0	0	-9 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-8 750	0	-	-	0,00	0	0	-8 750	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-5 000	0	-	-	0,00	0	0	-5 000	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave1-17-31						Trave: Trave 1-17			Peso proprio			-3 750	
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,05	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave1-17-31						Trave: Trave 17-31			Peso proprio			-3 750	
L	CR029	002	-	G	0,05	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 3-19			Peso proprio			-2 250	
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,10	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,10	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave3-19-32						Trave: Trave 19-32			Peso proprio			-2 250	
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]	
					[m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N-m] /[N-m/m]	[N-m] /[N-m/m]	[N-m] /[N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Interrato			Travata: Trave4-P15						Trave: Trave 4-P15			Peso proprio			-1 500		
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-350	0	-	-	0,00	0	0	-350	0	
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0	
L	CR022	001	-	G	2,70	0	0	-1 793	313	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR023	002	-	G	2,70	0	0	-1 743	304	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR024	003	-	G	2,70	0	0	-1 992	348	-	-	0,00	0	0	0	0	
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-1 793	313	-	-	0,50	0	0	-1 793	313	
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-1 743	304	-	-	0,50	0	0	-1 743	304	
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-1 992	348	-	-	0,50	0	0	-1 992	348	
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-1 062	131	-	-	1,40	0	0	-1 062	131	
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-1 032	128	-	-	1,40	0	0	-1 032	128	
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-1 180	146	-	-	1,40	0	0	-1 180	146	
L	CR022	001	-	G	0,40	0	0	-1 422	212	-	-	1,60	0	0	-1 422	212	
L	CR023	002	-	G	0,40	0	0	-1 382	206	-	-	1,60	0	0	-1 382	206	
L	CR024	003	-	G	0,40	0	0	-1 580	235	-	-	1,60	0	0	-1 580	235	
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 422	212	
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 382	206	
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 580	235	
Piano Interrato			Travata: Trave5-20						Trave: Trave 5-20			Peso proprio			-1 500		
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-350	0	-	-	0,10	0	0	-350	0	
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,10	0	0	-200	0	
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-558	-50	
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-542	-48	
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,85	0	0	-620	-55	
L	CR022	001	-	G	0,15	0	0	-558	-50	-	-	2,40	0	0	-558	-50	
L	CR023	002	-	G	0,15	0	0	-542	-48	-	-	2,40	0	0	-542	-48	
L	CR024	003	-	G	0,15	0	0	-620	-55	-	-	2,40	0	0	-620	-55	
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-198	-13	-	-	2,20	0	0	-198	-13	
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-192	-12	-	-	2,20	0	0	-192	-12	
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-220	-14	-	-	2,20	0	0	-220	-14	
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-898	-101	-	-	0,35	0	0	-898	-101	
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-873	-98	-	-	0,35	0	0	-873	-98	
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-997	-112	-	-	0,35	0	0	-998	-112	
L	CR022	001	-	G	3,65	0	0	-898	-101	-	-	0,10	0	0	0	0	
L	CR023	002	-	G	3,65	0	0	-873	-98	-	-	0,10	0	0	0	0	
L	CR024	003	-	G	3,65	0	0	-998	-112	-	-	0,10	0	0	0	0	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0	
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 240	0	-	-	0,00	0	0	-3 240	0	
Piano Interrato			Travata: Trave6-21-37						Trave: Trave 6-21			Peso proprio			-2 250		
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,10	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0	
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,10	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0	
Piano Interrato			Travata: Trave6-21-37						Trave: Trave 21-37			Peso proprio			-2 250		
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0	
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 240	0	-	-	0,00	0	0	-3 240	0	
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Interrato			Travata: Trave5h-8-23-38-23h						Trave: Trave 5h-8			Peso proprio			-3 750		
Piano Interrato			Travata: Trave5h-8-23-38-23h						Trave: Trave 8-23			Peso proprio			-3 750		
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,05	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0	
Piano Interrato			Travata: Trave5h-8-23-38-23h						Trave: Trave 23-38			Peso proprio			-3 750		
L	CR029	002	-	G	0,05	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Interrato			Travata: Trave5h-8-23-38-23h						Trave: Trave 38-23h			Peso proprio			-3 750		
Piano Interrato			Travata: Trave6h-9-24-39-24h						Trave: Trave 6h-9			Peso proprio			-3 750		
Piano Interrato			Travata: Trave6h-9-24-39-24h						Trave: Trave 9-24			Peso proprio			-3 750		
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,05	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0	
Piano Interrato			Travata: Trave6h-9-24-39-24h						Trave: Trave 24-39			Peso proprio			-3 750		
L	CR029	002	-	G	0,05	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Interrato			Travata: Trave6h-9-24-39-24h						Trave: Trave 39-24h			Peso proprio			-3 750		
Piano Interrato			Travata: Trave11-26-40						Trave: Trave 11-26			Peso proprio			-2 250		
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,10	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0	
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,10	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0	
Piano Interrato			Travata: Trave11-26-40						Trave: Trave 26-40			Peso proprio			-2 250		
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0	
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 240	0	-	-	0,00	0	0	-3 240	0	
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0	
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0	
Piano Interrato			Travata: Trave12-27						Trave: Trave 12-27			Peso proprio			-1 500		

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-350	0	-	-	0,10	0	0	-350	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,10	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	3,65	0	0	-900	101	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	3,65	0	0	-875	98	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	3,65	0	0	-1 000	112	-	-	0,10	0	0	0	0
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-900	101	-	-	0,35	0	0	-900	101
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-875	98	-	-	0,35	0	0	-875	98
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-1 000	112	-	-	0,35	0	0	-1 000	112
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-198	13	-	-	2,20	0	0	-198	13
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-192	12	-	-	2,20	0	0	-192	12
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-220	14	-	-	2,20	0	0	-220	14
L	CR022	001	-	G	0,16	0	0	-558	50	-	-	2,40	0	0	-558	50
L	CR023	002	-	G	0,16	0	0	-542	48	-	-	2,40	0	0	-542	48
L	CR024	003	-	G	0,16	0	0	-620	55	-	-	2,40	0	0	-620	55
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-558	50
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-542	48
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	3,84	0	0	-620	55
Piano Interrato			Travata: Trave13-P20						Trave: Trave 13-P20			Peso proprio		-1 500		
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-350	0	-	-	0,00	0	0	-350	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-200	0	-	-	0,00	0	0	-200	0
L	CR022	001	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 451	-219
L	CR023	002	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 411	-213
L	CR024	003	-	G	0,00	0	0	0	0	-	-	2,80	0	0	-1 612	-243
L	CR022	001	-	G	0,40	0	0	-1 451	-219	-	-	1,60	0	0	-1 451	-219
L	CR023	002	-	G	0,40	0	0	-1 411	-213	-	-	1,60	0	0	-1 411	-213
L	CR024	003	-	G	0,40	0	0	-1 612	-243	-	-	1,60	0	0	-1 612	-243
L	CR022	001	-	G	1,60	0	0	-1 100	-139	-	-	1,40	0	0	-1 100	-139
L	CR023	002	-	G	1,60	0	0	-1 069	-135	-	-	1,40	0	0	-1 069	-135
L	CR024	003	-	G	1,60	0	0	-1 222	-154	-	-	1,40	0	0	-1 222	-154
L	CR022	001	-	G	1,80	0	0	-1 789	-312	-	-	0,50	0	0	-1 789	-312
L	CR023	002	-	G	1,80	0	0	-1 740	-303	-	-	0,50	0	0	-1 740	-303
L	CR024	003	-	G	1,80	0	0	-1 988	-346	-	-	0,50	0	0	-1 988	-346
L	CR022	001	-	G	2,70	0	0	-1 789	-312	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR023	002	-	G	2,70	0	0	-1 740	-303	-	-	0,00	0	0	0	0
L	CR024	003	-	G	2,70	0	0	-1 988	-346	-	-	0,00	0	0	0	0
Piano Interrato			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 14-28			Peso proprio		-2 250		
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,10	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,10	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,10	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave14-28-45						Trave: Trave 28-45			Peso proprio		-2 250		
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 16-30			Peso proprio		-3 750		
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,05	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,05	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave16-30-46						Trave: Trave 30-46			Peso proprio		-3 750		
L	CR029	002	-	G	0,05	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,05	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave20-35						Trave: Trave 20-35			Peso proprio		-2 250		
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave27-42						Trave: Trave 27-42			Peso proprio		-2 250		
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR029	002	-	G	0,10	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,10	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave21h-34						Trave: Trave 21h-34			Peso proprio		-2 250		
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 240	0	-	-	0,00	0	0	-3 240	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
Piano Interrato			Travata: Trave22h-43						Trave: Trave 22h-43			Peso proprio		-2 250		
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR029	002	-	G	0,00	0	0	-525	0	-	-	0,00	0	0	-525	0
L	CR030	003	-	G	0,00	0	0	-300	0	-	-	0,00	0	0	-300	0
L	CR017	001	-	G	0,00	0	0	-7 200	0	-	-	0,00	0	0	-7 200	0
L	CR017	002	-	G	0,00	0	0	-3 240	0	-	-	0,00	0	0	-3 240	0
Piano Interrato			Travata: Scala11h-7h-2h						Trave: Trave 7h-11h			Peso proprio		-4 800		
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 169	0	-	-	0,00	0	0	-2 169	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: Scala11h-7h-2h						Trave: Trave 2h-7h			Peso proprio		-6 000		

Carichi sulle travi

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: Scala12h-8h-3h						Trave: Trave 8h-12h			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 169	0	-	-	0,00	0	0	-2 169	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: Scala12h-8h-3h						Trave: Trave 3h-8h			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: Scala1h-10h-13h-15h						Trave: Trave 1h-10h			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: Scala1h-10h-13h-15h						Trave: Trave 10h-13h			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 185	0	-	-	0,00	0	0	-2 185	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: Scala1h-10h-13h-15h						Trave: Trave 13h-15h			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: Scala4h-9h-14h-16h						Trave: Trave 4h-9h			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: Scala4h-9h-14h-16h						Trave: Trave 9h-14h			Peso proprio			-4 800	
L	CR010	001	-	G	0,00	0	0	-2 169	0	-	-	0,00	0	0	-2 169	0
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0
Piano Interrato			Travata: Scala4h-9h-14h-16h						Trave: Trave 14h-16h			Peso proprio			-6 000	
L	CR011	002	-	G	0,00	0	0	-1 632	0	-	-	0,00	0	0	-1 632	0
L	CR012	007	-	G	0,00	0	0	-4 800	0	-	-	0,00	0	0	-4 800	0

LEGENDA Carichi sulle travi

T.Carico Descrizione del tipo di carico.

Carico Descrizione del carico:

CR001= SOLAIO: Barletta Solaio Torino Copertura (sovraccarico permanente) CR002= SOLAIO: Barletta Solaio Torino Copertura (sovraccarico accidentale) CR003= SOLAIO: Barletta Solaio Torino Copertura (carico neve) CR004= SOLAIO: Barletta Solaio Torino Copertura CR005= BALCONE: Barletta Sbalzo Torino CR006= BALCONE: Barletta Sbalzo Torino (sovraccarico permanente) CR007= BALCONE: Barletta Sbalzo Torino (sovraccarico accidentale) CR008= BALCONE: Barletta Sbalzo Torino (carico neve) CR009= Forza lineare CR010= SCALA: Scala (peso proprio) CR011= SCALA: Scala (sovraccarico permanente) CR012= SCALA: Scala (sovraccarico accidentale) CR013= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Copertura CR014= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Copertura (sovraccarico permanente) CR015= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Copertura (sovraccarico accidentale) CR016= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Copertura (carico neve) CR017= TAMPONATURA: Barletta Tompagni CR018= BALCONE: Barletta Balcone CR019= BALCONE: Barletta Balcone (sovraccarico permanente) CR020= BALCONE: Barletta Balcone (sovraccarico accidentale) CR021= BALCONE: Barletta Balcone (carico neve) CR022= BALCONE: Barletta Sbalzo pianerotoli CR023= BALCONE: Barletta Sbalzo pianerotoli (sovraccarico permanente) CR024= BALCONE: Barletta Sbalzo pianerotoli (sovraccarico accidentale) CR025= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Tipo CR026= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Tipo (sovraccarico permanente) CR027= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Tipo (sovraccarico accidentale) CR028= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Terra CR029= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Terra (sovraccarico permanente) CR030= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Terra (sovraccarico accidentale)

CC Identificativo della condizione di carico, nella relativa tabella.

φ Nel caso di effettuazione dei calcoli secondo l'Ordinanza 3274/03 e s.m.i., è il valore del coefficiente di riduzione delle masse sismiche.

SR Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Dis[i] Distanza del punto "i" dall'estremo inferiore del pilastro. Il punto "i", in relazione alla descrizione riportata nella colonna "T. Carico" ("Lineare" o "Concentrato"), indica rispettivamente il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito o in cui è posizionato il carico concentrato.

Fx[i] / Qx[i], Fy[i] / Qy[i], Fz[i] / Qz[i] Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

Mx[i] / Mt[i] Se nella colonna "T.Carico" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR". Se nella colonna "T.Carico" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse del pilastro) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

My[i], Mz[i] Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

Dis[f] Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore del pilastro. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.

Qx[f], Qy[f], Qz[f] Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

Mt[f] Se nella colonna "T.Carico" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse del pilastro) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

ΔT1, ΔT2, ΔT3 Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema Locale.

CARICHI SUI PILASTRI

Carichi sui pilastri

Caricni sul piastri																	
T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]	
					[m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	
Piano Torino				Pilastro 002								Peso proprio				-2 250	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-1 125	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Torino				Pilastro 007								Peso proprio				-2 250	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-1 125	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Torino				Pilastro 010								Peso proprio				-2 250	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-1 125	0	0	0	-	-	-	-	-	

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Torrino				Pilastro 015							Peso proprio				-2 250	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-1 125	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Torrino				Pilastro 018							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Torrino				Pilastro 022							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Torrino				Pilastro 025							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Torrino				Pilastro 029							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 001							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 001							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 001							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 001							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 001							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 001							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 003							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 003							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 003							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 003							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 003							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 003							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Torrino				Pilastro 003							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 004							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,15	0	0	-1 906	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 004							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,90	0	0	-1 906	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 004							Peso proprio				-6 000	
Piano Secondo				Pilastro 004							Peso proprio				-6 000	
Piano Terzo				Pilastro 004							Peso proprio				-6 000	
Piano Quarto				Pilastro 004							Peso proprio				-6 000	
Piano Torrino				Pilastro 004							Peso proprio				-6 000	
Piano Interrato				Pilastro 005							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,15	0	0	-1 853	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 005							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,90	0	0	-1 853	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 005							Peso proprio				-6 000	
Piano Secondo				Pilastro 005							Peso proprio				-6 000	
Piano Terzo				Pilastro 005							Peso proprio				-6 000	
Piano Quarto				Pilastro 005							Peso proprio				-6 000	
Piano Torrino				Pilastro 005							Peso proprio				-6 000	
Piano Interrato				Pilastro 006							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 006							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 006							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 006							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 006							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 006							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Torrino				Pilastro 006							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 008							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 008							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 008							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 008							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 008							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-

Carichi sui pilastri																
T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N-m] /[N-m/m]	[N-m] /[N-m/m]	[N-m] /[N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Quarto				Pilastro 008							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 009							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 009							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 009							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 009							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 009							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 009							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 011							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 011							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 011							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 011							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 011							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 011							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Torrino				Pilastro 011							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 012							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,15	0	0	-1 853	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 012							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,90	0	0	-1 853	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 012 Pilastro 012 Pilastro 12 (a) Pilastro 012 Pilastro 13 (a) Pilastro 13 (b)							Peso proprio				-6 000	
Piano Secondo											Peso proprio				-6 000	
Piano Terzo											Peso proprio				-6 000	
Piano Quarto											Peso proprio				-6 000	
Piano Torrino											Peso proprio				-6 000	
Piano Interrato				Pilastro 13 (a) Pilastro 13 (a) Pilastro 13 (a) Pilastro 13 (a) Pilastro 013 Pilastro 013 Pilastro 013 Pilastro 014							Peso proprio				-6 000	
Piano Interrato											Peso proprio				-6 000	
Piano Interrato											Peso proprio				-6 000	
Piano Interrato											Peso proprio				-6 000	
Piano Interrato											Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	1,50	0	0	-1 906	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 13 (a) Pilastro 13 (a) Pilastro 13 (a) Pilastro 13 (a) Pilastro 013 Pilastro 013 Pilastro 013 Pilastro 014							Peso proprio				-6 000	
Piano Primo											Peso proprio				-6 000	
Piano Secondo											Peso proprio				-6 000	
Piano Terzo											Peso proprio				-6 000	
Piano Quarto											Peso proprio				-6 000	
Piano Torrino				Pilastro 013 Pilastro 013 Pilastro 013 Pilastro 013 Pilastro 014							Peso proprio				-6 000	
Piano Interrato											Peso proprio				-6 000	
Piano Interrato											Peso proprio				-6 000	
Piano Interrato											Peso proprio				-6 000	
Piano Interrato											Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 014							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 014							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 014							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 014							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 014							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Torrino				Pilastro 014							Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,10	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 016							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 016							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 016							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 016							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 016							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 016							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 017							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 017							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 017							Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-

Carichi sui pilastri																	
T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]	
					[m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	
Piano Secondo				Pilastro 017								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 017								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 017								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 019								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 019								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,60	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 019								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 019								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 019								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 019								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Torrino				Pilastro 019								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,30	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 020								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 020								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,26	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 020								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 020								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 020								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 020								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Torrino				Pilastro 020								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,30	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 021								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 021								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,60	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 021								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 021								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 021								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 021								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Torrino				Pilastro 021								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,30	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 023								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 023								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 023								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 023								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 023								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 23 (a)								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 024								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 024								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 024								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 024								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 024								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 024								Peso proprio				-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 026								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 026								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,60	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 026								Peso proprio				-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	

T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Secondo				Pilastro 026							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 026							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 026							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Torrino				Pilastro 026							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	3,30	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 027							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 027							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	3,26	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 027							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 027							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 027							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 027							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Torrino				Pilastro 027							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	3,30	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 028							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 028							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	3,60	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 028							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 028							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 028							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 028							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Torrino				Pilastro 028							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	3,30	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 030							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 030							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 030							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 030							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 030							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 030							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 031							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 031							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 031							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 031							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 031							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 031							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 032							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 032							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 032							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Secondo				Pilastro 032							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo				Pilastro 032							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto				Pilastro 032							Peso proprio					-6 000
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Interrato				Pilastro 033							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terra				Pilastro 033							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Primo				Pilastro 033							Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-

Carichi sui pilastri																	
T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]	
					[m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N-m] /[N-m/m]	[N-m] /[N-m/m]	[N-m] /[N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	
Piano Secondo				Pilastro 033							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 033							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 033							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 34 (a)							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 34 (a)							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,60	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 34 (a)							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 34 (a)							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 34 (a)							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 34 (a)							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 035							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 035							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,60	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 035							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 035							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 035							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 035							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 036							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 036							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 036							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 036							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 036							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 036							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 037							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 037							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 037							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 037							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 037							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 037							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 038							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 038							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 038							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 038							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 038							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 038							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 039							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 039							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 039							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 039							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 039							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 039							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	

Carichi sui pilastri																	
T.Cari co	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]	
					[m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N] /[N/m]	[N-m] /[N-m/m]	[N-m] /[N-m/m]	[N-m] /[N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]	
Piano Interrato				Pilastro 040							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 040							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 040							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 040							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 040							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 040							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 041							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 041							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 041							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 041							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 041							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 041							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 042							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 042							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,60	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 042							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 042							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 042							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 042							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 043							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 043							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,60	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 043							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 043							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 043							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 043							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,85	0	0	-1 800	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 044							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 044							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 044							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 044							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 044							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 044							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 045							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 045							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 045							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Secondo				Pilastro 045							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terzo				Pilastro 045							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Quarto				Pilastro 045							Peso proprio					-6 000	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 000	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Interrato				Pilastro 046							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Terra				Pilastro 046							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	3,40	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	
Piano Primo				Pilastro 046							Peso proprio					-6 750	
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-	

Carichi sui pilastri

T.Carico	Carico	CC	φ	SR	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i] / Mt[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
					[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m]
Piano Secondo					Pilastro 046						Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Terzo					Pilastro 046						Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-
Piano Quarto					Pilastro 046						Peso proprio					-6 750
C	CR001	001	-	G	2,65	0	0	-3 375	0	0	0	-	-	-	-	-

LEGENDA Carichi sui pilastri

T.Carico Descrizione del tipo di carico.

Carico Descrizione del carico:

CR001= PESO PROPRIO (concio)

CC Identificativo della condizione di carico, nella relativa tabella.

φ Nel caso di effettuazione dei calcoli secondo l'Ordinanza 3274/03 e s.m.i., è il valore del coefficiente di riduzione delle masse sismiche.

SR Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

Dis[i] Distanza del punto "i" dall'estremo inferiore del pilastro. Il punto "i", in relazione alla descrizione riportata nella colonna "T. Carico" ("Lineare" o "Concentrato"), indica rispettivamente il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito o in cui è posizionato il carico concentrato.

Fx[i] / Qx[i],

Fy[i] / Qy[i],

Fz[i] / Qz[i]

Mx[i] / Mt[i]

Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

Se nella colonna "T.Carico" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR". Se nella colonna "T.Carico" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse del pilastro) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

My[i], Mz[i]

Dis[f]

Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore del pilastro. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.

Qx[f], Qy[f],

Qz[f]

Mt[f]

Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

Se nella colonna "T.Carico" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse del pilastro) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

ΔT1, ΔT2,

ΔT3

Variazione di temperatura rispettivamente lungo gli assi 1, 2 o 3 del sistema Locale.

CARICHI SULLE PARETI

Carichi sulle pareti

T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
Piano Torino					PareteP5-P6			Parete P5-P6			Peso proprio					-6 250
L	-	CR001	002	-	G	2	0,12	0	0	-200	0	0,12	0	0	-200	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,12	0	0	-62	0	0,12	0	0	-62	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,12	0	0	-100	0	0,12	0	0	-100	0
Piano Torino					PareteP7-P8			Parete P7-P8			Peso proprio					-6 250
L	-	CR001	002	-	G	2	0,12	0	0	-200	0	0,13	0	0	-200	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,12	0	0	-62	0	0,13	0	0	-62	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,12	0	0	-100	0	0,13	0	0	-100	0
Piano Torino					PareteP5-4			Parete P5-4			Peso proprio					-6 250
L	-	CR004	001	-	G	2	2,13	0	0	-4 680	0	0,00	0	0	-4 680	0
L	-	CR001	002	-	G	2	2,13	0	0	-2 080	0	0,00	0	0	-2 080	0
L	-	CR002	005	-	G	2	2,13	0	0	-650	0	0,00	0	0	-650	0
L	-	CR003	004	-	G	2	2,13	0	0	-1 040	0	0,00	0	0	-1 040	0
L	-	CR004	001	-	G	2	0,12	0	0	-4 680	0	0,15	0	0	-4 680	0
L	-	CR001	002	-	G	2	0,12	0	0	-2 080	0	0,15	0	0	-2 080	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,12	0	0	-650	0	0,15	0	0	-650	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,12	0	0	-1 040	0	0,15	0	0	-1 040	0
L	-	CR001	002	-	G	2	0,12	0	0	-200	0	0,00	0	0	-200	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,12	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,12	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
Piano Torino					PareteP6-5			Parete P6-5			Peso proprio					-6 250
L	-	CR004	001	-	G	2	2,13	0	0	-4 680	0	0,00	0	0	-4 680	0
L	-	CR001	002	-	G	2	2,13	0	0	-2 080	0	0,00	0	0	-2 080	0
L	-	CR002	005	-	G	2	2,13	0	0	-650	0	0,00	0	0	-650	0
L	-	CR003	004	-	G	2	2,13	0	0	-1 040	0	0,00	0	0	-1 040	0
L	-	CR004	001	-	G	2	0,12	0	0	-4 680	0	0,15	0	0	-4 680	0
L	-	CR001	002	-	G	2	0,12	0	0	-2 080	0	0,15	0	0	-2 080	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,12	0	0	-650	0	0,15	0	0	-650	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,12	0	0	-1 040	0	0,15	0	0	-1 040	0
L	-	CR001	002	-	G	2	0,12	0	0	-200	0	0,00	0	0	-200	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,12	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,12	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
Piano Torino					PareteP7-12			Parete P7-12			Peso proprio					-6 250
L	-	CR004	001	-	G	2	2,13	0	0	-4 680	0	0,00	0	0	-4 680	0
L	-	CR001	002	-	G	2	2,13	0	0	-2 080	0	0,00	0	0	-2 080	0
L	-	CR002	005	-	G	2	2,13	0	0	-650	0	0,00	0	0	-650	0
L	-	CR003	004	-	G	2	2,13	0	0	-1 040	0	0,00	0	0	-1 040	0
L	-	CR004	001	-	G	2	0,13	0	0	-4 680	0	0,15	0	0	-4 680	0
L	-	CR001	002	-	G	2	0,13	0	0	-2 080	0	0,15	0	0	-2 080	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,13	0	0	-650	0	0,15	0	0	-650	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,13	0	0	-1 040	0	0,15	0	0	-1 040	0

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
L	-	CR001	002	-	G	2	0,13	0	0	-200	0	0,00	0	0	-200	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,13	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,13	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
Piano Torrino		PareteP8-13			Parete P8-13			Peso proprio						-6 250		
L	-	CR004	001	-	G	2	2,13	0	0	-4 680	0	0,00	0	0	-4 680	0
L	-	CR001	002	-	G	2	2,13	0	0	-2 080	0	0,00	0	0	-2 080	0
L	-	CR002	005	-	G	2	2,13	0	0	-650	0	0,00	0	0	-650	0
L	-	CR003	004	-	G	2	2,13	0	0	-1 040	0	0,00	0	0	-1 040	0
L	-	CR004	001	-	G	2	0,13	0	0	-4 680	0	0,15	0	0	-4 680	0
L	-	CR001	002	-	G	2	0,13	0	0	-2 080	0	0,15	0	0	-2 080	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,13	0	0	-650	0	0,15	0	0	-650	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,13	0	0	-1 040	0	0,15	0	0	-1 040	0
L	-	CR001	002	-	G	2	0,13	0	0	-200	0	0,00	0	0	-200	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,13	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,13	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
Piano Torrino		PareteP15-P21			Parete P15-P21			Peso proprio						-6 250		
L	-	CR001	002	-	G	2	0,00	0	0	-200	0	1,40	0	0	-200	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,00	0	0	-62	0	1,40	0	0	-62	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,00	0	0	-100	0	1,40	0	0	-100	0
L	-	CR005	001	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-2 162	-460
L	-	CR006	002	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-961	-204
L	-	CR007	005	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-2 402	-511
L	-	CR008	004	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-480	-102
L	-	CR005	001	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-2 161	459
L	-	CR006	002	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-961	204
L	-	CR007	005	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-2 401	510
L	-	CR008	004	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-480	102
L	-	CR004	001	-	G	2	0,00	0	0	-5 940	0	1,40	0	0	-5 940	0
L	-	CR001	002	-	G	2	0,00	0	0	-2 640	0	1,40	0	0	-2 640	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,00	0	0	-825	0	1,40	0	0	-825	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,00	0	0	-1 320	0	1,40	0	0	-1 320	0
L	-	CR001	002	-	G	2	0,00	0	0	-200	0	1,40	0	0	-200	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,00	0	0	-62	0	1,40	0	0	-62	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,00	0	0	-100	0	1,40	0	0	-100	0
Piano Torrino		PareteP20-P24			Parete P20-P24			Peso proprio						-6 250		
L	-	CR001	002	-	G	2	0,25	0	0	-200	0	1,40	0	0	-200	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,25	0	0	-62	0	1,40	0	0	-62	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,25	0	0	-100	0	1,40	0	0	-100	0
L	-	CR005	001	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-2 161	-459
L	-	CR006	002	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-961	-204
L	-	CR007	005	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-2 401	-510
L	-	CR008	004	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-480	-102
L	-	CR005	001	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-2 162	460
L	-	CR006	002	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-961	204
L	-	CR007	005	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-2 402	511
L	-	CR008	004	-	G	2	1,60	0	0	0	0	0,00	0	0	-480	102
L	-	CR004	001	-	G	2	0,00	0	0	-5 940	0	1,40	0	0	-5 940	0
L	-	CR001	002	-	G	2	0,00	0	0	-2 640	0	1,40	0	0	-2 640	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,00	0	0	-825	0	1,40	0	0	-825	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,00	0	0	-1 320	0	1,40	0	0	-1 320	0
L	-	CR001	002	-	G	2	0,00	0	0	-200	0	1,40	0	0	-200	0
L	-	CR002	005	-	G	2	0,00	0	0	-62	0	1,40	0	0	-62	0
L	-	CR003	004	-	G	2	0,00	0	0	-100	0	1,40	0	0	-100	0
Piano Vano ascensore		PareteP15-P17			Parete P15-P17			Peso proprio						-6 250		
L	-	CR009	001	-	G	0	0,64	0	0	-2 970	0	0,55	0	0	-2 970	0
L	-	CR010	002	-	G	0	0,64	0	0	-3 300	0	0,55	0	0	-3 300	0
L	-	CR011	005	-	G	0	0,64	0	0	-412	0	0,55	0	0	-412	0
L	-	CR012	004	-	G	0	0,64	0	0	-660	0	0,55	0	0	-660	0
L	-	CR009	001	-	G	0	1,20	0	0	-2 970	0	0,00	0	0	-2 970	0
L	-	CR010	002	-	G	0	1,20	0	0	-3 300	0	0,00	0	0	-3 300	0
L	-	CR011	005	-	G	0	1,20	0	0	-412	0	0,00	0	0	-412	0
L	-	CR012	004	-	G	0	1,20	0	0	-660	0	0,00	0	0	-660	0
L	-	CR010	002	-	G	0	0,64	0	0	-500	0	0,00	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	0	0,64	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	0	0,64	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
Piano Vano ascensore		PareteP18-P20			Parete P18-P20			Peso proprio						-6 250		
Piano Vano ascensore		PareteP21-P22			Parete P21-P22			Peso proprio						-6 250		
Piano Vano ascensore		PareteP23-P24			Parete P23-P24			Peso proprio						-6 250		
Piano Vano ascensore		PareteP15-P21			Parete P15-P21			Peso proprio						-6 250		
Piano Vano ascensore		PareteP17-P22			Parete P17-P22			Peso proprio						-6 250		
Piano Vano ascensore		PareteP18-P23			Parete P18-P23			Peso proprio						-6 250		
Piano Vano ascensore		PareteP20-P24			Parete P20-P24			Peso proprio						-6 250		
Piano Quarto		PareteP5-P6			Parete P5-P6			Peso proprio						-6 250		
Piano Quarto		PareteP7-P8			Parete P7-P8			Peso proprio						-6 250		
Piano Quarto		PareteP15-P16			Parete P15-P16			Peso proprio						-6 250		
L	-	CR009	001	-	G	2	0,08	0	0	-2 970	0	0,00	0	0	-2 970	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,08	0	0	-3 300	0	0,00	0	0	-3 300	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,08	0	0	-412	0	0,00	0	0	-412	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,08	0	0	-660	0	0,00	0	0	-660	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,08	0	0	-500	0	0,00	0	0	-500	0

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
L	-	CR011	005	-	G	2	0,08	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,08	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
Piano Quarto		PareteP19-P20		Parete P19-P20		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR009	001	-	G	2	0,00	0	0	-2 970	0	0,07	0	0	-2 970	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,00	0	0	-3 300	0	0,07	0	0	-3 300	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,00	0	0	-412	0	0,07	0	0	-412	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,00	0	0	-660	0	0,07	0	0	-660	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,00	0	0	-500	0	0,07	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,00	0	0	-62	0	0,07	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,00	0	0	-100	0	0,07	0	0	-100	0
Piano Quarto		PareteP21-P22		Parete P21-P22		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR009	001	-	G	2	0,00	0	0	-7 560	0	1,48	0	0	-7 560	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,00	0	0	-8 400	0	1,48	0	0	-8 400	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,00	0	0	-1 050	0	1,48	0	0	-1 050	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,00	0	0	-1 680	0	1,48	0	0	-1 680	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,00	0	0	-500	0	1,48	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,00	0	0	-62	0	1,48	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,00	0	0	-100	0	1,48	0	0	-100	0
L	-	CR009	001	-	G	2	0,57	0	0	-7 560	0	0,00	0	0	-7 560	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,57	0	0	-8 400	0	0,00	0	0	-8 400	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,57	0	0	-1 050	0	0,00	0	0	-1 050	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,57	0	0	-1 680	0	0,00	0	0	-1 680	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,57	0	0	-500	0	0,00	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,57	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,57	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
Piano Quarto		PareteP23-P24		Parete P23-P24		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR009	001	-	G	2	1,48	0	0	-7 560	0	0,00	0	0	-7 560	0
L	-	CR010	002	-	G	2	1,48	0	0	-8 400	0	0,00	0	0	-8 400	0
L	-	CR011	005	-	G	2	1,48	0	0	-1 050	0	0,00	0	0	-1 050	0
L	-	CR012	004	-	G	2	1,48	0	0	-1 680	0	0,00	0	0	-1 680	0
L	-	CR010	002	-	G	2	1,48	0	0	-500	0	0,00	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	1,48	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	1,48	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
L	-	CR009	001	-	G	2	0,00	0	0	-7 560	0	0,57	0	0	-7 560	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,00	0	0	-8 400	0	0,57	0	0	-8 400	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,00	0	0	-1 050	0	0,57	0	0	-1 050	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,00	0	0	-1 680	0	0,57	0	0	-1 680	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,00	0	0	-500	0	0,57	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,00	0	0	-62	0	0,57	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,00	0	0	-100	0	0,57	0	0	-100	0
Piano Quarto		PareteP5-4		Parete P5-4		Peso proprio		-6 250								
Piano Quarto		PareteP6-5		Parete P6-5		Peso proprio		-6 250								
Piano Quarto		PareteP7-12		Parete P7-12		Peso proprio		-6 250								
Piano Quarto		PareteP8-13		Parete P8-13		Peso proprio		-6 250								
Piano Quarto		PareteP15-P21		Parete P15-P21		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR010	002	-	G	2	1,58	0	0	-500	0	0,00	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	1,58	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	1,58	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,00	0	0	-500	0	1,37	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,00	0	0	-62	0	1,37	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,00	0	0	-100	0	1,37	0	0	-100	0
Piano Quarto		PareteP17-P22		Parete P17-P22		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR010	002	-	G	2	0,00	0	0	-500	0	1,37	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,00	0	0	-62	0	1,37	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,00	0	0	-100	0	1,37	0	0	-100	0
L	-	CR010	002	-	G	2	1,70	0	0	-500	0	0,00	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	1,70	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	1,70	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
Piano Quarto		PareteP18-P23		Parete P18-P23		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR010	002	-	G	2	0,00	0	0	-500	0	1,37	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,00	0	0	-62	0	1,37	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,00	0	0	-100	0	1,37	0	0	-100	0
L	-	CR010	002	-	G	2	1,70	0	0	-500	0	0,00	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	1,70	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	1,70	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
Piano Quarto		PareteP20-P24		Parete P20-P24		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR010	002	-	G	2	1,58	0	0	-500	0	0,00	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	1,58	0	0	-62	0	0,00	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	1,58	0	0	-100	0	0,00	0	0	-100	0
L	-	CR010	002	-	G	2	0,00	0	0	-500	0	1,37	0	0	-500	0
L	-	CR011	005	-	G	2	0,00	0	0	-62	0	1,37	0	0	-62	0
L	-	CR012	004	-	G	2	0,00	0	0	-100	0	1,37	0	0	-100	0
Piano Terzo		PareteP5-P6		Parete P5-P6		Peso proprio		-6 250								
Piano Terzo		PareteP7-P8		Parete P7-P8		Peso proprio		-6 250								
Piano Terzo		PareteP15-P16		Parete P15-P16		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR013	001	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 793	-335
L	-	CR014	002	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 743	-326
L	-	CR015	003	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 992	-372
Piano Terzo		PareteP19-P20		Parete P19-P20		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR013	001	-	G	2	0,06	0	0	-1 788	-334	0,07	0	0	0	0

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
L	-	CR014	002	-	G	2	0,06	0	0	-1 738	-324	0,07	0	0	0	0
L	-	CR015	003	-	G	2	0,06	0	0	-1 986	-371	0,07	0	0	0	0
Piano Terzo		PareteP21-P22		Parete P21-P22		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR016	001	-	G	2	0,00	0	0	-7 560	0	1,48	0	0	-7 560	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-7 980	0	1,48	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-4 200	0	1,48	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	1,48	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	1,48	0	0	-250	0
L	-	CR016	001	-	G	2	0,57	0	0	-7 560	0	0,00	0	0	-7 560	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,57	0	0	-7 980	0	0,00	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,57	0	0	-4 200	0	0,00	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,57	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,57	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Terzo		PareteP23-P24		Parete P23-P24		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR016	001	-	G	2	1,48	0	0	-7 560	0	0,00	0	0	-7 560	0
L	-	CR017	002	-	G	2	1,48	0	0	-7 980	0	0,00	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,48	0	0	-4 200	0	0,00	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	1,48	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,48	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
L	-	CR016	001	-	G	2	0,00	0	0	-7 560	0	0,57	0	0	-7 560	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-7 980	0	0,57	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-4 200	0	0,57	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	0,57	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	0,57	0	0	-250	0
Piano Terzo		PareteP5-4		Parete P5-4		Peso proprio		-6 250								
Piano Terzo		PareteP6-5		Parete P6-5		Peso proprio		-6 250								
Piano Terzo		PareteP7-12		Parete P7-12		Peso proprio		-6 250								
Piano Terzo		PareteP8-13		Parete P8-13		Peso proprio		-6 250								
Piano Terzo		PareteP15-P21		Parete P15-P21		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	1,37	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	1,37	0	0	-250	0
L	-	CR017	002	-	G	2	1,58	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,58	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Terzo		PareteP17-P22		Parete P17-P22		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR017	002	-	G	2	1,70	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,70	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Terzo		PareteP18-P23		Parete P18-P23		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR017	002	-	G	2	1,70	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,70	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Terzo		PareteP20-P24		Parete P20-P24		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR017	002	-	G	2	1,58	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,58	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,13	0	0	-475	0	1,37	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,13	0	0	-250	0	1,37	0	0	-250	0
Piano Secondo		PareteP5-P6		Parete P5-P6		Peso proprio		-6 250								
Piano Secondo		PareteP7-P8		Parete P7-P8		Peso proprio		-6 250								
Piano Secondo		PareteP15-P16		Parete P15-P16		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR013	001	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 792	-335
L	-	CR014	002	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 743	-326
L	-	CR015	003	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 992	-372
Piano Secondo		PareteP19-P20		Parete P19-P20		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR013	001	-	G	2	0,06	0	0	-1 788	-334	0,07	0	0	0	0
L	-	CR014	002	-	G	2	0,06	0	0	-1 738	-324	0,07	0	0	0	0
L	-	CR015	003	-	G	2	0,06	0	0	-1 986	-371	0,07	0	0	0	0
Piano Secondo		PareteP21-P22		Parete P21-P22		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR016	001	-	G	2	0,00	0	0	-7 560	0	1,48	0	0	-7 560	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-7 980	0	1,48	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-4 200	0	1,48	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	1,48	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	1,48	0	0	-250	0
L	-	CR016	001	-	G	2	0,57	0	0	-7 560	0	0,00	0	0	-7 560	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,57	0	0	-7 980	0	0,00	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,57	0	0	-4 200	0	0,00	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,57	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,57	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Secondo		PareteP23-P24		Parete P23-P24		Peso proprio		-6 250								
L	-	CR016	001	-	G	2	1,48	0	0	-7 560	0	0,00	0	0	-7 560	0
L	-	CR017	002	-	G	2	1,48	0	0	-7 980	0	0,00	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,48	0	0	-4 200	0	0,00	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	1,48	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,48	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
L	-	CR016	001	-	G	2	0,00	0	0	-7 560	0	0,57	0	0	-7 560	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-7 980	0	0,57	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-4 200	0	0,57	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	0,57	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	0,57	0	0	-250	0
Piano Secondo		PareteP5-4		Parete P5-4		Peso proprio		-6 250								
Piano Secondo		PareteP6-5		Parete P6-5		Peso proprio		-6 250								
Piano Secondo		PareteP7-12		Parete P7-12		Peso proprio		-6 250								
Piano Secondo		PareteP8-13		Parete P8-13		Peso proprio		-6 250								

Carichi sulle pareti																	
T.C.	Shell	Caric o	CC	φ	S. R	Bor do	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]	
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]	
Piano Secondo		PareteP15-P21			Parete P15-P21									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	1,37	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	1,37	0	0	-250	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	1,58	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	1,58	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0	
Piano Secondo		PareteP17-P22			Parete P17-P22									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR017	002	-	G	2	1,70	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	1,70	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0	
Piano Secondo		PareteP18-P23			Parete P18-P23									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR017	002	-	G	2	1,70	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	1,70	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0	
Piano Secondo		PareteP20-P24			Parete P20-P24									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR017	002	-	G	2	1,58	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	1,58	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	0,13	0	0	-475	0	1,37	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	0,13	0	0	-250	0	1,37	0	0	-250	0	
Piano Primo		PareteP5-P6			Parete P5-P6									Peso proprio		-6 250	
Piano Primo		PareteP7-P8			Parete P7-P8									Peso proprio		-6 250	
Piano Primo		PareteP15-P16			Parete P15-P16									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR013	001	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 793	-335	
L	-	CR014	002	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 743	-326	
L	-	CR015	003	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 992	-372	
Piano Primo		PareteP19-P20			Parete P19-P20									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR013	001	-	G	2	0,06	0	0	-1 788	-334	0,07	0	0	0	0	
L	-	CR014	002	-	G	2	0,06	0	0	-1 738	-324	0,07	0	0	0	0	
L	-	CR015	003	-	G	2	0,06	0	0	-1 986	-371	0,07	0	0	0	0	
Piano Primo		PareteP21-P22			Parete P21-P22									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR016	001	-	G	2	0,00	0	0	-7 560	0	1,48	0	0	-7 560	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-7 980	0	1,48	0	0	-7 980	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-4 200	0	1,48	0	0	-4 200	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	1,48	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	1,48	0	0	-250	0	
L	-	CR016	001	-	G	2	0,57	0	0	-7 560	0	0,00	0	0	-7 560	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	0,57	0	0	-7 980	0	0,00	0	0	-7 980	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	0,57	0	0	-4 200	0	0,00	0	0	-4 200	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	0,57	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	0,57	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0	
Piano Primo		PareteP23-P24			Parete P23-P24									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR016	001	-	G	2	1,48	0	0	-7 560	0	0,00	0	0	-7 560	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	1,48	0	0	-7 980	0	0,00	0	0	-7 980	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	1,48	0	0	-4 200	0	0,00	0	0	-4 200	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	1,48	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	1,48	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0	
L	-	CR016	001	-	G	2	0,00	0	0	-7 560	0	0,57	0	0	-7 560	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-7 980	0	0,57	0	0	-7 980	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-4 200	0	0,57	0	0	-4 200	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	0,57	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	0,57	0	0	-250	0	
Piano Primo		PareteP5-4			Parete P5-4									Peso proprio		-6 250	
Piano Primo		PareteP6-5			Parete P6-5									Peso proprio		-6 250	
Piano Primo		PareteP7-12			Parete P7-12									Peso proprio		-6 250	
Piano Primo		PareteP8-13			Parete P8-13									Peso proprio		-6 250	
Piano Primo		PareteP15-P21			Parete P15-P21									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR017	002	-	G	2	1,58	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	1,58	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	1,37	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	1,37	0	0	-250	0	
Piano Primo		PareteP17-P22			Parete P17-P22									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR017	002	-	G	2	1,70	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	1,70	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0	
Piano Primo		PareteP18-P23			Parete P18-P23									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR017	002	-	G	2	1,70	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	1,70	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0	
Piano Primo		PareteP20-P24			Parete P20-P24									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR017	002	-	G	2	1,58	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	1,58	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0	
L	-	CR017	002	-	G	2	0,13	0	0	-475	0	1,37	0	0	-475	0	
L	-	CR018	003	-	G	2	0,13	0	0	-250	0	1,37	0	0	-250	0	
Piano Terra		PareteP5-P6			Parete P5-P6									Peso proprio		-6 250	
Piano Terra		PareteP7-P8			Parete P7-P8									Peso proprio		-6 250	
Piano Terra		PareteP15-P16			Parete P15-P16									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR013	001	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 793	-335	
L	-	CR014	002	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 743	-326	
L	-	CR015	003	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 992	-372	
Piano Terra		PareteP19-P20			Parete P19-P20									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR013	001	-	G	2	0,06	0	0	-1 788	-334	0,08	0	0	0	0	
L	-	CR014	002	-	G	2	0,06	0	0	-1 738	-324	0,08	0	0	0	0	
L	-	CR015	003	-	G	2	0,06	0	0	-1 986	-371	0,08	0	0	0	0	
Piano Terra		PareteP21-P22			Parete P21-P22									Peso proprio		-6 250	
L	-	CR016	001	-	G	2	0,00	0	0	-7 560	0	1,48	0	0	-7 560	0	

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-7 980	0	1,48	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-4 200	0	1,48	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	1,48	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	1,48	0	0	-250	0
L	-	CR016	001	-	G	2	0,57	0	0	-7 560	0	0,00	0	0	-7 560	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,57	0	0	-7 980	0	0,00	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,57	0	0	-4 200	0	0,00	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,57	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,57	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Terra		PareteP23-P24		Parete P23-P24								Peso proprio				-6 250
L	-	CR016	001	-	G	2	1,48	0	0	-7 560	0	0,00	0	0	-7 560	0
L	-	CR017	002	-	G	2	1,48	0	0	-7 980	0	0,00	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,48	0	0	-4 200	0	0,00	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	1,48	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,48	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
L	-	CR016	001	-	G	2	0,00	0	0	-7 560	0	0,57	0	0	-7 560	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-7 980	0	0,57	0	0	-7 980	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-4 200	0	0,57	0	0	-4 200	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	0,57	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	0,57	0	0	-250	0
Piano Terra		PareteP5-4		Parete P5-4								Peso proprio				-6 250
Piano Terra		PareteP6-5		Parete P6-5								Peso proprio				-6 250
Piano Terra		PareteP7-12		Parete P7-12								Peso proprio				-6 250
Piano Terra		PareteP8-13		Parete P8-13								Peso proprio				-6 250
Piano Terra		PareteP15-P21		Parete P15-P21								Peso proprio				-6 250
L	-	CR017	002	-	G	2	1,58	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,58	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
L	-	CR017	002	-	G	2	0,00	0	0	-475	0	1,37	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	1,37	0	0	-250	0
Piano Terra		PareteP17-P22		Parete P17-P22								Peso proprio				-6 250
L	-	CR017	002	-	G	2	1,70	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,70	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Terra		PareteP18-P23		Parete P18-P23								Peso proprio				-6 250
L	-	CR017	002	-	G	2	1,70	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,70	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Terra		PareteP20-P24		Parete P20-P24								Peso proprio				-6 250
L	-	CR017	002	-	G	2	0,13	0	0	-475	0	1,37	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	0,13	0	0	-250	0	1,37	0	0	-250	0
L	-	CR017	002	-	G	2	1,58	0	0	-475	0	0,00	0	0	-475	0
L	-	CR018	003	-	G	2	1,58	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Interrato		PareteP1-P2		Parete P1-P2								Peso proprio				-7 500
S	[01468-02979-00537]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 684	-	-	-	-	-	-
S	[01468-02979-00537]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01468-01469-02979]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 659	-	-	-	-	-	-
S	[01468-01469-02979]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00537-02979-02266]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 197	-	-	-	-	-	-
S	[00537-02979-02266]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02982-01467-00538]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 684	-	-	-	-	-	-
S	[02982-01467-00538]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01469-01470-02980]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 490	-	-	-	-	-	-
S	[01469-01470-02980]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01469-02980-02987]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 490	-	-	-	-	-	-
S	[01469-02980-02987]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02981-01465-01466]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 490	-	-	-	-	-	-
S	[02981-01465-01466]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02981-00566-01465]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 465	-	-	-	-	-	-
S	[02981-00566-01465]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02262-02982-00538]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 197	-	-	-	-	-	-
S	[02262-02982-00538]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00817-00566-02981]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	953	-	-	-	-	-	-
S	[00817-00566-02981]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
	02981]															
S	[02982-01466-01467]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 659	-	-	-	-	-	-
S	[02982-01466-01467]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01469-02986-02979]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 659	-	-	-	-	-	-
S	[01469-02986-02979]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00818-00817-02984]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00818-00817-02984]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01469-02987-02986]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[01469-02987-02986]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02983-01466-02982]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 659	-	-	-	-	-	-
S	[02983-01466-02982]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02983-02982-02262]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 684	-	-	-	-	-	-
S	[02983-02982-02262]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00567-00821-02980]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	953	-	-	-	-	-	-
S	[00567-00821-02980]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02984-01466-02983]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02984-01466-02983]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02984-02981-01466]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 490	-	-	-	-	-	-
S	[02984-02981-01466]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02984-00817-02981]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 465	-	-	-	-	-	-
S	[02984-00817-02981]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00567-02980-01470]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 465	-	-	-	-	-	-
S	[00567-02980-01470]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02263-02983-02262]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02263-02983-02262]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02979-02986-02266]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 684	-	-	-	-	-	-
S	[02979-02986-02266]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02980-00821-02987]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 465	-	-	-	-	-	-
S	[02980-00821-02987]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00821-00820-02987]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00821-00820-02987]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02985-02984-02983]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02985-02984-02983]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02985-02983-02263]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02985-02983-02263]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02985-02263-02264]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02985-02263-02264]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02985-00818-02984]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02985-00818-02984]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02985-00819-00818]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[02985-00819-00818]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
	00818]															
S	[02265-02985-02264]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02265-02985-02264]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02986-02987-02985]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02986-02987-02985]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00820-00819-02985]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00820-00819-02985]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02986-02985-02265]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02986-02985-02265]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02266-02986-02265]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02266-02986-02265]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02987-00820-02985]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02987-00820-02985]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
Piano Interrato		PareteP3-P4			Parete P3-P4			Peso proprio						-7 500		
S	[01462-02964-00533]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 684	-	-	-	-	-	-
S	[01462-02964-00533]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01462-01463-02964]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 659	-	-	-	-	-	-
S	[01462-01463-02964]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00533-02964-02261]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 197	-	-	-	-	-	-
S	[00533-02964-02261]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02967-01461-00534]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 684	-	-	-	-	-	-
S	[02967-01461-00534]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01463-01464-02965]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 490	-	-	-	-	-	-
S	[01463-01464-02965]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01463-02965-02972]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 490	-	-	-	-	-	-
S	[01463-02965-02972]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02966-01459-01460]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 490	-	-	-	-	-	-
S	[02966-01459-01460]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02966-00570-01459]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 465	-	-	-	-	-	-
S	[02966-00570-01459]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02257-02967-00534]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 197	-	-	-	-	-	-
S	[02257-02967-00534]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00692-00570-02966]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	953	-	-	-	-	-	-
S	[00692-00570-02966]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02967-01460-01461]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 659	-	-	-	-	-	-
S	[02967-01460-01461]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01463-02971-02964]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 659	-	-	-	-	-	-
S	[01463-02971-02964]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00693-00692-02969]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00693-00692-02969]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01463-02972-02971]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[01463-02972-02971]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02968-01460-02967]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 659	-	-	-	-	-	-
S	[02968-01460-02967]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02968-02967-02257]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 684	-	-	-	-	-	-
S	[02968-02967-02257]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00571-00696-02965]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	953	-	-	-	-	-	-
S	[00571-00696-02965]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02969-01460-02968]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02969-01460-02968]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02969-02966-01460]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 490	-	-	-	-	-	-
S	[02969-02966-01460]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02969-00692-02966]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 465	-	-	-	-	-	-
S	[02969-00692-02966]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00571-02965-01464]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 465	-	-	-	-	-	-
S	[00571-02965-01464]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02258-02968-02257]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02258-02968-02257]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02964-02971-02261]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 684	-	-	-	-	-	-
S	[02964-02971-02261]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02965-00696-02972]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 465	-	-	-	-	-	-
S	[02965-00696-02972]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00696-00695-02972]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00696-00695-02972]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02970-02969-02968]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02970-02969-02968]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02970-02968-02258]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02970-02968-02258]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02970-02258-02259]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02970-02258-02259]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02970-00693-02969]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02970-00693-02969]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02970-00694-00693]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[02970-00694-00693]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02260-02970-02259]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02260-02970-02259]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02971-02972-02970]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02971-02972-02970]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00695-00694-02970]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00695-00694-02970]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02971-02970-02260]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[02971-02970-02260]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02261-02971-02260]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02261-02971-02260]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02972-00695-02970]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02972-00695-02970]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
Piano Interrato					Parete P5-P6			Parete P5-P6						Peso proprio		
Piano Interrato					Parete P7-P8			Parete P7-P8						Peso proprio		
Piano Interrato					Parete P9-P10			Parete P9-P10						Peso proprio		
S	[00949-02368-00539]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 699	-	-	-	-	-	-
S	[00949-02368-00539]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00949-00950-02368]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 675	-	-	-	-	-	-
S	[00949-00950-02368]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00805-00564-02370]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	938	-	-	-	-	-	-
S	[00805-00564-02370]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00539-02368-02152]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 212	-	-	-	-	-	-
S	[00539-02368-02152]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02371-00948-00540]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 699	-	-	-	-	-	-
S	[02371-00948-00540]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00950-00951-02369]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 475	-	-	-	-	-	-
S	[00950-00951-02369]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00950-02369-02380]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	6 988	-	-	-	-	-	-
S	[00950-02369-02380]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02371-00947-00948]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 675	-	-	-	-	-	-
S	[02371-00947-00948]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02370-00946-00947]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 475	-	-	-	-	-	-
S	[02370-00946-00947]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02161-02371-00540]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 212	-	-	-	-	-	-
S	[02161-02371-00540]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00565-00814-02369]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	938	-	-	-	-	-	-
S	[00565-00814-02369]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02370-00564-00946]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 450	-	-	-	-	-	-
S	[02370-00564-00946]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02373-00805-02370]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 450	-	-	-	-	-	-
S	[02373-00805-02370]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02372-02371-02161]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 699	-	-	-	-	-	-
S	[02372-02371-02161]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00565-02369-00951]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 450	-	-	-	-	-	-
S	[00565-02369-00951]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02372-00947-02371]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 675	-	-	-	-	-	-
S	[02372-00947-02371]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02373-00947-02372]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02373-00947-02372]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
	02372]															
S	[02160-02372-02161]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02160-02372-02161]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02369-00814-02380]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 963	-	-	-	-	-	-
S	[02369-00814-02380]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02373-02370-00947]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 475	-	-	-	-	-	-
S	[02373-02370-00947]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00806-00805-02373]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00806-00805-02373]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02159-02372-02160]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02159-02372-02160]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00950-02380-02368]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	11 162	-	-	-	-	-	-
S	[00950-02380-02368]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02374-00807-02373]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02374-00807-02373]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00814-00813-02380]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00814-00813-02380]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02158-02374-02159]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02158-02374-02159]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02368-02380-02152]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	14 187	-	-	-	-	-	-
S	[02368-02380-02152]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00807-00806-02373]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00807-00806-02373]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02374-02373-02372]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02374-02373-02372]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02374-02372-02159]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02374-02372-02159]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02376-02374-02375]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02376-02374-02375]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02380-02379-02378]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02380-02379-02378]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02376-00808-02374]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02376-00808-02374]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02380-02378-02153]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02380-02378-02153]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00808-00807-02374]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00808-00807-02374]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02375-02374-02158]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02375-02374-02158]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02157-02375-02158]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02157-02375-02158]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
	02158]															
S	[02380-00813-02379]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02380-00813-02379]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00813-00812-02379]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00813-00812-02379]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02156-02375-02157]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02156-02375-02157]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00809-00808-02376]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00809-00808-02376]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02152-02380-02153]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02152-02380-02153]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00812-00811-02379]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00812-00811-02379]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02155-02377-02156]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02155-02377-02156]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02153-02378-02154]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02153-02378-02154]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00810-00809-02376]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00810-00809-02376]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02377-00810-02376]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02377-00810-02376]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02377-02376-02375]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02377-02376-02375]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02377-02375-02156]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02377-02375-02156]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02379-00811-02377]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02379-00811-02377]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02379-02377-02378]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02379-02377-02378]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02154-02378-02155]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02154-02378-02155]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00811-00810-02377]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00811-00810-02377]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02378-02377-02155]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02378-02377-02155]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
Piano Interrato		Parete P11-P12					Parete P11-P12					Peso proprio				
S	[01453-02936-00535]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 688	-	-	-	-	-	-
S	[01453-02936-00535]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01453-01454-02936]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 663	-	-	-	-	-	-
S	[01453-01454-02936]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00535-02936-02183]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 200	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[00535-02936-02183]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02939-01457-01458]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 663	-	-	-	-	-	-
S	[02939-01457-01458]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02938-00568-01456]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 473	-	-	-	-	-	-
S	[02938-00568-01456]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01454-02937-02957]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	7 010	-	-	-	-	-	-
S	[01454-02937-02957]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01454-01455-02937]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 498	-	-	-	-	-	-
S	[01454-01455-02937]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02939-01458-00536]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 688	-	-	-	-	-	-
S	[02939-01458-00536]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00824-00568-02938]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	961	-	-	-	-	-	-
S	[00824-00568-02938]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02166-02939-00536]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 200	-	-	-	-	-	-
S	[02166-02939-00536]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00569-00689-02937]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	960	-	-	-	-	-	-
S	[00569-00689-02937]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02938-01456-01457]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 498	-	-	-	-	-	-
S	[02938-01456-01457]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02940-02939-02166]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 688	-	-	-	-	-	-
S	[02940-02939-02166]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00569-02937-01455]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 473	-	-	-	-	-	-
S	[00569-02937-01455]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02167-02940-02166]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02167-02940-02166]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02941-02938-01457]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 498	-	-	-	-	-	-
S	[02941-02938-01457]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02937-00689-02957]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 985	-	-	-	-	-	-
S	[02937-00689-02957]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02941-00824-02938]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 473	-	-	-	-	-	-
S	[02941-00824-02938]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02940-01457-02939]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 663	-	-	-	-	-	-
S	[02940-01457-02939]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02940-02941-01457]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02940-02941-01457]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02942-00825-02941]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02942-00825-02941]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01454-02957-02936]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	11 150	-	-	-	-	-	-
S	[01454-02957-02936]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00825-00824-02941]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[00825-00824-02941]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02168-02942-02167]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02168-02942-02167]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02936-02957-02183]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	14 175	-	-	-	-	-	-
S	[02936-02957-02183]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02942-02941-02940]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02942-02941-02940]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02942-02940-02167]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02942-02940-02167]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00826-00825-02942]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00826-00825-02942]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02183-02957-02182]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02183-02957-02182]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00689-00688-02957]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00689-00688-02957]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02944-02942-02943]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02944-02942-02943]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02957-02955-02182]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02957-02955-02182]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02945-02943-02170]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02945-02943-02170]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02957-02956-02955]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02957-02956-02955]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02943-02942-02168]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02943-02942-02168]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02943-02168-02169]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02943-02168-02169]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02944-00826-02942]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02944-00826-02942]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02944-00827-00826]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[02944-00827-00826]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02170-02943-02169]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02170-02943-02169]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00828-00827-02944]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00828-00827-02944]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02171-02945-02170]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02171-02945-02170]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02182-02955-02181]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02182-02955-02181]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02945-02944-02943]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[02945-02944-02943]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02945-00828-02944]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02945-00828-02944]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00688-00687-02956]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00688-00687-02956]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00829-00828-02945]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00829-00828-02945]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02947-02945-02946]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02947-02945-02946]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02957-00688-02956]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02957-00688-02956]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02947-00830-00829]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[02947-00830-00829]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02955-02954-02180]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02955-02954-02180]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02956-00687-00686]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[02956-00687-00686]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02956-00686-02954]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02956-00686-02954]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02946-02945-02171]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02946-02945-02171]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02946-02171-02172]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02946-02171-02172]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02947-00829-02945]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02947-00829-02945]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02173-02946-02172]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02173-02946-02172]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02174-02948-02173]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02174-02948-02173]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02955-02180-02181]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02955-02180-02181]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02955-02956-02954]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02955-02956-02954]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00831-00830-02947]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00831-00830-02947]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02948-02947-02946]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02948-02947-02946]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02948-00831-02947]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02948-00831-02947]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02948-02946-02173]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[02948-02946-02173]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02180-02954-02179]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02180-02954-02179]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00545-00831-02948]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00545-00831-02948]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00686-00685-02954]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00686-00685-02954]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02954-02952-02179]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02954-02952-02179]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02950-02948-02949]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02950-02948-02949]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02949-02174-02175]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02949-02174-02175]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02954-02953-02952]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02954-02953-02952]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02949-02948-02174]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02949-02948-02174]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00682-00543-02950]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00682-00543-02950]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02950-00545-02948]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02950-00545-02948]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02950-00543-00545]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[02950-00543-00545]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02951-00682-02950]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02951-00682-02950]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02179-02952-02178]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02179-02952-02178]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00685-00684-02953]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00685-00684-02953]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02176-02949-02175]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02176-02949-02175]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02951-02950-02949]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02951-02950-02949]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02951-02949-02176]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02951-02949-02176]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00683-00682-02951]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00683-00682-02951]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02177-02951-02176]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02177-02951-02176]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02954-00685-02953]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[02954-00685-02953]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02952-02951-02177]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02952-02951-02177]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02952-02953-02951]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02952-02953-02951]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02953-00684-00683]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[02953-00684-00683]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02952-02177-02178]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02952-02177-02178]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02953-00683-02951]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02953-00683-02951]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
Piano Interrato		PareteP13-P14		Parete P13-P14		Parete P13-P14		Parete P13-P14		Parete P13-P14		Parete P13-P14		Peso proprio		-7 500
S	[01483-03018-00531]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 699	-	-	-	-	-	-
S	[01483-03018-00531]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01483-01484-03018]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 675	-	-	-	-	-	-
S	[01483-01484-03018]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00531-03018-02146]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 212	-	-	-	-	-	-
S	[00531-03018-02146]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03021-01471-00532]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 699	-	-	-	-	-	-
S	[03021-01471-00532]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01484-01485-03019]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 475	-	-	-	-	-	-
S	[01484-01485-03019]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01484-03019-03030]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	6 988	-	-	-	-	-	-
S	[01484-03019-03030]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03020-01473-01472]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 475	-	-	-	-	-	-
S	[03020-01473-01472]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03020-00572-01473]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 450	-	-	-	-	-	-
S	[03020-00572-01473]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02137-03021-00532]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 212	-	-	-	-	-	-
S	[02137-03021-00532]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00573-00708-03019]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	938	-	-	-	-	-	-
S	[00573-00708-03019]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03021-01472-01471]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 675	-	-	-	-	-	-
S	[03021-01472-01471]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00699-00572-03020]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	938	-	-	-	-	-	-
S	[00699-00572-03020]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03023-01472-03022]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03023-01472-03022]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03022-03021-02137]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 699	-	-	-	-	-	-
S	[03022-03021-02137]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00573-03019-03019]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 450	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	01485] [00573-03019-01485]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03023-03020-01472]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 475	-	-	-	-	-	-
S	[03023-03020-01472]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03022-01472-03021]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 675	-	-	-	-	-	-
S	[03022-01472-03021]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02138-03022-02137]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02138-03022-02137]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03019-00708-03030]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 963	-	-	-	-	-	-
S	[03019-00708-03030]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03023-00699-03020]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 450	-	-	-	-	-	-
S	[03023-00699-03020]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00701-00700-03023]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00701-00700-03023]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00700-00699-03023]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00700-00699-03023]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03018-03030-02146]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	14 187	-	-	-	-	-	-
S	[03018-03030-02146]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03024-03022-02139]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03024-03022-02139]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02146-03030-02145]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02146-03030-02145]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00702-00701-03024]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00702-00701-03024]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01484-03030-03018]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	11 162	-	-	-	-	-	-
S	[01484-03030-03018]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02139-03022-02138]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02139-03022-02138]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03024-03023-03022]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03024-03023-03022]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03024-00701-03023]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03024-00701-03023]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02140-03024-02139]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02140-03024-02139]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00708-00707-03030]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00708-00707-03030]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00703-00702-03026]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00703-00702-03026]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03030-00707-03029]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03030-00707-03029]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03025-03026-	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	03024															
S	[03025-03026-03024]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03025-03024-02140]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03025-03024-02140]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03026-00702-03024]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03026-00702-03024]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03030-03029-03028]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03030-03029-03028]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00707-00706-03029]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00707-00706-03029]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03030-03028-02145]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03030-03028-02145]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02145-03028-02144]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02145-03028-02144]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02141-03025-02140]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02141-03025-02140]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00704-00703-03026]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00704-00703-03026]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02142-03025-02141]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02142-03025-02141]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02143-03027-02142]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02143-03027-02142]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02144-03028-02143]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02144-03028-02143]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03027-03026-03025]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03027-03026-03025]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03027-03025-02142]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03027-03025-02142]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03027-00704-03026]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03027-00704-03026]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03029-00705-03027]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03029-00705-03027]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00706-00705-03029]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00706-00705-03029]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03029-03027-03028]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03029-03027-03028]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00705-00704-03027]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00705-00704-03027]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03028-03027-02143]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03028-03027-02143]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
Piano Interrato		PareteP15-P16				Parete P15-P16				Peso proprio				-6 250		

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
L	-	CR013	001	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 793	-335
L	-	CR014	002	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 743	-326
L	-	CR015	003	-	G	2	0,08	0	0	0	0	0,06	0	0	-1 992	-372
Piano Interrato		PareteP19-P20			Parete P19-P20						Peso proprio			-6 250		
L	-	CR013	001	-	G	2	0,06	0	0	-1 789	-334	0,07	0	0	0	0
L	-	CR014	002	-	G	2	0,06	0	0	-1 740	-325	0,07	0	0	0	0
L	-	CR015	003	-	G	2	0,06	0	0	-1 988	-371	0,07	0	0	0	0
Piano Interrato		PareteP21-P22			Parete P21-P22						Peso proprio			-6 250		
L	-	CR020	001	-	G	2	0,00	0	0	-8 100	0	1,48	0	0	-8 100	0
L	-	CR021	002	-	G	2	0,00	0	0	-7 875	0	1,48	0	0	-7 875	0
L	-	CR022	003	-	G	2	0,00	0	0	-4 500	0	1,48	0	0	-4 500	0
L	-	CR021	002	-	G	2	0,00	0	0	-438	0	1,48	0	0	-438	0
L	-	CR022	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	1,48	0	0	-250	0
L	-	CR020	001	-	G	2	0,57	0	0	-8 100	0	0,00	0	0	-8 100	0
L	-	CR021	002	-	G	2	0,57	0	0	-7 875	0	0,00	0	0	-7 875	0
L	-	CR022	003	-	G	2	0,57	0	0	-4 500	0	0,00	0	0	-4 500	0
L	-	CR021	002	-	G	2	0,57	0	0	-438	0	0,00	0	0	-438	0
L	-	CR022	003	-	G	2	0,57	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Interrato		PareteP23-P24			Parete P23-P24						Peso proprio			-6 250		
L	-	CR020	001	-	G	2	0,00	0	0	-8 100	0	0,57	0	0	-8 100	0
L	-	CR021	002	-	G	2	0,00	0	0	-7 875	0	0,57	0	0	-7 875	0
L	-	CR022	003	-	G	2	0,00	0	0	-4 500	0	0,57	0	0	-4 500	0
L	-	CR021	002	-	G	2	0,00	0	0	-438	0	0,57	0	0	-438	0
L	-	CR022	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	0,57	0	0	-250	0
L	-	CR020	001	-	G	2	1,48	0	0	-8 100	0	0,00	0	0	-8 100	0
L	-	CR021	002	-	G	2	1,48	0	0	-7 875	0	0,00	0	0	-7 875	0
L	-	CR022	003	-	G	2	1,48	0	0	-4 500	0	0,00	0	0	-4 500	0
L	-	CR021	002	-	G	2	1,48	0	0	-438	0	0,00	0	0	-438	0
L	-	CR022	003	-	G	2	1,48	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Interrato		PareteP25-P26			Parete P25-P26						Peso proprio			-7 500		
S	[03052-00943-00529]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 671	-	-	-	-	-	-
S	[03052-00943-00529]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01486-03049-00530]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 671	-	-	-	-	-	-
S	[01486-03049-00530]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01486-01487-03049]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 647	-	-	-	-	-	-
S	[01486-01487-03049]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00530-03049-02254]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 184	-	-	-	-	-	-
S	[00530-03049-02254]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01487-03105-03104]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[01487-03105-03104]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01487-03104-03049]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 647	-	-	-	-	-	-
S	[01487-03104-03049]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00791-00563-03051]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	970	-	-	-	-	-	-
S	[00791-00563-03051]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03052-00944-00943]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 647	-	-	-	-	-	-
S	[03052-00944-00943]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03051-00945-00944]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 507	-	-	-	-	-	-
S	[03051-00945-00944]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02205-03052-00529]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 184	-	-	-	-	-	-
S	[02205-03052-00529]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01487-01488-03050]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 507	-	-	-	-	-	-
S	[01487-01488-03050]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03051-00563-00945]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 483	-	-	-	-	-	-
S	[03051-00563-00945]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03054-00791-03051]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 483	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[03054-00791-03051]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03053-03052-02205]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 671	-	-	-	-	-	-
S	[03053-03052-02205]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01487-03050-03105]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 507	-	-	-	-	-	-
S	[01487-03050-03105]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03053-00944-03052]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 647	-	-	-	-	-	-
S	[03053-00944-03052]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03054-00944-03053]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03054-00944-03053]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02206-03053-02205]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02206-03053-02205]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00574-00722-03050]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	970	-	-	-	-	-	-
S	[00574-00722-03050]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03054-03051-00944]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 507	-	-	-	-	-	-
S	[03054-03051-00944]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03055-00790-03054]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03055-00790-03054]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00790-00791-03054]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00790-00791-03054]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00574-03050-01488]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 482	-	-	-	-	-	-
S	[00574-03050-01488]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02207-03055-02206]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02207-03055-02206]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03050-00722-03105]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 482	-	-	-	-	-	-
S	[03050-00722-03105]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03055-03053-02206]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03055-03053-02206]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03055-03054-03053]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03055-03054-03053]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00789-00790-03055]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00789-00790-03055]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03056-03057-03055]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03056-03057-03055]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03049-03104-02254]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 671	-	-	-	-	-	-
S	[03049-03104-02254]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03056-02207-02208]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[03056-02207-02208]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02254-03104-02253]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02254-03104-02253]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03105-00723-03103]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[03105-00723-03103]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03105-03103-03104]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03105-03103-03104]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03057-00789-03055]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03057-00789-03055]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03057-00788-00789]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[03057-00788-00789]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03056-03055-02207]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03056-03055-02207]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03058-00787-03057]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03058-00787-03057]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02209-03056-02208]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02209-03056-02208]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02210-03058-02209]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02210-03058-02209]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00722-00723-03105]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00722-00723-03105]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00787-00788-03057]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00787-00788-03057]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03058-03057-03056]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03058-03057-03056]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02253-03103-02252]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02253-03103-02252]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03058-03056-02209]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03058-03056-02209]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00786-00787-03058]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00786-00787-03058]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03059-03060-03058]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03059-03060-03058]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00723-00724-03103]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00723-00724-03103]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03059-02210-02211]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[03059-02210-02211]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03104-03103-02253]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03104-03103-02253]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03103-00724-03102]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03103-00724-03102]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03103-03102-03101]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03103-03102-03101]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03060-00786-03058]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[03060-00786-03058]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03060-00785-00786]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[03060-00785-00786]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03059-03058-02210]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03059-03058-02210]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03061-00784-03060]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03061-00784-03060]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02212-03059-02211]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02212-03059-02211]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02213-03061-02212]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02213-03061-02212]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02252-03101-02251]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02252-03101-02251]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00784-00785-03060]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00784-00785-03060]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03061-03060-03059]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03061-03060-03059]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03061-03059-02212]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03061-03059-02212]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03062-03063-03061]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03062-03063-03061]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00724-00725-03102]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00724-00725-03102]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00783-00784-03061]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00783-00784-03061]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03103-03101-02252]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03103-03101-02252]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02214-03062-02213]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02214-03062-02213]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02251-03101-02250]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02251-03101-02250]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03063-00783-03061]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03063-00783-03061]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03062-03061-02213]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03062-03061-02213]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00782-00783-03063]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00782-00783-03063]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02215-03062-02214]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02215-03062-02214]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03102-00726-03100]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[03102-00726-03100]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03064-03062-02215]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03064-03062-02215]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03102-03100-03101]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03102-03100-03101]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02216-03064-02215]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02216-03064-02215]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00725-00726-03102]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00725-00726-03102]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00781-00782-03063]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00781-00782-03063]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03064-00781-03063]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03064-00781-03063]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03064-03063-03062]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03064-03063-03062]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03066-03064-03065]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03066-03064-03065]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02250-03100-02249]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02250-03100-02249]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03066-00780-03064]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03066-00780-03064]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00726-00727-03100]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00726-00727-03100]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00780-00781-03064]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00780-00781-03064]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03065-03064-02216]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03065-03064-02216]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02217-03065-02216]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02217-03065-02216]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03101-03100-02250]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03101-03100-02250]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00779-00780-03066]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00779-00780-03066]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02218-03065-02217]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02218-03065-02217]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03100-03098-02249]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03100-03098-02249]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03067-00778-03066]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03067-00778-03066]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03100-03099-03098]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[03100-03099-03098]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02219-03067-02218]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02219-03067-02218]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02249-03098-02248]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02249-03098-02248]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00778-00779-03066]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00778-00779-03066]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03067-03066-03065]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03067-03066-03065]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03067-03065-02218]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03067-03065-02218]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03069-03067-03068]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03069-03067-03068]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00727-00728-03099]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00727-00728-03099]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03069-00777-03067]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03069-00777-03067]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03100-00727-03099]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03100-00727-03099]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00777-00778-03067]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00777-00778-03067]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03068-03067-02219]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03068-03067-02219]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02220-03068-02219]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02220-03068-02219]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02248-03098-02247]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02248-03098-02247]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03070-00776-03069]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03070-00776-03069]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00776-00777-03069]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00776-00777-03069]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03099-00729-03097]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03099-00729-03097]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02221-03070-03068]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02221-03070-03068]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02221-03068-02220]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02221-03068-02220]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03070-03069-03068]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03070-03069-03068]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00775-00776-03070]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[00775-00776-03070]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03099-03097-03098]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03099-03097-03098]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03098-03097-02247]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03098-03097-02247]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02247-03097-02246]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02247-03097-02246]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03072-03070-03071]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03072-03070-03071]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00728-00729-03099]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00728-00729-03099]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03073-03071-02223]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03073-03071-02223]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00729-00730-03097]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00729-00730-03097]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03071-03070-02221]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03071-03070-02221]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03071-02221-02222]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[03071-02221-02222]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03072-00775-03070]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03072-00775-03070]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03072-00774-00775]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[03072-00774-00775]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02223-03071-02222]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02223-03071-02222]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00773-00774-03072]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00773-00774-03072]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02224-03073-02223]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02224-03073-02223]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03097-03095-02246]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03097-03095-02246]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03073-03072-03071]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03073-03072-03071]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03073-00773-03072]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03073-00773-03072]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03097-03096-03095]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03097-03096-03095]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00772-00773-03073]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00772-00773-03073]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03074-03075-03073]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[03074-03075-03073]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02246-03095-02245]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02246-03095-02245]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03074-02224-02225]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[03074-02224-02225]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00730-00731-03096]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00730-00731-03096]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03097-00730-03096]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03097-00730-03096]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03095-03094-02244]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03095-03094-02244]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03075-00772-03073]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03075-00772-03073]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03075-00771-00772]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[03075-00771-00772]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03074-03073-02224]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03074-03073-02224]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03076-00770-03075]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03076-00770-03075]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02226-03074-02225]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02226-03074-02225]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02227-03076-02226]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02227-03076-02226]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03096-00731-00732]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[03096-00731-00732]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00770-00771-03075]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00770-00771-03075]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03076-03075-03074]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03076-03075-03074]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03096-00732-03094]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03096-00732-03094]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03076-03074-02226]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03076-03074-02226]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00769-00770-03076]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00769-00770-03076]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03078-00769-03076]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03078-00769-03076]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03095-02244-02245]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[03095-02244-02245]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00768-00769-03078]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[00768-00769-03078]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03095-03096-03094]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03095-03096-03094]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03077-03078-03076]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03077-03078-03076]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02244-03094-02243]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02244-03094-02243]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03077-03076-02227]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03077-03076-02227]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03077-02227-02228]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[03077-02227-02228]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02229-03077-02228]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02229-03077-02228]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00732-00733-03094]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00732-00733-03094]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03094-03092-02243]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03094-03092-02243]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00548-00550-03079]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00548-00550-03079]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03094-03093-03092]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03094-03093-03092]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00550-00768-03078]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00550-00768-03078]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03079-03078-03077]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03079-03078-03077]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03079-00550-03078]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03079-00550-03078]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03079-03077-02229]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03079-03077-02229]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02230-03079-02229]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02230-03079-02229]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02243-03092-02242]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02243-03092-02242]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03094-00733-03093]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03094-00733-03093]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02231-03080-02230]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02231-03080-02230]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03093-00734-00735]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[03093-00734-00735]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03081-00745-00548]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[03081-00745-00548]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03093-00735-03091]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03093-00735-03091]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03081-00548-03079]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03081-00548-03079]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03080-03081-03079]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03080-03081-03079]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03080-03079-02230]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03080-03079-02230]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03082-00744-03081]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03082-00744-03081]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00733-00734-03093]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00733-00734-03093]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00744-00745-03081]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00744-00745-03081]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03092-03091-02241]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03092-03091-02241]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02232-03080-02231]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02232-03080-02231]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03082-03081-03080]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03082-03081-03080]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03082-03080-02232]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03082-03080-02232]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03083-03082-02233]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03083-03082-02233]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03092-02241-02242]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[03092-02241-02242]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00743-00744-03082]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00743-00744-03082]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03093-03091-03092]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03093-03091-03092]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02233-03082-02232]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02233-03082-02232]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00742-00743-03084]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00742-00743-03084]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03084-03082-03083]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03084-03082-03083]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03084-00743-03082]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03084-00743-03082]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02234-03083-02233]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[02234-03083-02233]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02241-03091-02240]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02241-03091-02240]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00735-00736-03091]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00735-00736-03091]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03085-03083-02235]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03085-03083-02235]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03091-03089-02240]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03091-03089-02240]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00741-00742-03084]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00741-00742-03084]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03091-03090-03089]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03091-03090-03089]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02235-03083-02234]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02235-03083-02234]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03085-03084-03083]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03085-03084-03083]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03085-00741-03084]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03085-00741-03084]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02236-03085-02235]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02236-03085-02235]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02240-03089-02239]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02240-03089-02239]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00740-00741-03085]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00740-00741-03085]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03091-00736-03090]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03091-00736-03090]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00739-00740-03087]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00739-00740-03087]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03086-03087-03085]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03086-03087-03085]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03087-00740-03085]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03087-00740-03085]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03086-03085-02236]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03086-03085-02236]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02237-03086-02236]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02237-03086-02236]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03089-02238-02239]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[03089-02238-02239]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03089-03088-02238]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[03089-03088-02238]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02238-03088-03086]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02238-03088-03086]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00736-00737-03090]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00736-00737-03090]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00738-00739-03087]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00738-00739-03087]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03088-03087-03086]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03088-03087-03086]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03088-00738-03087]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03088-00738-03087]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02238-03086-02237]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02238-03086-02237]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03089-03090-03088]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03089-03090-03088]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03090-00737-03088]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03090-00737-03088]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00737-00738-03088]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00737-00738-03088]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
Piano Interrato		Parete P1-P10				Parete P1-P10				Peso proprio				-7 500		
S	[02163-02976-00538]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 314	-	-	-	-	-	-
S	[02163-02976-00538]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00949-00950-02977]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 100	-	-	-	-	-	-
S	[00949-00950-02977]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00949-02977-02973]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	14 289	-	-	-	-	-	-
S	[00949-02977-02973]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00950-02978-02977]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[00950-02978-02977]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02977-01467-02976]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	14 289	-	-	-	-	-	-
S	[02977-01467-02976]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00950-00951-02978]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	6 050	-	-	-	-	-	-
S	[00950-00951-02978]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02975-00566-01465]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02975-00566-01465]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02977-01466-01467]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 100	-	-	-	-	-	-
S	[02977-01466-01467]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00565-00815-02974]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	835	-	-	-	-	-	-
S	[00565-00815-02974]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00816-00566-02975]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	835	-	-	-	-	-	-
S	[00816-00566-02975]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02976-01467-	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bor do	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	00538] [02976-01467-00538]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00951-02974-02978]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 860	-	-	-	-	-	-
S	[00951-02974-02978]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02977-02976-02163]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-
S	[02977-02976-02163]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02978-00816-02975]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02978-00816-02975]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02162-02977-02163]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02162-02977-02163]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02974-00815-02978]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02974-00815-02978]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02978-01465-01466]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	6 050	-	-	-	-	-	-
S	[02978-01465-01466]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02978-02975-01465]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 860	-	-	-	-	-	-
S	[02978-02975-01465]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02978-01466-02977]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02978-01466-02977]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00815-00816-02978]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00815-00816-02978]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00539-02973-02162]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 314	-	-	-	-	-	-
S	[00539-02973-02162]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02973-02977-02162]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-
S	[02973-02977-02162]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
Piano Interrato		Parete P2-P11					Parete P2-P11					Peso proprio				
S	[02165-02991-00537]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 314	-	-	-	-	-	-
S	[02165-02991-00537]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01458-01457-02992]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 100	-	-	-	-	-	-
S	[01458-01457-02992]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01458-02992-02988]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	14 289	-	-	-	-	-	-
S	[01458-02992-02988]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01457-01456-02993]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	6 050	-	-	-	-	-	-
S	[01457-01456-02993]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02991-01468-00537]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-
S	[02991-01468-00537]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00822-00567-02990]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	835	-	-	-	-	-	-
S	[00822-00567-02990]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01457-02993-02992]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[01457-02993-02992]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00568-00823-02989]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	835	-	-	-	-	-	-
S	[00568-00823-02989]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[02990-00567-01470]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02990-00567-01470]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02993-00822-02990]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02993-00822-02990]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02992-02991-02165]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-
S	[02992-02991-02165]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01456-02989-02993]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 860	-	-	-	-	-	-
S	[01456-02989-02993]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02992-01469-01468]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 100	-	-	-	-	-	-
S	[02992-01469-01468]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02992-01468-02991]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	14 289	-	-	-	-	-	-
S	[02992-01468-02991]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02993-01470-01469]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	6 050	-	-	-	-	-	-
S	[02993-01470-01469]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02993-02990-01470]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 860	-	-	-	-	-	-
S	[02993-02990-01470]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02993-01469-02992]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02993-01469-02992]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00823-00822-02993]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00823-00822-02993]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02164-02992-02165]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02164-02992-02165]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02988-02992-02164]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-
S	[02988-02992-02164]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02989-00823-02993]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02989-00823-02993]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00536-02988-02164]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 314	-	-	-	-	-	-
S	[00536-02988-02164]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
Piano Interrato		PareteP3-P12					Parete P3-P12					Peso proprio				
S	[02255-02961-00534]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 314	-	-	-	-	-	-
S	[02255-02961-00534]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01453-01454-02962]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 100	-	-	-	-	-	-
S	[01453-01454-02962]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01453-02962-02958]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	14 289	-	-	-	-	-	-
S	[01453-02962-02958]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00535-02958-02256]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 314	-	-	-	-	-	-
S	[00535-02958-02256]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02961-01461-00534]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-
S	[02961-01461-00534]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00691-00570-02960]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	835	-	-	-	-	-	-
S	[00691-00570-02960]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Caric o	CC	φ	S. R	Bor do	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
	02960]															
S	[01454-02963-02962]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[01454-02963-02962]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01455-02959-02963]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 860	-	-	-	-	-	-
S	[01455-02959-02963]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02960-00570-01459]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02960-00570-01459]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00569-00690-02959]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	835	-	-	-	-	-	-
S	[00569-00690-02959]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02963-00691-02960]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02963-00691-02960]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02962-02961-02255]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-
S	[02962-02961-02255]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02962-01460-01461]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 100	-	-	-	-	-	-
S	[02962-01460-01461]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02962-01461-02961]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	14 289	-	-	-	-	-	-
S	[02962-01461-02961]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02963-01459-01460]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	6 050	-	-	-	-	-	-
S	[02963-01459-01460]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02963-02960-01459]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 860	-	-	-	-	-	-
S	[02963-02960-01459]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02963-01460-02962]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02963-01460-02962]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02256-02962-02255]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02256-02962-02255]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02959-00690-02963]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02959-00690-02963]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02958-02962-02256]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-
S	[02958-02962-02256]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00690-00691-02963]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00690-00691-02963]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01454-01455-02963]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	6 050	-	-	-	-	-	-
S	[01454-01455-02963]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
Piano Interrato				PareteP5-4			Parete P5-4						Peso proprio		-6 250	
Piano Interrato				PareteP4-P13			Parete P4-P13						Peso proprio		-7 500	
S	[02136-02997-00533]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 314	-	-	-	-	-	-
S	[02136-02997-00533]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01471-01472-02998]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 100	-	-	-	-	-	-
S	[01471-01472-02998]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01471-02998-02994]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	14 289	-	-	-	-	-	-
S	[01471-02998-02994]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00532-02994-	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 314	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	02135]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00532-02994-02135]															
S	[02998-01462-02997]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	14 289	-	-	-	-	-	-
S	[02998-01462-02997]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01472-02999-02998]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[01472-02999-02998]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02996-00571-01464]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02996-00571-01464]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02998-01463-01462]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 100	-	-	-	-	-	-
S	[02998-01463-01462]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01473-02995-02999]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 860	-	-	-	-	-	-
S	[01473-02995-02999]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00697-00571-02996]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	835	-	-	-	-	-	-
S	[00697-00571-02996]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02997-01462-00533]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-
S	[02997-01462-00533]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00572-00698-02995]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	835	-	-	-	-	-	-
S	[00572-00698-02995]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02998-02997-02136]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-
S	[02998-02997-02136]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02999-00697-02996]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02999-00697-02996]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02135-02998-02136]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02135-02998-02136]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02995-00698-02999]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 348	-	-	-	-	-	-
S	[02995-00698-02999]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02999-01464-01463]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	6 050	-	-	-	-	-	-
S	[02999-01464-01463]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02999-02996-01464]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 860	-	-	-	-	-	-
S	[02999-02996-01464]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02999-01463-02998]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02999-01463-02998]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02994-02998-02135]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 802	-	-	-	-	-	-
S	[02994-02998-02135]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00698-00697-02999]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00698-00697-02999]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01472-01473-02999]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	6 050	-	-	-	-	-	-
S	[01472-01473-02999]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
Piano Interrato				PareteP6-5				Parete P6-5				Peso proprio				-6 250
Piano Interrato				PareteP7-12				Parete P7-12				Peso proprio				-6 250
Piano Interrato				PareteP8-13				Parete P8-13				Peso proprio				-6 250
Piano Interrato				PareteP9-P25				Parete P9-P25				Peso proprio				-7 500
S	[00944-02367-	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	02366]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00944-02367-02366]															
S	[00944-02350-00943]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 672	-	-	-	-	-	-
S	[00944-02350-00943]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00804-00564-02352]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	940	-	-	-	-	-	-
S	[00804-00564-02352]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00944-02366-02350]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 672	-	-	-	-	-	-
S	[00944-02366-02350]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02353-00948-00540]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 697	-	-	-	-	-	-
S	[02353-00948-00540]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00944-00945-02351]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 477	-	-	-	-	-	-
S	[00944-00945-02351]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00944-02351-02367]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 477	-	-	-	-	-	-
S	[00944-02351-02367]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02353-00947-00948]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 672	-	-	-	-	-	-
S	[02353-00947-00948]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02352-00946-00947]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 477	-	-	-	-	-	-
S	[02352-00946-00947]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02204-02353-00540]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 210	-	-	-	-	-	-
S	[02204-02353-00540]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00563-00792-02351]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	940	-	-	-	-	-	-
S	[00563-00792-02351]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02352-00564-00946]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 452	-	-	-	-	-	-
S	[02352-00564-00946]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02354-02353-02204]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 697	-	-	-	-	-	-
S	[02354-02353-02204]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00563-02351-00945]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 452	-	-	-	-	-	-
S	[00563-02351-00945]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02355-00804-02352]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 452	-	-	-	-	-	-
S	[02355-00804-02352]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02355-02352-00947]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 477	-	-	-	-	-	-
S	[02355-02352-00947]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02203-02354-02204]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02203-02354-02204]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00943-02350-00529]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 697	-	-	-	-	-	-
S	[00943-02350-00529]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02354-00947-02353]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 672	-	-	-	-	-	-
S	[02354-00947-02353]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02354-02355-00947]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02354-02355-00947]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02356-02354-	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	02203]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02356-02354-02203]															
S	[00803-00804-02355]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00803-00804-02355]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00529-02350-02192]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 210	-	-	-	-	-	-
S	[00529-02350-02192]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02202-02356-02203]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02202-02356-02203]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02351-00792-02367]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 452	-	-	-	-	-	-
S	[02351-00792-02367]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02356-02355-02354]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02356-02355-02354]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02356-00803-02355]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02356-00803-02355]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00802-00803-02356]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00802-00803-02356]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02200-02357-02201]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02200-02357-02201]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00792-00793-02367]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00792-00793-02367]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02357-02358-02356]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02357-02358-02356]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02350-02366-02192]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 697	-	-	-	-	-	-
S	[02350-02366-02192]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02367-00793-02365]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02367-00793-02365]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02192-02366-02193]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02192-02366-02193]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02358-00802-02356]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02358-00802-02356]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02358-00801-00802]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[02358-00801-00802]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02357-02356-02202]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02357-02356-02202]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02357-02202-02201]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02357-02202-02201]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02359-02357-02200]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02359-02357-02200]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00800-00801-02358]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00800-00801-02358]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02199-02359-	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	02200] [02199-02359-02200]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02366-02365-02193]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02366-02365-02193]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02359-02358-02357]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02359-02358-02357]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02359-00800-02358]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02359-00800-02358]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00793-00794-02365]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00793-00794-02365]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00799-00800-02359]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00799-00800-02359]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02361-00799-02359]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02361-00799-02359]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02367-02365-02366]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02367-02365-02366]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02365-02363-02194]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02365-02363-02194]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02365-02364-02363]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02365-02364-02363]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02360-02361-02359]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[02360-02361-02359]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00798-00799-02361]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00798-00799-02361]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02360-02359-02199]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[02360-02359-02199]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02360-02199-02198]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02360-02199-02198]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02365-00794-02364]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[02365-00794-02364]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02197-02360-02198]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02197-02360-02198]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00794-00795-02364]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00794-00795-02364]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02196-02362-02197]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02196-02362-02197]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02193-02365-02194]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02193-02365-02194]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00797-00798-02361]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00797-00798-02361]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02362-00797-	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																	
T.C.	Shell	Caric o	CC	φ	S. R	Bor do	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]	
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]	
S	02361] [02362-00797-02361]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[02362-02361-02360]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-	
S	[02362-02361-02360]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[02362-02360-02197]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-	
S	[02362-02360-02197]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[00795-00796-02364]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-	
S	[00795-00796-02364]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[02364-02362-02363]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-	
S	[02364-02362-02363]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[02194-02363-02195]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-	
S	[02194-02363-02195]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[00796-00797-02362]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-	
S	[00796-00797-02362]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[02363-02362-02196]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-	
S	[02363-02362-02196]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[02195-02363-02196]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-	
S	[02195-02363-02196]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[02364-00796-02362]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-	
S	[02364-00796-02362]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
Piano Interrato		PareteP14-P26					Parete P14-P26					Peso proprio					-7 500
S	[01487-03048-03047]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-	
S	[01487-03048-03047]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[01487-03031-01486]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 672	-	-	-	-	-	-	
S	[01487-03031-01486]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[03034-01483-00531]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 697	-	-	-	-	-	-	
S	[03034-01483-00531]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[01487-03047-03031]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 672	-	-	-	-	-	-	
S	[01487-03047-03031]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[01487-01488-03032]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 477	-	-	-	-	-	-	
S	[01487-01488-03032]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[01487-03032-03048]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 477	-	-	-	-	-	-	
S	[01487-03032-03048]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[02269-03034-00531]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 210	-	-	-	-	-	-	
S	[02269-03034-00531]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[00574-00721-03032]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	940	-	-	-	-	-	-	
S	[00574-00721-03032]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[03033-00573-01485]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 452	-	-	-	-	-	-	
S	[03033-00573-01485]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	
S	[03033-01485-01484]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 477	-	-	-	-	-	-	
S	[03033-01485-01484]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-	

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[03034-01484-01483]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 672	-	-	-	-	-	-
S	[03034-01484-01483]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03035-03034-02269]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 697	-	-	-	-	-	-
S	[03035-03034-02269]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00710-00709-03036]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00710-00709-03036]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[01486-03031-00530]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 697	-	-	-	-	-	-
S	[01486-03031-00530]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00709-00573-03033]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	940	-	-	-	-	-	-
S	[00709-00573-03033]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00574-03032-01488]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 452	-	-	-	-	-	-
S	[00574-03032-01488]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03035-01484-03034]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	12 672	-	-	-	-	-	-
S	[03035-01484-03034]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03036-00709-03033]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 452	-	-	-	-	-	-
S	[03036-00709-03033]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03036-01484-03035]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03036-01484-03035]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03036-03033-01484]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	5 477	-	-	-	-	-	-
S	[03036-03033-01484]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02270-03035-02269]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02270-03035-02269]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03037-00710-03036]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03037-00710-03036]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00530-03031-02281]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	17 210	-	-	-	-	-	-
S	[00530-03031-02281]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02271-03037-02270]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02271-03037-02270]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03032-00721-03048]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	2 452	-	-	-	-	-	-
S	[03032-00721-03048]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03037-03036-03035]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03037-03036-03035]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03037-03035-02270]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03037-03035-02270]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03038-02271-02272]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[03038-02271-02272]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00711-00710-03037]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00711-00710-03037]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00721-00720-03048]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00721-00720-03048]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[03039-03037-03038]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03039-03037-03038]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03031-03047-02281]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 697	-	-	-	-	-	-
S	[03031-03047-02281]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00713-00712-03039]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00713-00712-03039]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03048-00720-03046]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03048-00720-03046]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03038-03037-02271]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03038-03037-02271]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03048-03046-03047]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03048-03046-03047]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03039-00711-03037]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03039-00711-03037]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03039-00712-00711]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[03039-00712-00711]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00714-00713-03040]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00714-00713-03040]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02281-03047-02280]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02281-03047-02280]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02280-03046-02279]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02280-03046-02279]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02273-03038-02272]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02273-03038-02272]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03040-03039-03038]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03040-03039-03038]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03040-03038-02273]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03040-03038-02273]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03040-00713-03039]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03040-00713-03039]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03042-00715-00714]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[03042-00715-00714]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02274-03040-02273]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02274-03040-02273]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00720-00719-03046]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00720-00719-03046]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03047-03046-02280]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03047-03046-02280]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03046-03045-03044]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03046-03045-03044]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S. R	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
S	[03041-03042-03040]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03041-03042-03040]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03046-00719-03045]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03046-00719-03045]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03042-00714-03040]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03042-00714-03040]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03041-02274-02275]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[03041-02274-02275]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03041-03040-02274]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03041-03040-02274]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02277-03043-02276]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	15 125	-	-	-	-	-	-
S	[02277-03043-02276]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00719-00718-03045]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00719-00718-03045]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00716-00715-03042]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00716-00715-03042]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03046-03044-02279]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03046-03044-02279]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02276-03041-02275]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02276-03041-02275]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03043-03042-03041]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03043-03042-03041]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03043-03041-02276]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03043-03041-02276]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03043-00716-03042]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03043-00716-03042]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02278-03044-02277]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02278-03044-02277]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03044-03043-02277]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	13 612	-	-	-	-	-	-
S	[03044-03043-02277]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[02279-03044-02278]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	16 637	-	-	-	-	-	-
S	[02279-03044-02278]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00717-00716-03043]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	3 025	-	-	-	-	-	-
S	[00717-00716-03043]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[00718-00717-03045]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	1 512	-	-	-	-	-	-
S	[00718-00717-03045]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03045-03043-03044]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	9 075	-	-	-	-	-	-
S	[03045-03043-03044]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-
S	[03045-00717-03043]	CR019	008	-	L	-	0,00	0	0	4 537	-	-	-	-	-	-
S	[03045-00717-03043]	CR019	009	-	L	-	0,00	0	0	911	-	-	-	-	-	-

Carichi sulle pareti																
T.C.	Shell	Carico	CC	φ	S.R.	Bordo	Dis[i]	Qx[i]	Qy[i]	Qz[i]	Mt[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]	Mt[f]
							[m]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N/m] / [N/m²]	[N-m/m] / [N]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]	[N-m/m] / [N]
Piano Interrato							PareteP15-P21	Parete P15-P21					Peso proprio			-6 250
L	-	CR021	002	-	G	2	0,00	0	0	-438	0	1,37	0	0	-438	0
L	-	CR022	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	1,37	0	0	-250	0
L	-	CR021	002	-	G	2	1,58	0	0	-438	0	0,00	0	0	-438	0
L	-	CR022	003	-	G	2	1,58	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Interrato							PareteP17-P22	Parete P17-P22					Peso proprio			-6 250
L	-	CR021	002	-	G	2	1,70	0	0	-437	0	0,00	0	0	-437	0
L	-	CR022	003	-	G	2	1,70	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Interrato							PareteP18-P23	Parete P18-P23					Peso proprio			-6 250
L	-	CR021	002	-	G	2	1,70	0	0	-438	0	0,00	0	0	-438	0
L	-	CR022	003	-	G	2	1,70	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
Piano Interrato							PareteP20-P24	Parete P20-P24					Peso proprio			-6 250
L	-	CR021	002	-	G	2	1,58	0	0	-438	0	0,00	0	0	-438	0
L	-	CR022	003	-	G	2	1,58	0	0	-250	0	0,00	0	0	-250	0
L	-	CR021	002	-	G	2	0,00	0	0	-438	0	1,37	0	0	-438	0
L	-	CR022	003	-	G	2	0,00	0	0	-250	0	1,37	0	0	-250	0

LEGENDA Carichi sulle pareti

T.C.	Descrizione del tipo di carico: [L] = Lineare - [C] = Concentrato - [S] = Superficiale - [T] = Termico.
Carico	Descrizione del carico: CR001= SOLAIO: Barletta Solaio Torrino Copertura (sovraccarico permanente) CR002= SOLAIO: Barletta Solaio Torrino Copertura (sovraccarico accidentale) CR003= SOLAIO: Barletta Solaio Torrino Copertura (carico neve) CR004= SOLAIO: Barletta Solaio Torrino Copertura CR005= BALCONE: Barletta Sbalzo Torrino CR006= BALCONE: Barletta Sbalzo Torrino (sovraccarico permanente) CR007= BALCONE: Barletta Sbalzo Torrino (sovraccarico accidentale) CR008= BALCONE: Barletta Sbalzo Torrino (carico neve) CR009= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Copertura CR010= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Copertura (sovraccarico permanente) CR011= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Copertura (sovraccarico accidentale) CR012= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Copertura (carico neve) CR013= BALCONE: Barletta Sbalzo pianerottoli CR014= BALCONE: Barletta Sbalzo pianerottoli (sovraccarico permanente) CR015= BALCONE: Barletta Sbalzo pianerottoli (sovraccarico accidentale) CR016= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Tipo CR017= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Tipo (sovraccarico permanente) CR018= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Tipo (sovraccarico accidentale) CR019= Spinta Terreno attiva (Terreno Barletta) CR020= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Terra CR021= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Terra (sovraccarico permanente) CR022= SOLAIO: Barletta Solaio Piano Terra (sovraccarico accidentale)
CC	Identificativo della condizione di carico, nella relativa tabella.
φ	Nel caso di effettuazione dei calcoli secondo l'Ordinanza 3274/03 e s.m.i., è il valore del coefficiente di riduzione delle masse sismiche.
S.R.	Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.
Bordo	Se la colonna "T.Carico" riporta il valore "Lineare", indica la posizione del carico distribuito: [Sup] = carico applicato sul bordo superiore - [Inf] = Carico applicato sul bordo inferiore.
Dis[i]	Distanza del punto "i" dall'estremo iniziale della parete. Il punto "i" indica il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.
Qx[i], Qy[i], Qz[i]	Valore (nel punto iniziale della parete, "i") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Mt[i]	Valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Dis[f]	Distanza del punto "f" dall'estremo finale della parete. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito sul bordo.
Qx[f], Qy[f], Qz[f]	Valore (nel punto finale della parete, "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
Mt[f]	Valore nel punto "f", del vettore momento (torcente) distribuito, sempre riferito all'asse 1 (asse della parete) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "S.R".
ΔT	Gradiente di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

CARICHI SULLE SOLETTE

Carichi sulle solette								
T.Carico	Shell	Carico	CC	SR	φ	Qx	Qy	Qz
						[N/m²]	[N/m²]	[N/m²]
Piano Vano ascensore						Peso proprio		
S	-	CR001	002	G	-	0	0	-20 500
S	-	CR002	005	G	-	0	0	-500
Piano Vano ascensore						Peso proprio		
S	-	CR001	002	G	-	0	0	-20 500
S	-	CR002	005	G	-	0	0	-500
Piano Interrato						Peso proprio		
Soletta 36-37-38-23h-P25-P9-P10-P1-P2-P11-5h-8-6-5-P6-P5-4-3-1-17-31-32-33-34-35						-7 500		
S	-	CR003	002	G	-	0	0	-1 360
S	-	CR004	003	G	-	0	0	-2 000
S	-	CR005	004	G	-	0	0	-800
Piano Interrato						Peso proprio		
Soletta 44-45-46-30-16-14-13-P8-P7-12-11-9-6h-P12-P3-P4-P13-P14-P26-24h-39-40-41-42-43						-7 500		
S	-	CR003	002	G	-	0	0	-1 360
S	-	CR004	003	G	-	0	0	-2 000
S	-	CR005	004	G	-	0	0	-800

LEGENDA Carichi sulle solette

T.Carico	Descrizione del tipo di carico.
Carico	Descrizione del carico: CR001= SOLETTA: Soletta copertura Vano Ascensore (sovraccarico permanente) CR002= SOLETTA: Soletta copertura Vano Ascensore (sovraccarico accidentale) CR003= SOLETTA: Barletta soletta (sovraccarico permanente) CR004= SOLETTA: Barletta soletta (sovraccarico accidentale) CR005= SOLETTA: Barletta soletta (carico neve)
CC	Identificativo della condizione di carico nella relativa tabella.
SR	Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.
φ	Nel caso di effettuazione dei calcoli secondo l'Ordinanza 3274/03 e s.m.i., è il valore del coefficiente di riduzione delle masse sismiche.
Qx, Qy, Qz	Valore della forza distribuita superficiale uniforme riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

Carichi sulle solette								
T.Carico	Shell	Carico	CC	SR	φ	Qx	Qy	Qz
						[N/m ²]	[N/m ²]	[N/m ²]

ΔT Gradiente di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

CARICHI SULLE PLATEE

Carichi sulle platee								
T.Carico	Shell	Carico	CC	SR	φ	Qx	Qy	Qz
						[N/m ²]	[N/m ²]	[N/m ²]
Fondazione	Platea 1		Peso proprio			-12 500		
S	-	CR001	002	G	-	0	0	-22 000
S	-	CR002	003	G	-	0	0	-2 000

LEGENDA Carichi sulle platee

T.Carico Descrizione del tipo di carico.

Carico Descrizione del carico:

CR001= PLATEA: Barletta Platea (sovraccarico permanente) CR002= PLATEA: Barletta Platea (sovraccarico accidentale)

CC Identificativo della condizione di carico nella relativa tabella.

SR Identificativo del sistema di riferimento considerato: [G] = Sistema di riferimento Globale X, Y, Z - [L] = Sistema di riferimento Locale 1, 2, 3.

φ Nel caso di effettuazione dei calcoli secondo l'Ordinanza 3274/03 e s.m.i., è il valore del coefficiente di riduzione delle masse sismiche.

Qx, Qy, Qz Valore della forza distribuita superficiale uniforme riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

ΔT Gradiente di temperatura fra le facce dell'elemento shell.

CARICHI SUI SOLAI

Carichi sui solai													
T.Carico	Carico	CC	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]
			[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
Piano Torrino													
				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1 800
L	CR001	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR002	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR003	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR004	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Torrino													
				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1 800
L	CR001	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR002	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR003	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR004	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Torrino													
				Solaio: Travetto 2-3					Peso proprio				-1 800
L	CR005	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR006	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR007	005	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR008	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Torrino													
				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1 800
L	CR001	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR002	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR003	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR004	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Torrino													
				Solaio: Travetto 2-3					Peso proprio				-1 800
L	CR005	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR006	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR007	005	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR008	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Torrino													
				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1 800
L	CR001	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR002	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR003	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR004	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Torrino													
				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1 800
L	CR001	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR002	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR003	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR004	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Torrino													
				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1 800
L	CR001	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR002	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR003	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR004	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Torrino													
				Solaio: Travetto 2-3					Peso proprio				-1 800
L	CR005	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR006	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR007	005	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR008	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Torrino													
				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio				-1 800
L	CR001	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR002	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR003	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR004	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400

Carichi sui solai													
T.Carico	Carico	CC	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]
			[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
Piano Torrino				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio		-1 800		
L	CR001	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR002	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR003	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR004	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Torrino				Solaio: Travetto 2-3					Peso proprio		-1 800		
L	CR005	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR006	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR007	005	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR008	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Torrino				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio		-1 800		
L	CR001	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR002	002	0,00	0	0	-800	0	0	-	0,00	0	0	-800
L	CR003	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR004	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio		-1 800		
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto				Solaio: Travetto 2-3					Peso proprio		-1 800		
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio		-1 800		
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto				Solaio: Travetto 2-3					Peso proprio		-1 800		
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto				Solaio: Travetto 3-4					Peso proprio		-1 800		
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio		-1 800		
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto				Solaio: Travetto 2-3					Peso proprio		-1 800		
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto				Solaio: Travetto 3-4					Peso proprio		-1 800		
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto				Solaio: Travetto 1-2					Peso proprio		-1 800		
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto				Solaio: Travetto 2-3					Peso proprio		-1 800		
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400

													Carichi sui solai
T.Carico	Carico	CC	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]
			[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
Piano Quarto			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				-1 800
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				-1 800
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				-1 800
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				-1 800
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				-1 800
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				-1 800
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				-1 800
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				-1 800
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				-1 800
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				-1 800
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				-1 800
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				-1 800
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				-1 800
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				-1 800
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Quarto			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				-1 800
L	CR009	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR010	002	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR011	005	0,00	0	0	-250	0	0	-	0,00	0	0	-250
L	CR012	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Terzo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				-1 800
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				-1 800

Carichi sui solai													
T.Carico	Carico	CC	Dis[i] [m]	Fx[i] / Qx[i] [N] / [N/m]	Fy[i] / Qy[i] [N] / [N/m]	Fz[i] / Qz[i] [N] / [N/m]	Mx[i] [N-m]	My[i] [N-m] / [N-m/m]	Mz[i] [N-m] / [N-m/m]	Dis[f] [m]	Qx[f] [N/m]	Qy[f] [N/m]	Qz[f] [N/m]
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Terzo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Terzo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Terzo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Terzo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Terzo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terzo			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Terzo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900

Programma Straordinario di E.R.P. ex art. 21 D.L. 159/2007 - Piano Nazionale di Edilizia Abitativa - Realizzazione di n° 24 alloggi di edilizia residenziale pubblica

													Carichi sui solai
T.Carico	Carico	CC	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]
			[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Secondo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Secondo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Secondo			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Secondo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Secondo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Secondo			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Secondo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Secondo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Secondo			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Secondo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Secondo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Primo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Primo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Primo			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Primo			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Primo			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Primo			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400

Carichi sui solai													
T.Carico	Carico	CC	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]
			[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Terra			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terra			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Terra			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terra			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terra			Solaio: Travetto 3-4						Peso proprio				
L	CR013	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR014	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR015	003	0,00	0	0	-2 000	0	0	-	0,00	0	0	-2 000
L	CR016	004	0,00	0	0	-400	0	0	-	0,00	0	0	-400
Piano Terra			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Terra			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR017	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR018	002	0,00	0	0	-1 900	0	0	-	0,00	0	0	-1 900
L	CR019	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800

Carichi sui solai													
T.Carico	Carico	CC	Dis[i]	Fx[i] / Qx[i]	Fy[i] / Qy[i]	Fz[i] / Qz[i]	Mx[i]	My[i]	Mz[i]	Dis[f]	Qx[f]	Qy[f]	Qz[f]
			[m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N] / [N/m]	[N-m]	[N-m] / [N-m/m]	[N-m] / [N-m/m]	[m]	[N/m]	[N/m]	[N/m]
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 1-2						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000
Piano Interrato			Solaio: Travetto 2-3						Peso proprio				
L	CR020	001	0,00	0	0	-1 800	0	0	-	0,00	0	0	-1 800
L	CR021	002	0,00	0	0	-1 750	0	0	-	0,00	0	0	-1 750
L	CR022	003	0,00	0	0	-1 000	0	0	-	0,00	0	0	-1 000

LEGENDA Carichi sui solai

T.Carico Descrizione del tipo di carico.

Carico Descrizione del carico:

CR001= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Torrino Copertura CR002= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Torrino Copertura (sovraccarico permanente) CR003= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Torrino Copertura (sovraccarico accidentale) CR004= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Torrino Copertura (carico neve) CR005= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Sbalzo Torrino CR006= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Sbalzo Torrino (sovraccarico permanente) CR007= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Sbalzo Torrino (sovraccarico accidentale) CR008= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Sbalzo Torrino (carico neve) CR009= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Piano Copertura CR010= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Piano Copertura (sovraccarico permanente) CR011= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Piano Copertura (sovraccarico accidentale) CR012= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Piano Copertura (carico neve) CR013= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Balcone CR014= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Balcone (sovraccarico permanente) CR015= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Balcone (sovraccarico accidentale) CR016= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Balcone (carico neve) CR017= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Piano Tipo CR018= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Piano Tipo (sovraccarico permanente) CR019= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Piano Tipo (sovraccarico accidentale) CR020= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Piano Terra CR021= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Piano Terra (sovraccarico permanente) CR022= SOLAIO (Sezione di calcolo): Barletta Solaio Piano Terra (sovraccarico accidentale)

CC Identificativo della condizione di carico, nella relativa tabella.

Dis[i] Distanza del punto "i" dall'estremo inferiore del pilastro. Il punto "i", in relazione alla descrizione riportata nella colonna "T. Carico" ("Lineare" o "Concentrato"), indica rispettivamente il punto iniziale del tratto interessato dal carico distribuito o in cui è posizionato il carico concentrato.

Fx[i] / Qx[i], Fy[i] / Qy[i], Fz[i] / Qz[i] Valore (nel punto "i") della forza concentrata/distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

Mx[i] Se nella colonna "T.Carico" è riportato "Concentrato", è il valore del vettore momento concentrato collocato nel punto "i", riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR". Se nella colonna "T.Carico" è riportato "Lineare", è il valore nel punto "i", del vettore momento (torcente) distribuito sempre riferito all'asse 1 (asse del pilastro) del sistema di riferimento locale 1, 2, 3, quale che sia il sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

My[i], Mz[i] Valore (nel punto "i") del vettore momento concentrato riferito agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

Dis[f] Distanza del punto "f" dall'estremo inferiore del pilastro. Il punto "f" indica il punto finale del tratto interessato dal carico distribuito.

Qx[f], Qy[f], Qz[f] Valore (nel punto "f") della forza distribuita riferita agli assi del sistema di riferimento indicato nella colonna "SR".

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Torrino													
Trave 2-3													
	001	-1 548	-2 446	1 397	11 730	2 224	1 881	-1 548	79	1 792	11 730	-2 812	1 881
	002	-1 218	-1 609	2 091	-1 480	3 431	1 254	-1 218	76	-2 300	-1 480	3 109	1 254
	003	-282	-512	1 191	-4 275	2 347	407	-282	35	-1 960	-4 275	2 347	407
	004	-158	-166	-315	3 629	-896	123	-158	-1	996	3 629	-1 057	123
	005	-533	-110	-89	7 809	-1 136	101	-533	26	1 504	7 809	-1 237	101
	006	-7 600	5 558	-5 007	9 142	-8 723	-7 336	-7 600	-4 292	6 706	9 142	-8 723	-7 336
	007	61	-114	17	807	-80	65	61	-26	125	807	-80	65
	008	-23	32	152	-434	285	-43	-23	-25	-230	-434	285	-43
	009	-3	5	18	-50	34	-7	-3	-4	-27	-50	34	-7
Trave 3-4													
	001	-1 035	-708	18 883	-12 598	25 343	589	-1 035	1 941	15 707	-12 598	-23 932	589
	002	-906	-211	787	-4 488	5 700	175	-906	576	9 965	-4 488	-9 780	175
	003	-264	-134	-2 764	-1 092	-1 183	107	-264	348	2 558	-1 092	-1 183	107
	004	-140	17	3 257	-1 993	4 108	-1	-140	12	2 185	-1 993	-3 632	-1
	005	-360	309	2 570	-652	2 780	-119	-360	-228	943	-652	-2 057	-119
	006	505	-3 296	-1 076	-70	-510	-203	505	-4 208	1 219	-70	-510	-203
	007	51	-172	1 569	449	681	123	51	383	-1 498	449	681	123

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	008	-12	11	-106	-85	-43	0	-12	10	89	-85	-43	0
	009	-1	2	-7	-9	-3	0	-1	1	6	-9	-3	0
Piano Torrino													
Travata: Trave5-6-7													
Trave 5-6	001	756	1 651	15 482	-10 669	23 748	-516	756	-671	19 476	-10 669	-25 523	-516
	002	819	-17	8 968	-3 316	9 285	35	819	138	2 015	-3 316	-6 195	35
	003	237	209	1 995	-610	911	-63	237	-74	-2 105	-610	911	-63
	004	102	-14	2 253	-1 732	3 652	12	102	41	3 236	-1 732	-4 088	12
	005	339	-162	1 218	-457	2 170	118	339	367	2 337	-457	-2 667	118
	006	-413	-6 091	-1 613	539	-749	322	-413	-6 443	1 759	539	-749	322
	007	-66	213	-1 546	463	-704	-72	-66	-111	1 622	463	-704	-72
	008	-6	8	-107	11	-48	-2	-6	0	108	11	-48	-2
	009	-1	1	-20	3	-9	0	-1	0	21	3	-9	0
Trave 6-7	001	1 260	494	4 549	17 704	6 770	-3 036	1 260	-2 873	-653	17 704	2 611	-3 036
	002	1 365	148	-110	2 602	-515	-1 176	1 365	-1 157	609	2 602	-781	-1 176
	003	384	29	-645	-1 690	-886	-399	384	-413	338	-1 690	-886	-399
	004	103	51	1 136	3 942	1 459	-229	103	-203	-408	3 942	1 326	-229
	005	490	67	1 766	8 425	1 850	-40	490	23	-240	8 425	1 767	-40
	006	9 781	-5 477	3 489	2 564	5 815	9 436	9 781	4 988	-2 961	2 564	5 815	9 436
	007	-123	119	319	1 236	378	-240	-123	-147	-100	1 236	378	-240
	008	-2	-15	-19	-26	-30	59	-2	50	14	-26	-30	59
	009	-1	-2	-1	1	-1	9	-1	8	1	1	-1	9
Piano Torrino													
Travata: Trave10-11-12													
Trave 10-11	001	-1 251	-2 864	-566	17 443	-2 423	3 096	-1 251	570	4 428	17 443	-6 582	3 096
	002	-1 371	-1 124	648	2 467	868	1 173	-1 371	177	-167	2 467	602	1 173
	003	-395	-388	336	-1 711	885	373	-395	25	-645	-1 711	885	373
	004	-94	-213	-382	3 895	-1 271	251	-94	66	1 102	3 895	-1 404	251
	005	-488	13	-217	8 369	-1 716	59	-488	79	1 732	8 369	-1 799	59
	006	-9 739	4 861	-2 963	2 603	-5 826	-9 304	-9 739	-5 459	3 499	2 603	-5 826	-9 304
	007	122	-148	-105	1 240	-388	243	122	122	325	1 240	-388	243
	008	1	50	13	-22	26	-59	1	-16	-16	-22	26	-59
	009	0	8	1	2	1	-9	0	-2	0	2	1	-9
Trave 11-12	001	-636	-521	19 794	-10 276	25 652	423	-636	1 383	15 229	-10 276	-23 623	423
	002	-771	217	2 166	-3 153	6 256	-83	-771	-155	8 844	-3 153	-9 224	-83
	003	-243	-58	-2 124	-617	-920	53	-243	181	2 013	-617	-920	53
	004	-72	60	3 360	-1 635	4 140	-23	-72	-42	2 145	-1 635	-3 600	-23
	005	-322	389	2 423	-398	2 704	-132	-322	-205	1 139	-398	-2 133	-132
	006	432	-4 728	1 620	258	685	-264	432	-5 915	-1 464	258	685	-264
	007	65	-106	1 589	459	690	68	65	202	-1 514	459	690	68
	008	6	-1	107	12	47	2	6	8	-106	12	47	2
	009	1	0	21	3	9	0	1	1	-20	3	9	0
Piano Torrino													
Travata: Trave13-14-15													
Trave 13-14	001	1 117	1 971	16 647	-12 090	24 328	-608	1 117	-766	18 038	-12 090	-24 947	-608
	002	942	574	10 385	-4 262	9 957	-179	942	-230	410	-4 262	-5 523	-179
	003	265	331	2 575	-1 098	1 191	-102	265	-127	-2 782	-1 098	1 191	-102
	004	157	32	2 360	-1 868	3 705	-7	157	-1	3 105	-1 868	-4 035	-7
	005	371	-231	1 055	-577	2 104	120	371	307	2 472	-577	-2 734	120
	006	-512	-4 034	1 129	-39	470	146	-512	-3 375	-985	-39	470	146
	007	-50	393	-1 495	447	-680	-126	-50	-176	1 565	447	-680	-126
	008	12	11	91	-86	44	0	12	11	-107	-86	44	0
	009	1	1	6	-9	3	0	1	2	-8	-9	3	0
Trave 14-15	001	1 575	54	1 951	11 917	3 024	-1 854	1 575	-2 437	1 271	11 917	-2 011	-1 854
	002	1 232	63	-2 218	-1 382	-3 001	-1 233	1 232	-1 592	2 027	-1 382	-3 323	-1 233
	003	283	35	-1 963	-4 290	-2 349	-400	283	-503	1 192	-4 290	-2 349	-400
	004	164	-9	1 043	3 702	1 116	-117	164	-166	-348	3 702	955	-117
	005	538	22	1 537	7 860	1 278	-91	538	-100	-112	7 860	1 178	-91
	006	7 574	-4 283	6 618	9 049	8 605	7 237	7 574	5 435	-4 936	9 049	8 605	7 237
	007	-62	-26	110	782	61	-72	-62	-123	28	782	61	-72
	008	23	-25	-232	-437	-287	42	23	31	153	-437	-287	42
	009	3	-4	-28	-51	-34	6	3	5	19	-51	-34	6
Piano Torrino													
Travata: Trave18-19-1a-20-21-22													
Trave 18-19	001	3 047	-2 368	-4 049	60 052	-2 744	405	3 105	-1 722	15 742	60 052	-22 106	405
	002	238	-1 016	3 906	9 265	6 076	-469	-2 497	-1 763	-1 490	9 265	699	-469
	003	-457	-312	5 196	-5 907	6 945	-110	-457	-487	-5 865	-5 907	6 945	-110
	004	737	-96	-1 890	10 217	-2 181	90	-630	47	3 725	10 217	-4 870	90
	005	4 529	328	-3 202	26 600	-2 115	587	-2 307	1 263	9 096	26 600	-13 328	587
	006	-6 197	2 761	5 178	-2 241	6 681	-34 211	-6 197	-20 017	-5 463	-2 241	6 681	5 609
	007	103	-227	223	3 145	66	107	103	-56	117	3 145	66	107
	008	-23	62	175	-198	234	12	-23	81	-198	-198	234	12
	009	-3	9	19	-19	26	2	-3	12	-22	-19	26	2
Trave 19-1a	001	7 961	-3 484	29 964	-26 320	44 150	2 303	-7 491	7 695	40 734	-26 320	-44 559	2 303
	002	2 570	-2 580	774	-9 045	11 119	1 237	-4 298	3 424	22 958	-9 045	-18 468	1 237
	003	-464	-766	-5 761	-3 439	-2 292	509	-464	1 705	5 365	-3 439	-2 292	509
	004	1 855	-3	5 619	-4 453	7 710	-33	-1 577	-164	6 271	-4 453	-7 084	-33
	005	9 165	1 731	13 749	-10 120	18 777	-859	-8 003	-2 440	14 006	-10 120	-14 408	-859
	006	3 389	-20 842	-1 835	-3 862	-658	-41 502	3 389	72 295	1 358	-3 862	-658	79 871
	007	84	-232	1 687	-438	706	236	84	914	-1 741	-438	706	236
	008	-24	134	-181	-157	-71	-35	-24	-38	162	-157	-71	-35
	009	-3	20	-18	-15	-7	-6	-3	-8	17	-15	-7	-6
Trave 1a-20	001	3 295	6 753	19 032	83 477	18 282	1 837	-5 165	12 346	6 693	83 477	-13 471	1 837
	002	1 642	2 814	10 995	44 811	7 460	611	-2 119	4 675	-1 860	44 811	-481	611
	003	23	1 666	2 733	7 728	1 525	72	23	1 885	-1 910	7 728	1 525	72

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	004	719	-282	2 323	16 131	1 866	289	-1 160	599	1 572	16 131	-2 105	289
	005	4 142	-2 303	5 880	32 767	5 865	339	-5 258	-1 271	6 186	32 767	-9 725	339
	006	-1 923	68 996	1 479	2 336	907	-47 582	-1 923	40 012	-1 283	2 336	907	28 544
	007	-34	821	-445	-4 891	-114	172	-34	1 344	-99	-4 891	-114	172
	008	1	-43	107	103	67	-36	1	-151	-97	103	67	-36
	009	0	-8	14	2	9	-5	0	-23	-14	2	9	-5
Trave 20-21	001	10 888	12 723	38 665	-45 984	48 477	-3 322	-9 393	-4 718	45 130	-45 984	-52 022	-3 322
	002	5 780	4 719	17 742	-19 622	18 104	-1 213	-3 234	-1 647	10 244	-19 622	-15 825	-1 213
	003	372	1 917	2 117	-5 411	923	-494	372	-677	-2 730	-5 411	923	-494
	004	2 389	606	6 907	-7 107	8 243	-132	-2 116	-86	7 405	-7 107	-8 721	-132
	005	11 783	-1 452	17 295	-16 023	20 808	686	-10 750	2 149	17 892	-16 023	-21 216	686
	006	-2 878	53 847	2 688	-4 563	1 121	-79 588	-2 878	-19 459	-3 198	-4 563	1 121	51 662
	007	-124	1 406	-1 857	-66	-705	-340	-124	-381	1 843	-66	-705	-340
	008	-15	-177	-79	-94	-28	52	-15	97	68	-94	-28	52
	009	-3	-27	-14	-12	-5	8	-3	15	12	-12	-5	8
Trave 21-22	001	2 135	-2 736	17 677	84 908	24 686	-244	-3 115	-3 067	-4 646	84 908	8 165	-244
	002	2 158	-1 466	-19	21 762	-231	725	-175	-481	3 414	21 762	-4 820	725
	003	497	-531	-4 519	-1 954	-6 475	245	497	-199	4 282	-1 954	-6 475	245
	004	407	-13	3 785	13 420	5 250	-115	-760	-169	-1 791	13 420	2 956	-115
	005	1 269	1 527	9 417	35 771	14 159	-776	-4 565	473	-3 324	35 771	4 591	-776
	006	8 891	-17 642	-4 597	-4 982	-6 342	-1 620	8 891	3 247	4 023	-4 982	-6 342	32 358
	007	-110	-213	265	3 701	93	-55	-110	-288	138	3 701	93	-55
	008	-25	64	-56	199	-98	-11	-25	49	77	199	-98	-11
	009	-4	10	-5	32	-10	-2	-4	8	9	32	-10	-2
Piano Torrino													
Travata: Trave25-26-27-2a-28-29													
Trave 25-26	001	3 053	-3 047	-4 492	84 420	-7 898	141	-2 198	-2 856	17 469	84 420	-24 419	141
	002	141	-432	3 548	21 446	5 044	-772	-2 193	-1 481	-189	21 446	456	-772
	003	-506	-160	4 310	-2 079	6 527	-250	-506	-499	-4 561	-2 079	6 527	-250
	004	755	-185	-1 756	13 480	-2 909	102	-412	-47	3 757	13 480	-5 204	102
	005	4 548	465	-3 314	35 698	-4 570	757	-1 285	1 494	9 399	35 698	-14 138	757
	006	-8 860	3 064	4 012	-4 780	6 310	-32 329	-8 860	-17 784	-4 564	-4 780	6 310	1 649
	007	107	-287	129	3 562	-96	51	107	-218	259	3 562	-96	51
	008	25	49	78	200	99	10	25	63	-57	200	99	10
	009	4	8	9	32	11	2	4	10	-5	32	11	2
Trave 26-27	001	9 066	-4 813	45 004	-47 305	52 003	3 366	-11 002	12 859	38 642	-47 305	-48 162	3 366
	002	3 080	-1 618	10 132	-20 291	15 796	1 195	-5 840	4 656	17 776	-20 291	-17 982	1 195
	003	-381	-614	-2 809	-5 445	-953	458	-381	1 789	2 192	-5 445	-953	458
	004	2 050	-130	7 464	-7 399	8 750	162	-2 407	721	6 815	-7 399	-8 139	162
	005	10 668	2 110	17 869	-16 129	21 209	-676	-11 628	-1 440	17 296	-16 129	-20 438	-676
	006	2 911	-19 738	-3 091	-4 548	-1 081	-51 450	2 911	54 644	2 582	-4 548	-1 081	78 422
	007	123	-385	1 778	-76	680	339	123	1 396	-1 793	-76	680	339
	008	15	96	68	-95	28	-52	15	-179	-80	-95	28	-52
	009	2	15	12	-12	5	-8	2	-28	-14	-12	5	-8
Trave 27-2a	001	5 770	12 867	6 781	86 256	13 430	-2 177	-2 691	6 238	19 245	86 256	-18 323	-2 177
	002	2 385	4 797	-1 846	46 075	445	-751	-1 376	2 510	11 117	46 075	-7 496	-751
	003	-24	1 764	-1 900	7 865	-1 523	-55	-24	1 596	2 737	7 865	-1 523	-55
	004	1 293	806	1 578	16 528	2 094	-381	-587	-354	2 359	16 528	-1 876	-381
	005	5 411	-1 199	6 251	33 103	9 755	-376	-3 989	-2 344	5 852	33 103	-5 834	-376
	006	1 905	40 620	-1 255	2 021	-878	-28 572	1 905	69 520	1 417	2 021	-878	47 554
	007	37	1 330	-118	-4 685	94	-155	37	858	-403	-4 685	94	-155
	008	0	-154	-98	102	-67	40	0	-34	108	102	-67	40
	009	0	-24	-14	2	-9	5	0	-7	14	2	-9	5
Trave 2a-28	001	7 433	7 034	41 313	-25 882	44 787	-2 179	-8 019	-3 544	29 435	-25 882	-43 921	-2 179
	002	4 271	3 060	23 214	-8 813	18 568	-1 163	-2 597	-2 586	544	-8 813	-11 019	-1 163
	003	463	1 640	5 390	-3 430	2 302	-492	463	-751	-5 785	-3 430	2 302	-492
	004	1 563	-273	6 338	-4 365	7 109	53	-1 869	-17	5 562	-4 365	-7 684	53
	005	7 998	-2 511	14 041	-10 141	14 423	876	-9 170	1 742	13 712	-10 141	-18 762	876
	006	-3 400	72 908	1 248	-3 910	613	-80 041	-3 400	-21 059	-1 730	-3 910	613	41 332
	007	-83	955	-1 658	-393	-673	-247	-83	-246	1 609	-393	-673	-247
	008	24	-30	162	-158	71	33	24	132	-180	-158	71	33
	009	3	-6	17	-15	7	5	3	20	-18	-15	7	5
Trave 28-29	001	3 116	-1 766	15 768	59 026	22 209	-370	-3 037	-2 356	-4 186	59 026	2 847	-370
	002	2 502	-1 773	-1 484	8 833	-662	488	-233	-996	3 853	8 833	-6 039	488
	003	458	-482	-5 874	-5 943	-6 953	115	458	-299	5 201	-5 943	-6 953	115
	004	629	40	3 738	10 104	4 893	-86	-737	-98	-1 914	10 104	2 204	-86
	005	2 307	1 267	9 096	26 512	13 334	-582	-4 529	340	-3 211	26 512	2 121	-582
	006	6 185	-20 103	-5 435	-2 066	-6 658	-5 658	6 185	2 596	5 170	-2 066	-6 658	34 161
	007	-102	-61	118	2 996	-56	-110	-102	-237	207	2 996	-56	-110
	008	23	79	-198	-197	-235	-12	23	61	176	-197	-235	-12
	009	3	12	-22	-19	-26	-2	3	9	19	-19	-26	-2
Piano Torrino													
Travata: Trave2-18													
Trave 2-18	001	1 784	2 882	9 928	-34 091	18 989	-1 534	-1 182	-3 252	9 094	-34 091	-18 571	-1 534
	002	544	2 026	5 468	-16 002	7 103	-1 077	-776	-2 280	-971	-16 002	-3 883	-1 077
	003	-190	665	1 035	-2 585	632	-355	-190	-756	-1 493	-2 585	632	-355
	004	384	200	1 205	-4 317	2 624	-106	-276	-224	1 695	-4 317	-2 868	-106
	005	1 768	171	1 703	-6 333	5 870	-79	-1 530	-144	6 657	-6 333	-8 344	-79
	006	-1 128	-7 079	43 271	-87 064	25 467	3 903	-1 128	8 534	-58 596	-87 064	25 467	3 903
	007	69	121	-302	563	-176	-67	69	-148	401	563	-176	-67
	008	8	-33	64	-172	39	17	8	36	-94	-172	39	17
	009	1	-6	8	-22	5	3	1	6	-12	-22	5	3
Piano Torrino													
Travata: Trave3-19													

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 3-19	001	-169	2 724	6 976	-6 883	10 486	-1 320	-169	-2 555	5 967	-6 883	-9 982	-1 320
	002	-106	1 927	4 402	-3 322	4 624	-939	-106	-1 829	-64	-3 322	-2 392	-939
	003	-62	642	1 151	-698	593	-315	-62	-617	-1 222	-698	593	-315
	004	-20	175	982	-911	1 684	-83	-20	-157	1 264	-911	-1 824	-83
	005	-69	51	-97	1 626	641	-9	-69	15	1 724	1 626	-1 551	-9
	006	-402	-3 925	19 486	-14 054	10 108	1 971	-402	3 959	-20 947	-14 054	10 108	1 971
	007	14	129	-219	159	-113	-63	14	-123	235	159	-113	-63
	008	2	-27	33	-16	17	15	2	31	-35	-16	17	15
	009	0	-5	4	-1	2	2	0	5	-4	-1	2	2
Piano Torrino		Travata: Trave4-P15											
Trave 4-P15	001	-123	187	6 991	-3 011	12 454	-126	-123	-217	5 688	-3 011	-11 640	-126
	002	-107	480	3 878	-5 122	5 632	-280	-107	-416	1 215	-5 122	-3 967	-280
	003	-27	104	298	-696	180	-65	-27	-104	-278	-696	180	-65
	004	-17	56	1 182	-980	2 352	-33	-17	-49	1 335	-980	-2 448	-33
	005	-13	50	792	-63	1 492	-40	-13	-77	815	-63	-1 507	-40
	006	-74	3 286	19 424	-41 813	12 088	-1 596	-74	-1 819	-19 255	-41 813	12 088	-1 596
	007	26	-93	-122	1 111	-74	48	26	62	114	1 111	-74	48
	008	1	-25	-19	256	-11	14	1	21	18	256	-11	14
	009	0	-4	-4	38	-2	2	0	3	4	38	-2	2
Piano Torrino		Travata: Trave5-20											
Trave 5-20	001	-191	-311	11 856	2 499	15 980	156	-191	313	8 147	2 499	-14 068	156
	002	-88	-285	6 102	1 945	7 051	128	-88	226	1 887	1 945	-4 917	128
	003	-18	-67	709	704	352	32	-18	63	-700	704	352	32
	004	-28	-41	2 026	82	3 017	18	-28	32	1 952	82	-2 967	18
	005	-82	114	1 197	821	1 792	-55	-82	-105	1 520	821	-1 946	-55
	006	209	-5 712	14 378	51 335	7 269	2 710	209	5 127	-14 698	51 335	7 269	2 710
	007	-14	35	-110	-306	-56	-17	-14	-32	116	-306	-56	-17
	008	-1	17	-9	-131	-5	-8	-1	-14	9	-131	-5	-8
	009	0	3	-2	-21	-1	-1	0	-2	3	-21	-1	-1
Piano Torrino		Travata: Trave6-21											
Trave 6-21	001	237	-2 919	5 953	-6 126	9 394	1 434	237	2 818	5 947	-6 126	-9 390	1 434
	002	109	-1 301	4 016	-3 110	4 177	634	109	1 233	-154	-3 110	-2 091	634
	003	53	-496	1 044	-760	541	243	53	476	-1 121	-760	541	243
	004	38	-188	833	-749	1 481	92	38	178	1 181	-749	-1 655	92
	005	95	116	-255	1 906	477	-73	95	-176	1 756	1 906	-1 483	-73
	006	608	3 107	20 939	-15 768	10 880	-1 628	608	-3 407	-22 579	-15 768	10 880	-1 628
	007	-24	-114	-317	206	-164	60	-24	126	338	206	-164	60
	008	1	54	3	6	1	-27	1	-54	-2	6	1	-27
	009	0	9	0	1	0	-4	0	-9	0	1	0	-4
Piano Torrino		Travata: Trave7-22											
Trave 7-22	001	-1 762	-3 476	8 366	-28 862	17 417	1 818	1 206	3 794	10 441	-28 862	-18 455	1 818
	002	-628	-1 552	5 775	-15 840	6 999	803	692	1 661	-1 748	-15 840	-3 237	803
	003	140	-555	1 317	-3 274	803	291	140	607	-1 895	-3 274	803	291
	004	-364	-249	936	-3 580	2 333	129	296	268	1 845	-3 580	-2 787	129
	005	-1 768	-21	1 469	-5 659	5 644	-6	1 528	-44	6 855	-5 659	-8 336	-6
	006	1 580	6 542	45 593	-90 260	26 763	-3 527	1 580	-7 565	-61 460	-90 260	26 763	-3 527
	007	-92	-174	-477	1 175	-290	90	-92	187	682	1 175	-290	90
	008	-1	65	24	-78	16	-34	-1	-72	-38	-78	16	-34
	009	0	10	3	-9	2	-5	0	-11	-4	-9	2	-5
Piano Torrino		Travata: Trave10-25											
Trave 10-25	001	1 748	3 466	8 440	-29 045	17 462	-1 810	-1 220	-3 775	10 334	-29 045	-18 410	-1 810
	002	619	1 518	5 851	-16 022	7 045	-784	-701	-1 619	-1 857	-16 022	-3 191	-784
	003	-143	528	1 362	-3 373	830	-276	-143	-575	-1 958	-3 373	830	-276
	004	363	259	922	-3 562	2 325	-134	-297	-278	1 862	-3 562	-2 795	-134
	005	1 765	29	1 472	-5 665	5 645	1	-1 531	35	6 851	-5 665	-8 335	1
	006	-1 570	-6 397	45 416	-89 866	26 658	3 449	-1 570	7 400	-61 215	-89 866	26 658	3 449
	007	92	174	-472	1 168	-287	-90	92	-187	676	1 168	-287	-90
	008	1	-64	25	-80	16	34	1	71	-39	-80	16	34
	009	0	-10	3	-10	2	5	0	11	-4	-10	2	5
Piano Torrino		Travata: Trave11-26											
Trave 11-26	001	-241	2 887	5 998	-6 320	9 421	-1 421	-241	-2 796	5 882	-6 320	-9 363	-1 421
	002	-112	1 259	4 061	-3 212	4 202	-614	-112	-1 196	-210	-3 212	-2 066	-614
	003	-53	471	1 067	-775	553	-230	-53	-451	-1 146	-775	553	-230
	004	-38	194	828	-780	1 479	-95	-38	-185	1 183	-780	-1 657	-95
	005	-96	-110	-249	1 872	481	70	-96	169	1 747	1 872	-1 479	70
	006	-604	-2 976	20 853	-15 710	10 835	1 563	-604	3 276	-22 487	-15 710	10 835	1 563
	007	25	114	-315	203	-163	-60	25	-126	336	203	-163	-60
	008	-1	-53	3	5	2	27	-1	54	-3	5	2	27
	009	0	-8	0	1	0	4	0	8	0	1	0	4
Piano Torrino		Travata: Trave12-27											
Trave 12-27	001	202	353	19 376	193	27 697	-172	202	-333	14 535	193	-21 346	-172
	002	93	299	9 453	870	12 262	-133	93	-231	4 717	870	-8 148	-133
	003	18	66	709	676	352	-32	18	-61	-700	676	352	-32
	004	31	45	3 704	-447	5 623	-20	31	-34	3 366	-447	-4 581	-20
	005	83	-102	2 253	420	3 430	50	83	97	2 382	420	-2 948	50
	006	-208	5 699	14 317	51 287	7 238	-2 705	-208	-5 120	-14 636	51 287	7 238	-2 705
	007	14	-32	-133	-292	-68	15	14	30	138	-292	-68	15
	008	1	-17	-7	-128	-4	8	1	14	8	-128	-4	8
	009	0	-3	-2	-21	-1	1	0	2	2	-21	-1	1
Piano Torrino		Travata: Trave13-P20											
Trave 13-P20	001	140	-246	1 736	-1 082	2 664	166	140	287	892	-1 082	-2 136	166

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	002	115	-508	1 551	-4 285	1 286	298	115	447	-926	-4 285	262	298
	003	28	-107	297	-731	179	66	28	106	-277	-731	179	66
	004	20	-64	29	-500	185	39	20	62	254	-500	-327	39
	005	15	-54	67	234	136	43	15	83	145	234	-184	43
	006	75	-3 268	19 353	-41 579	12 044	1 586	75	1 808	-19 185	-41 579	12 044	1 586
	007	-25	93	-173	1 117	-106	-49	-25	-62	165	1 117	-106	-49
	008	-1	25	-18	255	-11	-14	-1	-21	17	255	-11	-14
	009	0	4	-4	38	-2	-2	0	-3	4	38	-2	-2
Piano Torrino													
Travata: Trave14-28													
Trave 14-28	001	163	-2 725	7 007	-6 833	10 501	1 320	163	2 553	5 941	-6 833	-9 967	1 320
	002	104	-1 914	4 421	-3 303	4 633	932	104	1 815	-81	-3 303	-2 383	932
	003	62	-631	1 156	-701	596	309	62	606	-1 227	-701	596	309
	004	19	-178	985	-897	1 685	84	19	159	1 262	-897	-1 823	84
	005	68	-41	-93	1 633	643	4	68	-26	1 721	1 633	-1 549	4
	006	401	3 787	19 419	-14 007	10 073	-1 903	401	-3 824	-20 874	-14 007	10 073	-1 903
	007	-15	-140	-225	163	-116	68	-15	133	241	163	-116	68
	008	-2	26	33	-15	17	-14	-2	-30	-34	-15	17	-14
	009	0	5	3	-1	2	-2	0	-5	-4	-1	2	-2
Piano Torrino													
Travata: Trave15-29													
Trave 15-29	001	-1 782	-2 869	10 007	-34 198	19 033	1 527	1 184	3 238	8 996	-34 198	-18 527	1 527
	002	-544	-2 006	5 516	-16 076	7 130	1 066	776	2 258	-1 032	-16 076	-3 856	1 066
	003	191	-654	1 047	-2 608	639	349	191	743	-1 508	-2 608	639	349
	004	-385	-200	1 217	-4 331	2 630	106	275	224	1 681	-4 331	-2 862	106
	005	-1 769	-159	1 719	-6 361	5 879	72	1 529	130	6 637	-6 361	-8 335	72
	006	1 123	6 938	43 114	-86 728	25 373	-3 827	1 123	-8 369	-58 380	-86 728	25 373	-3 827
	007	-69	-131	-313	588	-182	73	-69	160	416	588	-182	73
	008	-8	32	62	-168	38	-17	-8	-35	-91	-168	38	-17
	009	-1	5	8	-21	5	-3	-1	-6	-11	-21	5	-3
Piano Vano ascensore													
Travata: TraveP17-2b-P22													
Trave P17-2b	001	-1 821	464	309	2 918	2 569	1 038	1 992	-300	62	608	-2 002	-795
	002	-431	446	130	1 615	634	386	875	-844	-194	1 630	112	-1 438
	003	-14	86	5	113	14	194	92	-199	-13	228	22	-312
	004	-7	40	2	62	2	88	43	-64	-7	108	1	-146
	005	-24	47	5	151	10	167	65	-94	-15	165	13	-267
	006	-80	-163	76	1 328	156	697	73	-209	-52	2 566	198	-819
	007	-1 199	4	127	958	1 293	82	1 009	461	104	-629	-1 196	762
	008	0	0	0	-5	-1	-3	-1	6	0	-20	-2	14
	009	0	0	0	-1	0	-1	0	1	0	-3	0	2
Trave 2b-P22	001	-1 875	0	406	804	3 282	5	1 932	4	548	804	-3 608	5
	002	-730	-262	12	345	591	537	305	208	120	345	-837	537
	003	-48	-86	-13	-164	-30	160	-48	54	14	-164	-30	160
	004	-6	-8	-8	124	-5	19	-6	9	-3	124	-5	19
	005	6	0	-14	139	-20	0	6	0	4	139	-20	0
	006	64	96	98	-150	233	-282	64	-151	-106	-150	233	-282
	007	-1 391	169	296	263	2 064	-321	1 654	-112	328	263	-2 136	-321
	008	0	0	-2	18	-3	2	0	2	1	18	-3	2
	009	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3	0	0
Piano Vano ascensore													
Travata: TraveP18-1b-P23													
Trave P18-1b	001	1 834	-458	314	3 439	2 608	-1 020	-2 000	292	72	663	-2 014	745
	002	435	-455	124	1 942	637	-364	-881	863	-209	1 664	160	1 477
	003	16	-83	7	197	21	-190	-91	191	-12	163	20	289
	004	8	-43	1	112	3	-81	-43	63	-6	113	0	141
	005	24	-46	4	213	13	-162	-64	93	-14	173	11	265
	006	84	204	84	1 309	175	-768	-67	226	-46	2 583	181	872
	007	1 202	6	132	993	1 308	-102	-1 015	-459	110	-516	-1 205	-759
	008	0	1	0	-6	-1	3	1	-6	0	-20	-3	-14
	009	0	0	0	-1	0	1	0	-1	0	-3	0	-2
Trave 1b-P23	001	1 882	18	399	774	3 267	-34	-1 925	-12	555	774	-3 624	-34
	002	737	270	15	307	589	-552	-298	-213	124	307	-840	-552
	003	48	88	-10	-189	-26	-162	48	-54	13	-189	-26	-162
	004	6	8	-8	120	-5	-19	6	-8	-3	120	-5	-19
	005	-6	-1	-13	133	-20	2	-6	1	4	133	-20	2
	006	-61	-109	94	-170	226	297	-61	151	-104	-170	226	297
	007	1 396	-158	285	304	2 045	302	-1 650	107	333	304	-2 155	302
	008	0	0	-2	19	-3	-3	0	-2	1	19	-3	-3
	009	0	0	0	3	-1	0	0	0	0	3	-1	0
Piano Quarto													
Travata: Trave1-2-3-4													
Trave 1-2	001	560	2 449	36 909	-36 764	41 583	-2 121	560	-2 913	-33 788	-36 764	14 365	-2 121
	002	808	1 100	21 142	-26 020	25 709	-1 067	808	-1 597	-17 005	-26 020	4 480	-1 067
	003	335	-341	3 922	-4 492	2 964	54	335	-204	-3 570	-4 492	2 964	54
	004	41	400	2 822	-4 196	4 148	-275	41	-295	-2 297	-4 196	-98	-275
	005	240	431	3 177	-5 445	3 959	-295	240	-314	-3 475	-5 445	1 305	-295
	006	-7 017	9 296	-1 745	45 658	3 613	-4 916	-7 017	-3 128	-10 875	45 658	3 613	-4 916
	007	18	-190	686	-671	395	52	18	-59	-314	-671	395	52
	008	-10	11	477	-171	391	-13	-10	-22	-513	-171	391	-13
	009	-2	1	59	-18	48	-2	-2	-3	-63	-18	48	-2
Trave 2-3	001	1 086	-2 978	-23 076	-65 715	-17 886	4 339	1 086	2 848	16 239	-65 715	-40 673	4 339
	002	638	-1 700	-12 431	-34 966	-8 764	3 014	638	2 348	9 425	-34 966	-23 789	3 014
	003	110	-231	-1 214	-13 354	-14	764	110	795	-1 195	-13 354	-14	764
	004	117	-308	-2 360	-2 046	-2 479	392	117	219	2 483	-2 046	-4 734	392
	005	64	-343	-3 696	-2 826	-4 645	481	64	303	3 487	-2 826	-6 055	481

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 3-4	006	3 265	-3 201	-6 360	27 483	-13 131	-2 217	3 265	-6 178	11 272	27 483	-13 131	-2 217
	007	-8	-42	181	-2 854	651	122	-8	122	-694	-2 854	651	122
	008	-2	-23	-110	-1 732	67	35	-2	24	-201	-1 732	67	35
	009	0	-3	-13	-214	9	4	0	3	-26	-214	9	4
	001	39	-977	27 349	-8 626	37 982	889	39	3 021	28 251	-8 626	-38 383	889
	002	-157	-746	11 932	-6 831	22 378	572	-157	1 830	24 529	-6 831	-27 977	572
	003	-45	-311	-3 171	-106	-1 399	220	-45	681	3 125	-106	-1 399	220
	004	-7	-50	2 815	-619	3 795	55	-7	196	2 746	-619	-3 765	55
	005	-81	-196	1 948	37	2 441	113	-81	311	1 593	37	-2 284	113
Trave 5-6	006	848	1 153	-4 254	1 530	-1 975	-1 702	848	-6 507	4 634	1 530	-1 975	-1 702
	007	49	-110	2 223	-33	993	84	49	269	-2 245	-33	993	84
	008	-7	4	-96	-68	-40	5	-7	28	82	-68	-40	5
	009	-1	1	-5	-8	-2	1	-1	3	3	-8	-2	1
Piano Quarto													
Travata: Trave5-6-7-8													
Trave 5-6	001	-162	2 045	28 031	-7 202	38 227	-631	-162	-793	27 831	-7 202	-38 138	-631
	002	80	1 271	23 613	-5 660	27 522	-412	80	-581	13 061	-5 660	-22 833	-412
	003	1	646	2 833	502	1 245	-214	1	-317	-2 770	502	1 245	-214
	004	-7	151	2 725	-512	3 752	-41	-7	-35	2 853	-512	-3 808	-41
	005	76	66	1 687	142	2 322	-29	76	-65	1 868	142	-2 403	-29
	006	-913	-3 799	2 690	1 594	1 097	501	-913	-1 542	-2 248	1 594	1 097	501
	007	-41	-262	-2 156	45	-958	69	-41	50	2 154	45	-958	69
	008	-6	-23	-150	-24	-65	8	-6	13	145	-24	-65	8
	009	-1	-4	-28	-3	-12	1	-1	2	27	-3	-12	1
Trave 6-7	001	-1 486	3 788	16 700	-34 837	42 202	-5 100	-1 486	-1 868	-19 670	-34 837	23 381	-5 100
	002	-1 029	2 636	10 443	-15 532	25 600	-3 378	-1 029	-1 111	-11 068	-15 532	13 189	-3 378
	003	-393	909	509	-5 387	1 819	-936	-393	-129	-1 508	-5 387	1 819	-936
	004	-171	243	2 380	594	4 834	-429	-171	-233	-1 948	594	2 970	-429
	005	-68	292	3 013	-573	5 931	-443	-68	-199	-2 919	-573	4 766	-443
	006	-3 445	-7 186	10 636	21 427	15 724	1 914	-3 445	-5 063	-6 804	21 427	15 724	1 914
	007	-25	375	-400	-916	-575	-225	-25	126	237	-916	-575	-225
	008	-10	-54	-76	-415	-69	42	-10	-7	1	-415	-69	42
	009	-1	-9	-11	-49	-11	7	-1	-1	2	-49	-11	7
Trave 7-8	001	-1 129	-2 061	-22 197	-43 103	-2 467	1 101	17	989	31 238	-43 103	-37 342	1 101
	002	-1 133	-1 186	-10 838	-29 065	2 696	664	-20	653	19 047	-29 065	-25 472	664
	003	-689	-151	-1 560	-7 018	126	-51	584	-292	3 930	-7 018	-5 467	-51
	004	-145	-240	-1 263	-4 693	1 311	202	109	318	2 723	-4 693	-4 463	202
	005	-257	-209	-2 348	-4 809	-325	179	-257	286	2 583	-4 809	-3 285	179
	006	6 850	-4 635	-13 540	43 804	-5 223	5 318	6 850	10 100	934	43 804	-5 223	5 318
	007	-29	73	358	-1 204	93	-149	-29	-339	101	-1 204	93	-149
	008	0	-8	-182	355	-114	22	0	54	135	355	-114	22
	009	0	-1	-23	59	-14	3	0	8	17	59	-14	3
Piano Quarto													
Travata: Trave9-10-11-12													
Trave 9-10	001	-18	1 035	31 420	-43 055	37 505	-1 119	1 127	-2 066	-22 467	-43 055	2 630	-1 119
	002	17	691	19 155	-28 951	25 571	-679	1 131	-1 190	-11 005	-28 951	-2 597	-679
	003	-587	-277	3 931	-6 933	5 474	45	686	-151	-1 581	-6 933	-118	45
	004	-107	321	2 807	-4 725	4 527	-204	147	-243	-1 355	-4 725	-1 247	-204
	005	255	291	2 640	-4 837	3 280	-181	255	-211	-2 418	-4 837	371	-181
	006	-6 822	9 995	836	43 174	5 109	-5 276	-6 822	-4 623	-13 321	43 174	5 109	-5 276
	007	29	-339	72	-1 198	-114	149	29	74	386	-1 198	-114	149
	008	0	53	129	349	109	-22	0	-8	-174	349	109	-22
	009	0	8	16	58	14	-3	0	-1	-22	58	14	-3
Trave 10-11	001	1 494	-1 876	-19 756	-35 356	-23 451	5 095	1 494	3 775	16 692	-35 356	-42 273	5 095
	002	1 034	-1 116	-11 114	-15 828	-13 224	3 368	1 034	2 620	10 436	-15 828	-25 635	3 368
	003	395	-130	-1 515	-5 354	-1 837	928	395	900	522	-5 354	-1 837	928
	004	171	-236	-1 966	298	-2 955	432	171	243	2 345	298	-4 818	432
	005	68	-203	-2 940	-757	-4 775	446	68	291	3 001	-757	-5 939	446
	006	3 442	-5 045	-6 788	21 596	-15 722	-1 845	3 442	-7 090	10 650	21 596	-15 722	-1 845
	007	25	127	239	-807	561	224	25	375	-383	-807	561	224
	008	10	-7	2	-393	67	-41	10	-53	-73	-393	67	-41
	009	1	-1	2	-45	11	-7	1	-9	-10	-45	11	-7
Trave 11-12	001	156	-787	28 064	-7 311	38 245	632	156	2 059	27 782	-7 311	-38 120	632
	002	-85	-568	13 175	-5 710	22 885	406	-85	1 261	23 492	-5 710	-27 470	406
	003	-4	-307	-2 802	506	-1 259	208	-4	628	2 866	506	-1 259	208
	004	8	-41	2 980	-544	3 866	48	8	173	2 593	-544	-3 694	48
	005	-76	-75	1 946	118	2 438	37	-76	89	1 605	118	-2 287	37
	006	925	-1 566	-2 367	1 613	-1 151	-482	925	-3 737	2 811	1 613	-1 151	-482
	007	41	51	2 112	49	939	-70	41	-265	-2 113	49	939	-70
	008	6	13	143	-22	65	-8	6	-22	-148	-22	65	-8
	009	1	2	27	-3	12	-1	1	-4	-28	-3	12	-1
Piano Quarto													
Travata: Trave13-14-15-16													
Trave 13-14	001	-41	2 854	28 908	-8 635	38 676	-839	-41	-922	26 689	-8 635	-37 689	-839
	002	156	1 740	24 829	-6 834	28 110	-546	156	-716	11 632	-6 834	-22 245	-546
	003	45	666	3 148	-114	1 410	-216	45	-305	-3 195	-114	1 410	-216
	004	6	168	2 845	-617	3 809	-47	6	-41	2 715	-617	-3 751	-47
	005	81	285	1 659	39	2 313	-105	81	-187	1 881	39	-2 412	-105
	006	-850	-6 352	4 472	1 496	1 905	1 654	-850	1 089	-4 101	1 496	1 905	1 654
	007	-48	283	-2 245	-39	-993	-89	-48	-115	2 222	-39	-993	-89
	008	7	28	84	-68	40	-5	7	4	-98	-68	40	-5
	009	1	4	3	-8	2	-1	1	1	-5	-8	2	-1
Trave 14-15	001	-1 093	2 857	16 389	-64 634	40 751	-4 332	-1 093	-2 959	-23 032	-64 634	17 964	-4 332
	002	-643	2 348	9 508	-34 384	23 834	-3 006	-643	-1 689	-12 409	-34 384	8 809	-3 006

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	-112	789	-1 188	-13 329	21	-759	-112	-229	-1 216	-13 329	21	-759
	004	-118	225	2 512	-1 798	4 744	-394	-118	-304	-2 344	-1 798	2 488	-394
	005	-65	303	3 508	-2 648	6 062	-478	-65	-339	-3 686	-2 648	4 653	-478
	006	-3 252	-6 114	11 140	26 650	13 046	2 154	-3 252	-3 222	-6 378	26 650	13 046	2 154
	007	10	122	-708	-2 953	-659	-123	10	-44	177	-2 953	-659	-123
	008	2	24	-202	-1 741	-68	-35	2	-23	-111	-1 741	-68	-35
	009	0	3	-26	-217	-10	-4	0	-3	-13	-217	-10	-4
	Trave 15-16	001	-552	-2 895	-33 469	-36 611	-14 118	-552	2 443	36 604	-36 611	-41 337	2 112
		002	-803	-1 587	-16 846	-25 907	-4 354	-803	1 103	20 983	-25 907	-25 583	1 065
	003	-333	-203	-3 579	-4 442	-2 967	-52	-333	-333	3 919	-4 442	-2 967	-52
	004	-40	-292	-2 210	-4 190	160	271	-40	392	2 749	-4 190	-4 085	271
	005	-238	-312	-3 423	-5 402	-1 265	294	-238	431	3 128	-5 402	-3 919	294
	006	6 998	-3 147	-10 967	45 083	-3 723	4 894	6 998	9 221	-1 558	45 083	-3 723	4 894
	007	-18	-61	-338	-691	-415	-52	-18	-192	711	-691	-415	-52
	008	9	-22	-514	-175	-393	13	9	10	479	-175	-393	13
	009	2	-3	-64	-19	-49	2	2	1	60	-19	-49	2
Piano Quarto													
Travata: Trave17-18-19-17c													
Trave 17-18	001	5 536	-11 141	68 107	-100 504	77 968	5 318	5 536	2 299	-53 825	-100 504	18 527	5 318
	002	5 185	-8 889	51 572	-64 992	61 938	4 255	5 185	1 865	-35 342	-64 992	6 844	4 255
	003	1 805	-3 623	11 603	5 335	8 975	1 775	1 805	864	-11 078	5 335	8 975	1 775
	004	547	-591	7 010	-17 667	9 963	375	547	356	-4 244	-17 667	-1 056	375
	005	1 682	-1 060	11 307	-25 401	12 311	598	1 682	450	-11 104	-25 401	5 425	598
	006	-25 190	47 238	-8 335	13 735	-7 165	-38 836	-25 190	-50 909	9 773	13 735	-7 165	-38 836
	007	-3	-467	151	-277	130	149	-3	-91	-179	-277	130	149
	008	-12	98	327	-134	265	-11	-12	71	-342	-134	265	-11
	009	-3	17	35	-17	28	-3	-3	10	-37	-17	28	-3
Trave 18-19	001	-3 367	2 074	-43 926	-98 836	-32 507	2 755	-3 367	6 463	46 057	-98 836	-80 482	2 755
	002	-3 109	1 268	-24 364	-75 386	-12 367	3 563	-3 109	6 942	26 754	-75 386	-51 820	3 563
	003	-928	740	-192	-43 501	2 662	1 578	-928	3 254	-4 432	-43 501	2 662	1 578
	004	-388	276	-5 859	-3 991	-4 767	98	-388	431	7 265	-3 991	-11 712	98
	005	-1 615	109	-11 418	-24 403	-11 252	-106	-1 615	-60	9 961	-24 403	-15 592	-106
	006	10 736	-55 338	10 296	19 769	11 621	-5 399	10 736	-63 938	-8 213	19 769	11 621	-5 399
	007	67	5	44	2 484	-112	27	67	47	222	2 484	-112	27
	008	-31	54	-18	-1 399	70	19	-31	84	-130	-1 399	70	19
	009	-3	8	-2	-149	8	1	-3	10	-14	-149	8	1
Trave 19-17c	001	53	-890	54 954	-80 733	72 816	1 242	53	5 139	52 993	-80 733	-71 494	1 242
	002	-255	836	36 011	-78 730	56 267	389	-255	2 727	50 968	-78 730	-61 857	389
	003	-64	1 030	-6 623	-9 710	-2 514	95	-64	1 491	5 581	-9 710	-2 514	95
	004	-30	-79	8 243	-9 820	10 591	7	-30	-43	7 450	-9 820	-10 150	7
	005	-167	-1 110	5 006	-2 590	6 485	374	-167	704	5 162	-2 590	-6 478	374
	006	2 533	-47 757	-3 196	-2 100	-1 275	7 716	2 533	-10 297	2 993	-2 100	-1 275	7 716
	007	70	-184	1 965	1 058	786	215	70	861	-1 849	1 058	786	215
	008	-19	156	-226	-297	-87	-2	-19	144	195	-297	-87	-2
	009	-2	22	-23	-31	-9	-1	-2	19	20	-31	-9	-1
Piano Quarto													
Travata: TraveP18-P19													
Trave P18-P19	001	137	-215	541	1 924	2 252	-365	-12	-259	44	-752	-997	-71
	002	86	30	386	1 210	1 819	-487	25	-296	80	-1 117	-1 035	-311
	003	10	-42	86	245	237	-9	-8	-8	-101	-375	306	19
	004	16	3	35	150	232	-70	6	-46	37	15	-252	-53
	005	22	-10	37	184	170	-79	4	-47	25	18	-152	-35
	006	-48	-264	68	-697	263	413	-43	272	-289	-1 618	639	614
	007	7	-126	84	520	143	105	-29	50	-11	332	88	191
	008	0	-1	-2	-1	-7	2	-1	1	3	15	-10	4
	009	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	2	-1	1
Piano Quarto													
Travata: Trave18c-20-21-22-23													
Trave 18c-20	001	-255	7 383	20 434	63 048	38 015	8 715	-255	18 670	-6 332	63 048	3 320	8 715
	002	64	5 148	15 532	64 586	27 828	4 249	64	10 650	-2 837	64 586	541	4 249
	003	-62	2 522	7 714	-4 995	12 318	825	-62	3 590	-8 239	-4 995	12 318	825
	004	30	361	1 274	11 814	2 571	428	30	915	980	11 814	-2 117	428
	005	-377	648	3 027	4 498	5 301	648	-377	1 487	-1 941	4 498	2 370	648
	006	-1 918	6 951	-741	-7 845	-495	-17 969	-1 918	-16 321	-100	-7 845	-495	-17 969
	007	-82	-1 015	-1 148	-3 738	-1 462	3 625	-82	3 679	745	-3 738	-1 462	3 625
	008	-8	-260	144	-300	247	-19	-8	-285	-177	-300	247	-19
	009	-1	-42	21	-48	37	-2	-1	-45	-27	-48	37	-2
Trave 20-21	001	-219	22 685	57 481	-71 842	74 079	-4 752	-219	-2 263	71 048	-71 842	-80 831	-4 752
	002	202	12 369	54 644	-66 433	63 003	-2 295	202	320	49 627	-66 433	-63 152	-2 295
	003	-24	4 272	1 706	-11 584	885	-652	-24	850	-2 941	-11 584	885	-652
	004	18	1 210	8 983	-7 641	10 705	-249	18	-96	9 744	-7 641	-11 407	-249
	005	307	2 007	5 501	-2 549	6 604	-552	307	-891	6 430	-2 549	-7 216	-552
	006	-2 953	-29 242	3 389	-5 460	1 400	-6 046	-2 953	-60 983	-3 961	-5 460	1 400	-6 046
	007	-110	4 098	-2 360	461	-908	-956	-110	-919	2 408	461	-908	-956
	008	-14	-196	-137	-255	-47	25	-14	-64	109	-255	-47	25
	009	-2	-33	-23	-35	-8	5	-2	-9	19	-35	-8	5
Trave 21-22	001	3 638	7 100	45 198	-28 223	82 443	-3 254	3 638	2 678	-39 033	-28 223	41 506	-3 254
	002	3 258	6 855	28 364	-20 135	54 596	-3 945	3 258	1 493	-22 961	-20 135	20 930	-3 945
	003	937	3 315	-2 974	-36 029	-1 555	-1 823	937	837	-861	-36 029	-1 555	-1 823
	004	424	525	6 800	4 811	11 616	-111	424	373	-4 960	4 811	5 690	-111
	005	1 814	99	8 546	-15 571	15 041	178	1 814	341	-9 379	-15 571	11 337	178
	006	-11 223	-75 597	-8 851	14 404	-14 134	6 431	-11 223	-66 856	10 359	14 404	-14 134	6 431
	007	-134	-229	62	2 056	-69	-96	-134	-359	156	2 056	-69	-96
	008	-44	-100	-43	-409	-31	24	-44	-68	-1	-409	-31	24

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	009	-7	-16	-5	-39	-4	5	-7	-10	1	-39	-4	5
Trave 22-23	001	-5 908	2 568	-41 100	-102 550	-3 995	-6 677	-5 908	-15 934	60 260	-102 550	-69 166	-6 677
	002	-5 069	1 825	-26 763	-72 666	3 619	-4 401	-5 069	-10 371	46 895	-72 666	-56 786	-4 401
	003	-1 806	865	-9 951	1 468	-7 227	-1 857	-1 806	-4 280	10 075	1 468	-7 227	-1 857
	004	-578	406	-2 566	-17 243	2 834	-485	-578	-937	6 318	-17 243	-9 247	-485
	005	-1 611	576	-8 684	-23 284	-2 860	-656	-1 611	-1 242	9 700	-23 284	-10 410	-656
	006	24 541	-60 741	9 851	21 762	6 287	40 148	24 541	50 504	-7 569	21 762	6 287	40 148
	007	-63	-498	-302	1 279	-266	-342	-63	-1 445	435	1 279	-266	-342
	008	11	-92	-154	64	-114	62	11	80	160	64	-114	62
	009	3	-13	-17	13	-13	11	3	16	18	13	-13	11
Piano Quarto													
Travata: Trave24-25-26-27-19c													
Trave 24-25	001	5 918	-15 791	60 528	-102 620	69 363	6 636	5 918	2 597	-41 377	-102 620	4 192	6 636
	002	5 068	-10 214	47 102	-72 628	56 934	4 349	5 068	1 837	-26 967	-72 628	-3 471	4 349
	003	1 799	-4 178	10 134	1 423	7 271	1 821	1 799	868	-10 014	1 423	7 271	1 821
	004	583	-974	6 383	-17 196	9 292	499	583	408	-2 627	-17 196	-2 789	499
	005	1 607	-1 242	9 715	-23 276	10 420	657	1 607	578	-8 698	-23 276	2 870	657
	006	-24 437	49 838	-7 509	21 812	-6 245	-39 890	-24 437	-60 693	9 796	21 812	-6 245	-39 890
	007	64	-1 447	418	1 231	256	344	64	-495	-290	1 231	256	344
	008	-10	76	162	64	115	-60	-10	-91	-156	64	115	-60
	009	-3	15	18	13	13	-10	-3	-13	-17	13	13	-10
Trave 25-26	001	-3 625	2 686	-39 098	-29 126	-41 531	3 246	-3 625	7 098	45 166	-29 126	-82 468	3 246
	002	-3 257	1 489	-23 005	-20 574	-20 961	3 933	-3 257	6 834	28 361	-20 574	-54 626	3 933
	003	-941	831	-868	-36 410	1 574	1 812	-941	3 294	-3 008	-36 410	1 574	1 812
	004	-417	379	-4 968	4 769	-5 698	119	-417	540	6 803	4 769	-11 624	119
	005	-1 809	337	-9 387	-15 589	-11 346	-177	-1 809	96	8 551	-15 589	-15 050	-177
	006	11 204	-66 759	10 339	14 445	14 103	-6 302	11 204	-75 324	-8 828	14 445	14 103	-6 302
	007	133	-357	149	1 987	64	99	133	-222	62	1 987	64	99
	008	43	-66	-1	-414	31	-22	43	-97	-44	-414	31	-22
	009	7	-10	1	-39	4	-5	7	-16	-5	-39	4	-5
Trave 26-27	001	296	-2 173	71 067	-72 754	81 133	4 777	296	22 908	57 857	-72 754	-74 273	4 777
	002	-173	390	49 799	-67 148	63 539	2 281	-173	12 366	54 944	-67 148	-63 167	2 281
	003	17	882	-3 043	-11 612	-924	623	17	4 153	1 806	-11 612	-924	623
	004	3	-96	9 864	-7 853	11 519	277	3	1 359	8 948	-7 853	-10 704	277
	005	-288	-896	6 428	-2 507	7 253	565	-288	2 070	5 574	-2 507	-6 636	565
	006	2 986	-61 031	-3 824	-5 341	-1 350	6 293	2 986	-27 993	3 264	-5 341	-1 350	6 293
	007	111	-913	2 330	380	880	953	111	4 089	-2 290	380	880	953
	008	14	-63	109	-257	47	-25	14	-195	-137	-257	47	-25
	009	2	-8	19	-36	8	-5	2	-32	-23	-36	8	-5
Trave 27-19c	001	-205	19 089	-6 888	62 915	-4 166	-9 422	-205	6 886	20 976	62 915	-38 864	-9 422
	002	-269	10 775	-3 143	64 592	-1 011	-4 606	-269	4 809	15 839	64 592	-28 301	-4 606
	003	64	3 522	-8 240	-4 855	-12 331	-842	64	2 431	7 730	-4 855	-12 331	-842
	004	-131	1 076	847	11 589	1 931	-599	-131	300	1 383	11 589	-2 758	-599
	005	289	1 563	-1 858	4 591	-2 249	-738	289	607	2 953	4 591	-5 180	-738
	006	1 937	-15 343	31	-7 993	711	17 265	1 937	7 017	-889	-7 993	711	17 265
	007	87	3 651	660	-3 658	1 323	-3 599	87	-1 010	-1 054	-3 658	1 323	-3 599
	008	9	-285	-178	-304	-249	22	9	-256	145	-304	-249	22
	009	1	-45	-27	-49	-37	3	1	-41	21	-49	-37	3
Piano Quarto													
Travata: Trave20c-28-29-30													
Trave 20c-28	001	-56	4 880	53 639	-80 697	71 760	-1 211	-56	-999	54 312	-80 697	-72 551	-1 211
	002	253	2 580	51 255	-78 672	61 974	-370	253	781	35 730	-78 672	-56 150	-370
	003	64	1 444	5 609	-9 720	2 526	-87	64	1 022	-6 653	-9 720	2 526	-87
	004	28	-62	7 522	-9 782	10 179	-7	28	-96	8 176	-9 782	-10 562	-7
	005	167	667	5 218	-2 578	6 501	-368	167	-1 117	4 951	-2 578	-6 462	-368
	006	-2 541	-9 666	2 858	-2 106	1 219	-7 852	-2 541	-47 787	-3 061	-2 106	1 219	-7 852
	007	-68	871	-1 760	1 023	-748	-216	-68	-178	1 873	1 023	-748	-216
	008	19	146	195	-297	87	2	19	156	-226	-297	87	2
	009	2	19	20	-31	9	1	2	22	-23	-31	9	1
Trave 28-29	001	3 360	6 278	46 109	-98 803	80 545	-2 702	3 360	1 975	-43 974	-98 803	32 570	-2 702
	002	3 100	6 833	26 778	-75 354	51 848	-3 529	3 100	1 212	-24 384	-75 354	12 395	-3 529
	003	924	3 228	-4 437	-43 556	-2 664	-1 569	924	729	-193	-43 556	-2 664	-1 569
	004	386	405	7 280	-3 894	11 725	-90	386	261	-5 864	-3 894	4 780	-90
	005	1 611	-84	9 965	-24 389	15 597	113	1 611	95	-11 421	-24 389	11 257	113
	006	-10 705	-63 729	-8 181	19 824	-11 584	5 311	-10 705	-55 270	10 270	19 824	-11 584	5 311
	007	-63	64	226	2 409	121	-31	-63	14	33	2 409	121	-31
	008	31	86	-130	-1 405	-70	-19	31	55	-19	-1 405	-70	-19
	009	3	10	-14	-149	-8	-1	3	8	-2	-149	-8	-1
Trave 29-30	001	-5 509	2 223	-53 581	-100 921	-18 317	-5 219	-5 509	-10 966	67 820	-100 921	-77 758	-5 219
	002	-5 167	1 821	-35 237	-65 203	-6 752	-4 191	-5 167	-8 770	51 444	-65 203	-61 846	-4 191
	003	-1 799	855	-11 083	5 321	-8 979	-1 757	-1 799	-3 585	11 608	5 321	-8 979	-1 757
	004	-545	342	-4 194	-17 733	1 099	-361	-545	-570	6 953	-17 733	-9 920	-361
	005	-1 675	436	-11 082	-25 443	-5 405	-580	-1 675	-1 028	11 280	-25 443	-12 292	-580
	006	25 129	-50 861	9 728	13 694	7 131	38 635	25 129	46 778	-8 294	13 694	7 131	38 635
	007	4	-80	-165	-331	-117	-161	4	-487	131	-331	-117	-161
	008	11	72	-344	-134	-266	9	11	95	329	-134	-266	9
	009	3	10	-37	-17	-29	3	3	17	35	-17	-29	3
Piano Quarto													
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38													
Trave 31-32	001	-115	-2 863	15 522	-1 031	26 540	870	-115	764	15 703	-1 031	-26 627	870
	002	-26	-2 389	13 611	-2 508	22 445	756	-26	764	12 176	-2 508	-21 757	756
	003	85	-564	2 004	4 190	1 030	191	85	233	-2 291	4 190	1 030	191
	004	-24	-260	2 173	-1 947	4 210	64	-24	6	3 049	-1 947	-4 630	64
	005	-7	-263	1 049	-828	2 504	78	-7	63	2 129	-828	-3 022	78

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	006	-2 270	9 250	9 382	-39 537	3 955	-4 569	-2 270	-9 805	-7 111	-39 537	3 955	-4 569
	007	4	19	-51	-139	-28	-5	4	0	66	-139	-28	-5
	008	-6	28	141	-372	67	-6	-6	2	-140	-372	67	-6
	009	-1	5	15	-54	7	-1	-1	-1	-13	-54	7	-1
Trave 32-33	001	3 688	-496	6 898	6 811	2 883	5 194	3 688	4 179	9 467	6 811	-8 592	5 194
	002	2 692	-181	5 727	7 130	2 758	3 822	2 692	3 259	7 538	7 130	-6 782	3 822
	003	589	-62	1 480	569	381	987	589	826	1 137	569	381	987
	004	405	-24	1 516	2 957	1 005	837	405	729	1 470	2 957	-903	837
	005	362	-57	669	1 373	506	373	362	279	750	1 373	-686	373
	006	-1 474	-4 281	-5 107	9 504	-6 296	5 687	-1 474	837	560	9 504	-6 296	5 687
	007	58	16	139	-47	138	17	58	31	15	-47	138	17
	008	-11	63	22	-241	145	-126	-11	-50	-108	-241	145	-126
	009	-2	9	4	-32	20	-17	-2	-6	-14	-32	20	-17
Trave 33-34	001	1 617	-1 097	22 484	-22 669	30 907	1 760	-3 099	5 592	14 537	-22 669	-29 467	1 760
	002	1 591	-1 071	18 079	-17 186	25 474	1 284	-2 993	3 808	13 289	-17 186	-25 574	1 284
	003	1 907	-213	5 535	-4 684	5 467	488	-3 332	1 640	2 543	-4 684	-7 292	488
	004	355	-325	3 581	-2 673	5 151	143	-692	220	2 853	-2 673	-5 377	143
	005	-15	-304	1 594	-2 197	2 560	268	-15	713	1 424	-2 197	-2 426	268
	006	740	-888	-897	14 168	-556	-960	740	-4 536	1 215	14 168	-556	-960
	007	-2	-65	184	-462	106	56	-2	147	-220	-462	106	56
	008	-2	-2	-155	-196	-75	-1	-2	-5	131	-196	-75	-1
	009	0	1	-19	-24	-9	-1	0	-3	16	-24	-9	-1
Trave 34-35	001	3 579	5 966	9 503	-5 812	22 011	-531	-3 569	4 584	11 717	-5 812	-24 298	-531
	002	3 443	4 338	8 772	-155	19 172	-500	-3 505	3 038	9 636	-155	-20 486	-500
	003	3 948	1 190	3 023	-6 921	7 581	-143	-3 994	818	3 228	-6 921	-7 738	-143
	004	784	492	1 919	1 699	4 056	-40	-805	388	2 015	1 699	-4 259	-40
	005	-6	805	751	409	1 535	-152	-6	409	919	409	-1 746	-152
	006	-851	-2 060	674	18 004	463	-2 279	-851	-7 984	-529	18 004	463	-2 279
	007	46	281	-180	-1 519	-113	12	46	311	115	-1 519	-113	12
	008	-2	192	-47	153	-41	-149	-2	-195	61	153	-41	-149
	009	0	26	-7	22	-6	-21	0	-30	8	22	-6	-21
Trave 35-36	001	3 072	4 650	14 632	-19 388	29 781	-1 488	-1 633	-1 002	22 631	-19 388	-30 927	-1 488
	002	3 014	2 437	13 020	-14 727	25 782	-915	-1 560	-1 041	18 411	-14 727	-25 640	-915
	003	3 305	1 339	2 291	-3 910	7 149	-416	-1 923	-242	5 790	-3 910	-5 585	-416
	004	699	116	2 818	-2 469	5 428	-115	-346	-320	3 630	-2 469	-5 174	-115
	005	33	395	1 377	-1 620	2 444	-179	33	-283	1 655	-1 620	-2 591	-179
	006	-689	-7 067	398	17 928	160	1 590	-689	-1 025	-209	17 928	160	1 590
	007	-17	629	-366	-419	-204	-204	-17	-146	410	-419	-204	-204
	008	-4	-73	-49	355	-29	7	-4	-46	60	355	-29	7
	009	-1	-13	-8	54	-5	2	-1	-6	10	54	-5	2
Trave 36-37	001	-3 793	4 172	9 866	7 424	9 265	-5 208	-3 793	-515	6 691	7 424	-2 210	-5 208
	002	-2 763	3 245	7 743	7 949	6 763	-3 637	-2 763	-29	5 949	7 949	-2 777	-3 637
	003	-636	894	1 222	1 044	-519	-1 072	-636	-70	1 689	1 044	-519	-1 072
	004	-408	726	1 505	3 018	944	-814	-408	-7	1 514	3 018	-964	-814
	005	-359	253	784	1 544	705	-281	-359	0	686	1 544	-487	-281
	006	1 694	1 169	828	14 333	7 464	-7 481	1 694	-5 564	-5 889	14 333	7 464	-7 481
	007	-101	105	72	451	-59	-301	-101	-166	125	451	-59	-301
	008	-1	-17	13	221	57	1	-1	-16	-39	221	57	1
	009	0	-2	4	32	12	0	0	-2	-7	32	12	0
Trave 37-38	001	-121	1 434	15 200	1 492	26 465	-1 181	-121	-3 504	15 962	1 492	-26 830	-1 181
	002	-104	1 057	12 632	-1 842	21 978	-864	-104	-2 557	13 368	-1 842	-22 330	-864
	003	-141	302	-1 966	4 617	-885	-217	-141	-605	1 733	4 617	-885	-217
	004	7	75	3 030	-1 720	4 629	-95	7	-323	2 200	-1 720	-4 232	-95
	005	-11	166	2 112	-544	3 017	-122	-11	-344	1 076	-544	-2 521	-122
	006	2 655	-11 859	-7 156	-43 246	-4 050	5 417	2 655	10 783	9 774	-43 246	-4 050	5 417
	007	-28	144	-320	1 200	-120	-89	-28	-230	183	1 200	-120	-89
	008	-3	33	-282	100	-122	-20	-3	-49	227	100	-122	-20
	009	0	4	-38	13	-16	-3	0	-6	30	13	-16	-3
Piano Quarto													
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	001	123	-3 496	15 983	1 357	26 838	1 182	123	1 445	15 188	1 357	-26 457	1 182
	002	102	-2 541	13 392	-1 996	22 339	861	102	1 056	12 616	-1 996	-21 969	861
	003	139	-589	1 742	4 505	888	211	139	294	-1 968	4 505	888	211
	004	-5	-335	2 208	-1 663	4 237	101	-5	85	3 016	-1 663	-4 624	101
	005	11	-344	1 078	-549	2 523	122	11	167	2 109	-549	-3 016	122
	006	-2 641	10 663	9 684	-42 572	4 018	-5 367	-2 641	-11 772	-7 111	-42 572	4 018	-5 367
	007	28	-232	174	1 213	116	90	28	145	-311	1 213	116	90
	008	3	-50	231	102	124	20	3	33	-287	102	124	20
	009	0	-7	31	13	16	3	0	4	-38	13	16	3
Trave 40-41	001	3 785	-478	6 734	7 461	2 328	5 134	3 785	4 143	9 803	7 461	-9 147	5 134
	002	2 756	1	5 972	7 978	2 840	3 580	2 756	3 223	7 709	7 978	-6 700	3 580
	003	632	-55	1 693	1 046	534	1 045	632	885	1 213	1 046	534	1 045
	004	411	-9	1 522	3 037	979	817	411	726	1 500	3 037	-929	817
	005	359	1	689	1 544	494	279	359	252	780	1 544	-698	279
	006	-1 651	-5 615	-5 898	14 222	-7 527	7 577	-1 651	1 204	876	14 222	-7 527	7 577
	007	101	-167	120	431	54	302	101	105	72	431	54	302
	008	1	-16	-38	223	-55	-2	1	-17	12	223	-55	-2
	009	0	-2	-7	32	-12	0	0	-2	4	32	-12	0
Trave 41-42	001	1 640	-1 045	22 584	-19 360	30 904	1 497	-3 065	4 644	14 670	-19 360	-29 803	1 497
	002	1 562	-1 062	18 390	-14 653	25 630	910	-3 012	2 395	13 035	-14 653	-25 791	910
	003	1 922	-242	5 780	-3 852	5 580	405	-3 305	1 296	2 298	-3 852	-7 153	405
	004	348	-331	3 639	-2 496	5 178	126	-698	148	2 810	-2 496	-5 424	126

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	005	-32	-286	1 653	-1 632	2 590	182	-32	406	1 379	-1 632	-2 445	182
	006	695	-1 016	-173	17 593	-143	-1 536	695	-6 852	372	17 593	-143	-1 536
	007	18	-143	397	-432	198	202	18	623	-355	-432	198	202
	008	5	-47	62	351	29	-6	5	-71	-50	351	29	-6
	009	1	-6	10	53	5	-2	1	-12	-8	53	5	-2
Trave 42-43	001	3 540	4 688	11 693	-5 466	24 275	396	-3 607	5 718	9 540	-5 466	-22 035	396
	002	3 491	3 065	9 621	69	20 473	433	-3 456	4 192	8 791	69	-19 185	433
	003	3 994	804	3 223	-6 836	7 735	132	-3 948	1 147	3 026	-6 836	-7 585	132
	004	798	419	2 015	1 696	4 259	18	-791	466	1 919	1 696	-4 056	18
	005	1	431	916	438	1 744	130	1	769	755	438	-1 538	130
	006	845	-7 895	-494	17 399	-438	2 366	845	-1 744	644	17 399	-438	2 366
	007	-45	306	108	-1 511	107	-3	-45	298	-171	-1 511	107	-3
	008	2	-195	59	144	40	149	2	194	-46	144	40	149
	009	0	-30	8	21	6	21	0	26	-7	21	6	21
Trave 43-44	001	3 086	5 374	14 579	-22 265	29 489	-1 703	-1 630	-1 098	22 441	-22 265	-30 885	-1 703
	002	2 987	3 679	13 296	-16 925	25 578	-1 252	-1 598	-1 077	18 072	-16 925	-25 470	-1 252
	003	3 331	1 609	2 534	-4 600	7 287	-481	-1 908	-219	5 545	-4 600	-5 472	-481
	004	691	190	2 860	-2 637	5 381	-135	-357	-324	3 572	-2 637	-5 147	-135
	005	14	682	1 429	-2 146	2 428	-259	14	-302	1 589	-2 146	-2 557	-259
	006	-736	-4 272	1 237	13 554	568	901	-736	-849	-922	13 554	568	901
	007	1	159	-210	-488	-102	-56	1	-56	176	-488	-102	-56
	008	2	-3	127	-196	73	0	2	-2	-151	-196	73	0
	009	0	-3	16	-24	9	1	0	1	-19	-24	9	1
Trave 44-45	001	-3 668	4 153	9 468	6 896	8 641	-5 145	-3 668	-477	6 856	6 896	-2 834	-5 145
	002	-2 680	3 245	7 539	7 212	6 800	-3 793	-2 680	-168	5 712	7 212	-2 740	-3 793
	003	-585	823	1 137	614	-381	-980	-585	-59	1 479	614	-381	-980
	004	-404	726	1 470	2 954	905	-829	-404	-20	1 514	2 954	-1 003	-829
	005	-359	276	751	1 383	691	-367	-359	-54	666	1 383	-502	-367
	006	1 446	871	575	9 228	6 305	-5 758	1 446	-4 312	-5 100	9 228	6 305	-5 758
	007	-57	33	19	-75	-125	-21	-57	15	132	-75	-125	-21
	008	11	-50	-107	-238	-144	125	11	63	22	-238	-144	125
	009	2	-6	-13	-32	-20	16	2	9	4	-32	-20	16
Trave 45-46	001	116	736	15 643	-1 310	26 596	-853	116	-2 820	15 592	-1 310	-26 571	-853
	002	27	749	12 125	-2 673	21 732	-747	27	-2 366	13 666	-2 673	-22 470	-747
	003	-85	233	-2 325	4 158	-1 046	-191	-85	-563	2 035	4 158	-1 046	-191
	004	24	0	3 058	-2 000	4 633	-60	24	-250	2 169	-2 000	-4 207	-60
	005	7	60	2 129	-862	3 021	-76	7	-257	1 052	-862	-2 504	-76
	006	2 267	-9 774	-6 945	-39 149	-3 875	4 550	2 267	9 200	9 212	-39 149	-3 875	4 550
	007	-3	0	80	-117	35	4	-3	17	-64	-117	35	4
	008	6	2	-143	-371	-69	6	6	27	143	-371	-69	6
	009	1	-1	-14	-53	-7	1	1	5	15	-53	-7	1
Piano Quarto													
Travata: Trave9c-10c-11c													
Trave 9c-10c	001	-1 215	-1 073	6 967	-27 962	15 447	1 848	-1 137	1 190	-8 596	-27 962	9 822	1 848
	002	-229	-1 677	3 184	-12 264	7 574	2 879	-153	1 850	-3 409	-12 264	2 977	2 879
	003	-52	-223	-20	-354	210	403	35	270	117	-354	-286	403
	004	70	-187	508	-1 748	1 210	322	70	207	-505	-1 748	377	322
	005	33	-197	293	-865	696	342	33	222	-267	-865	176	342
	006	-2 172	-8 203	-4 236	10 427	-7 798	14 363	-2 172	9 392	5 316	10 427	-7 798	14 363
	007	-1 103	271	2 857	-12 799	5 730	-664	-1 103	-541	-4 162	-12 799	5 730	-664
	008	7	33	10	-23	18	-42	7	-18	-12	-23	18	-42
	009	1	5	2	-4	3	-7	1	-3	-2	-4	3	-7
Trave 10c-11c	001	993	1 691	-5 958	-36 512	291	-1 168	1 005	-1 025	7 178	-36 512	-11 918	-1 168
	002	331	1 420	-1 724	-19 793	2 641	-1 038	343	-994	4 052	-19 793	-7 924	-1 038
	003	53	127	1	52	1	-106	68	-120	33	52	-125	-106
	004	5	201	-112	-3 128	692	-131	5	-104	657	-3 128	-1 399	-131
	005	19	168	-27	-1 781	461	-118	19	-107	386	-1 781	-846	-118
	006	450	3 024	745	1 134	580	-3 132	450	-4 257	-603	1 134	580	-3 132
	007	586	124	-3 741	-13 919	-2 609	-99	586	-107	2 324	-13 919	-2 609	-99
	008	-1	-8	-6	0	-5	10	-1	15	6	0	-5	10
	009	0	-1	-1	-1	-1	2	0	2	1	-1	-1	2
Piano Quarto													
Travata: Trave12c-13c-14c													
Trave 12c-13c	001	-1 001	-1 040	7 135	-36 434	11 835	1 182	-988	1 708	-5 914	-36 434	-325	1 182
	002	-341	-1 001	4 033	-19 753	7 857	1 044	-329	1 427	-1 707	-19 753	-2 654	1 044
	003	-67	-120	35	42	125	106	-53	127	-2	42	2	106
	004	-4	-106	647	-3 107	1 381	133	-4	205	-102	-3 107	-700	133
	005	-17	-109	381	-1 772	835	120	-17	171	-21	-1 772	-466	120
	006	-448	-4 248	-601	1 137	-578	3 124	-448	3 017	743	1 137	-578	3 124
	007	-585	-100	2 325	-13 912	2 610	94	-585	118	-3 742	-13 912	2 610	94
	008	1	15	6	0	5	-10	1	-8	-6	0	5	-10
	009	0	2	1	-1	1	-2	0	-1	-1	-1	1	-2
Trave 13c-14c	001	1 134	1 123	-8 635	-28 002	-9 882	-1 796	1 212	-1 077	7 003	-28 002	-15 509	-1 796
	002	153	1 829	-3 419	-12 276	-2 993	-2 872	229	-1 689	3 193	-12 276	-7 591	-2 872
	003	-35	274	119	-380	293	-410	52	-228	-25	-380	-204	-410
	004	-70	198	-511	-1 742	-387	-317	-70	-190	515	-1 742	-1 219	-317
	005	-33	213	-273	-869	-185	-333	-33	-195	298	-869	-705	-333
	006	2 160	9 343	5 286	10 334	7 755	-14 274	2 160	-8 143	-4 215	10 334	7 755	-14 274
	007	1 097	-572	-4 180	-12 845	-5 756	710	1 097	297	2 871	-12 845	-5 756	710
	008	-7	-18	-12	-23	-18	41	-7	33	10	-23	-18	41
	009	-1	-3	-2	-4	-3	7	-1	5	2	-4	-3	7
Piano Quarto													
Travata: Trave1-17-31													
Trave 1-17	001	-1 708	5 766	9 542	-1 118	9 962	-3 384	-1 708	-5 571	-2 789	-1 118	-2 600	-3 384

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	002	-1 864	4 625	6 296	-1 315	4 511	-2 747	-1 864	-4 577	-5 451	-1 315	2 531	-2 747
	003	-495	1 413	1 899	-1 020	1 193	-905	-495	-1 620	-2 098	-1 020	1 193	-905
	004	-240	458	284	176	294	-247	-240	-370	-29	176	-102	-247
	005	-459	667	334	198	273	-367	-459	-562	-161	198	26	-367
	006	956	-15 738	31 512	4 843	18 569	10 479	956	19 367	-30 695	4 843	18 569	10 479
	007	22	353	-377	35	-227	-248	22	-476	384	35	-227	-248
	008	12	36	394	-65	239	-24	12	-45	-408	-65	239	-24
	009	2	4	50	-8	31	-3	2	-5	-52	-8	31	-3
Trave 17-31	001	2 097	3 258	-10 489	-2 293	962	-1 170	2 097	-1 948	22 360	-2 293	-15 726	-1 170
	002	1 503	2 399	-14 225	-1 008	-5 479	-840	1 503	-1 340	15 966	-1 008	-8 119	-840
	003	389	1 242	-5 826	-746	-2 584	-510	389	-1 028	5 672	-746	-2 584	-510
	004	177	78	-676	46	-133	-1	177	73	1 078	46	-661	-1
	005	388	245	-1 511	-245	-560	-83	388	-124	1 708	-245	-890	-83
	006	-27	-17 731	31 938	-2 456	14 433	7 402	-27	15 206	-32 288	-2 456	14 433	7 402
	007	55	-115	58	81	23	47	55	92	-43	81	23	47
	008	10	-116	-385	-75	-169	49	10	101	369	-75	-169	49
	009	1	-18	-45	-9	-20	8	1	16	43	-9	-20	8
Piano Quarto													
Travata: Trave3-19-32													
Trave 3-19	001	-126	3 239	7 098	-1 086	6 575	-1 559	-126	-2 998	-1 202	-1 086	-2 425	-1 559
	002	-225	2 382	6 778	-1 559	5 028	-1 179	-225	-2 332	-3 741	-1 559	348	-1 179
	003	-54	853	2 051	-457	1 037	-431	-54	-869	-2 098	-457	1 037	-431
	004	-9	190	642	-19	641	-89	-9	-164	-4	-19	-295	-89
	005	51	319	848	-422	635	-158	51	-313	-493	-422	50	-158
	006	-337	-5 893	19 142	-1 835	9 614	2 954	-337	5 922	-19 313	-1 835	9 614	2 954
	007	3	318	-299	-2	-150	-157	3	-311	299	-2	-150	-157
	008	2	18	53	-15	27	-8	2	-14	-55	-15	27	-8
	009	0	2	5	-2	3	-1	0	-1	-6	-2	3	-1
Trave 19-32	001	190	2 463	-6 067	-7 960	1 605	-1 024	190	-2 760	15 008	-7 960	-9 870	-1 024
	002	210	1 858	-6 637	-6 315	-554	-771	210	-2 076	11 187	-6 315	-6 554	-771
	003	31	703	-3 234	-1 627	-1 236	-285	31	-750	3 068	-1 627	-1 236	-285
	004	8	143	-176	-745	330	-65	8	-191	1 139	-745	-870	-65
	005	-48	169	-1 140	-1 312	-181	-72	-48	-196	1 655	-1 312	-931	-72
	006	-7	-5 558	16 731	10 140	6 352	2 074	-7	5 019	-15 664	10 140	6 352	2 074
	007	26	-50	-181	-4	-71	20	26	54	180	-4	-71	20
	008	-2	-79	-71	-29	-27	31	-2	82	68	-29	-27	31
	009	0	-12	-7	-3	-3	5	0	12	7	-3	-3	5
Piano Quarto													
Travata: Trave4-9c-P15													
Trave 4-9c	001	-1 618	-870	9 967	9 966	14 781	610	-1 351	14	-8 703	9 966	11 079	610
	002	-993	325	6 289	6 526	8 676	-816	-734	-858	-4 718	6 526	6 611	-816
	003	-193	60	1 129	1 068	2 003	-108	104	-97	-459	1 068	306	-108
	004	-134	-40	563	349	830	-22	-134	-72	-557	349	714	-22
	005	-94	27	525	651	688	-76	-94	-84	-420	651	615	-76
	006	295	8 899	19 772	40 420	18 498	-11 902	295	-8 357	-7 047	40 420	18 498	-11 902
	007	-445	-344	2 441	-1 459	3 493	513	-445	400	-2 623	-1 459	3 493	513
	008	0	-43	-9	302	4	48	0	26	-15	302	4	48
	009	0	-7	-3	37	-1	7	0	4	-1	37	-1	7
Trave 9c-P15	001	1 202	1 087	-4 839	-5 846	-4 368	-854	1 202	-407	5 102	-5 846	-6 993	-854
	002	637	819	-1 667	-9 414	-963	-637	637	-296	1 176	-9 414	-2 323	-637
	003	26	126	11	-1 321	96	-139	26	-116	-157	-1 321	96	-139
	004	104	116	-508	-123	-495	-79	104	-22	591	-123	-767	-79
	005	67	113	-163	-934	-81	-87	67	-39	123	-934	-251	-87
	006	-544	-154	18 065	-98 149	26 296	318	-544	403	-27 954	-98 149	26 296	318
	007	389	129	-1 931	610	-2 237	-178	389	-182	1 984	610	-2 237	-178
	008	2	-7	-3	136	-14	17	2	22	21	136	-14	17
	009	0	-1	-2	26	-4	2	0	3	5	26	-4	2
Piano Quarto													
Travata: Trave5-11c-20													
Trave 5-11c	001	635	848	11 910	27 570	15 484	-1 080	523	-717	-8 195	27 570	12 319	-1 080
	002	420	177	8 556	24 932	10 572	-199	311	-112	-5 606	24 932	9 030	-199
	003	51	34	1 327	5 385	1 817	-69	-73	-66	-455	5 385	717	-69
	004	56	169	1 095	1 955	1 382	-181	56	-93	-824	1 955	1 266	-181
	005	22	43	952	2 996	1 136	-71	22	-60	-643	2 996	1 064	-71
	006	737	-7 404	14 183	101 933	13 812	8 662	737	5 154	-5 841	101 933	13 812	8 662
	007	199	-479	1 400	934	1 998	493	199	236	-1 497	934	1 998	493
	008	-3	47	-4	-165	-5	-52	-3	-28	2	-165	-5	-52
	009	-1	7	-2	-33	-2	-8	-1	-4	1	-33	-2	-8
Trave 11c-20	001	-812	-1 742	-2 050	-5 521	401	1 361	-812	1 728	1 806	-5 521	-3 425	1 361
	002	-612	-1 106	-204	-7 754	1 106	866	-612	1 103	-525	-7 754	-854	866
	003	-78	-186	584	-988	592	168	-78	241	-924	-988	592	168
	004	-83	-197	-413	-623	-133	143	-83	166	426	-623	-525	143
	005	-67	-167	43	-1 332	218	129	-67	162	-200	-1 332	-27	129
	006	-175	897	16 003	-37 563	14 392	-309	-175	110	-20 700	-37 563	14 392	-309
	007	-123	129	-751	-36	-611	-82	-123	-80	807	-36	-611	-82
	008	0	-13	-12	-84	-9	5	0	1	12	-84	-9	5
	009	0	-2	-3	-11	-3	1	0	0	4	-11	-3	1
Piano Quarto													
Travata: Trave6-21-37													
Trave 6-21	001	190	-4 193	6 378	-1 071	6 214	2 098	190	4 200	-479	-1 071	-2 786	2 098
	002	257	-2 612	6 729	-1 549	5 003	1 321	257	2 671	-3 690	-1 549	323	1 321
	003	42	-973	2 015	-359	1 017	496	42	1 012	-2 051	-359	1 017	496
	004	25	-236	596	-36	618	115	25	224	40	-36	-318	115
	005	-44	-271	807	-475	616	138	-44	280	-457	-475	31	138
	006	493	5 224	20 890	-1 725	10 485	-2 656	493	-5 401	-21 049	-1 725	10 485	-2 656

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	007	-22	-299	-489	22	-245	165	-22	363	491	22	-245	165
	008	1	70	0	4	0	-36	1	-73	0	4	0	-36
	009	0	11	-1	1	-1	-6	0	-12	1	1	-1	-6
Trave 21-37	001	-205	-3 169	-5 988	-7 784	1 633	1 277	-205	3 343	14 946	-7 784	-9 842	1 277
	002	-204	-1 995	-6 981	-6 470	-685	810	-204	2 134	11 514	-6 470	-6 685	810
	003	-2	-772	-3 269	-1 678	-1 248	308	-2	798	3 097	-1 678	-1 248	308
	004	-18	-199	-202	-750	320	85	-18	236	1 164	-750	-880	85
	005	39	-228	-1 256	-1 380	-224	92	39	239	1 763	-1 380	-974	92
	006	-78	6 018	18 248	10 815	6 932	-2 201	-78	-5 208	-17 108	10 815	6 932	-2 201
	007	-19	-371	-101	95	-41	142	-19	352	111	95	-41	142
	008	-3	-50	11	12	4	19	-3	46	-10	12	4	19
	009	0	-6	4	3	1	2	0	6	-4	3	1	2
Piano Quarto													
Travata: Trave8-23-38													
Trave 8-23	001	1 721	-8 243	6 951	-1 350	8 426	4 906	1 721	8 191	-234	-1 350	-4 137	4 906
	002	1 713	-5 579	9 652	-2 113	6 562	3 297	1 713	5 465	-8 966	-2 113	4 582	3 297
	003	389	-1 860	3 761	-990	2 304	1 151	389	1 995	-3 958	-990	2 304	1 151
	004	229	-633	164	249	219	349	229	537	105	249	-177	349
	005	396	-653	623	13	456	362	396	559	-486	13	209	362
	006	-907	15 662	30 061	6 138	17 632	-10 484	-907	-19 460	-29 007	6 138	17 632	-10 484
	007	-54	-480	-1 166	49	-699	316	-54	579	1 177	49	-699	316
	008	-6	127	32	24	18	-84	-6	-154	-27	24	18	-84
	009	-1	20	-1	5	-1	-13	-1	-25	2	5	-1	-13
Trave 23-38	001	-1 539	-4 283	-11 706	-2 665	426	1 616	-1 539	2 910	23 526	-2 665	-16 261	1 616
	002	-1 147	-2 549	-18 402	-2 053	-7 312	916	-1 147	1 528	19 945	-2 053	-9 952	916
	003	-247	-1 320	-7 337	-1 099	-3 247	549	-247	1 124	7 113	-1 099	-3 247	549
	004	-142	-172	-642	74	-119	41	-142	12	1 049	74	-647	41
	005	-303	-373	-1 976	-293	-767	138	-303	239	2 163	-293	-1 097	138
	006	-192	19 884	36 041	-2 273	16 267	-8 311	-192	-17 101	-36 349	-2 273	16 267	-8 311
	007	11	-544	197	227	79	232	11	489	-153	227	79	232
	008	-2	-80	86	0	39	31	-2	60	-85	0	39	31
	009	0	-10	22	1	10	4	0	8	-22	1	10	4
Piano Quarto													
Travata: Trave9-24-39													
Trave 9-24	001	-1 729	8 185	7 031	-1 328	8 473	-4 865	-1 729	-8 112	-310	-1 328	-4 090	-4 865
	002	-1 719	5 520	9 727	-2 093	6 606	-3 257	-1 719	-5 390	-9 038	-2 093	4 626	-3 257
	003	-392	1 829	3 806	-982	2 331	-1 130	-392	-1 958	-4 002	-982	2 331	-1 130
	004	-228	635	153	250	212	-350	-228	-537	117	250	-184	-350
	005	-395	656	624	16	457	-363	-395	-560	-487	16	210	-363
	006	898	-15 451	29 790	6 069	17 474	10 347	898	19 211	-28 748	6 069	17 474	10 347
	007	52	478	-1 164	47	-698	-314	52	-576	1 175	47	-698	-314
	008	5	-125	27	24	14	82	5	151	-22	24	14	82
	009	1	-20	-2	5	-1	13	1	24	3	5	-1	13
Trave 24-39	001	1 538	4 243	-11 672	-2 681	442	-1 600	1 538	-2 876	23 489	-2 681	-16 245	-1 600
	002	1 152	2 496	-18 352	-2 067	-7 289	-894	1 152	-1 481	19 893	-2 067	-9 929	-894
	003	251	1 273	-7 304	-1 107	-3 232	-529	251	-1 083	7 079	-1 107	-3 232	-529
	004	140	202	-655	75	-125	-54	140	-38	1 062	75	-653	-54
	005	302	373	-1 973	-292	-766	-138	302	-239	2 160	-292	-1 096	-138
	006	186	-19 593	35 732	-2 240	16 127	8 188	186	16 842	-36 035	-2 240	16 127	8 188
	007	-12	548	192	226	76	-234	-12	-493	-148	226	76	-234
	008	1	82	87	1	39	-32	1	-61	-86	1	39	-32
	009	0	11	22	1	10	-4	0	-8	-22	1	10	-4
Piano Quarto													
Travata: Trave11-26-40													
Trave 11-26	001	-195	4 137	6 449	-1 039	6 249	-2 070	-195	-4 145	-547	-1 039	-2 751	-2 070
	002	-262	2 563	6 798	-1 539	5 038	-1 296	-262	-2 620	-3 758	-1 539	358	-1 296
	003	-42	950	2 049	-362	1 033	-484	-42	-988	-2 085	-362	1 033	-484
	004	-26	238	589	-28	615	-116	-26	-225	48	-28	-321	-116
	005	43	272	809	-467	616	-138	43	-280	-458	-467	31	-138
	006	-490	-5 084	20 788	-1 728	10 434	2 584	-490	5 253	-20 948	-1 728	10 434	2 584
	007	22	296	-486	23	-244	-164	22	-361	489	23	-244	-164
	008	-1	-69	2	4	1	35	-1	72	-1	4	1	35
	009	0	-11	-0	1	-1	6	0	12	1	1	-1	6
Trave 26-40	001	201	3 134	-6 003	-7 800	1 628	-1 262	201	-3 304	14 958	-7 800	-9 847	-1 262
	002	204	1 957	-6 997	-6 486	-691	-794	204	-2 093	11 529	-6 486	-6 691	-794
	003	1	743	-3 270	-1 683	-1 249	-297	1	-769	3 098	-1 683	-1 249	-297
	004	18	215	-212	-752	316	-91	18	-251	1 174	-752	-884	-91
	005	-39	228	-1 253	-1 376	-223	-91	-39	-239	1 761	-1 376	-973	-91
	006	80	-5 853	18 128	10 777	6 886	2 138	80	5 049	-16 992	10 777	6 886	2 138
	007	18	373	-97	95	-40	-143	18	-354	107	95	-40	-143
	008	3	50	12	12	5	-19	3	-47	-11	12	5	-19
	009	0	7	4	3	2	-2	0	-6	-4	3	2	-2
Piano Quarto													
Travata: Trave12-12c-27													
Trave 12-12c	001	-638	-709	11 728	26 746	15 304	890	-528	582	-8 123	26 746	12 147	890
	002	-421	-114	8 467	24 579	10 480	112	-314	48	-5 565	24 579	8 943	112
	003	-51	-28	1 325	5 367	1 814	60	71	60	-458	5 367	721	60
	004	-55	-153	1 063	1 803	1 349	155	-55	72	-809	1 803	1 233	155
	005	-24	-29	916	2 825	1 100	49	-24	42	-626	2 825	1 027	49
	006	-734	7 385	14 126	101 643	13 752	-8 630	-734	-5 126	-5 812	101 643	13 752	-8 630
	007	-200	475	1 375	783	1 974	-486	-200	-230	-1 487	783	1 974	-486
	008	3	-47	-3	-153	-3	51	3	27	2	-153	-3	51
	009	0	-7	-2	-32	-2	8	0	4	1	-32	-2	8
Trave 12c-27	001	818	1 622	-2 107	-5 503	312	-1 268	818	-1 611	1 974	-5 503	-3 513	-1 268
	002	616	1 049	-205	-7 839	1 086	-821	616	-1 044	-477	-7 839	-834	-821

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	003	79	180	590	-1 067	596	-162	79	-233	-929	-1 067	596	-162
	004	84	178	-422	-614	-148	-127	84	-147	454	-614	-532	-127
	005	67	151	21	-1 250	192	-117	67	-147	-157	-1 250	-48	-117
	006	175	-878	15 932	-37 203	14 330	293	175	-130	-20 613	-37 203	14 330	293
	007	124	-130	-778	53	-636	82	124	80	843	53	-636	82
	008	0	13	-10	-86	-8	-6	0	-1	10	-86	-8	-6
	009	0	2	-3	-11	-2	-1	0	0	3	-11	-2	-1
Piano Quarto													
Travata: Trave13-14c-P20													
Trave 13-14c	001	1 693	903	9 884	9 031	15 070	-702	1 348	-115	-8 629	9 031	10 919	-702
	002	1 063	-318	6 292	6 084	9 042	785	728	820	-4 686	6 084	6 540	785
	003	271	-64	1 194	1 001	2 487	113	-113	100	-457	1 001	292	113
	004	134	50	548	263	816	0	134	50	-551	263	700	0
	005	94	-18	511	589	674	58	94	67	-414	589	602	58
	006	-296	-8 841	19 703	40 486	18 444	11 832	-296	8 312	-7 037	40 486	18 444	11 832
	007	447	363	2 387	-1 631	3 441	-540	447	-421	-2 602	-1 631	3 441	-540
	008	0	43	-9	304	4	-48	0	-26	-15	304	4	-48
	009	0	7	-3	37	-1	-7	0	-4	-1	37	-1	-7
Trave 14c-P20	001	-1 202	-1 191	-5 011	-5 212	-4 589	986	-1 202	533	5 317	-5 212	-7 214	986
	002	-637	-870	-1 737	-9 178	-1 051	702	-637	359	1 259	-9 178	-2 411	702
	003	-27	-128	4	-1 319	88	140	-27	118	-149	-1 319	88	140
	004	-103	-141	-527	-43	-520	109	-103	51	614	-43	-792	109
	005	-67	-129	-180	-857	-103	106	-67	58	145	-857	-273	106
	006	542	169	18 002	-97 765	26 199	-345	542	-434	-27 847	-97 765	26 199	-345
	007	-390	-124	-1 986	866	-2 315	173	-390	179	2 065	866	-2 315	173
	008	-2	7	-3	135	-14	-17	-2	-22	21	135	-14	-17
	009	0	1	-2	26	-4	-2	0	-3	5	26	-4	-2
Piano Quarto													
Travata: Trave14-28-45													
Trave 14-28	001	121	-3 216	7 118	-1 100	6 585	1 550	121	2 984	-1 224	-1 100	-2 415	1 550
	002	223	-2 361	6 792	-1 565	5 035	1 169	223	2 315	-3 755	-1 565	355	1 169
	003	54	-840	2 057	-456	1 040	424	54	856	-2 103	-456	1 040	424
	004	8	-194	643	-23	642	91	8	170	-5	-23	-294	91
	005	-52	-312	851	-424	636	155	-52	307	-496	-424	51	155
	006	337	5 748	19 057	-1 837	9 571	-2 882	337	-5 780	-19 228	-1 837	9 571	-2 882
	007	-4	-325	-307	-1	-154	160	-4	316	307	-1	-154	160
	008	-2	-19	52	-15	27	8	-2	14	-54	-15	27	8
	009	0	-2	5	-2	3	1	0	1	-5	-2	3	1
Trave 28-45	001	-187	-2 397	-5 987	-7 930	1 636	998	-187	2 694	14 931	-7 930	-9 839	998
	002	-209	-1 821	-6 586	-6 295	-534	757	-209	2 038	11 138	-6 295	-6 534	757
	003	-31	-699	-3 217	-1 620	-1 229	283	-31	746	3 051	-1 620	-1 229	283
	004	-8	-128	-173	-743	332	60	-8	176	1 137	-743	-869	60
	005	48	-160	-1 132	-1 309	-177	68	48	187	1 648	-1 309	-927	68
	006	4	5 476	16 623	10 107	6 310	-2 042	4	-4 937	-15 560	10 107	6 310	-2 042
	007	-25	46	-177	-2	-69	-19	-25	-49	177	-2	-69	-19
	008	2	78	-71	-29	-27	-31	2	-81	68	-29	-27	-31
	009	0	12	-7	-3	-3	-5	0	-12	7	-3	-3	-5
Piano Quarto													
Travata: Trave16-30-46													
Trave 16-30	001	1 719	-5 752	9 593	-1 108	9 992	3 374	1 719	5 552	-2 839	-1 108	-2 570	3 374
	002	1 869	-4 603	6 312	-1 301	4 520	2 732	1 869	4 549	-5 464	-1 301	2 540	2 732
	003	494	-1 394	1 901	-1 012	1 194	893	494	1 597	-2 099	-1 012	1 194	893
	004	242	-466	291	174	299	252	242	380	-37	174	-97	252
	005	459	-658	346	199	281	361	459	551	-173	199	33	361
	006	-953	15 540	31 329	4 805	18 462	-10 349	-953	-19 128	-30 519	4 805	18 462	-10 349
	007	-23	-362	-381	33	-230	253	-23	487	388	33	-230	253
	008	-12	-37	390	-64	237	25	-12	46	-404	-64	237	25
	009	-2	-4	50	-8	30	3	-2	5	-52	-8	30	3
Trave 30-46	001	-2 095	-3 128	-10 378	-2 296	1 012	1 115	-2 095	1 833	22 248	-2 296	-15 675	1 115
	002	-1 501	-2 326	-14 128	-1 007	-5 436	809	-1 501	1 275	15 870	-1 007	-8 076	809
	003	-387	-1 234	-5 790	-745	-2 568	507	-387	1 020	5 636	-745	-2 568	507
	004	-179	-49	-667	45	-129	-11	-179	-99	1 068	45	-657	-11
	005	-388	-228	-1 494	-246	-553	76	-388	109	1 691	-246	-883	76
	006	18	17 587	31 719	-2 433	14 333	-7 340	18	-15 074	-32 065	-2 433	14 333	-7 340
	007	-54	106	45	81	17	-43	-54	-84	-30	81	17	-43
	008	-10	115	-383	-74	-169	-49	-10	-101	368	-74	-169	-49
	009	-1	18	-45	-9	-20	-7	-1	-15	44	-9	-20	-7
Piano Quarto													
Travata: Trave20-35													
Trave 20-35	001	708	-1 297	-8 207	-309	-110	568	708	1 314	16 102	-309	-10 460	568
	002	609	-751	-5 224	265	-554	331	609	773	9 476	265	-5 954	331
	003	154	-301	-1 696	961	-760	126	154	277	1 800	961	-760	126
	004	72	-74	-46	185	320	35	72	86	911	185	-760	35
	005	74	-149	-873	278	-170	66	74	154	1 428	278	-845	66
	006	-66	-731	19 479	1 316	8 433	202	-66	201	-19 315	1 316	8 433	202
	007	-17	-180	-1 261	21	-548	86	-17	214	1 261	21	-548	86
	008	1	-97	-48	-9	-21	43	1	101	47	-9	-21	43
	009	0	-13	-5	-1	-2	6	0	14	5	-1	-2	6
Piano Quarto													
Travata: Trave27-42													
Trave 27-42	001	-722	1 234	-8 098	-607	-56	-542	-722	-1 259	15 963	-607	-10 406	-542
	002	-617	703	-5 158	133	-522	-312	-617	-731	9 396	133	-5 923	-312
	003	-154	275	-1 650	971	-740	-115	-154	-253	1 755	971	-740	-115
	004	-75	80	-81	112	307	-38	-75	-93	939	112	-773	-38
	005	-73	144	-868	209	-166	-64	-73	-149	1 416	209	-842	-64
	006	67	823	19 232	1 277	8 327	-244	67	-301	-19 073	1 277	8 327	-244

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	007	15	182	-1 219	28	-530	-87	15	-217	1 221	28	-530	-87
	008	-1	97	-46	-9	-20	-43	-1	-101	45	-9	-20	-43
	009	0	14	-5	-1	-2	-6	0	-14	5	-1	-2	-6
Piano Quarto													
Travata: Trave21c-34													
Trave 21c-34	001	34	1 041	-8 813	4 713	-1 523	-533	34	-1 092	15 282	4 713	-10 524	-533
	002	41	949	-4 923	3 580	-952	-477	41	-958	8 484	3 580	-5 752	-477
	003	-15	313	-1 242	1 873	-670	-150	-15	-287	1 438	1 873	-670	-150
	004	9	103	-14	415	302	-51	9	-101	697	415	-658	-51
	005	7	102	-918	441	-270	-52	7	-105	1 361	441	-870	-52
	006	-2	-927	21 827	-6 473	11 072	624	-2	1 567	-22 463	-6 473	11 072	624
	007	23	-289	-1 444	551	-736	133	23	244	1 499	551	-736	133
	008	2	-156	-31	21	-16	77	2	153	33	21	-16	77
	009	0	-23	-3	2	-1	11	0	23	3	2	-1	11
Piano Quarto													
Travata: Trave22c-43													
Trave 22c-43	001	-42	-1 033	-8 437	4 617	-1 333	530	-42	1 088	14 897	4 617	-10 333	530
	002	-45	-945	-4 726	3 530	-852	476	-45	957	8 283	3 530	-5 652	476
	003	16	-323	-1 189	1 857	-643	155	16	297	1 383	1 857	-643	155
	004	-12	-89	1	415	310	44	-12	89	682	415	-650	44
	005	-8	-101	-885	432	-253	51	-8	105	1 327	432	-853	51
	006	-2	996	21 550	-6 379	10 931	-653	-2	-1 615	-22 177	-6 379	10 931	-653
	007	-23	290	-1 390	535	-708	-134	-23	-245	1 443	535	-708	-134
	008	-2	156	-30	21	-15	-77	-2	-153	31	21	-15	-77
	009	0	23	-2	2	-1	-11	0	-23	3	2	-1	-11
Piano Quarto													
Travata: Scala17d-15c-5c-2c													
Trave 15c-17d	001	-1 200	-1 337	7 002	-42 252	8 872	771	-1 200	835	6 829	-42 252	-8 750	771
	002	-1 264	-1 320	3 391	-15 000	4 055	64	-1 264	-1 140	-1 284	-15 000	-738	64
	003	-482	-469	629	-1 680	628	4	-482	-457	-1 141	-1 680	628	4
	004	-98	-69	96	-242	81	-29	-98	-151	-132	-242	81	-29
	005	-128	-67	318	-834	303	-8	-128	-89	-536	-834	303	-8
	006	116	-634	12 497	-34 167	13 257	1 306	116	3 048	-24 880	-34 167	13 257	1 306
	007	-9	-525	3 206	-26 070	5 220	466	-9	788	8 362	-26 070	-8 878	466
	008	-37	-81	-16	41	-14	-38	-37	-189	25	41	-14	-38
	009	-6	-13	-4	10	-4	-6	-6	-30	6	10	-4	-6
Trave 5c-15c	001	-438	-4 362	-1 311	-53 078	8 824	771	-438	-1 767	5 025	-41 298	-12 588	771
	002	-474	-1 982	-1 242	-17 854	1 341	64	-474	-1 767	2 689	-15 097	-3 676	64
	003	-197	-658	-323	-1 775	-259	4	-197	-644	551	-1 775	-259	4
	004	-51	-8	-69	-251	-46	-29	-51	-107	85	-251	-46	-29
	005	-79	-93	-181	-877	-136	-8	-79	-120	279	-877	-136	-8
	006	354	-4 925	-5 430	-36 326	-4 850	1 306	354	-529	10 898	-36 326	-4 850	1 306
	007	226	-2 042	-85	-33 472	6 760	466	226	-474	1 986	-25 358	-7 990	466
	008	9	41	9	43	7	-38	9	-88	-14	43	7	-38
	009	1	7	2	10	2	-6	1	-14	-3	10	2	-6
Trave 2c-5c	001	-2 471	-4 328	33 215	-42 255	39 128	771	-2 471	-3 611	-496	-42 255	33 311	771
	002	-1 369	-1 568	8 885	-14 998	11 361	64	-1 369	-1 508	-953	-14 998	9 779	64
	003	-489	-486	294	-1 680	628	4	-489	-482	-290	-1 680	628	4
	004	-49	45	11	-242	81	-29	-49	17	-65	-242	81	-29
	005	-114	-36	117	-834	303	-8	-114	-43	-165	-834	303	-8
	006	-2 038	-5 701	7 568	-34 167	13 257	1 306	-2 038	-4 486	-4 770	-34 167	13 257	1 306
	007	-777	-2 331	23 110	-26 071	26 708	466	-777	-1 898	418	-26 071	22 054	466
	008	27	68	-5	41	-14	-38	27	32	8	41	-14	-38
	009	4	11	-1	10	-4	-6	4	5	2	10	-4	-6
Piano Quarto													
Travata: Scala1c-7c-10c													
Trave 1c-7c	001	-2 371	2 880	18 739	3 014	18 947	-634	-2 371	2 043	-820	3 014	10 701	-634
	002	-995	600	7 005	3 918	6 634	-274	-995	238	-268	3 918	4 391	-274
	003	-70	150	357	508	287	-78	-70	47	-21	508	287	-78
	004	-63	-295	459	453	315	77	-63	-193	44	453	315	77
	005	-46	-187	387	461	285	36	-46	-140	11	461	285	36
	006	-1 499	11 126	8 673	17 494	8 378	-4 665	-1 499	4 971	-2 381	17 494	8 378	-4 665
	007	-1 529	3 657	10 830	-565	12 161	-798	-1 529	2 604	-864	-565	5 564	-798
	008	4	-25	-19	-52	-23	9	4	-13	12	-52	-23	9
	009	1	-4	-3	-9	-4	2	1	-2	2	-9	-4	2
Trave 7c-10c	001	-1 054	2 923	-678	7 831	7 891	-634	-1 054	1 159	1 971	-1 992	-9 796	-634
	002	-743	685	-84	5 558	1 936	-274	-743	-78	278	3 261	-2 196	-274
	003	-36	73	3	584	4	-78	-36	-144	-8	584	4	-78
	004	-152	-136	65	549	55	77	-152	78	-89	549	55	77
	005	-110	-100	33	541	25	36	-110	-1	-38	541	25	36
	006	1 296	4 967	-1 558	19 362	-1 172	-4 665	1 296	-8 004	1 701	19 362	-1 172	-4 665
	007	-39	3 001	-891	2 208	5 139	-798	-39	783	1 718	-4 543	-7 015	-798
	008	-3	-13	9	-56	5	9	-3	13	-4	-56	5	9
	009	0	-2	1	-9	1	2	0	2	-1	-9	1	2
Piano Quarto													
Travata: Scala18d-16c-6c-3c													
Trave 16c-18d	001	1 260	1 457	6 881	-41 937	8 753	-736	1 260	-618	7 046	-41 937	-8 869	-736
	002	1 307	1 410	3 338	-14 864	4 004	-35	1 307	1 313	-1 194	-14 864	-789	-35
	003	494	495	623	-1 662	621	9	494	520	-1 128	-1 662	621	9
	004	102	78	83	-207	68	27	102	154	-109	-207	68	27
	005	123	65	298	-782	284	4	123	76	-502	-782	284	4
	006	-112	649	12 434	-33 999	13 194	-1 304	-112	-3 029	-24 767	-33 999	13 194	-1 304
	007	23	541	3 179	-25 997	5 190	-451	23	-729	8 421	-25 997	-8 908	-451
	008	37	81	-15	37	-13	38	37	189	22	37	-13	38
	009	6	13	-4	9	-3	6	6	30	6	9	-3	6
Trave 6c-16c	001	432	4 378	-1 259	-52 744	8 871	-736	432	1 900	4 919	-40 964	-12 541	-736

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	002	467	1 983	-1 217	-17 711	1 362	-35	467	1 867	2 643	-14 954	-3 655	-35
	003	194	643	-319	-1 756	-257	9	194	672	545	-1 756	-257	9
	004	51	26	-63	-214	-40	27	51	117	73	-214	-40	27
	005	77	102	-171	-822	-128	4	77	116	261	-822	-128	4
	006	-357	4 936	-5 398	-36 149	-4 824	-1 304	-357	544	10 843	-36 149	-4 824	-1 304
	007	-222	2 012	-78	-33 394	6 769	-451	-222	495	1 963	-25 280	-7 981	-451
	008	-8	-41	9	39	6	38	-8	88	-13	39	6	38
	009	-1	-7	2	10	2	6	-1	14	-3	10	2	6
Trave 3c-6c	001	2 474	4 313	33 150	-41 940	39 009	-736	2 474	3 628	-449	-41 940	33 192	-736
	002	1 364	1 545	8 861	-14 862	11 311	-35	1 364	1 512	-930	-14 862	9 728	-35
	003	480	462	291	-1 662	621	9	480	470	-287	-1 662	621	9
	004	57	-27	4	-207	68	27	57	-1	-59	-207	68	27
	005	117	48	108	-782	284	4	117	52	-156	-782	284	4
	006	2 041	5 712	7 538	-33 999	13 194	-1 304	2 041	4 497	-4 742	-33 999	13 194	-1 304
	007	766	2 290	23 088	-25 998	26 678	-451	766	1 871	424	-25 998	22 024	-451
	008	-26	-67	-4	37	-13	38	-26	-32	8	37	-13	38
	009	-4	-11	-1	9	-3	6	-4	-5	2	9	-3	6
Piano Quarto													
Travata: Scala4c-8c-13c													
Trave 4c-8c	001	2 269	-2 489	18 690	2 976	18 921	508	2 269	-1 819	-835	2 976	10 675	508
	002	955	-453	6 992	3 918	6 631	228	955	-152	-277	3 918	4 388	228
	003	73	-161	362	516	291	82	73	-53	-22	516	291	82
	004	40	377	455	451	313	-102	40	242	42	451	313	-102
	005	27	251	380	454	281	-56	27	177	10	454	281	-56
	006	1 479	-11 021	8 630	17 399	8 333	4 626	1 479	-4 917	-2 365	17 399	8 333	4 626
	007	1 517	-3 594	10 798	-616	12 135	774	1 517	-2 572	-861	-616	5 537	774
	008	-4	23	-19	-51	-23	-9	-4	12	11	-51	-23	-9
	009	-1	4	-3	-8	-4	-2	-1	2	2	-8	-4	-2
Trave 8c-13c	001	1 079	-2 680	-695	7 786	7 886	508	1 079	-1 269	1 966	-2 038	-9 800	508
	002	752	-592	-93	5 556	1 933	228	752	42	276	3 259	-2 199	228
	003	35	-79	2	592	4	82	35	149	-9	592	4	82
	004	157	190	63	546	55	-102	157	-95	-89	546	55	-102
	005	112	141	31	533	25	-56	112	-14	-39	533	25	-56
	006	-1 285	-4 911	-1 547	19 256	-1 165	4 626	-1 285	7 951	1 693	19 256	-1 165	4 626
	007	45	-2 968	-890	2 150	5 140	774	45	-815	1 715	-4 601	-7 014	774
	008	2	12	9	-56	5	-9	2	-13	-4	-56	5	-9
	009	0	2	1	-9	1	-2	0	-2	-1	-9	1	-2
Piano Terzo													
Travata: Trave1-3-4													
Trave 1-3	001	429	252	37 305	-15 141	35 416	-148	429	-364	2 152	-15 141	-23 646	-148
	002	378	109	21 932	-10 911	22 926	-57	378	-128	4 213	-10 911	-16 719	-57
	003	175	-2	7 411	-5 439	9 619	8	175	32	3 815	-5 439	-7 895	8
	004	24	20	1 086	215	504	-16	24	-48	-1 016	215	504	-16
	005	24	19	1 102	209	504	-22	24	-73	-998	209	504	-22
	006	-1 141	2 883	-2 842	22 153	-1 243	-1 146	-1 141	-1 895	2 341	22 153	-1 243	-1 146
	007	5	-137	1 245	-1 246	596	48	5	64	-1 239	-1 246	596	48
	008	-6	-22	493	-276	241	9	-6	15	-513	-276	241	9
	009	-1	-3	62	-37	30	1	-1	2	-64	-37	30	1
Trave 3-4	001	125	-1 639	24 800	-9 813	35 515	1 114	125	3 373	27 693	-9 813	-36 800	1 114
	002	43	-1 210	9 199	-6 003	19 871	750	43	2 164	24 725	-6 003	-26 771	750
	003	-2	-389	4 308	-2 344	8 311	227	-2	633	9 434	-2 344	-10 589	227
	004	13	-91	-665	-187	-289	66	13	208	637	-187	-289	66
	005	33	-231	-750	-308	-321	135	33	377	696	-308	-321	135
	006	-571	1 966	-7 864	-812	-3 483	-1 497	-571	-4 769	7 808	-812	-3 483	-1 497
	007	32	-120	2 954	70	1 312	90	32	286	-2 949	70	1 312	90
	008	-7	-11	-53	-63	-21	13	-7	48	42	-63	-21	13
	009	-1	-1	2	-8	1	2	-1	6	-3	-8	1	2
Piano Terzo													
Travata: Trave5-6-8													
Trave 5-6	001	-224	1 217	27 645	-8 820	36 747	-491	-224	-990	24 990	-8 820	-35 568	-491
	002	-95	1 070	23 965	-5 431	26 414	-421	-95	-824	10 046	-5 431	-20 228	-421
	003	-44	452	9 490	-1 962	10 600	-174	-44	-331	4 313	-1 962	-8 300	-174
	004	-24	169	589	-110	265	-55	-24	-78	-605	-110	265	-55
	005	-34	298	508	-264	236	-111	-34	-199	-554	-264	236	-111
	006	594	-5 268	8 256	-1 324	3 703	1 455	594	1 281	-8 408	-1 324	3 703	1 455
	007	-24	-984	-3 002	188	-1 338	285	-24	297	3 018	188	-1 338	285
	008	-4	-36	-217	-4	-97	13	-4	23	217	-4	-97	13
	009	-1	-6	-38	0	-17	2	-1	4	39	0	-17	2
Trave 6-8	001	-852	588	9 831	-18 157	27 834	-257	296	-486	33 178	-18 157	-36 424	-257
	002	-700	124	8 808	-11 218	19 423	-26	416	18	20 605	-11 218	-25 221	-26
	003	-495	59	6 998	-6 103	9 980	-7	781	30	7 824	-6 103	-13 173	-7
	004	-93	-45	-493	42	-136	19	161	36	1 247	42	-1 256	19
	005	-32	-76	-878	277	-436	28	-32	43	945	277	-436	28
	006	1 349	-1 808	1 005	19 889	584	1 054	1 349	2 599	-1 435	19 889	584	1 054
	007	-29	526	-718	-1 858	-361	-239	-29	-471	792	-1 858	-361	-239
	008	-5	-49	-221	379	-101	28	-5	67	202	379	-101	28
	009	-1	-7	-30	60	-14	4	-1	10	27	60	-14	4
Piano Terzo													
Travata: Trave9-11-12													
Trave 9-11	001	-293	-447	33 224	-17 846	36 447	242	854	564	9 783	-17 846	-27 811	242
	002	-416	48	20 665	-10 995	25 251	14	700	106	8 742	-10 995	-19 393	14
	003	-782	43	7 821	-6 011	13 172	2	494	50	6 998	-6 011	-9 981	2
	004	-160	38	1 320	49	1 291	-20	95	-47	-566	49	171	-20
	005	32	45	980	294	453	-29	32	-77	-912	294	453	-29
	006	-1 338	2 504	-1 532	19 300	-635	-1 014	-1 338	-1 736	1 124	19 300	-635	-1 014

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	007	29	-469	745	-1 840	338	238	29	524	-670	-1 840	338	238
	008	5	65	194	373	97	-27	5	-48	-213	373	97	-27
	009	1	10	26	59	13	-4	1	-7	-29	59	13	-4
Trave 11-12	001	213	-944	24 977	-8 868	35 563	466	213	1 151	27 652	-8 868	-36 752	466
	002	87	-794	10 061	-5 459	20 236	404	87	1 024	23 945	-5 459	-26 407	404
	003	40	-322	4 275	-1 978	8 283	169	40	438	9 525	-1 978	-10 617	169
	004	23	-75	-508	-118	-222	54	23	168	491	-118	-222	54
	005	33	-195	-512	-269	-217	109	33	293	464	-269	-217	109
	006	-584	1 249	-8 503	-1 322	-3 745	-1 436	-584	-5 214	8 349	-1 322	-3 745	-1 436
	007	24	298	2 955	184	1 310	-285	24	-984	-2 940	184	1 310	-285
	008	4	23	214	-4	95	-13	4	-36	-214	-4	95	-13
	009	1	4	38	0	17	-2	1	-6	-38	0	17	-2
Piano Terzo													
Travata: Trave13-14-16													
Trave 13-14	001	-127	3 265	28 294	-9 776	37 066	-1 081	-127	-1 600	24 206	-9 776	-35 249	-1 081
	002	-44	2 102	25 008	-5 982	26 896	-731	-44	-1 186	8 921	-5 982	-19 746	-731
	003	2	619	9 468	-2 343	10 604	-223	2	-382	4 274	-2 343	-8 296	-223
	004	-14	193	713	-176	323	-62	-14	-86	-740	-176	323	-62
	005	-33	361	746	-301	343	-130	-33	-225	-799	-301	343	-130
	006	568	-4 629	7 616	-834	3 398	1 451	568	1 900	-7 677	-834	3 398	1 451
	007	-31	297	-2 945	63	-1 310	-94	-31	-124	2 949	63	-1 310	-94
	008	7	48	43	-64	22	-13	7	-11	-54	-64	22	-13
	009	1	6	-3	-8	-1	-2	1	-1	2	-8	-1	-2
Trave 14-16	001	-427	-361	2 407	-14 999	23 772	151	-427	267	37 036	-14 999	-35 290	151
	002	-377	-130	4 353	-10 797	16 787	60	-377	121	21 786	-10 797	-22 858	60
	003	-175	28	3 821	-5 382	7 898	-5	-175	6	7 404	-5 382	-9 616	-5
	004	-24	-43	-961	205	-478	14	-24	17	1 031	205	-478	14
	005	-24	-72	-963	228	-487	22	-24	21	1 066	228	-487	22
	006	1 138	-1 860	2 161	21 595	1 154	1 121	1 138	2 815	-2 652	21 595	1 154	1 121
	007	-4	63	-1 258	-1 264	-604	-48	-4	-137	1 263	-1 264	-604	-48
	008	6	14	-515	-277	-242	-9	6	-21	496	-277	-242	-9
	009	1	2	-65	-37	-31	-1	1	-3	63	-37	-31	-1
Piano Terzo													
Travata: TraveP16-13d-P17													
Trave P16-13d	001	-3 699	-487	67	7 135	3 620	6 048	-3 699	3 293	-1 829	7 135	2 448	6 048
	002	-435	-273	-585	3 245	-372	3 110	-435	1 671	-21	3 245	-1 434	3 110
	003	64	-28	-280	1 035	-827	490	64	279	237	1 035	-827	490
	004	-35	19	-168	101	-312	-7	-35	14	27	101	-312	-7
	005	57	-15	-198	487	-429	233	57	130	70	487	-429	233
	006	8 762	-2 417	-2 162	2 983	-7 485	15 446	8 762	7 237	2 516	2 983	-7 485	15 446
	007	-2 783	-323	1 714	2 358	7 755	3 447	-2 783	1 832	-2 157	2 358	4 630	3 447
	008	-7	18	35	-37	67	-98	-7	-43	-7	-37	67	-98
	009	-2	3	5	-7	10	-15	-2	-7	-1	-7	10	-15
Trave 13d-P17	001	6 416	3 449	-1 912	6 869	-9 143	-13 987	6 416	-2 494	2 143	6 869	-9 940	-13 987
	002	753	939	-304	3 030	-3 363	-4 372	753	-918	1 278	3 030	-4 085	-4 372
	003	-185	-138	104	957	-626	24	-185	-127	370	957	-626	24
	004	82	-116	-29	95	-428	319	82	19	153	95	-428	319
	005	-65	-73	0	464	-344	66	-65	-45	146	464	-344	66
	006	-14 566	11 211	3 745	3 354	12 784	-36 098	-14 566	-4 127	-1 687	3 354	12 784	-36 098
	007	4 803	3 059	-1 740	2 186	-4 311	-10 921	4 803	-1 582	544	2 186	-6 436	-10 921
	008	7	23	10	-20	58	-80	7	-11	-15	-20	58	-80
	009	2	3	1	-4	7	-10	2	-1	-2	-4	7	-10
Piano Terzo													
Travata: Trave17-19-15d													
Trave 17-19	001	663	-6 614	60 084	-16 127	62 207	1 842	663	1 528	14 877	-16 127	-41 751	1 842
	002	619	-4 622	52 351	-22 839	54 733	1 104	619	256	12 730	-22 839	-36 805	1 104
	003	302	-1 830	22 806	-14 999	26 736	528	302	504	11 106	-14 999	-21 442	528
	004	49	-213	2 139	1 248	936	29	49	-85	-1 996	1 248	936	29
	005	35	-261	3 611	2 350	1 574	-149	35	-920	-3 345	2 350	1 574	-149
	006	-4 646	16 168	-2 528	-3 833	-1 047	-6 833	-4 646	-14 036	2 099	-3 833	-1 047	-6 833
	007	31	-508	12	1 715	-35	168	31	234	169	1 715	-35	168
	008	-21	21	274	-85	126	20	-21	110	-282	-85	126	20
	009	-3	5	29	-9	13	3	-3	16	-30	-9	13	3
Trave 19-15d	001	939	-2 847	39 408	-71 882	55 498	2 698	939	10 252	43 744	-71 882	-56 770	2 698
	002	653	-2 974	28 616	-64 036	46 318	2 139	653	7 410	44 212	-64 036	-52 201	2 139
	003	208	-740	16 726	-30 756	25 006	614	208	2 243	21 887	-30 756	-26 846	614
	004	70	-272	-1 167	-1 693	-446	174	70	571	999	-1 693	-446	174
	005	138	-1 300	-2 231	-3 685	-842	539	138	1 318	1 856	-3 685	-842	539
	006	-1 189	-4 806	-1 475	2 137	-648	-2 413	-1 189	-16 522	1 673	2 137	-648	-2 413
	007	62	-15	1 845	923	740	209	62	1 001	-1 747	923	740	209
	008	-16	157	-213	-269	-82	8	-16	197	186	-269	-82	8
	009	-2	24	-22	-29	-8	0	-2	26	19	-29	-8	0
Piano Terzo													
Travata: TraveP18-14d-P19													
Trave P18-14d	001	-6 029	-2 482	2 166	6 763	9 517	12 936	-6 029	3 336	-1 925	6 763	8 673	12 936
	002	-705	-907	1 294	2 956	3 991	4 050	-705	915	-336	2 956	3 257	4 050
	003	181	-121	372	930	625	-19	181	-129	91	930	625	-19
	004	-86	24	161	89	438	-313	-86	-117	-36	89	438	-313
	005	53	-38	150	446	356	-81	53	-75	-11	446	356	-81
	006	13 630	-4 293	-1 729	3 447	-11 852	33 759	13 630	10 891	3 601	3 447	-11 852	33 759
	007	-4 509	-1 597	522	2 174	5 986	10 106	-4 509	2 949	-1 685	2 174	3 827	10 106
	008	-7	-12	-17	-19	-62	78	-7	23	11	-19	-62	78
	009	-2	-1	-2	-4	-8	9	-2	3	1	-4	-8	9
Trave 14d-P19	001	3 793	3 242	-1 821	6 976	-2 530	-6 083	3 793	-408	35	6 976	-3 655	-6 083
	002	445	1 647	-50	3 154	1 403	-3 127	445	-229	-598	3 154	424	-3 127

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	-70	278	222	1 008	829	-498	-70	-20	-276	1 008	829	-498
	004	41	6	18	92	315	27	41	22	-171	92	315	27
	005	-53	122	59	467	428	-220	-53	-10	-198	467	428	-220
	006	-8 994	7 311	2 497	3 097	7 747	-16 001	-8 994	-2 289	-2 152	3 097	7 747	-16 001
	007	2 850	1 820	-2 073	2 319	-4 814	-3 512	2 850	-288	1 679	2 319	-7 694	-3 512
	008	7	-41	-5	-35	-72	97	7	17	38	-35	-72	97
	009	2	-7	-1	-6	-11	15	2	3	5	-6	-11	15
Piano Terzo													
Travata: Trave16d-17d-20-21-23													
Trave 16d-17d	001	-4 939	7 764	16 691	59 492	43 156	-16 956	-4 939	-3 680	-8 802	59 492	32 383	-16 956
	002	-34	6 439	13 142	65 664	30 453	-5 790	-34	2 531	-4 946	65 664	23 144	-5 790
	003	352	2 528	3 829	31 695	7 379	-391	352	2 263	147	31 695	3 532	-391
	004	28	547	1 530	2 574	4 101	-18	28	534	-1 237	2 574	4 101	-18
	005	269	1 071	2 078	4 495	5 406	-134	269	980	-1 571	4 495	5 406	-134
	006	11 347	-3 836	-1 816	9 981	-7 053	-38 120	11 347	-29 565	2 945	9 981	-7 053	-38 120
	007	-4 633	-1 275	397	-10 270	2 870	-10 698	-4 633	-8 495	-1 541	-10 270	2 870	-10 698
	008	-14	-237	125	65	363	62	-14	-195	-120	65	363	62
	009	-3	-38	19	5	55	12	-3	-30	-18	5	55	12
Trave 17d-20	001	4 003	-2 845	4 982	-23 885	23 634	25 296	4 003	12 842	-6 606	-23 885	13 736	25 296
	002	-568	1 391	6 249	-502	22 405	9 210	-568	7 102	-5 563	-502	15 689	9 210
	003	-706	1 806	2 140	21 625	4 160	1 289	-706	2 605	656	21 625	625	1 289
	004	-92	383	740	-9 980	4 181	224	-92	522	-1 853	-9 980	4 181	224
	005	-225	891	1 081	-12 340	5 709	700	-225	1 325	-2 459	-12 340	5 709	700
	006	-11 825	-26 518	2 613	12 290	6 204	-3 953	-11 825	-28 969	-1 235	12 290	6 204	-3 953
	007	5 033	-7 707	-2 180	-5 635	-6 007	15 372	5 033	1 826	1 545	-5 635	-6 007	15 372
	008	8	-384	57	-896	348	21	8	-371	-159	-896	348	21
	009	3	-60	8	-136	51	2	3	-59	-24	-136	51	2
Trave 20-21	001	-995	18 829	45 387	-74 326	57 945	-4 371	-995	-4 117	52 703	-74 326	-62 315	-4 371
	002	-701	10 047	46 500	-62 472	52 819	-2 499	-701	-3 073	39 777	-62 472	-52 215	-2 499
	003	-295	3 353	24 300	-26 951	27 619	-775	-295	-716	21 707	-26 951	-27 662	-775
	004	-80	654	147	-3 362	122	-169	-80	-235	-492	-3 362	122	-169
	005	-143	1 659	568	-6 061	337	-558	-143	-1 270	-1 198	-6 061	337	-558
	006	497	-29 679	1 608	2 365	567	3 220	497	-12 775	-1 368	2 365	567	3 220
	007	-17	4 546	-2 222	1 226	-872	-1 047	-17	-949	2 354	1 226	-872	-1 047
	008	-11	-288	-148	-288	-50	45	-11	-50	117	-288	-50	45
	009	-2	-48	-25	-40	-9	8	-2	-5	21	-40	-9	8
Trave 21-23	001	-1 261	947	20 529	-8 814	44 195	-2 190	-1 261	-8 754	55 533	-8 814	-59 998	-2 190
	002	-887	-133	17 972	-15 570	39 056	-1 019	-887	-4 646	48 169	-15 570	-52 689	-1 019
	003	-420	410	13 776	-10 942	22 575	-511	-420	-1 854	20 722	-10 942	-25 712	-511
	004	-91	-36	-1 828	1 250	-857	-59	-91	-300	1 970	1 250	-857	-59
	005	-66	-923	-3 111	2 305	-1 462	154	-66	-242	3 367	2 305	-1 462	154
	006	5 389	-20 017	1 037	-3 962	566	8 060	5 389	15 690	-1 470	-3 962	566	8 060
	007	-107	-283	-160	2 156	-124	-275	-107	-1 504	389	2 156	-124	-275
	008	-12	-78	-116	138	-56	37	-12	86	130	138	-56	37
	009	-2	-11	-13	21	-6	6	-2	16	15	21	-6	6
Piano Terzo													
Travata: Trave24-26-27-18d-19d													
Trave 24-26	001	1 261	-8 522	55 713	-8 809	60 079	2 150	1 261	1 001	20 350	-8 809	-44 114	2 150
	002	880	-4 471	48 320	-15 428	52 754	982	880	-119	17 836	-15 428	-38 992	982
	003	415	-1 772	20 752	-10 844	25 723	490	415	399	13 756	-10 844	-22 564	490
	004	95	-309	2 025	1 285	881	68	95	-9	-1 879	1 285	881	68
	005	65	-234	3 382	2 281	1 470	-152	65	-908	-3 128	2 281	1 470	-152
	006	-5 348	15 156	-1 451	-3 846	-560	-7 911	-5 348	-19 888	1 031	-3 846	-560	-7 911
	007	108	-1 500	370	2 073	117	274	108	-286	-150	2 073	117	274
	008	12	81	131	137	56	-35	12	-76	-117	137	56	-35
	009	2	15	15	21	6	-6	2	-11	-13	21	6	-6
Trave 26-27	001	971	-3 909	52 676	-75 201	62 599	4 229	971	18 293	45 815	-75 201	-58 157	4 229
	002	691	-2 950	39 912	-63 154	52 572	2 412	691	9 713	46 813	-63 154	-52 986	2 412
	003	300	-680	21 778	-27 127	27 846	745	300	3 231	24 483	-27 127	-27 710	745
	004	76	-208	-448	-3 507	-102	158	76	619	88	-3 507	-102	158
	005	136	-1 246	-1 237	-6 000	-352	546	136	1 623	613	-6 000	-352	546
	006	-475	-12 908	-1 247	2 476	-523	-2 951	-475	-28 402	1 499	2 476	-523	-2 951
	007	17	-950	2 274	1 129	843	1 052	17	4 571	-2 153	1 129	843	1 052
	008	11	-50	117	-292	50	-43	11	-277	-148	-292	50	-43
	009	2	-5	21	-40	9	-8	2	-46	-25	-40	9	-8
Trave 27-18d	001	-4 136	12 382	-6 893	-25 133	-14 447	-25 034	-4 136	-3 140	5 131	-25 133	-24 342	-25 034
	002	489	6 816	-5 735	-1 178	-16 127	-9 146	489	1 146	6 345	-1 178	-22 841	-9 146
	003	657	2 503	670	21 821	-617	-1 296	657	1 699	2 148	21 821	-4 151	-1 296
	004	86	482	-1 934	-10 468	-4 357	-175	86	373	767	-10 468	-4 357	-175
	005	217	1 298	-2 409	-12 073	-5 596	-653	217	893	1 061	-12 073	-5 596	-653
	006	11 801	-27 865	-1 140	12 622	-5 961	3 228	11 801	-25 864	2 556	12 622	-5 961	3 228
	007	-5 057	1 863	1 475	-5 969	5 844	-15 383	-5 057	-7 675	-2 148	-5 969	5 844	-15 383
	008	-6	-362	-161	-904	-353	-27	-6	-378	58	-904	-353	-27
	009	-2	-58	-24	-137	-51	-3	-2	-59	8	-137	-51	-3
Trave 18d-19d	001	5 007	-3 758	-9 033	60 402	-33 211	16 903	5 007	7 654	17 026	60 402	-43 986	16 903
	002	39	2 459	-5 080	66 250	-23 630	5 719	39	6 320	13 342	66 250	-30 942	5 719
	003	-388	2 219	154	31 828	-3 530	366	-388	2 466	3 836	31 828	-7 378	366
	004	-13	528	-1 298	2 636	-4 289	33	-13	550	1 598	2 636	-4 289	33
	005	-246	969	-1 542	4 457	-5 312	129	-246	1 056	2 045	4 457	-5 312	129
	006	-11 266	-28 893	2 987	9 627	7 233	37 227	-11 266	-3 760	-1 897	9 627	7 233	37 227
	007	4 663	-8 404	-1 597	-10 097	-3 064	10 614	4 663	-1 238	472	-10 097	-3 064	10 614
	008	14	-189	-121	67	-366	-64	14	-232	126	67	-366	-64
	009	3	-29	-18	5	-55	-12	3	-38	19	5	-55	-12

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale						
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N]
Piano Terzo														
Travata: Trave20d-28-30														
Trave 20d-28	001	-943	9 999	44 340	-71 960	57 018	-2 654	-943	-2 886	38 803	-71 960	-55 250	-2 654	
	002	-654	7 244	44 473	-64 069	52 309	-2 108	-654	-2 991	28 351	-64 069	-46 210	-2 108	
	003	-208	2 183	21 915	-30 766	26 858	-602	-208	-740	16 696	-30 766	-24 994	-602	
	004	-72	560	1 060	-1 690	471	-173	-72	-280	-1 227	-1 690	471	-173	
	005	-139	1 289	1 907	-3 691	863	-534	-139	-1 306	-2 283	-3 691	863	-534	
	006	1 184	-15 981	1 545	2 143	596	2 289	1 184	-4 869	-1 346	2 143	596	2 289	
	007	-59	1 004	-1 657	901	-702	-209	-59	-9	1 752	901	-702	-209	
	008	16	197	185	-269	82	-9	16	155	-212	-269	82	-9	
	009	2	26	19	-29	8	0	2	24	-22	-29	8	0	
Trave 28-30	001	-655	1 414	15 017	-16 726	41 829	-1 783	-655	-6 467	59 881	-16 726	-62 129	-1 783	
	002	-615	187	12 797	-23 102	36 842	-1 064	-615	-4 518	52 256	-23 102	-54 697	-1 064	
	003	-301	486	11 100	-15 021	21 440	-516	-301	-1 793	22 810	-15 021	-26 738	-516	
	004	-49	-99	-1 960	1 178	-918	-23	-49	-200	2 096	1 178	-918	-23	
	005	-34	-937	-3 330	2 297	-1 566	157	-34	-241	3 590	2 297	-1 566	157	
	006	4 631	-13 893	2 086	-3 707	1 038	6 713	4 631	15 779	-2 501	-3 707	1 038	6 713	
	007	-29	250	173	1 631	39	-175	-29	-525	-1	1 631	39	-175	
	008	20	109	-284	-84	-127	-20	20	20	276	-84	-127	-20	
	009	3	16	-30	-9	-14	-3	3	5	30	-9	-14	-3	
Piano Terzo														
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38														
Trave 31-32	001	66	-1 839	25 774	-576	38 463	446	66	20	22 318	-576	-36 805	446	
	002	60	-1 295	19 666	194	27 455	295	60	-65	13 470	194	-24 483	295	
	003	-4	-492	8 384	-1 723	11 759	93	-4	-103	5 428	-1 723	-10 342	93	
	004	19	-22	592	1 187	256	-4	19	-39	-477	1 187	256	-4	
	005	8	8	221	1 028	89	-27	8	-106	-149	1 028	89	-27	
	006	-1 371	2 093	6 271	-18 870	2 916	-777	-1 371	-1 147	-5 890	-18 870	2 916	-777	
	007	8	-4	-123	-51	-61	6	8	22	130	-51	-61	6	
	008	-7	30	134	-342	63	-9	-7	-6	-131	-342	63	-9	
	009	-1	5	12	-51	5	-1	-1	-1	-11	-51	5	-1	
Trave 32-33	001	2 146	-522	6 616	10 150	4 967	5 267	2 146	4 219	9 456	10 150	-11 278	5 267	
	002	1 551	-487	4 811	6 158	3 977	3 896	1 551	3 019	6 275	6 158	-7 232	3 896	
	003	684	-236	4 096	6 142	4 116	2 284	684	1 820	2 539	6 142	-654	2 284	
	004	72	5	340	-273	411	118	72	112	-31	-273	411	118	
	005	160	-217	-161	-1 100	-262	361	160	108	74	-1 100	-262	361	
	006	-2 047	2 898	-3 194	18 165	-3 532	-7 163	-2 047	-3 549	-15	18 165	-3 532	-7 163	
	007	41	30	93	-191	88	-13	41	19	13	-191	88	-13	
	008	-4	37	36	-372	132	-56	-4	-13	-83	-372	132	-56	
	009	-1	6	4	-50	16	-8	-1	-2	-10	-50	16	-8	
Trave 33-34	001	1 746	-1 122	29 383	-20 884	41 767	1 396	-2 970	4 181	21 324	-20 884	-40 267	1 396	
	002	1 651	-711	20 703	-14 753	29 371	973	-2 933	2 985	15 800	-14 753	-29 430	973	
	003	1 803	-577	11 841	-7 333	15 617	403	-3 436	954	8 502	-7 333	-17 083	403	
	004	364	-41	1 177	-667	1 122	87	-684	289	470	-667	-1 429	87	
	005	24	113	53	-1 139	22	127	24	597	-32	-1 139	22	127	
	006	63	-3 394	-1 018	22 527	-560	-1 186	63	-7 901	1 111	22 527	-560	-1 186	
	007	18	4	161	-497	91	37	18	144	-184	-497	91	37	
	008	-6	49	-182	-253	-91	-14	-6	-4	165	-253	-91	-14	
	009	-1	7	-23	-32	-12	-2	-1	-2	21	-32	-12	-2	
Trave 34-35	001	3 612	5 554	12 687	-555	29 261	-788	-3 535	3 506	15 316	-555	-31 868	-788	
	002	3 493	3 799	9 834	-225	21 853	-549	-3 455	2 372	10 734	-225	-23 162	-549	
	003	3 959	1 329	6 244	689	13 920	-108	-3 983	1 047	6 611	689	-14 527	-108	
	004	798	252	588	-1 500	1 507	-48	-791	126	654	-1 500	-1 557	-48	
	005	6	549	-103	-1 587	-63	-135	6	199	59	-1 587	-63	-135	
	006	-476	-7 243	1 090	18 819	713	1 731	-476	-2 741	-762	18 819	713	1 731	
	007	21	393	-280	-1 024	-198	-159	21	-19	235	-1 024	-198	-159	
	008	-1	216	-100	103	-80	-173	-1	-234	108	103	-80	-173	
	009	0	30	-14	17	-11	-25	0	-36	15	17	-11	-25	
Trave 35-36	001	2 909	3 033	21 243	-17 292	40 503	-1 117	-1 796	-1 212	29 651	-17 292	-41 864	-1 117	
	002	2 912	1 807	15 512	-12 285	29 608	-687	-1 662	-805	21 058	-12 285	-29 547	-687	
	003	3 401	609	8 256	-6 570	17 124	-319	-1 826	-602	12 115	-6 570	-15 750	-319	
	004	679	246	416	-498	1 399	-82	-367	-65	1 232	-498	-1 147	-82	
	005	-19	400	-102	-697	-60	-80	-19	98	128	-697	-60	-80	
	006	-152	-3 934	506	19 509	241	-390	-152	-5 415	-412	19 509	241	-390	
	007	-21	216	-431	-98	-232	-71	-21	-54	451	-98	-232	-71	
	008	-5	-108	-70	316	-38	20	-5	-32	75	316	-38	20	
	009	-1	-18	-12	50	-6	3	-1	-4	12	50	-6	3	
Trave 36-37	001	-2 240	4 141	9 716	11 585	11 754	-5 243	-2 240	-577	6 447	11 585	-4 491	-5 243	
	002	-1 618	2 999	6 430	7 002	7 303	-3 823	-1 618	-442	4 901	7 002	-3 906	-3 823	
	003	-732	1 836	2 621	6 478	618	-2 269	-732	-206	4 212	6 478	-4 152	-2 269	
	004	-81	118	-22	-170	-417	-143	-81	-10	353	-170	-417	-143	
	005	-165	121	65	-936	194	-394	-165	-233	-110	-936	194	-394	
	006	2 282	-3 645	-455	24 018	3 459	6 246	2 282	1 977	-3 568	24 018	3 459	6 246	
	007	-50	45	-80	604	-392	-113	-50	-56	273	604	-392	-113	
	008	-5	-1	-51	254	-139	-17	-5	-17	74	254	-139	-17	
	009	0	0	-5	37	-14	-2	0	-2	8	37	-14	-2	
Trave 37-38	001	-180	236	21 770	94	36 606	-547	-180	-2 053	26 445	94	-38 843	-547	
	002	-123	-48	14 076	-380	24 788	-284	-123	-1 234	19 270	-380	-27 273	-284	
	003	-43	-126	5 873	-2 041	10 557	-73	-43	-431	8 047	-2 041	-11 597	-73	
	004	-32	-21	-532	1 307	-279	-6	-32	-45	635	1 307	-279	-6	
	005	-19	-79	-197	1 151	-108	14	-19	-20	256	1 151	-108	14	
	006	1 632	-2 122	-5 623	-18 996	-2 805	1 142	1 632	2 654	6 102	-18 996	-2 805	1 142	
	007	-31	96	-429	888	-192	-57	-31	-143	375	888	-192	-57	

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	008	-4	28	-360	195	-165	-17	-4	-45	329	195	-165	-17
	009	-1	4	-48	26	-22	-2	-1	-6	44	26	-22	-2
Piano Terzo													
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	001	180	-2 022	26 479	-147	38 857	537	180	222	21 745	-147	-36 592	537
	002	121	-1 211	19 298	-565	27 286	276	121	-58	14 054	-565	-24 776	276
	003	41	-419	8 049	-2 135	11 597	69	41	-133	5 874	-2 135	-10 557	69
	004	33	-49	655	1 332	289	8	33	-18	-554	1 332	289	8
	005	19	-19	261	1 140	110	-14	19	-79	-201	1 140	110	-14
	006	-1 620	2 570	6 050	-18 438	2 784	-1 108	-1 620	-2 063	-5 589	-18 438	2 784	-1 108
	007	31	-145	364	900	187	58	31	98	-417	900	187	58
	008	4	-45	334	199	168	18	4	28	-366	199	168	18
	009	1	-6	45	26	22	2	1	4	-49	26	22	2
Trave 40-41	001	2 234	-548	6 502	11 457	4 594	5 210	2 234	4 142	9 678	11 457	-11 651	5 210
	002	1 614	-421	4 934	6 931	3 968	3 799	1 614	2 998	6 407	6 931	-7 241	3 799
	003	729	-197	4 218	6 456	4 166	2 256	729	1 833	2 615	6 456	-604	2 256
	004	82	-10	368	-174	441	147	82	122	-28	-174	441	147
	005	164	-230	-106	-946	-188	390	164	121	63	-946	-188	390
	006	-2 256	1 941	-3 603	23 981	-3 552	-6 186	-2 256	-3 627	-406	23 981	-3 552	-6 186
	007	50	-56	263	593	376	110	50	43	-76	593	376	110
	008	5	-17	76	251	143	18	5	-1	-53	251	143	18
	009	0	-2	8	36	14	2	0	0	-5	36	14	2
Trave 41-42	001	1 791	-1 153	29 596	-17 152	41 837	1 052	-2 914	2 847	21 290	-17 152	-40 530	1 052
	002	1 659	-773	21 032	-12 179	29 535	647	-2 915	1 686	15 533	-12 179	-29 620	647
	003	1 825	-597	12 104	-6 529	15 744	308	-3 402	571	8 266	-6 529	-17 130	308
	004	366	-56	1 242	-496	1 153	76	-679	234	406	-496	-1 394	76
	005	19	104	126	-689	59	74	19	387	-100	-689	59	74
	006	157	-5 399	-369	19 277	-221	423	157	-3 792	470	19 277	-221	423
	007	21	-52	437	-100	225	69	21	211	-418	-100	225	69
	008	5	-31	76	308	39	-19	5	-105	-71	308	39	-19
	009	1	-4	12	48	6	-3	1	-17	-12	48	6	-3
Trave 42-43	001	3 521	3 371	15 293	-221	31 848	823	-3 626	5 512	12 716	-221	-29 282	823
	002	3 448	2 292	10 715	-8	23 147	560	-3 499	3 747	9 853	-8	-21 868	560
	003	3 982	1 033	6 601	768	14 519	98	-3 959	1 288	6 253	768	-13 928	98
	004	788	105	661	-1 492	1 563	62	-801	266	581	-1 492	-1 501	62
	005	-8	188	58	-1 557	62	137	-8	543	-102	-1 557	62	137
	006	477	-2 713	-705	18 258	-670	-1 608	477	-6 893	1 037	18 258	-670	-1 608
	007	-20	-26	225	-1 029	190	170	-20	415	-269	-1 029	190	170
	008	2	-232	106	96	79	172	2	215	-99	96	79	172
	009	0	-35	15	16	11	25	0	30	-14	16	11	25
Trave 43-44	001	2 963	4 100	21 370	-20 676	40 290	-1 378	-1 753	-1 137	29 340	-20 676	-41 744	-1 378
	002	2 929	2 916	15 807	-14 590	29 433	-957	-1 655	-722	20 698	-14 590	-29 368	-957
	003	3 435	921	8 491	-7 261	17 077	-395	-1 804	-581	11 853	-7 261	-15 624	-395
	004	682	287	480	-664	1 435	-87	-365	-42	1 167	-664	-1 116	-87
	005	-24	586	-27	-1 113	-20	-125	-24	111	48	-1 113	-20	-125
	006	-61	-7 614	1 146	21 964	578	1 116	-61	-3 375	-1 052	21 964	578	1 116
	007	-17	163	-174	-526	-86	-41	-17	8	154	-526	-86	-41
	008	6	-4	162	-251	89	14	6	48	-178	-251	89	14
	009	1	-2	20	-32	11	2	1	7	-23	-32	11	2
Trave 44-45	001	-2 137	4 202	9 452	10 208	11 298	-5 239	-2 137	-513	6 594	10 208	-4 947	-5 239
	002	-1 545	3 011	6 265	6 221	7 215	-3 878	-1 545	-479	4 816	6 221	-3 994	-3 878
	003	-682	1 818	2 530	6 182	628	-2 279	-682	-233	4 111	6 182	-4 142	-2 279
	004	-72	110	-28	-282	-401	-114	-72	7	333	-282	-401	-114
	005	-159	106	75	-1 093	266	-357	-159	-216	-165	-1 093	266	-357
	006	2 031	-3 531	38	17 946	3 675	7 109	2 031	2 867	-3 270	17 946	3 675	7 109
	007	-40	20	22	-213	-62	9	-40	28	78	-213	-62	9
	008	4	-13	-82	-368	-132	55	4	37	36	-368	-132	55
	009	1	-2	-10	-50	-16	8	1	6	4	-50	-16	8
Trave 45-46	001	-65	6	22 253	-756	36 774	-437	-65	-1 818	25 838	-756	-38 494	-437
	002	-60	-73	13 411	74	24 455	-290	-60	-1 282	19 724	74	-27 483	-290
	003	4	-104	5 385	-1 752	10 321	-93	4	-490	8 425	-1 752	-11 780	-93
	004	-19	-42	-462	1 150	-249	6	-19	-17	578	1 150	-249	6
	005	-8	-108	-148	1 004	-88	29	-8	12	220	1 004	-88	29
	006	1 368	-1 125	-5 683	-18 521	-2 817	762	1 368	2 054	6 064	-18 521	-2 817	762
	007	-7	23	147	-24	69	-7	-7	-7	-140	-24	69	-7
	008	7	-6	-135	-341	-65	9	7	30	137	-341	-65	9
	009	1	-1	-11	-50	-6	1	1	5	12	-50	-6	1
Piano Terzo													
Travata: Trave1-17-31													
Trave 1-17	001	-504	4 040	9 437	-1 109	10 873	-2 340	-504	-3 799	3 122	-1 109	-11 493	-2 340
	002	-719	2 876	5 887	-1 200	4 661	-1 663	-719	-2 696	-2 447	-1 200	-1 632	-1 663
	003	-461	1 138	1 938	-477	1 514	-660	-461	-1 075	-1 451	-477	524	-660
	004	20	105	-16	-139	-2	-62	20	-102	-10	-139	-2	-62
	005	7	175	186	-252	125	-102	7	-167	-232	-252	125	-102
	006	-364	-8 522	39 988	4 622	23 635	5 440	-364	9 703	-39 190	4 622	23 635	5 440
	007	-4	387	-532	21	-319	-252	-4	-456	535	21	-319	-252
	008	6	83	417	-46	251	-54	6	-97	-425	-46	251	-54
	009	1	11	54	-5	32	-7	1	-13	-55	-5	32	-7
Trave 17-31	001	432	2 196	-2 775	-2 494	12 275	-768	432	-1 224	32 208	-2 494	-27 998	-768
	002	488	1 590	-11 030	-826	-571	-557	488	-889	20 643	-826	-13 692	-557
	003	282	640	-5 921	109	-2 238	-222	282	-347	6 941	109	-3 558	-222
	004	-2	115	-800	-7	-359	-47	-2	-94	798	-7	-359	-47
	005	4	128	-1 469	8	-661	-55	4	-117	1 474	8	-661	-55

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	006	-40	-8 252	38 264	-4 067	17 361	3 557	-40	7 578	-38 992	-4 067	17 361	3 557
	007	38	-13	-35	54	-18	2	38	-4	43	54	-18	2
	008	-6	-121	-402	-35	-179	51	-6	106	396	-35	-179	51
	009	-1	-18	-47	-5	-21	8	-1	16	46	-5	-21	8
Piano Terzo		Travata: Trave3-19-32											
Trave 3-19	001	-188	2 069	7 789	-2 834	6 967	-1 025	-188	-2 030	-2 077	-2 834	-2 033	-1 025
	002	-118	1 489	7 782	-2 442	5 473	-751	-118	-1 517	-4 995	-2 442	1 027	-751
	003	-48	555	3 213	-1 038	2 433	-284	-48	-582	-1 722	-1 038	93	-284
	004	-4	86	401	-139	204	-40	-4	-76	-415	-139	204	-40
	005	-20	179	1 058	-233	535	-89	-20	-177	-1 081	-233	535	-89
	006	-114	-4 853	12 524	-3 123	6 343	2 436	-114	4 892	-12 847	-3 123	6 343	2 436
	007	-22	259	-323	69	-163	-129	-22	-256	330	69	-163	-129
	008	1	39	56	-23	28	-19	1	-37	-58	-23	28	-19
	009	0	5	5	-2	3	-3	0	-5	-6	-2	3	-3
Trave 19-32	001	267	2 238	-5 209	-2 303	1 827	-929	267	-2 502	14 736	-2 303	-9 648	-929
	002	142	1 640	-6 005	-1 656	-497	-682	142	-1 839	10 779	-1 656	-6 197	-682
	003	52	650	-1 708	-926	309	-276	52	-757	4 214	-926	-2 691	-276
	004	5	102	-591	17	-232	-42	5	-114	593	17	-232	-42
	005	21	174	-1 128	-39	-442	-71	21	-188	1 125	-39	-442	-71
	006	-77	-4 390	12 829	340	5 029	1 734	-77	4 451	-12 817	340	5 029	1 734
	007	30	-1	-206	-11	-80	2	30	7	204	-11	-80	2
	008	-3	-75	-71	-14	-27	30	-3	76	69	-14	-27	30
	009	0	-12	-7	-1	-3	5	0	12	7	-1	-3	5
Piano Terzo		Travata: Trave4-P15											
Trave 4-P15	001	-349	-330	3 525	4 879	5 095	129	335	83	1 502	4 879	-3 975	129
	002	-334	-77	3 170	1 752	3 630	11	330	-42	-86	1 752	-1 737	11
	003	-363	17	1 901	-243	2 826	-15	396	-30	1 217	-243	-2 559	-15
	004	1	-39	-26	481	-16	19	1	22	24	481	-16	19
	005	0	-25	184	380	116	10	0	8	-187	380	116	10
	006	-100	754	17 969	-3 749	11 192	-512	-100	-884	-17 843	-3 749	11 192	-512
	007	-7	45	-181	330	-112	-47	-7	-106	177	330	-112	-47
	008	1	-18	-20	136	-12	11	1	17	19	136	-12	11
	009	0	-2	-4	18	-3	2	0	2	4	18	-3	2
Piano Terzo		Travata: Trave5-20											
Trave 5-20	001	-138	-522	5 152	4 303	5 344	250	-417	477	701	4 303	-3 319	250
	002	-127	-290	3 923	2 692	3 206	148	-397	301	-1 078	2 692	-864	148
	003	27	-110	2 095	1 061	2 154	58	-281	121	551	1 061	-1 585	58
	004	-15	17	86	-38	44	-5	-15	-5	-88	-38	44	-5
	005	-24	1	285	182	142	3	-24	15	-284	182	142	3
	006	71	-1 034	12 436	7 203	6 187	433	71	700	-12 313	7 203	6 187	433
	007	6	-340	-161	1 735	-78	136	6	203	151	1 735	-78	136
	008	-1	14	-4	-168	-2	-7	-1	-14	4	-168	-2	-7
	009	0	2	-2	-26	-1	-1	0	-2	2	-26	-1	-1
Piano Terzo		Travata: Trave6-21-37											
Trave 6-21	001	308	-2 443	7 036	-2 650	6 585	1 276	308	2 660	-1 304	-2 650	-2 415	1 276
	002	227	-1 381	7 791	-2 424	5 477	720	227	1 498	-5 002	-2 424	1 031	720
	003	100	-549	3 194	-971	2 422	286	100	596	-1 695	-971	82	286
	004	10	-76	374	-107	190	36	10	70	-385	-107	190	36
	005	26	-126	1 070	-223	541	63	26	127	-1 092	-223	541	63
	006	127	4 047	13 507	-3 434	6 842	-2 009	127	-3 988	-13 863	-3 434	6 842	-2 009
	007	-1	-336	-577	68	-291	201	-1	467	586	68	-291	201
	008	3	81	-2	-3	-1	-41	3	-85	2	-3	-1	-41
	009	0	13	-2	0	-1	-7	0	-14	2	0	-1	-7
Trave 21-37	001	-335	-2 582	-5 098	-2 227	1 869	1 053	-335	2 790	14 633	-2 227	-9 606	1 053
	002	-203	-1 550	-6 274	-1 669	-602	643	-203	1 727	11 047	-1 669	-6 302	643
	003	-81	-573	-1 721	-914	304	245	-81	675	4 228	-914	-2 696	245
	004	-7	-138	-603	15	-237	56	-7	148	605	15	-237	56
	005	-23	-215	-1 206	-47	-472	86	-23	226	1 202	-47	-472	86
	006	44	4 246	13 897	249	5 450	-1 655	44	-4 192	-13 896	249	5 450	-1 655
	007	-18	-276	-162	7	-63	104	-18	253	162	7	-63	104
	008	-4	-52	12	-2	5	20	-4	50	-12	-2	5	20
	009	-1	-7	4	0	2	3	-1	7	-4	0	2	3
Piano Terzo		Travata: Trave8-23-38											
Trave 8-23	001	587	-5 421	4 447	-1 621	6 922	3 189	587	5 262	2 301	-1 621	-5 641	3 189
	002	744	-3 146	8 740	-1 742	5 940	1 810	744	2 918	-7 963	-1 742	4 059	1 810
	003	417	-1 345	3 906	-408	2 685	772	417	1 241	-3 406	-408	1 695	772
	004	-18	-137	-173	-82	-98	76	-18	117	156	-82	-98	76
	005	3	-112	530	-300	332	60	3	87	-583	-300	332	60
	006	419	7 779	39 098	5 129	23 081	-4 981	419	-8 906	-38 224	5 129	23 081	-4 981
	007	-65	-854	-1 573	34	-940	535	-65	939	1 577	34	-940	535
	008	-1	136	62	11	36	-91	-1	-167	-60	11	36	-91
	009	0	21	4	3	2	-14	0	-26	-3	3	2	-14
Trave 23-38	001	-404	-2 608	-13 728	-65	-612	956	-404	1 647	26 126	-65	-17 300	956
	002	-470	-1 400	-19 618	-246	-7 996	483	-470	748	21 483	-246	-10 504	483
	003	-260	-480	-7 546	-85	-2 961	156	-260	216	8 534	-85	-4 281	156
	004	-1	-184	-798	8	-359	76	-1	156	799	8	-359	76
	005	-10	-217	-1 988	-34	-893	93	-10	197	1 986	-34	-893	93
	006	-71	9 104	43 145	-3 880	19 548	-3 912	-71	-8 305	-43 845	-3 880	19 548	-3 912
	007	17	-341	-34	155	-21	151	17	333	59	155	-21	151
	008	-2	-93	115	-9	52	37	-2	73	-116	-9	52	37
	009	0	-12	27	-1	12	5	0	10	-27	-1	12	5

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale						
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N]
Piano Terzo		Travata: Trave9-24-39												
Trave 9-24	001	-591	5 327	4 573	-1 614	6 997	-3 130	-591	-5 157	2 176	-1 614	-5 566	-3 130	
	002	-746	3 077	8 856	-1 733	6 009	-1 766	-746	-2 839	-8 077	-1 733	4 128	-1 766	
	003	-419	1 314	3 974	-402	2 726	-752	-419	-1 206	-3 473	-402	1 735	-752	
	004	18	136	-191	-84	-109	-75	18	-116	175	-84	-109	-75	
	005	-4	109	531	-300	333	-57	-4	-83	-584	-300	333	-57	
	006	-415	-7 564	38 673	5 080	22 830	4 844	-415	8 664	-37 808	5 080	22 830	4 844	
	007	64	846	-1 571	33	-939	-530	64	-930	1 574	33	-939	-530	
	008	1	-134	55	11	32	89	1	164	-53	11	32	89	
	009	0	-21	3	3	2	14	0	26	-2	3	2	14	
Trave 24-39	001	396	2 518	-13 656	-76	-579	-917	396	-1 564	26 052	-76	-17 267	-917	
	002	468	1 331	-19 536	-256	-7 959	-453	468	-684	21 399	-256	-10 467	-453	
	003	262	443	-7 496	-91	-2 938	-141	262	-182	8 483	-91	-4 258	-141	
	004	-2	195	-815	10	-367	-81	-2	-166	816	10	-367	-81	
	005	8	213	-1 985	-34	-892	-91	8	-193	1 983	-34	-892	-91	
	006	69	-8 877	42 719	-3 841	19 355	3 814	69	8 097	-43 412	-3 841	19 355	3 814	
	007	-17	345	-40	155	-24	-153	-17	-337	65	155	-24	-153	
	008	2	95	115	-8	52	-38	2	-74	-116	-8	52	-38	
	009	0	13	27	-1	12	-5	0	-10	-27	-1	12	-5	
Piano Terzo		Travata: Trave11-26-40												
Trave 11-26	001	-309	2 373	7 118	-2 676	6 627	-1 240	-309	-2 586	-1 388	-2 676	-2 373	-1 240	
	002	-230	1 329	7 869	-2 445	5 516	-693	-230	-1 443	-5 082	-2 445	1 070	-693	
	003	-102	527	3 232	-978	2 440	-275	-102	-572	-1 733	-978	100	-275	
	004	-10	74	368	-107	187	-36	-10	-68	-379	-107	187	-36	
	005	-26	123	1 069	-225	540	-62	-26	-124	-1 091	-225	540	-62	
	006	-125	-3 914	13 406	-3 420	6 792	1 939	-125	3 843	-13 760	-3 420	6 792	1 939	
	007	2	333	-575	68	-290	-199	2	-463	583	68	-290	-199	
	008	-3	-79	-1	-3	0	41	-3	84	0	-3	0	41	
	009	0	-13	-2	0	-1	6	0	13	2	0	-1	6	
Trave 26-40	001	331	2 518	-5 097	-2 231	1 869	-1 029	331	-2 728	14 631	-2 231	-9 606	-1 029	
	002	203	1 503	-6 280	-1 674	-604	-624	203	-1 681	11 052	-1 674	-6 304	-624	
	003	82	549	-1 720	-916	305	-236	82	-652	4 227	-916	-2 695	-236	
	004	6	143	-611	14	-240	-58	6	-153	614	14	-240	-58	
	005	23	212	-1 203	-47	-471	-85	23	-222	1 200	-47	-471	-85	
	006	-43	-4 109	13 773	243	5 401	1 602	-43	4 061	-13 772	243	5 401	1 602	
	007	18	278	-159	8	-62	-105	18	-255	159	8	-62	-105	
	008	4	54	13	-2	5	-21	4	-51	-13	-2	5	-21	
	009	1	7	4	0	2	-3	1	-7	-4	0	2	-3	
Piano Terzo		Travata: Trave12-27												
Trave 12-27	001	176	515	4 841	4 184	5 078	-246	369	-469	412	4 184	-2 921	-246	
	002	162	285	3 667	2 623	2 970	-144	349	-293	-1 403	2 623	-454	-144	
	003	10	107	1 825	1 068	1 895	-56	224	-117	160	1 068	-1 106	-56	
	004	16	-18	78	-58	40	6	16	6	-82	-58	40	6	
	005	23	-2	268	165	134	-3	23	-14	-269	165	134	-3	
	006	-71	1 049	12 392	7 309	6 165	-440	-71	-711	-12 269	7 309	6 165	-440	
	007	-6	338	-185	1 711	-90	-135	-6	-201	174	1 711	-90	-135	
	008	1	-13	-3	-164	-1	7	1	14	2	-164	-1	7	
	009	0	-2	-2	-26	-1	1	0	2	2	-26	-1	1	
Piano Terzo		Travata: Trave13-P20												
Trave 13-P20	001	357	300	3 414	4 542	5 043	-113	-334	-61	1 635	4 542	-4 062	-113	
	002	341	61	3 139	1 583	3 628	-2	-331	54	-32	1 583	-1 774	-2	
	003	371	-19	1 919	-260	2 855	16	-398	32	1 226	-260	-2 568	16	
	004	0	33	-39	413	-24	-16	0	-19	37	413	-24	-16	
	005	0	21	170	329	107	-8	0	-5	-173	329	107	-8	
	006	99	-750	17 887	-3 633	11 141	512	99	888	-17 762	-3 633	11 141	512	
	007	7	-43	-234	357	-145	46	7	105	230	357	-145	46	
	008	-1	18	-20	138	-12	-11	-1	-17	19	138	-12	-11	
	009	0	2	-4	19	-3	-2	0	-2	4	19	-3	-2	
Piano Terzo		Travata: Trave14-28-45												
Trave 14-28	001	184	-2 024	7 814	-2 834	6 979	1 003	184	1 989	-2 102	-2 834	-2 021	1 003	
	002	117	-1 458	7 798	-2 442	5 481	736	117	1 488	-5 011	-2 442	1 035	736	
	003	48	-542	3 219	-1 038	2 436	278	48	569	-1 727	-1 038	96	278	
	004	4	-85	402	-139	204	40	4	77	-416	-139	204	40	
	005	20	-173	1 061	-233	536	86	20	172	-1 084	-233	536	86	
	006	115	4 727	12 434	-3 107	6 297	-2 373	115	-4 766	-12 756	-3 107	6 297	-2 373	
	007	21	-263	-332	71	-168	131	21	260	339	71	-168	131	
	008	-1	-39	55	-23	28	19	-1	38	-57	-23	28	19	
	009	0	-5	5	-2	3	3	0	5	-5	-2	3	3	
Trave 28-45	001	-264	-2 201	-5 126	-2 295	1 859	915	-264	2 465	14 654	-2 295	-9 616	915	
	002	-141	-1 615	-5 952	-1 651	-476	672	-141	1 813	10 727	-1 651	-6 176	672	
	003	-52	-644	-1 690	-925	316	274	-52	751	4 196	-925	-2 684	274	
	004	-5	-93	-588	17	-231	39	-5	105	591	17	-231	39	
	005	-21	-169	-1 119	-39	-439	69	-21	183	1 117	-39	-439	69	
	006	74	4 309	12 712	330	4 983	-1 702	74	-4 371	-12 702	330	4 983	-1 702	
	007	-29	-5	-202	-10	-79	1	-29	-1	201	-10	-79	1	
	008	3	75	-71	-14	-27	-29	3	-76	69	-14	-27	-29	
	009	0	11	-7	-1	-3	-4	0	-11	7	-1	-3	-4	
Piano Terzo		Travata: Trave16-30-46												
Trave 16-30	001	513	-3 984	9 542	-1 091	10 935	2 303	513	3 733	3 020	-1 091	-11 432	2 303	
	002	723	-2 835	5 936	-1 185	4 689	1 637	723	2 648	-2 493	-1 185	-1 604	1 637	
	003	461	-1 119	1 950	-471	1 521	648	461	1 052	-1 462	-471	531	648	

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	004	-19	-107	-2	-137	6	63	-19	105	-24	-137	6	63
	005	-7	-168	206	-249	137	98	-7	159	-252	-249	137	98
	006	366	8 340	39 690	4 587	23 459	-5 324	366	-9 494	-38 898	4 587	23 459	-5 324
	007	5	-391	-543	19	-325	254	5	461	546	19	-325	254
	008	-6	-83	413	-46	249	54	-6	97	-421	-46	249	54
	009	-1	-11	53	-5	32	7	-1	13	-54	-5	32	7
Trave 30-46	001	-439	-2 131	-2 627	-2 504	12 342	741	-439	1 164	32 058	-2 504	-27 931	741
	002	-491	-1 546	-10 907	-831	-515	538	-491	849	20 519	-831	-13 637	538
	003	-281	-631	-5 876	108	-2 217	217	-281	337	6 896	108	-3 537	217
	004	-1	-100	-787	-9	-353	41	-1	81	785	-9	-353	41
	005	-5	-118	-1 447	6	-651	51	-5	108	1 451	6	-651	51
	006	36	8 121	37 957	-4 038	17 222	-3 500	36	-7 454	-38 681	-4 038	17 222	-3 500
	007	-38	2	-53	55	-26	3	-38	14	62	55	-26	3
	008	6	120	-400	-35	-178	-51	6	-105	394	-35	-178	-51
	009	1	18	-47	-5	-21	-8	1	-16	47	-5	-21	-8
Piano Terzo		Travata: Trave20-35											
Trave 20-35	001	549	-1 217	-7 919	421	-3	546	549	1 294	15 901	421	-10 353	546
	002	542	-767	-5 147	214	-606	335	542	774	9 185	214	-5 736	335
	003	240	-222	-587	357	599	97	240	224	2 734	357	-2 101	97
	004	36	-92	-388	71	-170	39	36	85	395	71	-170	39
	005	53	-175	-1 165	-112	-504	73	53	160	1 154	-112	-504	73
	006	-26	840	18 371	-1 827	8 031	-384	-26	-926	-18 574	-1 827	8 031	-384
	007	-30	-69	-1 239	187	-543	45	-30	139	1 259	187	-543	45
	008	0	-106	-47	-5	-21	47	0	110	47	-5	-21	47
	009	0	-15	-5	-1	-2	7	0	16	5	-1	-2	7
Piano Terzo		Travata: Trave27-42											
Trave 27-42	001	-563	1 171	-7 677	466	101	-526	-563	-1 249	15 663	466	-10 249	-526
	002	-549	730	-5 023	215	-552	-319	-549	-739	9 061	215	-5 683	-319
	003	-240	202	-549	318	616	-88	-240	-205	2 692	318	-2 084	-88
	004	-39	99	-394	89	-173	-41	-39	-91	403	89	-173	-41
	005	-53	172	-1 137	-94	-492	-72	-53	-157	1 128	-94	-492	-72
	006	28	-769	18 133	-1 827	7 928	350	28	842	-18 335	-1 827	7 928	350
	007	29	70	-1 197	189	-525	-46	29	-141	1 217	189	-525	-46
	008	0	107	-45	-6	-20	-47	0	-110	45	-6	-20	-47
	009	0	15	-5	-1	-2	-7	0	-15	5	-1	-2	-7
Piano Terzo		Travata: Trave21d-34											
Trave 21d-34	001	87	374	-8 796	5 112	-1 528	-247	87	-614	15 318	5 112	-10 529	-247
	002	52	431	-4 833	3 412	-983	-256	52	-592	8 219	3 412	-5 543	-256
	003	27	227	-353	989	599	-132	27	-300	2 051	989	-1 801	-132
	004	-6	-2	-281	222	-146	0	-6	-3	303	222	-146	0
	005	0	22	-1 077	530	-552	-12	0	-27	1 131	530	-552	-12
	006	-12	-699	21 287	-9 944	10 898	454	-12	1 118	-22 304	-9 944	10 898	454
	007	14	-295	-1 496	643	-764	133	14	235	1 562	643	-764	133
	008	0	-170	-30	21	-16	85	0	168	32	21	-16	85
	009	0	-25	-2	2	-1	12	0	25	3	2	-1	12
Piano Terzo		Travata: Trave22d-43											
Trave 22d-43	001	-91	-367	-8 420	4 958	-1 336	244	-91	610	14 926	4 958	-10 336	244
	002	-54	-428	-4 636	3 329	-882	254	-54	590	8 014	3 329	-5 442	254
	003	-26	-233	-300	965	626	135	-26	307	1 995	965	-1 774	135
	004	4	11	-267	219	-139	-5	4	-7	289	219	-139	-5
	005	0	-20	-1 044	516	-535	12	0	26	1 097	516	-535	12
	006	10	778	21 003	-9 813	10 752	-487	10	-1 168	-22 007	-9 813	10 752	-487
	007	-14	299	-1 440	620	-736	-134	-14	-236	1 503	620	-736	-134
	008	0	169	-29	20	-15	-84	0	-168	31	20	-15	-84
	009	0	25	-2	2	-1	-12	0	-25	3	2	-1	-12
Piano Terzo		Travata: Scala17e-9d-5d-2d											
Trave 9d-17e	001	-1 120	-1 287	7 016	-42 311	8 893	321	-1 120	-382	6 784	-42 311	-8 729	321
	002	-1 251	-1 447	3 451	-15 179	4 133	-90	-1 251	-1 700	-1 445	-15 179	-660	-90
	003	-562	-683	663	-1 785	672	-80	-562	-909	-1 232	-1 785	672	-80
	004	-63	-53	94	-242	86	5	-63	-39	-147	-242	86	5
	005	-70	-14	317	-841	312	37	-70	91	-563	-841	312	37
	006	-687	-1 410	11 887	-32 284	12 436	-1 077	-687	-4 447	-23 176	-32 284	12 436	-1 077
	007	-14	-300	3 299	-26 308	5 287	158	-14	146	8 266	-26 308	-8 810	158
	008	-45	-99	-9	22	-8	-51	-45	-243	13	22	-8	-51
	009	-7	-16	-3	8	-3	-8	-7	-39	5	8	-3	-8
Trave 5d-9d	001	-374	-2 755	-1 333	-53 139	8 815	321	-374	-1 675	5 036	-41 359	-12 598	321
	002	-395	-1 566	-1 249	-18 049	1 323	-90	-395	-1 869	2 741	-15 292	-3 693	-90
	003	-160	-597	-334	-1 888	-271	-80	-160	-867	580	-1 888	-271	-80
	004	-30	-94	-57	-253	-41	5	-30	-77	83	-253	-41	5
	005	-56	-173	-167	-888	-132	37	-56	-47	277	-888	-132	37
	006	122	2 085	-5 318	-34 281	-4 662	-1 077	122	-1 542	10 376	-34 281	-4 662	-1 077
	007	126	-805	-190	-33 713	6 704	158	126	-273	2 068	-25 599	-8 046	158
	008	10	65	4	23	4	-51	10	-108	-8	23	4	-51
	009	2	10	1	8	1	-8	2	-17	-3	8	1	-8
Trave 2d-5d	001	-1 649	-2 533	33 213	-42 313	39 149	321	-1 649	-2 234	-517	-42 313	33 332	321
	002	-1 103	-1 098	8 955	-15 177	11 440	-90	-1 103	-1 182	-956	-15 177	9 858	-90
	003	-430	-372	326	-1 785	672	-80	-430	-446	-300	-1 785	672	-80
	004	-71	-72	28	-242	86	5	-71	-68	-52	-242	86	5
	005	-132	-159	139	-841	312	37	-132	-124	-151	-841	312	37
	006	1 091	2 771	6 879	-32 284	12 436	-1 077	1 091	1 768	-4 695	-32 284	12 436	-1 077
	007	-275	-913	23 072	-26 309	26 775	158	-275	-766	318	-26 309	22 121	158

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	008	39	99	-3	22	-8	-51	39	52	4	22	-8	-51
	009	6	16	-1	8	-3	-8	6	8	1	8	-3	-8
Piano Terzo													
Travata: Scala1d-7d-11d-13d													
Trave 1d-7d	001	-303	1 651	29 275	20 033	29 061	-266	-303	1 300	-3 628	20 033	20 814	-266
	002	-28	480	8 098	7 483	8 282	-215	-28	196	-1 350	7 483	6 039	-215
	003	19	26	208	466	201	-79	19	-78	-58	466	201	-79
	004	46	-94	-63	-326	-116	-7	46	-103	90	-326	-116	-7
	005	36	-72	110	167	84	-23	36	-103	-2	167	84	-23
	006	-692	1 889	15 945	51 545	20 269	371	-692	2 378	-10 799	51 545	20 269	371
	007	-667	2 196	20 606	14 368	21 092	-172	-667	1 969	-2 871	14 368	14 495	-172
	008	9	-32	-12	-17	-9	17	9	-9	0	-17	-9	17
	009	1	-4	-3	-6	-3	2	1	-1	1	-6	-3	2
Trave 7d-11d	001	378	1 278	-2 685	27 620	8 466	-266	378	473	879	16 910	-10 817	-266
	002	79	180	-998	9 474	1 645	-215	79	-473	842	6 970	-2 859	-215
	003	-18	-79	-36	505	-50	-79	-18	-318	117	505	-50	-79
	004	-10	-112	75	-341	57	-7	-10	-132	-98	-341	57	-7
	005	-18	-108	6	187	-7	-23	-18	-179	29	187	-7	-23
	006	535	2 423	-8 373	54 902	-7 314	371	535	3 546	13 799	54 902	-7 314	371
	007	380	2 041	-2 195	19 599	5 693	-172	380	1 519	631	12 238	-7 558	-172
	008	3	-11	-1	-20	0	17	3	42	-2	-20	0	17
	009	1	-1	0	-6	0	2	1	6	-1	-6	0	2
Trave 11d-13d	001	96	596	493	20 035	-1 244	-266	96	157	11 117	20 035	-11 591	-266
	002	295	-375	698	7 482	886	-215	295	-732	1 562	7 482	-1 929	-215
	003	137	-286	108	466	201	-79	137	-416	-226	466	201	-79
	004	56	-120	-91	-326	-116	-7	56	-131	101	-326	-116	-7
	005	71	-165	25	167	84	-23	71	-203	-114	167	84	-23
	006	-1 248	3 360	12 806	51 545	20 269	371	-1 248	3 973	-20 751	51 545	20 269	371
	007	-408	1 512	354	14 369	-663	-172	-408	1 227	8 304	14 369	-8 941	-172
	008	-17	38	-2	-17	-9	17	-17	67	13	-17	-9	17
	009	-2	6	-1	-6	-3	2	-2	10	3	-6	-3	2
Piano Terzo													
Travata: Scala4d-8d-12d-14d													
Trave 4d-8d	001	205	-1 295	28 098	19 018	27 821	213	205	-1 013	-3 387	19 018	19 905	213
	002	1	-380	7 784	7 177	7 950	198	1	-119	-1 285	7 177	5 797	198
	003	-17	-35	207	478	205	79	-17	69	-63	478	205	79
	004	-49	105	-71	-340	-123	3	-49	109	91	-340	-123	3
	005	-39	80	96	140	72	21	-39	108	1	140	72	21
	006	596	-1 607	15 468	49 760	19 599	-351	596	-2 070	-10 392	49 760	19 599	-351
	007	599	-1 945	19 786	13 618	20 190	145	599	-1 754	-2 675	13 618	13 857	145
	008	-7	28	-12	-18	-9	-16	-7	6	0	-18	-9	-16
	009	-1	3	-3	-6	-3	-2	-1	0	1	-6	-3	-2
Trave 8d-12d	001	-322	-980	-2 492	26 291	8 164	213	-322	-333	815	16 009	-10 346	213
	002	-65	-100	-947	9 089	1 582	198	-65	500	814	6 685	-2 744	198
	003	16	70	-41	517	-53	79	16	308	121	517	-53	79
	004	10	119	75	-357	58	3	10	129	-100	-357	58	3
	005	17	114	8	157	-5	21	17	176	22	157	-5	21
	006	-470	-2 107	-8 050	53 017	-7 033	-351	-470	-3 170	13 270	53 017	-7 033	-351
	007	-334	-1 821	-2 034	18 634	5 500	145	-334	-1 381	575	11 567	-7 221	145
	008	-3	9	-1	-21	1	-16	-3	-41	-3	-21	1	-16
	009	-1	1	0	-7	1	-2	-1	-6	-1	-7	1	-2
Trave 12d-14d	001	-115	-448	449	19 019	-1 270	213	-115	-94	10 774	19 019	-11 203	213
	002	-295	405	676	7 177	848	198	-295	733	1 509	7 177	-1 854	198
	003	-135	277	112	478	205	79	-135	407	-227	478	205	79
	004	-54	118	-93	-340	-123	3	-54	123	110	-340	-123	3
	005	-70	163	20	140	72	21	-70	197	-100	140	72	21
	006	1 122	-2 999	12 311	49 760	19 599	-351	1 122	-3 580	-20 137	49 760	19 599	-351
	007	381	-1 369	312	13 618	-694	145	381	-1 129	8 040	13 618	-8 641	145
	008	17	-37	-3	-18	-9	-16	17	-64	13	-18	-9	-16
	009	2	-6	-1	-6	-3	-2	2	-9	3	-6	-3	-2
Piano Terzo													
Travata: Scala18e-10d-6d-3d													
Trave 10d-18e	001	1 098	1 283	6 724	-40 563	8 529	-320	1 098	382	6 525	-40 563	-8 388	-320
	002	1 222	1 422	3 321	-14 590	3 981	96	1 222	1 692	-1 416	-14 590	-621	96
	003	547	664	646	-1 740	656	88	547	913	-1 203	-1 740	656	88
	004	62	52	84	-215	76	-6	62	34	-129	-215	76	-6
	005	65	11	292	-776	288	-35	65	-88	-520	-776	288	-35
	006	653	1 410	11 371	-30 908	11 919	925	653	4 019	-22 234	-30 908	11 919	925
	007	19	310	3 172	-25 238	5 077	-170	19	-170	7 935	-25 238	-8 456	-170
	008	43	94	-7	16	-5	50	43	236	8	16	-5	50
	009	7	15	-3	6	-2	8	7	37	4	6	-2	8
Trave 6d-10d	001	357	2 737	-1 215	-50 958	8 486	-320	357	1 661	4 826	-39 652	-12 075	-320
	002	382	1 510	-1 186	-17 348	1 271	96	382	1 833	2 638	-14 702	-3 543	96
	003	155	546	-324	-1 840	-264	88	155	843	564	-1 840	-264	88
	004	29	96	-52	-225	-37	-6	29	75	74	-225	-37	-6
	005	53	159	-155	-819	-122	-35	53	41	256	-819	-122	-35
	006	-145	-1 585	-5 065	-32 826	-4 452	925	-145	1 530	9 924	-32 826	-4 452	925
	007	-126	859	-144	-32 348	6 446	-170	-126	285	1 990	-24 561	-7 714	-170
	008	-9	-67	3	16	3	50	-9	102	-6	16	3	50
	009	-2	-10	1	7	1	8	-2	16	-2	7	1	8
Trave 3d-6d	001	1 625	2 524	31 943	-40 561	37 578	-320	1 625	2 227	-432	-40 561	31 993	-320
	002	1 064	1 050	8 620	-14 588	10 993	96	1 064	1 139	-905	-14 588	9 474	96
	003	401	322	320	-1 740	656	88	401	404	-291	-1 740	656	88
	004	72	76	23	-215	76	-6	72	70	-47	-215	76	-6

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	005	122	146	128	-776	288	-35	122	113	-140	-776	288	-35
	006	-873	-2 180	6 624	-30 908	11 919	925	-873	-1 319	-4 469	-30 908	11 919	925
	007	300	971	22 189	-25 237	25 705	-170	300	813	344	-25 237	21 238	-170
	008	-39	-101	-2	16	-5	50	-39	-54	3	16	-5	50
	009	-6	-16	-1	6	-2	8	-6	-8	1	6	-2	8
Piano Secondo		Travata: Trave1-3-4											
Trave 1-3	001	360	573	34 737	-17 526	34 474	-231	360	-392	3 513	-17 526	-24 588	-231
	002	328	310	20 081	-11 761	22 182	-116	328	-174	5 464	-11 761	-17 462	-116
	003	140	112	7 499	-4 295	9 658	-33	140	-26	3 742	-4 295	-7 856	-33
	004	21	18	629	-523	324	-11	21	-28	-721	-523	324	-11
	005	35	4	616	-803	319	-9	35	-35	-712	-803	319	-9
	006	-572	1 637	-4 582	12 769	-2 045	-578	-572	-775	3 947	12 769	-2 045	-578
	007	3	-63	1 563	-847	757	19	3	18	-1 595	-847	757	19
	008	-5	-28	520	-425	259	11	-5	18	-558	-425	259	11
	009	-1	-4	66	-58	33	2	-1	3	-70	-58	33	2
Trave 3-4	001	66	-1 422	27 159	-9 173	36 542	958	66	2 890	25 430	-9 173	-35 773	958
	002	-1	-1 026	9 755	-5 797	20 114	628	-1	1 798	24 186	-5 797	-26 528	628
	003	-7	-328	4 351	-2 077	8 316	187	-7	511	9 455	-2 077	-10 584	187
	004	8	-66	-568	-110	-248	47	8	145	547	-110	-248	47
	005	12	-148	-690	-100	-302	93	12	269	670	-100	-302	93
	006	-606	1 766	-7 776	121	-3 473	-1 101	-606	-3 190	7 852	121	-3 473	-1 101
	007	23	-93	3 318	-66	1 478	82	23	276	-3 334	-66	1 478	82
	008	-8	-30	-9	-71	-1	24	-8	78	-5	-71	-1	24
	009	-1	-4	8	-9	4	3	-1	10	-9	-9	4	3
Piano Secondo		Travata: Trave5-6-8											
Trave 5-6	001	-167	262	25 282	-8 061	35 666	-189	-167	-590	27 494	-8 061	-36 649	-189
	002	-50	549	23 330	-5 115	26 121	-246	-50	-559	10 732	-5 115	-20 522	-246
	003	-38	287	9 579	-1 608	10 621	-116	-38	-235	4 310	-1 608	-8 279	-116
	004	-17	120	493	-47	222	-39	-17	-57	-503	-47	222	-39
	005	-12	182	451	-88	204	-66	-12	-115	-468	-88	204	-66
	006	607	-4 140	8 847	233	3 913	1 252	607	1 494	-8 761	233	3 913	1 252
	007	-23	-1 213	-3 797	62	-1 687	348	-23	354	3 794	62	-1 687	348
	008	-6	-39	-301	-11	-133	15	-6	29	300	-11	-133	15
	009	-1	-7	-51	-1	-23	3	-1	5	51	-1	-23	3
Trave 6-8	001	-730	478	10 683	-17 799	28 443	-129	417	-60	31 484	-17 799	-35 815	-129
	002	-619	-30	9 723	-10 512	19 975	90	496	348	19 216	-10 512	-24 670	90
	003	-454	-53	6 904	-4 348	9 924	63	822	209	7 964	-4 348	-13 229	63
	004	-86	-49	-246	-486	16	25	169	55	858	-486	-1 104	25
	005	-38	-48	-682	-516	-306	19	-38	30	595	-516	-306	19
	006	670	-143	3 498	8 538	1 820	256	670	926	-4 110	8 538	1 820	256
	007	-18	587	-1 475	-1 861	-717	-258	-18	-494	1 522	-1 861	-717	-258
	008	-5	-69	-284	458	-127	39	-5	92	246	458	-127	39
	009	-1	-10	-39	72	-18	6	-1	14	34	72	-18	6
Piano Secondo		Travata: Trave9-11-12											
Trave 9-11	001	-418	-17	31 413	-17 546	35 784	111	729	447	10 743	-17 546	-28 474	111
	002	-497	380	19 234	-10 332	24 682	-103	618	-51	9 692	-10 332	-19 963	-103
	003	-823	222	7 959	-4 268	13 227	-68	453	-61	6 905	-4 268	-9 926	-68
	004	-169	59	919	-487	1 134	-27	86	-52	-312	-487	14	-27
	005	37	33	618	-506	318	-20	37	-50	-709	-506	318	-20
	006	-663	829	-4 199	8 001	-1 870	-215	-663	-69	3 620	8 001	-1 870	-215
	007	18	-492	1 450	-1 841	681	257	18	583	-1 398	-1 841	681	257
	008	5	90	238	452	123	-38	5	-67	-275	452	123	-38
	009	1	13	33	71	17	-6	1	-10	-38	71	17	-6
Trave 11-12	001	156	-568	27 329	-8 093	36 576	177	156	229	25 444	-8 093	-35 739	177
	002	42	-538	10 696	-5 137	20 506	235	42	518	23 363	-5 137	-26 136	235
	003	34	-225	4 270	-1 619	8 262	110	34	272	9 617	-1 619	-10 638	110
	004	16	-57	-420	-57	-184	40	16	121	408	-57	-184	40
	005	12	-113	-435	-93	-189	65	12	180	417	-93	-189	65
	006	-600	1 452	-8 874	226	-3 963	-1 231	-600	-4 085	8 958	226	-3 963	-1 231
	007	23	349	3 701	62	1 645	-344	23	-1 200	-3 703	62	1 645	-344
	008	6	29	295	-10	131	-15	6	-39	-296	-10	131	-15
	009	1	5	50	-1	22	-3	1	-7	-50	-1	22	-3
Piano Secondo		Travata: Trave13-14-16											
Trave 13-14	001	-66	2 843	26 015	-9 149	36 032	-943	-66	-1 400	26 578	-9 149	-36 283	-943
	002	1	1 765	24 463	-5 783	26 650	-617	1	-1 011	9 482	-5 783	-19 992	-617
	003	7	500	9 492	-2 075	10 601	-183	7	-323	4 314	-2 075	-8 299	-183
	004	-9	141	614	-105	278	-45	-9	-64	-635	-105	278	-45
	005	-12	262	714	-97	322	-91	-12	-145	-734	-97	322	-91
	006	605	-3 074	7 638	92	3 379	1 062	605	1 703	-7 569	92	3 379	1 062
	007	-22	289	-3 325	-70	-1 474	-86	-22	-98	3 308	-70	-1 474	-86
	008	8	80	-5	-71	1	-25	8	-31	-9	-71	1	-25
	009	1	11	-9	-9	-4	-3	1	-4	8	-9	-4	-3
Trave 14-16	001	-359	-405	3 755	-17 290	24 704	241	-359	599	34 496	-17 290	-34 358	241
	002	-328	-183	5 599	-11 608	17 527	122	-328	327	19 947	-11 608	-22 118	122
	003	-140	-31	3 750	-4 245	7 860	36	-140	119	7 489	-4 245	-9 654	36
	004	-21	-27	-673	-508	-301	10	-21	17	584	-508	-301	10
	005	-35	-35	-682	-780	-304	10	-35	5	587	-780	-304	10
	006	571	-738	3 756	12 265	1 952	554	571	1 574	-4 384	12 265	1 952	554
	007	-2	17	-1 606	-866	-763	-19	-2	-63	1 574	-866	-763	-19
	008	5	17	-562	-425	-260	-11	5	-27	524	-425	-260	-11
	009	1	3	-71	-58	-33	-2	1	-4	67	-58	-33	-2

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Secondo		Travata: TraveP16-13e-P17											
Trave P16-13e	001	-3 472	-541	590	6 993	4 537	5 559	-3 472	2 945	-1 887	6 993	3 361	5 559
	002	-270	-305	-355	4 254	82	2 893	-270	1 509	-72	4 254	-984	2 893
	003	143	-36	-291	953	-841	458	143	251	236	953	-841	458
	004	-7	2	-90	307	-172	-13	-7	-5	18	307	-172	-13
	005	90	-29	-140	653	-312	210	90	102	56	653	-312	210
	006	7 787	-2 335	-1 171	2 074	-5 570	14 516	7 787	6 768	2 322	2 074	-5 570	14 516
	007	-2 791	-336	1 825	1 808	7 866	3 356	-2 791	1 768	-2 125	1 808	4 731	3 356
	008	-12	20	82	41	147	-89	-12	-36	-10	41	147	-89
	009	-2	3	12	4	22	-14	-2	-6	-2	4	22	-14
Trave 13e-P17	001	5 919	4 299	-1 655	7 093	-7 546	-16 299	5 919	-2 627	1 720	7 093	-8 342	-16 299
	002	399	1 393	-190	4 195	-2 414	-5 934	399	-1 128	989	4 195	-3 137	-5 934
	003	-299	38	145	926	-461	-480	-299	-166	341	926	-461	-480
	004	17	-44	-5	318	-196	61	17	-18	78	318	-196	61
	005	-142	25	23	656	-121	-250	-142	-82	75	656	-121	-250
	006	-12 908	9 604	3 299	2 265	12 264	-30 594	-12 908	-3 395	-1 912	2 265	12 264	-30 594
	007	4 802	3 142	-1 682	1 731	-4 231	-10 925	4 802	-1 499	567	1 731	-6 355	-10 925
	008	12	-3	4	43	126	-38	12	-19	-49	43	126	-38
	009	3	-1	0	4	17	-3	3	-2	-7	4	17	-3
Piano Secondo		Travata: Trave17-19-15e											
Trave 17-19	001	623	-5 571	56 087	-28 463	60 709	1 695	623	1 923	17 500	-28 463	-43 249	1 695
	002	543	-3 845	49 747	-30 207	53 742	970	543	444	14 507	-30 207	-37 796	970
	003	240	-1 422	23 007	-14 431	26 813	383	240	273	10 968	-14 431	-21 365	383
	004	44	-193	1 451	-955	680	42	44	-5	-1 553	-955	680	42
	005	46	-391	2 675	-1 683	1 251	30	46	-259	-2 855	-1 683	1 251	30
	006	-2 591	10 652	-1 714	-1 000	-751	-2 516	-2 591	-468	1 605	-1 000	-751	-2 516
	007	22	-379	118	1 712	13	159	22	325	63	1 712	13	159
	008	-11	-12	268	-146	125	22	-11	84	-283	-146	125	22
	009	-2	0	29	-15	13	3	-2	13	-31	-15	13	3
Trave 19-15e	001	651	-1 167	41 546	-68 501	56 318	1 962	651	8 360	41 901	-68 501	-55 950	1 962
	002	465	-1 858	29 577	-63 068	46 703	1 547	465	5 650	43 304	-63 068	-51 816	1 547
	003	156	-627	16 941	-30 479	25 087	497	156	1 785	21 705	-30 479	-26 765	497
	004	46	-118	-963	-1 337	-368	103	46	381	822	-1 337	-368	103
	005	95	-502	-1 742	-2 409	-665	267	95	795	1 487	-2 409	-665	267
	006	-1 689	5 741	-1 581	1 104	-674	-4 054	-1 689	-13 940	1 689	1 104	-674	-4 054
	007	52	186	1 966	876	791	179	52	1 057	-1 873	876	791	179
	008	-25	116	-215	-275	-83	25	-25	238	187	-275	-83	25
	009	-4	18	-22	-30	-8	3	-4	32	19	-30	-8	3
Piano Secondo		Travata: TraveP18-14e-P19											
Trave P18-14e	001	-5 559	-2 630	1 728	6 991	7 943	15 104	-5 559	4 163	-1 654	6 991	7 100	15 104
	002	-373	-1 124	991	4 122	3 047	5 510	-373	1 354	-214	4 122	2 313	5 510
	003	288	-164	341	898	468	451	288	39	131	898	468	451
	004	-24	-14	83	314	206	-71	-24	-46	-10	314	206	-71
	005	124	-77	78	639	141	210	124	18	15	639	141	210
	006	12 077	-3 544	-1 941	2 322	-11 452	28 655	12 077	9 345	3 209	2 322	-11 452	28 655
	007	-4 507	-1 517	545	1 720	5 905	10 108	-4 507	3 029	-1 626	1 720	3 746	10 108
	008	-12	-19	-52	43	-132	32	-12	-4	7	43	-132	32
	009	-3	-2	-7	4	-18	2	-3	-1	1	4	-18	2
Trave 14e-P19	001	3 571	2 916	-1 854	6 853	-3 453	-5 645	3 571	-471	556	6 853	-4 578	-5 645
	002	277	1 503	-88	4 174	937	-2 949	277	-266	-356	4 174	-42	-2 949
	003	-151	258	222	930	844	-479	-151	-29	-285	930	844	-479
	004	13	-13	13	302	171	28	13	4	-90	302	171	28
	005	-87	98	49	636	314	-205	-87	-25	-139	636	314	-205
	006	-8 001	6 785	2 329	2 122	5 803	-14 926	-8 001	-2 171	-1 153	2 122	5 803	-14 926
	007	2 867	1 755	-2 039	1 772	-4 920	-3 418	2 867	-296	1 777	1 772	-7 800	-3 418
	008	13	-32	-7	43	-154	86	13	19	86	43	-154	86
	009	3	-5	-1	4	-22	14	3	3	12	4	-22	14
Piano Secondo		Travata: Trave16e-17e-20-21-23											
Trave 16e-17e	001	-5 091	4 442	12 667	53 417	32 312	-18 075	-5 091	-7 757	-5 507	53 417	21 540	-18 075
	002	-122	4 308	11 156	63 198	25 057	-6 862	-122	-324	-3 290	63 198	17 748	-6 862
	003	363	1 732	4 100	30 433	8 389	-579	363	1 341	-264	30 433	4 542	-579
	004	12	256	928	2 178	2 398	-136	12	165	-690	2 178	2 398	-136
	005	138	708	1 358	3 587	3 437	-663	138	261	-963	3 587	3 437	-663
	006	11 752	-5 062	-1 380	8 951	-5 546	-23 821	11 752	-21 140	2 364	8 951	-5 546	-23 821
	007	-4 628	-1 305	390	-10 009	2 804	-11 031	-4 628	-8 750	-1 503	-10 009	2 804	-11 031
	008	-9	-209	142	109	408	12	-9	-201	-134	109	408	12
	009	-3	-35	21	11	61	5	-3	-31	-20	11	61	5
Trave 17e-20	001	3 809	-8 140	3 136	3 476	12 811	24 236	3 809	6 890	-1 740	3 476	2 914	24 236
	002	-809	-2 024	5 371	13 740	17 088	8 317	-809	3 134	-3 143	13 740	10 372	8 317
	003	-780	432	2 235	17 466	5 214	1 206	-780	1 180	97	17 466	1 679	1 206
	004	-123	126	477	-5 179	2 484	106	-123	191	-1 063	-5 179	2 484	106
	005	-383	352	749	-7 328	3 750	179	-383	463	-1 576	-7 328	3 750	179
	006	-9 810	-25 587	2 720	10 435	6 890	8 464	-9 810	-20 338	-1 552	10 435	6 890	8 464
	007	4 954	-8 604	-2 165	-5 403	-6 006	15 277	4 954	869	1 560	-5 403	-6 006	15 277
	008	3	-444	68	-967	400	-9	3	-450	-180	-967	400	-9
	009	2	-70	10	-147	58	-2	2	-71	-27	-147	58	-2
Trave 20-21	001	-721	12 495	45 250	-65 220	57 716	-2 908	-721	-2 775	53 765	-65 220	-62 544	-2 908
	002	-531	5 511	46 392	-58 468	52 704	-1 430	-531	-1 996	40 275	-58 468	-52 330	-1 430
	003	-240	1 614	24 279	-25 796	27 586	-396	-240	-464	21 861	-25 796	-27 695	-396
	004	-61	253	145	-2 508	106	-75	-61	-142	-410	-2 508	106	-75
	005	-82	654	500	-3 973	270	-227	-82	-535	-919	-3 973	270	-227

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	006	947	-19 470	1 835	669	687	3 740	947	166	-1 769	669	687	3 740
	007	8	3 861	-2 229	1 136	-873	-926	8	-998	2 352	1 136	-873	-926
	008	-9	-369	-153	-307	-52	60	-9	-56	120	-307	-52	60
	009	-1	-60	-26	-43	-9	11	-1	-5	21	-43	-9	11
Trave 21-23	001	-1 042	494	22 642	-18 930	45 401	-1 538	-1 042	-6 317	52 303	-18 930	-58 792	-1 538
	002	-721	-299	19 559	-21 861	39 930	-594	-721	-2 928	45 883	-21 861	-51 815	-594
	003	-343	117	13 672	-10 515	22 517	-246	-343	-974	20 879	-10 515	-25 770	-246
	004	-70	-57	-1 461	-591	-645	-21	-70	-149	1 397	-591	-645	-21
	005	-57	-336	-2 733	-1 092	-1 207	8	-57	-301	2 616	-1 092	-1 207	8
	006	2 977	-3 794	1 001	-1 145	479	2 696	2 977	8 148	-1 122	-1 145	479	2 696
	007	-71	-426	-131	1 997	-107	-216	-71	-1 382	343	1 997	-107	-216
	008	-18	-103	-108	95	-51	52	-18	126	117	95	-51	52
	009	-2	-14	-12	17	-6	8	-2	22	13	17	-6	8
Piano Secondo		Travata: Trave24-26-27-18e-19e											
Trave 24-26	001	1 034	-6 049	52 422	-19 040	58 849	1 472	1 034	473	22 511	-19 040	-45 345	1 472
	002	712	-2 746	45 995	-21 796	51 864	550	712	-309	19 453	-21 796	-39 881	550
	003	338	-901	20 907	-10 452	25 782	229	338	114	13 650	-10 452	-22 505	229
	004	70	-144	1 436	-577	662	21	70	-52	-1 498	-577	662	21
	005	55	-287	2 625	-1 116	1 212	-10	55	-332	-2 744	-1 116	1 212	-10
	006	-2 947	7 648	-1 113	-1 043	-477	-2 569	-2 947	-3 731	1 002	-1 043	-477	-2 569
	007	73	-1 378	327	1 923	102	214	73	-430	-123	1 923	102	214
	008	17	119	118	97	51	-50	17	-101	-108	97	51	-50
	009	2	20	14	17	6	-8	2	-14	-12	17	6	-8
Trave 26-27	001	710	-2 656	53 665	-65 937	62 797	2 765	710	11 861	45 767	-65 937	-57 959	2 765
	002	526	-1 907	40 374	-59 058	52 672	1 345	526	5 153	46 751	-59 058	-52 886	1 345
	003	244	-425	21 935	-25 948	27 880	367	244	1 501	24 462	-25 948	-27 677	367
	004	59	-135	-381	-2 636	-92	65	59	208	103	-2 636	-92	65
	005	80	-523	-955	-3 940	-285	218	80	621	540	-3 940	-285	218
	006	-934	-19	-1 654	797	-645	-3 480	-934	-18 289	1 734	797	-645	-3 480
	007	-8	-1 003	2 276	1 019	846	922	-8	3 839	-2 165	1 019	846	922
	008	8	-58	119	-310	52	-56	8	-351	-153	-310	52	-56
	009	1	-5	21	-43	9	-10	1	-57	-26	-43	9	-10
Trave 27-18e	001	-3 845	6 370	-1 866	2 134	-3 481	-23 692	-3 845	-7 727	3 030	2 134	-12 977	-23 692
	002	774	2 847	-3 132	12 393	-10 707	-8 117	774	-1 982	5 155	12 393	-17 151	-8 117
	003	751	1 091	151	17 409	-1 660	-1 189	751	383	2 147	17 409	-5 051	-1 189
	004	113	146	-1 110	-5 760	-2 637	-56	113	113	459	-5 760	-2 637	-56
	005	366	438	-1 511	-7 376	-3 679	-150	366	348	678	-7 376	-3 679	-150
	006	9 743	-19 298	-1 389	10 381	-6 622	-8 727	9 743	-24 491	2 551	10 381	-6 622	-8 727
	007	-4 924	868	1 421	-5 394	5 790	-15 106	-4 924	-8 120	-2 025	-5 394	5 790	-15 106
	008	-1	-433	-179	-1 009	-406	1	-1	-432	62	-1 009	-406	1
	009	-2	-68	-26	-153	-59	1	-2	-67	9	-153	-59	1
Trave 18e-19e	001	4 708	-7 345	-5 805	53 507	-21 365	16 872	4 708	4 468	13 064	53 507	-32 539	16 872
	002	87	-290	-3 611	62 751	-17 771	6 473	87	4 242	11 486	62 751	-25 354	6 473
	003	-365	1 296	-315	30 240	-4 396	551	-365	1 682	4 160	30 240	-8 386	551
	004	-5	146	-782	2 097	-2 562	159	-5	258	1 011	2 097	-2 562	159
	005	-115	261	-1 002	3 366	-3 391	626	-115	699	1 372	3 366	-3 391	626
	006	-10 945	-20 472	2 308	8 265	5 296	22 181	-10 945	-4 943	-1 400	8 265	5 296	22 181
	007	4 273	-8 290	-1 457	-9 421	-2 666	10 132	4 273	-1 196	410	-9 421	-2 666	10 132
	008	7	-196	-141	91	-412	-14	7	-206	147	91	-412	-14
	009	2	-30	-21	8	-62	-5	2	-34	22	8	-62	-5
Piano Secondo		Travata: Trave20e-28-30											
Trave 20e-28	001	-654	8 140	42 448	-68 597	56 178	-1 911	-654	-1 136	40 989	-68 597	-56 090	-1 911
	002	-467	5 489	43 540	-63 107	51 914	-1 510	-467	-1 840	29 337	-63 107	-46 605	-1 510
	003	-156	1 721	21 733	-30 491	26 776	-482	-156	-621	16 912	-30 491	-25 076	-482
	004	-49	373	871	-1 334	388	-100	-49	-114	-1 012	-1 334	388	-100
	005	-96	773	1 533	-2 416	684	-263	-96	-504	-1 788	-2 416	684	-263
	006	1 685	-13 446	1 552	1 101	617	3 931	1 685	5 637	-1 444	1 101	617	3 931
	007	-50	1 064	-1 781	850	-752	-180	-50	190	1 872	850	-752	-180
	008	25	234	186	-277	83	-25	25	115	-214	-277	83	-25
	009	4	32	19	-30	8	-3	4	18	-22	-30	8	-3
Trave 28-30	001	-617	1 884	17 588	-28 928	43 299	-1 656	-617	-5 437	55 952	-28 928	-60 659	-1 656
	002	-541	412	14 545	-30 404	37 818	-940	-541	-3 745	49 689	-30 404	-53 720	-940
	003	-239	260	10 961	-14 454	21 362	-372	-239	-1 384	23 012	-14 454	-26 816	-372
	004	-45	-8	-1 529	-996	-668	-39	-45	-183	1 423	-996	-668	-39
	005	-46	-267	-2 844	-1 723	-1 245	-25	-46	-376	2 660	-1 723	-1 245	-25
	006	2 581	-380	1 587	-886	740	2 413	2 581	10 285	-1 684	-886	740	2 413
	007	-20	340	67	1 632	-9	-167	-20	-399	105	1 632	-9	-167
	008	10	83	-285	-145	-126	-21	10	-11	271	-145	-126	-21
	009	2	13	-31	-15	-14	-3	2	0	29	-15	-14	-3
Piano Secondo		Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38											
Trave 31-32	001	-60	-1 859	25 058	-3 697	38 160	527	-60	337	22 866	-3 697	-37 109	527
	002	-56	-1 315	18 931	-2 920	27 165	360	-56	186	13 943	-2 920	-24 773	360
	003	-27	-472	8 690	-1 048	11 848	100	-27	-56	5 365	-1 048	-10 253	100
	004	0	-29	259	105	138	5	0	-7	-315	105	138	5
	005	-10	-60	-21	300	3	20	-10	21	-33	300	3	20
	006	-535	1 006	5 770	-11 200	2 751	-315	-535	-309	-5 702	-11 200	2 751	-315
	007	4	-24	-192	42	-94	16	4	44	201	42	-94	16
	008	-2	37	79	-372	37	-11	-2	-11	-74	-372	37	-11
	009	0	6	4	-54	2	-2	0	-2	-2	-54	2	-2
Trave 32-33	001	2 170	198	6 862	13 311	5 807	3 581	2 170	3 421	8 946	13 311	-10 438	3 581
	002	1 582	105	5 068	10 039	4 640	2 458	1 582	2 317	5 937	10 039	-6 570	2 458

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	003	657	30	3 678	5 915	3 801	1 589	657	1 460	2 404	5 915	-969	1 589
	004	90	8	439	743	418	109	90	106	63	743	418	109
	005	161	-24	-112	65	-231	-54	161	-72	96	65	-231	-54
	006	-2 233	1 196	-1 672	472	-2 058	-1 707	-2 233	-340	180	472	-2 058	-1 707
	007	42	42	3	-374	-97	-24	42	21	91	-374	-97	-24
	008	-7	27	-27	-418	26	-46	-7	-15	-51	-418	26	-46
	009	-1	4	-6	-59	-2	-7	-1	-2	-4	-59	-2	-7
Trave 33-34	001	1 685	-2 172	28 943	-17 646	41 542	1 502	-3 031	3 537	21 739	-17 646	-40 492	1 502
	002	1 648	-1 738	20 447	-12 301	29 246	1 163	-2 937	2 681	16 020	-12 301	-29 555	1 163
	003	1 811	-850	11 681	-5 924	15 518	439	-3 429	818	8 720	-5 924	-17 183	439
	004	372	-146	1 127	-676	1 104	107	-676	262	487	-676	-1 447	107
	005	28	-103	52	-732	27	166	28	528	-49	-732	27	166
	006	-264	833	-1 430	15 157	-743	-2 662	-264	-9 282	1 391	15 157	-743	-2 662
	007	4	72	129	-462	74	-6	4	50	-152	-462	74	-6
	008	-11	48	-203	-299	-102	-8	-11	17	186	-299	-102	-8
	009	-2	7	-26	-39	-13	-2	-2	1	24	-39	-13	-2
Trave 34-35	001	3 608	5 372	12 608	2 607	29 175	-1 238	-3 539	2 153	15 462	2 607	-31 954	-1 238
	002	3 496	3 787	9 853	2 424	21 822	-893	-3 452	1 466	10 833	2 424	-23 193	-893
	003	3 970	1 264	6 213	773	13 926	-232	-3 971	659	6 567	773	-14 521	-232
	004	796	275	608	-718	1 497	-101	-793	13	701	-718	-1 567	-101
	005	1	514	-91	-871	-71	-174	1	61	95	-871	-71	-174
	006	-189	-8 318	1 079	16 462	799	2 626	-189	-1 490	-1 000	16 462	799	2 626
	007	6	280	-311	-790	-220	-137	6	-76	260	-790	-220	-137
	008	-5	271	-125	86	-100	-205	-5	-263	136	86	-100	-205
	009	-1	38	-18	14	-14	-30	-1	-40	19	14	-14	-30
Trave 35-36	001	2 949	1 422	21 622	-12 732	40 708	-908	-1 756	-2 029	29 252	-12 732	-41 659	-908
	002	2 889	784	15 753	-8 992	29 744	-627	-1 685	-1 599	20 782	-8 992	-29 411	-627
	003	3 386	155	8 504	-4 791	17 239	-244	-1 841	-772	11 926	-4 791	-15 635	-244
	004	667	107	425	-380	1 413	-64	-378	-137	1 189	-380	-1 133	-64
	005	-30	251	-129	-195	-70	-90	-30	-92	137	-195	-70	-90
	006	191	-3 715	962	7 219	524	881	191	-366	-1 028	7 219	524	881
	007	-1	87	-430	71	-230	-32	-1	-36	446	71	-230	-32
	008	-4	-121	-86	343	-46	20	-4	-44	88	343	-46	20
	009	-1	-20	-14	53	-8	4	-1	-5	15	53	-8	4
Trave 36-37	001	-2 241	3 382	9 136	14 969	10 619	-3 584	-2 241	156	6 889	14 969	-5 626	-3 584
	002	-1 653	2 273	6 277	10 790	7 036	-2 292	-1 653	210	4 989	10 790	-4 173	-2 292
	003	-706	1 450	2 623	6 085	1 254	-1 487	-706	111	3 640	6 085	-3 516	-1 487
	004	-100	110	62	880	-465	-118	-100	4	480	880	-465	-118
	005	-169	-68	70	304	107	46	-169	-26	-27	304	107	46
	006	2 336	49	-459	2 714	1 036	96	2 336	135	-1 392	2 714	1 036	96
	007	-41	83	-195	590	-706	-172	-41	-72	441	590	-706	-172
	008	0	15	-151	351	-401	-48	0	-28	209	351	-401	-48
	009	0	2	-17	48	-48	-6	0	-4	26	48	-48	-6
Trave 37-38	001	-18	302	22 133	-4 294	36 808	-507	-18	-1 815	25 964	-4 294	-38 641	-507
	002	9	91	14 532	-4 045	25 061	-293	9	-1 135	18 586	-4 045	-27 001	-293
	003	-16	-122	5 851	-1 717	10 483	-55	-16	-353	8 332	-1 717	-11 671	-55
	004	-8	-6	-401	128	-177	-7	-8	-34	337	128	-177	-7
	005	6	25	-128	329	-47	-22	6	-66	70	329	-47	-22
	006	663	-930	-5 215	-9 056	-2 516	503	663	1 175	5 302	-9 056	-2 516	503
	007	-16	32	-456	447	-208	-25	-16	-71	411	447	-208	-25
	008	-7	28	-406	206	-184	-18	-7	-49	365	206	-184	-18
	009	-1	4	-55	28	-25	-3	-1	-7	50	28	-25	-3
Piano Secondo													
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	001	16	-1 775	25 990	-4 584	38 651	491	16	278	22 117	-4 584	-36 798	491
	002	-12	-1 111	18 609	-4 234	27 010	284	-12	78	14 516	-4 234	-25 052	284
	003	14	-343	8 330	-1 790	11 669	52	14	-126	5 856	-1 790	-10 485	52
	004	8	-34	360	127	188	7	8	-6	-426	127	188	7
	005	-6	-64	75	314	49	21	-6	24	-132	314	49	21
	006	-656	1 104	5 264	-8 594	2 502	-474	-656	-879	-5 193	-8 594	2 502	-474
	007	17	-72	399	458	202	25	17	34	-444	458	202	25
	008	7	-50	370	211	187	19	7	28	-412	211	187	19
	009	1	-7	50	29	25	3	1	4	-56	29	25	3
Trave 40-41	001	2 231	186	6 888	14 892	5 642	3 534	2 231	3 367	9 121	14 892	-10 603	3 534
	002	1 646	232	4 987	10 733	4 178	2 257	1 646	2 263	6 272	10 733	-7 032	2 257
	003	704	120	3 633	6 056	3 506	1 473	704	1 446	2 625	6 056	-1 264	1 473
	004	100	4	497	890	494	120	100	112	52	890	494	120
	005	167	-24	-25	298	-104	-49	167	-68	68	298	-104	-49
	006	-2 312	100	-1 369	2 793	-1 012	-41	-2 312	63	-458	2 793	-1 012	-41
	007	42	-73	431	591	692	171	42	81	-192	591	692	171
	008	0	-29	212	349	405	50	0	16	-153	349	405	50
	009	0	-4	26	48	48	6	0	2	-18	48	48	6
Trave 41-42	001	1 751	-2 007	29 199	-12 554	41 633	862	-2 954	1 270	21 669	-12 554	-40 734	862
	002	1 681	-1 583	20 757	-8 882	29 399	597	-2 893	687	15 774	-8 882	-29 756	597
	003	1 840	-765	11 914	-4 760	15 628	234	-3 387	124	8 516	-4 760	-17 245	234
	004	377	-135	1 200	-364	1 139	61	-668	97	415	-364	-1 407	61
	005	29	-91	136	-184	69	88	29	242	-128	-184	69	88
	006	-189	-384	-981	7 044	-501	-839	-189	-3 571	921	7 044	-501	-839
	007	1	-41	432	69	223	34	1	88	-417	69	223	34
	008	4	-44	89	329	46	-19	4	-114	-87	329	46	-19
	009	1	-5	15	51	8	-4	1	-19	-14	51	8	-4
Trave 42-43	001	3 539	2 054	15 438	2 920	31 933	1 251	-3 609	5 308	12 638	2 920	-29 196	1 251

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	002	3 452	1 409	10 813	2 626	23 177	889	-3 496	3 720	9 874	2 626	-21 838	889
	003	3 972	649	6 555	846	14 513	221	-3 970	1 224	6 224	846	-13 934	221
	004	793	-1	710	-707	1 574	109	-796	281	599	-707	-1 490	109
	005	-2	56	95	-845	71	173	-2	505	-90	-845	71	173
	006	194	-1 452	-932	15 930	-749	-2 513	194	-7 986	1 017	15 930	-749	-2 513
	007	-6	-79	251	-803	211	148	-6	307	-299	-803	211	148
	008	6	-256	133	78	99	201	6	266	-124	78	99	201
	009	1	-39	19	13	14	29	1	37	-18	13	14	29
Trave 43-44	001	3 025	3 469	21 779	-17 494	40 512	-1 484	-1 691	-2 171	28 907	-17 494	-41 522	-1 484
	002	2 933	2 614	16 022	-12 164	29 556	-1 145	-1 651	-1 738	20 445	-12 164	-29 245	-1 145
	003	3 428	784	8 707	-5 855	17 175	-430	-1 811	-851	11 695	-5 855	-15 525	-430
	004	675	260	498	-680	1 453	-106	-373	-144	1 116	-680	-1 098	-106
	005	-28	518	-44	-713	-24	-163	-28	-103	47	-713	-24	-163
	006	269	-9 004	1 433	14 633	764	2 590	269	838	-1 471	14 633	764	2 590
	007	-3	75	-144	-494	-70	-1	-3	73	123	-494	-70	-1
	008	11	15	182	-292	100	8	11	47	-199	-292	100	8
	009	2	1	23	-38	13	2	2	7	-26	-38	13	2
Trave 44-45	001	-2 160	3 410	8 941	13 331	10 451	-3 558	-2 160	208	6 846	13 331	-5 794	-3 558
	002	-1 576	2 312	5 926	10 078	6 548	-2 442	-1 576	114	5 078	10 078	-4 662	-2 442
	003	-655	1 460	2 390	5 949	931	-1 584	-655	34	3 699	5 949	-3 839	-1 584
	004	-90	104	71	725	-394	-105	-90	9	426	725	-394	-105
	005	-160	-74	98	66	238	57	-160	-23	-117	66	238	57
	006	2 215	-327	247	295	2 243	1 653	2 215	1 161	-1 771	295	2 243	1 653
	007	-41	22	98	-388	121	19	-41	39	-11	-388	121	19
	008	7	-15	-49	-414	-23	46	7	27	-28	-414	-23	46
	009	1	-2	-4	-58	2	7	1	4	-6	-58	2	7
Trave 45-46	001	60	334	22 784	-3 787	37 071	-524	60	-1 851	25 135	-3 787	-38 198	-524
	002	55	182	13 874	-3 004	24 740	-357	55	-1 307	18 998	-3 004	-27 197	-357
	003	27	-58	5 317	-1 082	10 231	-99	27	-470	8 736	-1 082	-11 870	-99
	004	0	-8	-298	88	-130	-4	0	-26	243	88	-130	-4
	005	10	20	-32	285	-3	-19	10	-58	-21	285	-3	-19
	006	534	-289	-5 471	-10 873	-2 641	302	534	972	5 543	-10 873	-2 641	302
	007	-3	47	217	76	102	-18	-3	-28	-208	76	102	-18
	008	2	-11	-78	-373	-39	11	2	37	83	-373	-39	11
	009	0	-2	-3	-54	-2	2	0	6	4	-54	-2	2
Piano Secondo		Travata: Trave1-17-31											
Trave 1-17	001	-719	3 618	6 925	-1 185	9 382	-2 024	-719	-3 162	5 607	-1 185	-12 985	-2 024
	002	-859	2 482	4 238	-1 260	3 683	-1 393	-859	-2 184	-820	-1 260	-2 610	-1 393
	003	-436	909	1 255	-581	1 116	-506	-436	-787	-800	-581	126	-506
	004	-22	107	-103	-83	-58	-61	-22	-98	89	-83	-58	-61
	005	-64	175	95	-160	65	-103	-64	-171	-123	-160	65	-103
	006	-140	-5 133	45 642	5 334	26 967	3 245	-140	5 736	-44 696	5 334	26 967	3 245
	007	-11	260	-692	5	-413	-166	-11	-295	693	5	-413	-166
	008	5	118	426	-37	257	-75	5	-133	-434	-37	257	-75
	009	1	17	55	-4	33	-11	1	-19	-56	-4	33	-11
Trave 17-31	001	688	1 628	-3 318	-2 169	12 020	-530	688	-730	32 800	-2 169	-28 253	-530
	002	652	1 094	-11 299	-650	-696	-347	652	-452	20 932	-650	-13 818	-347
	003	292	435	-6 091	71	-2 309	-134	292	-162	7 089	71	-3 629	-134
	004	30	72	-781	11	-352	-29	30	-58	784	11	-352	-29
	005	70	142	-1 392	-32	-624	-61	70	-128	1 386	-32	-624	-61
	006	-184	-4 672	41 606	-4 625	18 882	2 051	-184	4 456	-42 419	-4 625	18 882	2 051
	007	26	40	-146	76	-69	-20	26	-48	159	76	-69	-20
	008	-7	-142	-419	-42	-186	60	-7	123	410	-42	-186	60
	009	-1	-21	-49	-5	-22	9	-1	18	48	-5	-22	9
Piano Secondo		Travata: Trave3-19-32											
Trave 3-19	001	-197	1 503	7 280	-2 231	6 697	-750	-197	-1 497	-1 507	-2 231	-2 303	-750
	002	-117	1 116	7 502	-2 181	5 326	-567	-117	-1 153	-4 689	-2 181	880	-567
	003	-46	379	3 215	-916	2 431	-196	-46	-406	-1 711	-916	91	-196
	004	-3	69	350	-101	178	-33	-3	-64	-360	-101	178	-33
	005	-9	146	907	-285	461	-73	-9	-144	-936	-285	461	-73
	006	-85	-3 612	11 063	-1 650	5 573	1 823	-85	3 679	-11 230	-1 650	5 573	1 823
	007	-27	162	-344	54	-173	-79	-27	-153	350	54	-173	-79
	008	1	59	46	5	23	-29	1	-58	-45	5	23	-29
	009	0	8	4	1	2	-4	0	-8	-4	1	2	-4
Trave 19-32	001	244	1 706	-4 755	-3 181	2 024	-706	244	-1 897	14 184	-3 181	-9 451	-706
	002	141	1 219	-5 701	-2 398	-362	-505	141	-1 357	10 393	-2 398	-6 062	-505
	003	46	510	-1 670	-976	326	-217	46	-599	4 169	-976	-2 674	-217
	004	5	59	-521	-131	-202	-24	5	-64	507	-131	-202	-24
	005	12	111	-1 027	-239	-398	-43	12	-108	1 002	-239	-398	-43
	006	-80	-3 004	11 124	1 432	4 333	1 176	-80	2 995	-10 976	1 432	4 333	1 176
	007	25	12	-213	-6	-83	-3	25	-4	212	-6	-83	-3
	008	-4	-83	-86	-1	-34	33	-4	85	86	-1	-34	33
	009	-1	-13	-9	0	-4	5	-1	13	9	0	-4	5
Piano Secondo		Travata: Trave4-P15											
Trave 4-P15	001	-357	-440	3 829	5 241	5 281	212	327	238	1 211	5 241	-3 789	212
	002	-331	-134	3 398	1 886	3 771	56	333	44	-310	1 886	-1 595	56
	003	-359	-2	2 002	-142	2 889	-2	400	-10	1 113	-142	-2 495	-2
	004	1	-34	11	333	7	19	1	28	-12	333	7	19
	005	0	-33	232	384	145	17	0	22	-233	384	145	17
	006	-62	187	16 408	1 958	10 230	-199	-62	-449	-16 325	1 958	10 230	-199
	007	-9	-8	-162	768	-101	-16	-9	-58	162	768	-101	-16

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	008	0	-17	-25	152	-16	10	0	14	25	152	-16	10
	009	0	-2	-5	19	-3	1	0	2	5	19	-3	1
Piano Secondo													
Travata: Trave5-20													
Trave 5-20	001	-95	-550	5 122	3 858	5 330	251	-373	454	729	3 858	-3 333	251
	002	-111	-253	3 984	2 030	3 237	125	-380	246	-1 138	2 030	-833	125
	003	29	-70	2 148	527	2 181	37	-279	79	494	527	-1 557	37
	004	-12	15	91	-38	46	-5	-12	-5	-93	-38	46	-5
	005	-18	-3	296	139	149	5	-18	15	-301	139	149	5
	006	41	-562	11 028	2 791	5 486	209	41	273	-10 915	2 791	5 486	209
	007	15	-418	-160	2 197	-75	170	15	261	141	2 197	-75	170
	008	0	21	1	-239	1	-11	0	-21	-2	-239	1	-11
	009	0	3	-1	-37	-1	-2	0	-3	1	-37	-1	-2
Piano Secondo													
Travata: Trave6-21-37													
Trave 6-21	001	298	-1 568	6 525	-2 141	6 316	845	298	1 810	-741	-2 141	-2 684	845
	002	217	-758	7 538	-2 194	5 345	406	217	866	-4 726	-2 194	899	406
	003	93	-252	3 188	-840	2 415	135	93	288	-1 677	-840	75	135
	004	8	-32	331	-82	168	15	8	28	-340	-82	168	15
	005	12	-95	933	-299	474	47	12	94	-963	-299	474	47
	006	98	2 709	11 683	-1 743	5 885	-1 323	98	-2 583	-11 858	-1 743	5 885	-1 323
	007	18	-324	-597	51	-300	200	18	475	604	51	-300	200
	008	5	106	5	24	2	-55	5	-113	-3	24	2	-55
	009	1	16	-1	3	-1	-9	1	-18	1	3	-1	-9
Trave 21-37	001	-297	-1 761	-4 530	-3 029	2 109	723	-297	1 928	13 975	-3 029	-9 366	723
	002	-191	-977	-5 871	-2 395	-428	410	-191	1 111	10 563	-2 395	-6 128	410
	003	-71	-334	-1 668	-966	326	149	-71	425	4 168	-966	-2 674	149
	004	-6	-73	-516	-128	-200	30	-6	79	502	-128	-200	30
	005	-12	-125	-1 075	-250	-416	48	-12	122	1 049	-250	-416	48
	006	34	2 386	11 844	1 409	4 616	-916	34	-2 283	-11 697	1 409	4 616	-916
	007	-19	-195	-167	10	-66	73	-19	179	168	10	-66	73
	008	-5	-61	12	13	4	24	-5	60	-11	13	4	24
	009	-1	-8	4	2	2	3	-1	8	-4	2	2	3
Piano Secondo													
Travata: Trave8-23-38													
Trave 8-23	001	746	-4 393	1 307	-1 695	5 061	2 507	746	4 007	5 395	-1 695	-7 502	2 507
	002	842	-2 280	7 261	-1 841	5 072	1 250	842	1 906	-6 532	-1 841	3 191	1 250
	003	390	-897	3 348	-515	2 362	483	390	721	-2 884	-515	1 372	483
	004	11	-75	-262	-26	-155	36	11	47	258	-26	-155	36
	005	55	-101	474	-238	295	55	55	83	-516	-238	295	55
	006	187	3 719	45 139	6 272	26 618	-2 360	187	-4 188	-44 033	6 272	26 618	-2 360
	007	-8	-928	-1 997	-7	-1 191	577	-8	1 005	1 994	-7	-1 191	577
	008	2	178	126	38	73	-119	2	-220	-119	38	73	-119
	009	0	27	13	6	8	-18	0	-34	-12	6	8	-18
Trave 23-38	001	-563	-1 453	-15 029	94	-1 192	464	-563	611	27 406	94	-17 880	464
	002	-576	-632	-20 199	-246	-8 248	154	-576	51	22 024	-246	-10 756	154
	003	-266	-124	-7 866	-139	-3 098	3	-266	-110	8 825	-139	-4 418	3
	004	-21	-95	-810	31	-366	39	-21	77	816	31	-366	39
	005	-54	-166	-1 930	-72	-864	71	-54	149	1 916	-72	-864	71
	006	50	4 460	46 834	-4 635	21 232	-1 952	50	-4 228	-47 649	-4 635	21 232	-1 952
	007	9	-174	-298	232	-143	81	9	188	338	232	-143	81
	008	-5	-109	152	1	68	44	-5	85	-152	1	68	44
	009	-1	-15	33	0	15	6	-1	12	-33	0	15	6
Piano Secondo													
Travata: Trave9-24-39													
Trave 9-24	001	-748	4 296	1 509	-1 681	5 181	-2 446	-748	-3 899	5 196	-1 681	-7 382	-2 446
	002	-846	2 212	7 433	-1 827	5 174	-1 206	-846	-1 828	-6 701	-1 827	3 293	-1 206
	003	-391	867	3 441	-507	2 418	-464	-391	-688	-2 976	-507	1 428	-464
	004	-11	74	-283	-28	-168	-35	-11	-44	279	-28	-168	-35
	005	-55	96	477	-237	297	-52	-55	-77	-519	-237	297	-52
	006	-185	-3 511	44 533	6 190	26 261	2 228	-185	3 952	-43 442	6 190	26 261	2 228
	007	10	918	-1 994	-9	-1 190	-571	10	-995	1 992	-9	-1 190	-571
	008	-3	-175	116	37	68	117	-3	216	-110	37	68	117
	009	0	-27	12	6	7	18	0	33	-11	6	7	18
Trave 24-39	001	560	1 337	-14 900	73	-1 133	-414	560	-503	27 273	73	-17 821	-414
	002	577	558	-20 075	-264	-8 192	-121	577	18	21 896	-264	-10 700	-121
	003	268	95	-7 797	-149	-3 067	9	268	137	8 754	-149	-4 387	9
	004	20	95	-829	34	-374	-39	20	-77	835	34	-374	-39
	005	53	161	-1 925	-72	-862	-68	53	-143	1 912	-72	-862	-68
	006	-50	-4 266	46 287	-4 572	20 984	1 868	-50	4 047	-47 090	-4 572	20 984	1 868
	007	-9	178	-303	231	-145	-83	-9	-192	343	231	-145	-83
	008	4	111	151	2	68	-45	4	-87	-150	2	68	-45
	009	1	15	33	0	15	-6	1	-12	-33	0	15	-6
Piano Secondo													
Travata: Trave11-26-40													
Trave 11-26	001	-299	1 504	6 632	-2 155	6 370	-811	-299	-1 742	-849	-2 155	-2 630	-811
	002	-220	710	7 629	-2 209	5 391	-381	-220	-815	-4 819	-2 209	945	-381
	003	-95	231	3 229	-847	2 436	-124	-95	-265	-1 718	-847	96	-124
	004	-8	31	329	-80	167	-14	-8	-26	-337	-80	167	-14
	005	-12	91	934	-298	474	-45	-12	-89	-964	-298	474	-45
	006	-96	-2 577	11 566	-1 733	5 827	1 254	-96	2 438	-11 740	-1 733	5 827	1 254
	007	-17	322	-597	51	-300	-199	-17	-472	603	51	-300	-199
	008	-5	-104	6	24	3	54	-5	111	-4	24	3	54
	009	-1	-16	-1	3	0	8	-1	17	1	3	0	8
Trave 26-40	001	294	1 686	-4 512	-3 033	2 116	-695	294	-1 856	13 956	-3 033	-9 359	-695
	002	191	929	-5 867	-2 400	-426	-391	191	-1 064	10 558	-2 400	-6 126	-391

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	73	314	-1 665	-968	328	-141	73	-406	4 164	-968	-2 672	-141
	004	6	73	-521	-130	-202	-30	6	-79	508	-130	-202	-30
	005	12	121	-1 071	-250	-415	-47	12	-118	1 045	-250	-415	-47
	006	-32	-2 264	11 711	1 397	4 564	869	-32	2 168	-11 565	1 397	4 564	869
	007	18	197	-165	10	-65	-74	18	-181	166	10	-65	-74
	008	5	63	13	13	5	-24	5	-61	-11	13	5	-24
	009	1	8	4	2	2	-3	1	-8	-4	2	2	-3
Piano Secondo		Travata: Trave12-27											
Trave 12-27	001	131	544	4 823	3 831	5 068	-248	325	-449	433	3 831	-2 931	-248
	002	146	247	3 736	1 992	3 004	-122	332	-240	-1 469	1 992	-421	-122
	003	8	67	1 882	528	1 924	-35	222	-75	100	528	-1 077	-35
	004	12	-15	85	-37	43	5	12	5	-86	-37	43	5
	005	18	3	281	132	142	-4	18	-15	-286	132	142	-4
	006	-41	583	10 982	2 945	5 463	-218	-41	-289	-10 870	2 945	5 463	-218
	007	-13	415	-184	2 182	-88	-168	-13	-259	166	2 182	-88	-168
	008	0	-21	3	-236	1	10	0	21	-3	-236	1	10
	009	0	-3	-1	-36	0	2	0	3	1	-36	0	2
Piano Secondo		Travata: Trave13-P20											
Trave 13-P20	001	364	438	3 731	5 215	5 236	-210	-327	-234	1 332	5 215	-3 869	-210
	002	337	130	3 375	1 861	3 774	-53	-335	-39	-263	1 861	-1 628	-53
	003	366	1	2 021	-147	2 920	3	-403	12	1 120	-147	-2 503	3
	004	-1	34	-1	320	-1	-19	-1	-28	0	320	-1	-19
	005	0	32	219	367	137	-16	0	-21	-219	367	137	-16
	006	62	-193	16 312	1 981	10 170	204	62	460	-16 229	1 981	10 170	204
	007	9	10	-218	799	-136	15	9	58	217	799	-136	15
	008	0	17	-25	157	-16	-10	0	-14	25	157	-16	-10
	009	0	2	-5	20	-3	-1	0	-2	5	20	-3	-1
Piano Secondo		Travata: Trave14-28-45											
Trave 14-28	001	192	-1 453	7 311	-2 232	6 712	725	192	1 446	-1 538	-2 232	-2 288	725
	002	115	-1 083	7 523	-2 183	5 337	551	115	1 120	-4 710	-2 183	891	551
	003	46	-367	3 222	-916	2 434	190	46	393	-1 718	-916	94	190
	004	2	-67	351	-102	178	32	2	62	-361	-102	178	32
	005	8	-142	910	-285	462	71	8	140	-939	-285	462	71
	006	86	3 497	10 957	-1 638	5 520	-1 764	86	-3 561	-11 123	-1 638	5 520	-1 764
	007	26	-167	-353	57	-178	81	26	157	359	57	-178	81
	008	0	-59	45	5	23	29	0	58	-45	5	23	29
	009	0	-8	4	1	2	4	0	8	-4	1	2	4
Trave 28-45	001	-240	-1 687	-4 667	-3 167	2 058	699	-240	1 877	14 098	-3 167	-9 417	699
	002	-139	-1 201	-5 645	-2 389	-340	498	-139	1 339	10 337	-2 389	-6 040	498
	003	-46	-503	-1 651	-973	333	215	-46	593	4 150	-973	-2 667	215
	004	-5	-54	-518	-130	-200	22	-5	60	504	-130	-200	22
	005	-12	-107	-1 019	-237	-395	41	-12	104	994	-237	-395	41
	006	78	2 927	10 998	1 417	4 284	-1 147	78	-2 920	-10 851	1 417	4 284	-1 147
	007	-24	-19	-210	-5	-82	6	-24	11	209	-5	-82	6
	008	4	83	-86	-1	-34	-33	4	-85	86	-1	-34	-33
	009	1	13	-9	0	-4	-5	1	-13	9	0	-4	-5
Piano Secondo		Travata: Trave16-30-46											
Trave 16-30	001	722	-3 539	7 083	-1 165	9 475	1 974	722	3 072	5 453	-1 165	-12 892	1 974
	002	860	-2 430	4 325	-1 242	3 734	1 360	860	2 126	-904	-1 242	-2 559	1 360
	003	436	-890	1 280	-574	1 131	494	436	766	-824	-574	141	494
	004	23	-103	-85	-81	-47	59	23	96	71	-81	-47	59
	005	64	-168	122	-156	81	99	64	164	-149	-156	81	99
	006	140	4 962	45 212	5 282	26 713	-3 135	140	-5 541	-44 276	5 282	26 713	-3 135
	007	11	-265	-710	2	-424	169	11	300	711	2	-424	169
	008	-5	-117	422	-36	254	75	-5	133	-429	-36	254	75
	009	-1	-17	55	-4	33	11	-1	19	-56	-4	33	11
Trave 30-46	001	-689	-1 603	-3 133	-2 183	12 104	518	-689	703	32 612	-2 183	-28 169	518
	002	-651	-1 066	-11 148	-657	-628	335	-651	426	20 780	-657	-13 750	335
	003	-291	-424	-6 036	69	-2 285	129	-291	151	7 034	69	-3 605	129
	004	-32	-65	-765	9	-344	26	-32	52	767	9	-344	26
	005	-71	-135	-1 365	-35	-612	58	-71	123	1 358	-35	-612	58
	006	181	4 552	41 207	-4 583	18 701	-1 999	181	-4 342	-42 013	-4 583	18 701	-1 999
	007	-25	-53	-171	78	-80	25	-25	59	184	78	-80	25
	008	7	142	-417	-41	-186	-60	7	-123	409	-41	-186	-60
	009	1	21	-49	-5	-22	-9	1	-18	48	-5	-22	-9
Piano Secondo		Travata: Trave20-35											
Trave 20-35	001	475	-884	-7 433	318	211	413	475	1 015	15 400	318	-10 139	413
	002	502	-546	-4 843	263	-475	248	502	595	8 885	263	-5 605	248
	003	235	-120	-603	525	588	56	235	136	2 770	525	-2 113	56
	004	26	-62	-328	101	-145	27	26	61	338	101	-145	27
	005	39	-126	-1 017	-25	-442	54	39	120	1 015	-25	-442	54
	006	-7	1 085	16 712	-1 126	7 291	-489	-7	-1 166	-16 828	-1 126	7 291	-489
	007	-30	-32	-1 200	139	-525	28	-30	96	1 214	139	-525	28
	008	0	-126	-45	4	-20	56	0	129	46	4	-20	56
	009	0	-18	-5	0	-2	8	0	18	5	0	-2	8
Piano Secondo		Travata: Trave27-42											
Trave 27-42	001	-486	840	-7 169	295	327	-394	-486	-970	15 134	295	-10 023	-394
	002	-508	511	-4 705	237	-414	-233	-508	-561	8 744	237	-5 545	-233
	003	-235	103	-561	495	606	-49	-235	-120	2 725	495	-2 094	-49
	004	-28	66	-330	98	-146	-28	-28	-64	340	98	-146	-28
	005	-39	123	-992	-26	-431	-52	-39	-117	990	-26	-431	-52

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	006	10	-1 018	16 474	-1 121	7 188	458	10	1 087	-16 590	-1 121	7 188	458
	007	28	37	-1 160	140	-507	-30	28	-101	1 174	140	-507	-30
	008	0	126	-43	4	-19	-55	0	-129	44	4	-19	-55
	009	0	18	-5	0	-2	-8	0	-18	5	0	-2	-8
Piano Secondo													
Travata: Trave21e-34													
Trave 21e-34	001	97	45	-8 637	4 832	-1 440	-94	97	-330	15 122	4 832	-10 440	-94
	002	61	239	-4 691	3 288	-908	-164	61	-416	8 061	3 288	-5 468	-164
	003	19	179	-391	1 097	577	-107	19	-248	2 101	1 097	-1 823	-107
	004	0	-14	-259	247	-136	6	0	9	283	247	-136	6
	005	4	0	-1 010	467	-517	-2	4	-8	1 057	467	-517	-2
	006	-21	-308	19 889	-8 606	10 160	270	-21	771	-20 754	-8 606	10 160	270
	007	10	-272	-1 475	609	-753	122	10	216	1 537	609	-753	122
	008	-1	-190	-31	36	-16	94	-1	187	34	36	-16	94
	009	0	-28	-3	4	-1	14	0	28	3	4	-1	14
Piano Secondo													
Travata: Trave22e-43													
Trave 22e-43	001	-99	-57	-8 258	4 679	-1 246	99	-99	340	14 728	4 679	-10 246	99
	002	-62	-246	-4 491	3 205	-806	167	-62	422	7 852	3 205	-5 366	167
	003	-19	-185	-335	1 072	606	110	-19	253	2 043	1 072	-1 794	110
	004	-1	19	-246	242	-129	-8	-1	-15	270	242	-129	-8
	005	-4	0	-979	454	-501	2	-4	7	1 024	454	-501	2
	006	20	385	19 596	-8 471	10 011	-300	20	-816	-20 448	-8 471	10 011	-300
	007	-10	275	-1 420	589	-725	-123	-10	-216	1 479	589	-725	-123
	008	1	188	-30	35	-16	-93	1	-186	33	35	-16	-93
	009	0	28	-3	4	-1	-14	0	-27	3	4	-1	-14
Piano Secondo													
Travata: Scala17f-9e-5e-2e													
Trave 9e-17f	001	-1 001	-1 409	7 035	-42 392	8 933	121	-1 001	-1 068	6 690	-42 392	-8 689	121
	002	-1 219	-1 615	3 498	-15 338	4 205	-222	-1 219	-2 241	-1 600	-15 338	-588	-222
	003	-576	-779	700	-1 895	717	-135	-576	-1 161	-1 321	-1 895	717	-135
	004	-47	-57	89	-236	86	5	-47	-43	-154	-236	86	5
	005	-55	-34	305	-816	306	26	-55	41	-559	-816	306	26
	006	-682	-965	10 726	-28 943	11 101	-1 488	-682	-5 161	-20 572	-28 943	11 101	-1 488
	007	0	-235	3 380	-26 514	5 362	145	0	173	8 134	-26 514	-8 735	145
	008	-59	-123	16	-43	14	-80	-59	-350	-25	-43	14	-80
	009	-9	-20	1	-2	0	-13	-9	-55	-1	-2	0	-13
Trave 5e-9e	001	-203	-2 126	-1 333	-53 230	8 810	121	-203	-1 719	5 051	-41 450	-12 602	121
	002	-281	-1 250	-1 257	-18 223	1 309	-222	-281	-1 998	2 780	-15 466	-3 707	-222
	003	-124	-502	-349	-2 006	-285	-135	-124	-957	611	-2 006	-285	-135
	004	-14	-90	-50	-248	-38	5	-14	-73	78	-248	-38	5
	005	-33	-146	-155	-863	-125	26	-33	-57	266	-863	-125	26
	006	-71	3 869	-4 841	-30 710	-4 222	-1 488	-71	-1 141	9 372	-30 710	-4 222	-1 488
	007	107	-697	-232	-33 930	6 671	145	107	-209	2 139	-25 816	-8 079	145
	008	11	136	-13	-44	-8	-80	11	-135	14	-44	-8	-80
	009	2	21	-1	-2	0	-13	2	-21	0	-2	0	-13
Trave 2e-5e	001	-1 200	-1 877	33 253	-42 395	39 189	121	-1 200	-1 765	-515	-42 395	33 372	121
	002	-853	-753	9 017	-15 336	11 511	-222	-853	-960	-961	-15 336	9 929	-222
	003	-353	-254	355	-1 895	717	-135	-353	-380	-312	-1 895	717	-135
	004	-55	-77	35	-236	86	5	-55	-72	-45	-236	86	5
	005	-98	-137	146	-816	306	26	-98	-112	-139	-816	306	26
	006	1 773	4 810	6 049	-28 943	11 101	-1 488	1 773	3 425	-4 283	-28 943	11 101	-1 488
	007	-239	-797	23 104	-26 515	26 850	145	-239	-662	279	-26 515	22 196	145
	008	74	189	2	-43	14	-80	74	114	-12	-43	14	-80
	009	12	29	-1	-2	0	-13	12	18	-1	-2	0	-13
Piano Secondo													
Travata: Scala1e-7e-11e-13e													
Trave 1e-7e	001	-85	786	29 756	21 856	29 745	101	-85	919	-4 050	21 856	21 498	101
	002	33	215	8 435	8 828	7 781	-59	33	137	-1 671	8 828	6 538	-59
	003	51	-59	335	937	380	-27	51	-96	-166	937	380	-27
	004	39	-99	-6	-73	-24	11	39	-84	26	-73	-24	11
	005	37	-96	178	460	191	3	37	-92	-75	460	191	3
	006	-700	1 761	14 214	45 110	17 834	191	-700	2 013	-9 317	45 110	17 834	191
	007	-554	1 808	20 625	14 280	21 071	-77	-554	1 706	-2 825	14 280	14 474	-77
	008	-11	20	-19	-51	-21	2	-11	23	9	-51	-21	2
	009	-2	4	-4	-11	-4	0	-2	4	2	-11	-4	0
Trave 7e-11e	001	368	847	-3 022	29 546	8 179	101	368	1 153	1 414	18 836	-11 105	101
	002	98	103	-1 256	10 892	1 428	-59	98	-76	1 243	8 388	-3 077	-59
	003	-1	-109	-122	1 004	-123	-27	-1	-192	252	1 004	-123	-27
	004	-7	-92	22	-76	15	11	-7	-60	-22	-76	15	11
	005	-12	-98	-53	495	-56	3	-12	-88	117	495	-56	3
	006	358	2 104	-7 195	48 094	-6 317	191	358	2 683	11 956	48 094	-6 317	191
	007	347	1 759	-2 153	19 512	5 718	-77	347	1 525	599	12 152	-7 533	-77
	008	1	25	6	-55	7	2	1	33	-14	-55	7	2
	009	0	5	1	-12	1	0	0	5	-3	-12	1	0
Trave 11e-13e	001	-237	1 186	992	21 859	-560	101	-237	1 354	10 484	21 859	-10 907	101
	002	121	-19	1 073	8 827	1 384	-59	121	-116	1 111	8 827	-1 430	-59
	003	92	-168	233	937	380	-27	92	-214	-395	937	380	-27
	004	23	-56	-20	-73	-24	11	23	-38	20	-73	-24	11
	005	32	-83	108	460	191	3	32	-78	-209	460	191	3
	006	-986	2 520	11 087	45 110	17 834	191	-986	2 836	-18 439	45 110	17 834	191
	007	-439	1 502	324	14 281	-684	-77	-439	1 374	8 308	14 281	-8 962	-77
	008	-15	29	-13	-51	-21	2	-15	33	22	-51	-21	2
	009	-2	5	-3	-11	-4	0	-2	5	5	-11	-4	0
Piano Secondo													
Travata: Scala4e-8e-12e-14e													

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
Trave 4e-8e	001	0	-473	28 560	20 748	28 472	-138	0	-654	-3 785	20 748	20 556	-138
	002	-51	-142	8 112	8 459	8 428	52	-51	-74	-1 588	8 459	6 274	52
	003	-44	38	331	930	376	32	-44	81	-166	930	376	32
	004	-41	104	-16	-99	-35	-13	-41	87	30	-99	-35	-13
	005	-38	95	161	415	173	-3	-38	91	-67	415	173	-3
	006	591	-1 436	13 786	43 581	17 254	-200	591	-1 700	-8 980	43 581	17 254	-200
	007	490	-1 571	19 797	13 526	20 166	53	490	-1 502	-2 631	13 526	13 832	53
	008	13	-27	-19	-54	-22	0	13	-27	10	-54	-22	0
	009	2	-5	-4	-11	-5	0	2	-5	2	-11	-5	0
Trave 8e-12e	001	-312	-575	-2 809	28 120	7 893	-138	-312	-992	1 320	17 837	-10 617	-138
	002	-83	-39	-1 190	10 442	1 377	52	-83	118	1 194	8 038	-2 949	52
	003	-1	93	-122	996	-123	32	-1	191	249	996	-123	32
	004	7	96	25	-104	18	-13	7	58	-28	-104	18	-13
	005	12	98	-47	447	-50	-3	12	90	105	447	-50	-3
	006	-301	-1 777	-6 930	46 476	-6 082	-200	-301	-2 383	11 507	46 476	-6 082	-200
	007	-303	-1 550	-1 995	18 542	5 523	53	-303	-1 389	543	11 475	-7 197	53
	008	-2	-30	7	-58	7	0	-2	-31	-15	-58	7	0
	009	0	-5	1	-12	1	0	0	-5	-3	-12	1	0
Trave 12e-14e	001	206	-1 019	920	20 748	-619	-138	206	-1 247	10 168	20 748	-10 552	-138
	002	-129	63	1 030	8 458	1 325	52	-129	149	1 073	8 458	-1 376	52
	003	-93	166	231	930	376	32	-93	219	-392	930	376	32
	004	-22	54	-26	-99	-35	-13	-22	33	32	-99	-35	-13
	005	-34	84	97	415	173	-3	-34	80	-190	415	173	-3
	006	891	-2 229	10 667	43 581	17 254	-200	891	-2 560	-17 899	43 581	17 254	-200
	007	411	-1 362	282	13 526	-719	53	411	-1 274	8 051	13 526	-8 666	53
	008	14	-28	-14	-54	-22	0	14	-28	23	-54	-22	0
	009	2	-4	-3	-11	-5	0	2	-4	5	-11	-5	0
Piano Secondo													
Travata: Scala18f-10e-6e-3e													
Trave 10e-18f	001	970	1 372	6 748	-40 652	8 571	-149	970	953	6 432	-40 652	-8 346	-149
	002	1 184	1 565	3 378	-14 772	4 060	216	1 184	2 175	-1 582	-14 772	-542	216
	003	560	754	687	-1 861	704	142	560	1 154	-1 299	-1 861	704	142
	004	48	59	81	-214	78	-4	48	48	-139	-214	78	-4
	005	52	34	282	-757	284	-23	52	-30	-519	-757	284	-23
	006	649	978	10 211	-27 580	10 591	1 325	649	4 714	-19 650	-27 580	10 591	1 325
	007	3	243	3 241	-25 416	5 141	-170	3	-237	7 824	-25 416	-8 392	-170
	008	57	117	18	-48	16	80	57	343	-28	-48	16	80
	009	9	18	1	-2	1	12	9	54	-1	-2	1	12
Trave 6e-10e	001	195	2 174	-1 219	-51 056	8 479	-149	195	1 673	4 845	-39 751	-12 082	-149
	002	274	1 209	-1 202	-17 546	1 252	216	274	1 937	2 686	-14 900	-3 562	216
	003	121	449	-342	-1 970	-280	142	121	927	600	-1 970	-280	142
	004	13	88	-46	-225	-35	-4	13	75	71	-225	-35	-4
	005	30	132	-143	-800	-116	-23	30	55	247	-800	-116	-23
	006	43	-3 323	-4 584	-29 270	-4 011	1 325	43	1 139	8 920	-29 270	-4 011	1 325
	007	-108	792	-181	-32 534	6 417	-170	-108	218	2 051	-24 747	-7 743	-170
	008	-10	-142	-13	-50	-9	80	-10	128	16	-50	-9	80
	009	-2	-22	-1	-2	-1	12	-2	20	1	-2	-1	12
Trave 3e-6e	001	1 216	1 949	31 980	-40 650	37 619	-149	1 216	1 811	-434	-40 650	32 035	-149
	002	827	726	8 682	-14 771	11 072	216	827	928	-917	-14 771	9 553	216
	003	326	203	349	-1 861	704	142	326	335	-306	-1 861	704	142
	004	54	75	31	-214	78	-4	54	71	-42	-214	78	-4
	005	90	122	136	-757	284	-23	90	101	-129	-757	284	-23
	006	-1 538	-4 166	5 805	-27 580	10 591	1 325	-1 538	-2 932	-4 052	-27 580	10 591	1 325
	007	284	904	22 214	-25 415	25 769	-170	284	746	309	-25 415	21 302	-170
	008	-76	-195	3	-48	16	80	-76	-120	-13	-48	16	80
	009	-12	-30	0	-2	1	12	-12	-18	-1	-2	1	12
Piano Primo													
Travata: Trave1-3-4													
Trave 1-3	001	380	841	34 620	-13 578	34 341	-335	380	-557	3 951	-13 578	-24 721	-335
	002	342	409	19 586	-9 693	21 893	-152	342	-225	6 176	-9 693	-17 752	-152
	003	147	175	7 301	-3 685	9 557	-59	147	-71	3 963	-3 685	-7 957	-59
	004	18	10	602	-319	302	-6	18	-15	-656	-319	302	-6
	005	33	-10	606	-551	303	0	33	-11	-656	-551	303	0
	006	-230	1 327	-4 851	10 967	-2 273	-488	-230	-709	4 629	10 967	-2 273	-488
	007	-3	22	1 841	-375	898	-16	-3	-44	-1 904	-375	898	-16
	008	9	-9	597	-414	296	1	9	-7	-639	-414	296	1
	009	1	-2	76	-57	38	1	1	0	-81	-57	38	1
Trave 3-4	001	-55	-1 241	29 669	-8 502	37 633	836	-55	2 523	23 028	-8 502	-34 682	836
	002	-96	-907	10 537	-5 465	20 449	535	-96	1 501	23 464	-5 465	-26 194	535
	003	-45	-311	4 440	-2 049	8 355	166	-45	435	9 368	-2 049	-10 545	166
	004	1	-41	-457	-102	-199	29	1	90	438	-102	-199	29
	005	2	-88	-617	-113	-270	58	2	175	596	-113	-270	58
	006	-510	1 238	-7 170	182	-3 201	-687	-510	-1 852	7 236	182	-3 201	-687
	007	19	-67	3 548	-34	1 579	76	19	276	-3 559	-34	1 579	76
	008	-22	-67	43	-70	22	42	-22	123	-57	-70	22	42
	009	-3	-9	15	-9	7	6	-3	17	-16	-9	7	6
Piano Primo													
Travata: Trave5-6-8													
Trave 5-6	001	-61	-17	22 240	-7 345	34 288	-84	-61	-393	30 653	-7 345	-38 027	-84
	002	36	248	22 221	-4 809	25 616	-139	36	-378	11 897	-4 809	-21 027	-139
	003	2	164	9 417	-1 625	10 550	-73	2	-165	4 468	-1 625	-8 350	-73
	004	-10	63	379	-45	170	-20	-10	-28	-387	-45	170	-20
	005	-4	102	358	-102	163	-36	-4	-62	-377	-102	163	-36
	006	501	-2 729	8 139	262	3 603	850	501	1 098	-8 076	262	3 603	850

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	007	-28	-1 082	-4 515	74	-2 006	310	-28	312	4 512	74	-2 006	310
	008	4	-4	-402	1	-179	4	4	12	402	1	-179	4
	009	0	-2	-66	0	-29	1	0	3	66	0	-29	1
Trave 6-8	001	-686	136	10 702	-12 828	28 392	64	461	406	31 714	-12 828	-35 866	64
	002	-594	-225	10 048	-7 081	20 082	205	522	633	19 092	-7 081	-24 562	205
	003	-447	-175	7 019	-2 872	9 973	132	829	377	7 878	-2 872	-13 180	132
	004	-80	-45	-201	-225	29	24	175	57	849	-225	-1 091	24
	005	-31	-23	-646	-318	-298	9	-31	14	598	-318	-298	9
	006	261	118	4 401	6 478	2 126	78	261	445	-4 485	6 478	2 126	78
	007	-4	503	-2 203	-1 682	-1 050	-217	-4	-406	2 185	-1 682	-1 050	-217
	008	-16	-114	-403	789	-185	61	-16	142	371	789	-185	61
	009	-2	-16	-56	118	-26	9	-2	21	51	118	-26	9
Piano Primo													
Travata: Trave9-11-12													
Trave 9-11	001	-463	441	31 539	-12 612	35 783	-80	685	108	10 872	-12 612	-28 475	-80
	002	-523	664	19 077	-6 901	24 558	-218	592	-248	10 053	-6 901	-20 087	-218
	003	-829	391	7 873	-2 789	13 179	-138	446	-184	7 020	-2 789	-9 974	-138
	004	-175	60	905	-219	1 119	-26	80	-47	-261	-219	-1	-26
	005	30	17	618	-302	308	-10	30	-25	-669	-302	308	-10
	006	-255	336	-4 605	5 880	-2 191	-32	-255	204	4 555	5 880	-2 191	-32
	007	5	-409	2 083	-1 687	1 000	218	5	501	-2 095	-1 687	1 000	218
	008	16	140	361	781	180	-60	16	-111	-392	781	180	-60
	009	2	20	49	116	25	-9	2	-16	-54	116	25	-9
Trave 11-12	001	50	-374	30 326	-7 371	37 883	72	50	-51	22 564	-7 371	-34 432	72
	002	-44	-359	11 800	-4 830	20 985	129	-44	221	22 315	-4 830	-25 658	129
	003	-7	-157	4 426	-1 637	8 332	69	-7	152	9 457	-1 637	-10 568	69
	004	9	-27	-318	-53	-140	20	9	61	309	-53	-140	20
	005	3	-60	-353	-106	-152	35	3	99	333	-106	-152	35
	006	-493	1 055	-8 209	253	-3 662	-832	-493	-2 689	8 269	253	-3 662	-832
	007	28	304	4 390	75	1 952	-304	28	-1 066	-4 392	75	1 952	-304
	008	-4	12	396	1	176	-4	-4	-6	-395	1	176	-4
	009	0	3	65	0	29	-1	0	-3	-65	0	29	-1
Piano Primo													
Travata: Trave13-14-16													
Trave 13-14	001	56	2 506	23 579	-8 494	34 926	-829	56	-1 225	29 121	-8 494	-37 389	-829
	002	96	1 487	23 728	-5 445	26 311	-530	96	-896	10 276	-5 445	-20 332	-530
	003	45	431	9 408	-2 044	10 563	-164	45	-308	4 401	-2 044	-8 337	-164
	004	-2	90	498	-96	225	-29	-2	-40	-515	-96	225	-29
	005	-2	172	635	-109	287	-57	-2	-87	-656	-109	287	-57
	006	509	-1 785	6 983	135	3 091	662	509	1 192	-6 926	135	3 091	662
	007	-18	286	-3 556	-43	-1 577	-80	-18	-72	3 543	-43	-1 577	-80
	008	22	125	-60	-69	-24	-43	22	-67	46	-69	-24	-43
	009	3	17	-17	-9	-7	-6	3	-9	15	-9	-7	-6
Trave 14-16	001	-379	-580	4 178	-13 368	24 831	348	-379	871	34 390	-13 368	-34 231	348
	002	-342	-239	6 301	-9 566	17 812	160	-342	428	19 459	-9 566	-21 833	160
	003	-146	-77	3 970	-3 645	7 960	62	-146	183	7 292	-3 645	-9 554	62
	004	-19	-15	-612	-306	-281	6	-19	11	560	-306	-281	6
	005	-33	-11	-627	-537	-289	1	-33	-9	578	-537	-289	1
	006	230	-664	4 422	10 509	2 173	462	230	1 264	-4 640	10 509	2 173	462
	007	3	-44	-1 914	-390	-903	16	3	21	1 850	-390	-903	16
	008	-9	-8	-645	-417	-299	0	-9	-8	602	-417	-299	0
	009	-1	0	-82	-58	-38	0	-1	-2	77	-58	-38	0
Piano Primo													
Travata: TraveP16-13f-P17													
Trave P16-13f	001	-3 194	-443	931	5 934	5 305	4 728	-3 194	2 522	-2 027	5 934	4 129	4 728
	002	-55	-291	-204	3 613	415	2 734	-55	1 424	-130	3 613	-651	2 734
	003	230	-50	-287	946	-821	483	230	253	228	946	-821	483
	004	21	6	-53	153	-103	-28	21	-11	11	153	-103	-28
	005	124	-23	-98	397	-237	185	124	93	50	397	-237	185
	006	6 573	-2 012	-968	2 614	-4 688	12 618	6 573	5 900	1 972	2 614	-4 688	12 618
	007	-2 781	-345	1 886	1 773	7 987	3 204	-2 781	1 664	-2 140	1 773	4 852	3 204
	008	-25	26	173	116	303	-76	-25	-22	-17	116	303	-76
	009	-4	4	25	14	44	-11	-4	-3	-3	14	44	-11
Trave 13f-P17	001	5 396	5 255	-1 472	6 548	-6 055	-19 007	5 396	-2 821	1 270	6 548	-6 852	-19 007
	002	1	1 950	-77	3 735	-1 522	-7 558	1	-1 262	723	3 735	-2 244	-7 558
	003	-459	217	180	968	-216	-1 043	-459	-226	271	968	-216	-1 043
	004	-36	33	14	180	-54	-147	-36	-29	37	180	-54	-147
	005	-204	126	50	420	45	-514	-204	-92	32	420	45	-514
	006	-10 852	7 747	2 647	2 760	10 219	-24 914	-10 852	-2 839	-1 694	2 760	10 219	-24 914
	007	4 779	3 233	-1 674	1 843	-4 091	-11 098	4 779	-1 482	516	1 843	-6 215	-11 098
	008	27	-50	-8	98	252	61	27	-24	-115	98	252	61
	009	5	-8	-1	11	36	12	5	-3	-16	11	36	12
Piano Primo													
Travata: Trave17-19-15f													
Trave 17-19	001	575	-3 869	54 754	-24 105	60 000	1 125	575	1 104	19 302	-24 105	-43 958	1 125
	002	507	-2 908	49 091	-27 056	53 368	613	507	-197	15 501	-27 056	-38 170	613
	003	227	-1 021	22 849	-13 818	26 727	185	227	-204	11 189	-13 818	-21 451	185
	004	34	-149	1 337	-431	615	40	34	27	-1 381	-431	615	40
	005	51	-342	2 508	-772	1 153	78	51	2	-2 588	-772	1 153	78
	006	-1 604	8 443	-1 713	-1 583	-736	-1 560	-1 604	1 546	1 540	-1 583	-736	-1 560
	007	17	-159	173	1 744	37	120	17	374	11	1 744	37	120
	008	11	70	212	-359	104	-61	11	-199	-248	-359	104	-61
	009	1	10	21	-41	11	-8	1	-25	-26	-41	11	-8
Trave 19-15f	001	429	-1 036	43 591	-66 922	57 125	1 743	429	7 427	40 028	-66 922	-55 143	1 743
	002	275	-1 965	30 796	-62 157	47 185	1 448	275	5 067	42 186	-62 157	-51 334	1 448

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	76	-897	17 295	-30 279	25 229	531	76	1 681	21 371	-30 279	-26 623	531
	004	30	-48	-817	-1 222	-310	69	30	288	689	-1 222	-310	69
	005	59	-171	-1 507	-2 290	-571	150	59	558	1 267	-2 290	-571	150
	006	-1 294	6 267	-1 760	1 157	-748	-3 612	-1 294	-11 270	1 873	1 157	-748	-3 612
	007	31	370	2 015	908	810	105	31	881	-1 919	908	810	105
	008	-39	-160	-240	-344	-92	103	-39	342	206	-344	-92	103
	009	-5	-19	-25	-40	-10	14	-5	47	21	-40	-10	14
Piano Primo													
Travata: TraveP18-14f-P19													
Trave P18-14f	001	-5 057	-2 818	1 269	6 226	6 503	17 610	-5 057	5 102	-1 466	6 226	5 660	17 610
	002	3	-1 259	709	3 630	2 168	6 977	3	1 879	-101	3 630	1 434	6 977
	003	438	-226	265	941	227	960	438	206	163	941	227	960
	004	26	-27	38	173	62	121	26	28	10	173	62	121
	005	182	-89	33	401	-21	451	182	114	43	401	-21	451
	006	10 144	-2 941	-1 688	2 687	-9 485	23 360	10 144	7 565	2 578	2 687	-9 485	23 360
	007	-4 483	-1 488	520	1 785	5 820	10 256	-4 483	3 125	-1 612	1 785	3 661	10 256
	008	-27	-18	-120	53	-260	-82	-27	-55	-3	53	-260	-82
	009	-5	-2	-17	5	-37	-14	-5	-9	-1	5	-37	-14
Trave 14f-P19	001	3 279	2 558	-1 972	5 610	-4 180	-4 978	3 279	-429	873	5 610	-5 305	-4 978
	002	55	1 459	-131	3 528	598	-2 887	55	-273	-196	3 528	-381	-2 887
	003	-241	272	217	932	820	-532	-241	-47	-275	932	820	-532
	004	-16	-14	8	147	98	34	-16	6	-51	147	98	34
	005	-121	94	45	382	237	-190	-121	-20	-97	382	237	-190
	006	-6 747	5 871	1 968	2 508	4 933	-12 907	-6 747	-1 873	-992	2 508	4 933	-12 907
	007	2 856	1 658	-2 049	1 696	-4 982	-3 304	2 856	-325	1 804	1 696	-7 862	-3 304
	008	27	-15	-10	75	-313	61	27	22	178	75	-313	61
	009	4	-2	-2	8	-46	9	4	3	26	8	-46	9
Piano Primo													
Travata: Trave16f-17f-20-21-23													
Trave 16f-17f	001	-5 099	1 699	8 550	44 651	21 572	-16 844	-5 099	-9 670	-2 375	44 651	10 799	-16 844
	002	-8	2 562	9 029	58 364	19 560	-6 595	-8	-1 890	-1 706	58 364	12 250	-6 595
	003	481	1 012	3 635	29 538	7 176	-708	481	534	90	29 538	3 329	-708
	004	29	100	588	1 383	1 515	-155	29	-5	-435	1 383	1 515	-155
	005	154	420	907	2 542	2 268	-575	154	33	-624	2 542	2 268	-575
	006	10 940	-2 814	-941	9 038	-4 240	-18 622	10 940	-15 383	1 921	9 038	-4 240	-18 622
	007	-4 628	-1 341	384	-9 852	2 766	-11 174	-4 628	-8 883	-1 483	-9 852	2 766	-11 174
	008	3	-120	143	134	411	51	3	-86	-134	134	411	51
	009	-1	-23	21	14	62	10	-1	-16	-20	14	62	10
Trave 17f-20	001	3 711	-10 738	1 176	27 734	2 110	25 548	3 711	5 105	2 936	27 734	-7 787	25 548
	002	-841	-4 131	4 366	25 857	11 662	8 742	-841	1 291	-783	25 857	4 946	8 742
	003	-745	-627	2 030	20 357	4 046	1 186	-745	109	617	20 357	511	1 186
	004	-113	-48	312	-3 278	1 601	81	-113	2	-681	-3 278	1 601	81
	005	-364	73	530	-4 772	2 575	242	-364	223	-1 067	-4 772	2 575	242
	006	-8 184	-20 545	2 581	8 195	6 860	10 321	-8 184	-14 144	-1 673	8 195	6 860	10 321
	007	4 832	-8 710	-2 149	-5 310	-5 969	15 340	4 832	803	1 553	-5 310	-5 969	15 340
	008	-19	-436	77	-933	425	93	-19	-378	-187	-933	425	93
	009	-2	-71	11	-142	62	12	-2	-63	-28	-142	62	12
Trave 20-21	001	-453	9 937	45 703	-57 194	57 728	-2 413	-453	-2 729	54 158	-57 194	-62 532	-2 413
	002	-343	3 187	46 523	-53 932	52 663	-935	-343	-1 723	40 621	-53 932	-52 371	-935
	003	-165	348	24 284	-24 774	27 568	-151	-165	-444	21 960	-24 774	-27 713	-151
	004	-45	19	190	-1 823	109	-15	-45	-58	-381	-1 823	109	-15
	005	-54	350	548	-3 115	271	-110	-54	-227	-874	-3 115	271	-110
	006	592	-12 759	1 807	192	686	2 923	592	2 585	-1 792	192	686	2 923
	007	32	3 620	-2 170	1 220	-852	-885	32	-1 027	2 301	1 220	-852	-885
	008	0	-307	-163	-315	-56	18	0	-214	128	-315	-56	18
	009	0	-54	-27	-44	-9	6	0	-24	22	-44	-9	6
Trave 21-23	001	-866	-798	24 871	-15 132	46 317	-646	-866	-3 659	50 477	-15 132	-57 877	-646
	002	-600	-913	20 930	-19 012	40 482	-71	-600	-1 226	44 812	-19 012	-51 264	-71
	003	-302	-298	14 099	-10 066	22 700	41	-302	-118	20 495	-10 066	-25 587	41
	004	-51	-42	-1 297	-158	-582	2	-51	-35	1 281	-158	-582	2
	005	-49	-101	-2 417	-379	-1 082	-29	-49	-230	2 378	-379	-1 082	-29
	006	1 742	265	798	-1 624	399	1 025	1 742	4 805	-971	-1 624	399	1 025
	007	-35	-558	-104	1 970	-94	-126	-35	-1 118	314	1 970	-94	-126
	008	-30	-290	-114	138	-55	119	-30	235	128	138	-55	119
	009	-4	-37	-13	22	-6	17	-4	37	15	22	-6	17
Piano Primo													
Travata: Trave24-26-27-18f-19f													
Trave 24-26	001	853	-3 407	50 542	-15 325	57 911	581	853	-832	24 787	-15 325	-46 283	581
	002	588	-1 051	44 898	-18 973	51 301	30	588	-918	20 849	-18 973	-40 444	30
	003	297	-49	20 521	-9 998	25 598	-57	297	-300	14 080	-9 998	-22 689	-57
	004	49	-25	1 312	-149	596	-4	49	-44	-1 328	-149	596	-4
	005	46	-214	2 383	-404	1 085	26	46	-101	-2 425	-404	1 085	26
	006	-1 716	4 288	-951	-1 525	-393	-902	-1 716	293	789	-1 525	-393	-902
	007	38	-1 122	300	1 888	90	124	38	-571	-99	1 888	90	124
	008	30	227	121	121	52	-117	30	-293	-109	121	52	-117
	009	4	35	14	20	6	-16	4	-37	-12	20	6	-16
Trave 26-27	001	454	-2 631	53 991	-57 816	62 758	2 264	454	9 253	46 297	-57 816	-57 998	2 264
	002	342	-1 632	40 690	-54 475	52 701	840	342	2 780	46 917	-54 475	-52 857	840
	003	168	-409	22 037	-24 944	27 900	122	168	231	24 461	-24 944	-27 657	122
	004	43	-56	-363	-1 934	-100	8	43	-13	160	-1 934	-100	8
	005	52	-218	-908	-3 102	-284	103	52	321	583	-3 102	-284	103
	006	-576	2 359	-1 670	340	-642	-2 645	-576	-11 528	1 702	340	-642	-2 645
	007	-30	-1 046	2 230	1 095	827	884	-30	3 594	-2 112	1 095	827	884
	008	-1	-221	126	-329	55	-11	-1	-280	-162	-329	55	-11

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	009	0	-25	22	-46	9	-5	0	-50	-27	-46	9	-5
Trave 27-18f	001	-3 783	4 514	2 775	27 448	7 350	-24 879	-3 783	-10 289	1 228	27 448	-2 146	-24 879
	002	790	957	-797	25 013	-5 232	-8 437	790	-4 063	4 233	25 013	-11 676	-8 437
	003	718	18	647	20 310	-523	-1 149	718	-666	1 967	20 310	-3 914	-1 149
	004	109	-28	-729	-3 749	-1 741	-56	109	-61	307	-3 749	-1 741	-56
	005	352	202	-1 028	-4 828	-2 542	-222	352	70	485	-4 828	-2 542	-222
	006	8 101	-13 087	-1 481	8 259	-6 519	-10 617	8 101	-19 404	2 397	8 259	-6 519	-10 617
	007	-4 804	790	1 415	-5 337	5 763	-15 152	-4 804	-8 226	-2 014	-5 337	5 763	-15 152
	008	21	-354	-189	-983	-441	-108	21	-418	74	-983	-441	-108
	009	2	-59	-28	-149	-64	-14	2	-68	10	-149	-64	-14
Trave 18f-19f	001	4 682	-9 337	-2 453	45 418	-10 493	15 774	4 682	1 707	8 805	45 418	-21 667	15 774
	002	-53	-1 888	-1 918	58 277	-12 218	6 335	-53	2 547	9 290	58 277	-19 800	6 335
	003	-488	488	51	29 448	-3 210	712	-488	987	3 696	29 448	-7 201	712
	004	-19	-13	-507	1 359	-1 663	157	-19	97	657	1 359	-1 663	157
	005	-129	39	-656	2 414	-2 258	535	-129	414	924	2 414	-2 258	535
	006	-10 170	-14 690	1 875	8 298	4 072	16 963	-10 170	-2 814	-976	8 298	4 072	16 963
	007	4 290	-8 462	-1 439	-9 305	-2 630	10 263	4 290	-1 277	403	-9 305	-2 630	10 263
	008	-5	-75	-143	138	-424	-61	-5	-117	154	138	-424	-61
	009	1	-14	-22	15	-63	-12	1	-22	23	15	-63	-12
Piano Primo													
Travata: Trave20f-28-30													
Trave 20f-28	001	-428	7 302	40 534	-66 999	55 353	-1 707	-428	-986	43 077	-66 999	-56 915	-1 707
	002	-275	4 910	42 397	-62 199	51 422	-1 408	-275	-1 926	30 580	-62 199	-47 097	-1 408
	003	-75	1 610	21 396	-30 292	26 634	-514	-75	-883	17 268	-30 292	-25 218	-514
	004	-32	279	729	-1 221	326	-66	-32	-40	-856	-1 221	326	-66
	005	-59	538	1 309	-2 296	589	-145	-59	-168	-1 550	-2 296	589	-145
	006	1 288	-10 741	1 748	1 161	697	3 473	1 288	6 123	-1 635	1 161	697	3 473
	007	-30	942	-1 822	881	-770	-119	-30	365	1 915	881	-770	-119
	008	37	337	204	-339	91	-101	37	-155	-237	-339	91	-101
	009	5	46	21	-39	9	-13	5	-19	-25	-39	9	-13
Trave 28-30	001	-570	1 095	19 347	-24 567	43 990	-1 097	-570	-3 753	54 660	-24 567	-59 969	-1 097
	002	-504	-204	15 517	-27 259	38 182	-591	-504	-2 818	49 053	-27 259	-53 356	-591
	003	-226	-209	11 180	-13 846	21 447	-175	-226	-985	22 856	-13 846	-26 731	-175
	004	-36	29	-1 365	-466	-606	-38	-36	-140	1 316	-466	-606	-38
	005	-50	-1	-2 580	-811	-1 148	-75	-50	-332	2 496	-811	-1 148	-75
	006	1 595	1 584	1 539	-1 494	733	1 474	1 595	8 098	-1 702	-1 494	733	1 474
	007	-15	382	22	1 649	-29	-128	-15	-184	152	1 649	-29	-128
	008	-11	-194	-252	-361	-106	60	-11	72	216	-361	-106	60
	009	-1	-24	-26	-41	-11	8	-1	10	22	-41	-11	8
Piano Primo													
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38													
Trave 31-32	001	-81	-1 741	25 354	-4 270	38 222	531	-81	471	22 904	-4 270	-37 047	531
	002	-65	-1 192	19 127	-3 172	27 188	342	-65	235	14 043	-3 172	-24 750	342
	003	-35	-437	8 678	-1 456	11 831	99	-35	-24	5 422	-1 456	-10 270	99
	004	1	-14	276	154	136	1	1	-10	-293	154	136	1
	005	-3	-56	-11	327	-1	23	-3	38	-9	327	-1	23
	006	-245	705	5 728	-8 715	2 794	-230	-245	-256	-5 924	-8 715	2 794	-230
	007	1	-39	-232	78	-114	25	1	67	244	78	-114	25
	008	-2	49	45	-530	19	-13	-2	-6	-35	-530	19	-13
	009	0	8	-1	-76	-1	-2	0	-2	3	-76	-1	-2
Trave 32-33	001	2 243	164	8 634	15 350	9 643	3 494	2 243	3 309	7 265	15 350	-6 602	3 494
	002	1 589	43	6 264	11 288	7 320	2 464	1 589	2 260	4 720	11 288	-3 889	2 464
	003	673	30	4 090	6 815	4 781	1 483	673	1 365	1 934	6 815	11	1 483
	004	77	-12	485	607	545	153	77	125	-6	607	545	153
	005	124	-34	-63	-138	-133	7	124	-28	57	-138	-133	7
	006	-1 683	1 022	-1 367	-3 821	-1 983	-1 089	-1 683	41	417	-3 821	-1 983	-1 089
	007	42	56	-22	-365	-147	-52	42	10	110	-365	-147	-52
	008	55	4	40	-39	154	-57	55	-47	-99	-39	154	-57
	009	6	1	1	-9	10	-7	6	-6	-9	-9	10	-7
Trave 33-34	001	1 496	-3 279	28 122	-15 248	41 128	1 709	-3 219	3 214	22 492	-15 248	-40 906	1 709
	002	1 501	-2 477	19 881	-10 649	28 959	1 300	-3 083	2 464	16 545	-10 649	-29 842	1 300
	003	1 744	-1 285	11 362	-5 194	15 354	564	-3 495	857	9 024	-5 194	-17 347	564
	004	358	-122	1 050	-583	1 064	80	-690	182	563	-583	-1 487	80
	005	11	-42	15	-545	8	101	11	341	-17	-545	8	101
	006	-155	1 866	-1 194	10 664	-623	-2 607	-155	-8 039	1 173	10 664	-623	-2 607
	007	-8	59	106	-364	62	-13	-8	11	-129	-364	62	-13
	008	-38	-147	-238	-142	-120	78	-38	149	218	-142	-120	78
	009	-5	-18	-31	-18	-16	10	-5	18	28	-18	-16	10
Trave 34-35	001	3 583	5 342	12 489	4 376	29 067	-1 514	-3 564	1 406	15 624	4 376	-32 062	-1 514
	002	3 477	3 801	9 807	3 585	21 782	-1 134	-3 471	853	10 892	3 585	-23 233	-1 134
	003	3 967	1 401	6 230	1 508	13 921	-404	-3 974	352	6 595	1 508	-14 526	-404
	004	790	218	597	-548	1 489	-104	-798	-52	709	-548	-1 575	-104
	005	-6	354	-102	-608	-76	-134	-6	6	97	-608	-76	-134
	006	-81	-7 433	1 063	12 978	800	2 658	-81	-523	-1 017	12 978	800	2 658
	007	9	220	-331	-671	-236	-116	9	-82	282	-671	-236	-116
	008	-6	405	-160	-106	-128	-253	-6	-252	172	-106	-128	-253
	009	-1	56	-23	-11	-18	-37	-1	-40	24	-11	-18	-37
Trave 35-36	001	3 134	431	22 369	-9 502	41 117	-879	-1 571	-2 910	28 445	-9 502	-41 250	-879
	002	3 023	-21	16 320	-6 853	30 050	-523	-1 552	-2 010	20 184	-6 853	-29 104	-523
	003	3 453	-208	8 846	-3 761	17 422	-205	-1 774	-987	11 572	-3 761	-15 452	-205
	004	681	-6	499	-248	1 451	-24	-364	-98	1 115	-248	-1 095	-24
	005	-16	111	-98	-61	-53	-39	-16	-39	104	-61	-53	-39
	006	122	-2 263	832	1 464	455	858	122	998	-899	1 464	455	858

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	007	3	57	-427	200	-227	-41	3	-99	437	200	-227	-41
	008	11	-56	-99	457	-51	-31	11	-175	95	457	-51	-31
	009	1	-12	-16	68	-9	-3	1	-21	16	68	-9	-3
Trave 36-37	001	-2 352	3 176	7 567	16 880	7 003	-3 222	-2 352	275	8 574	16 880	-9 242	-3 222
	002	-1 661	2 190	5 357	11 369	5 054	-2 162	-1 661	244	5 853	11 369	-6 156	-2 162
	003	-704	1 356	2 365	6 538	787	-1 339	-704	151	3 803	6 538	-3 983	-1 339
	004	-80	127	-12	724	-600	-146	-80	-5	529	724	-600	-146
	005	-124	-26	11	90	-29	-4	-124	-30	36	90	-29	-4
	006	1 685	568	-563	-2 944	-174	-571	1 685	54	-406	-2 944	-174	-571
	007	-33	66	-338	779	-1 046	-126	-33	-47	604	779	-1 046	-126
	008	-41	8	-356	711	-935	-52	-41	-39	485	711	-935	-52
	009	-4	2	-44	95	-118	-8	-4	-5	62	95	-118	-8
Trave 37-38	001	46	333	22 122	-5 346	36 704	-456	46	-1 572	26 388	-5 346	-38 745	-456
	002	43	88	14 663	-4 434	25 041	-249	43	-953	18 800	-4 434	-27 021	-249
	003	-2	-126	5 966	-2 320	10 525	-36	-2	-277	8 275	-2 320	-11 629	-36
	004	-6	-20	-395	86	-184	4	-6	-5	374	86	-184	4
	005	2	30	-125	294	-55	-19	2	-49	105	294	-55	-19
	006	306	-599	-5 365	-5 352	-2 511	289	306	607	5 132	-5 352	-2 511	289
	007	-4	21	-464	297	-215	-16	-4	-47	436	297	-215	-16
	008	-7	40	-494	348	-230	-24	-7	-60	468	348	-230	-24
	009	-1	5	-68	47	-32	-3	-1	-8	64	47	-32	-3
Piano Primo													
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	001	-50	-1 529	26 398	-5 649	38 748	438	-50	304	22 122	-5 649	-36 701	438
	002	-46	-929	18 813	-4 610	27 026	240	-46	73	14 655	-4 610	-25 036	240
	003	1	-269	8 269	-2 379	11 626	33	1	-130	5 974	-2 379	-10 528	33
	004	5	-4	397	78	195	-4	5	-21	-420	78	195	-4
	005	-3	-48	109	280	57	18	-3	29	-129	280	57	18
	006	-301	541	5 107	-4 921	2 502	-261	-301	-550	-5 352	-4 921	2 502	-261
	007	5	-47	423	297	209	16	5	20	-451	297	209	16
	008	7	-61	471	352	232	24	7	40	-498	352	232	24
	009	1	-8	64	48	32	3	1	5	-68	48	32	3
Trave 40-41	001	2 341	299	8 518	16 799	9 150	3 179	2 341	3 160	7 593	16 799	-7 095	3 179
	002	1 652	261	5 817	11 295	6 095	2 135	1 652	2 182	5 376	11 295	-5 114	2 135
	003	700	158	3 784	6 505	3 952	1 327	700	1 352	2 375	6 505	-818	1 327
	004	79	-4	546	736	631	147	79	128	-22	736	631	147
	005	123	-28	35	84	27	1	123	-27	11	84	27	1
	006	-1 656	19	-319	-2 797	329	624	-1 656	580	-614	-2 797	329	624
	007	34	-49	594	790	1 033	125	34	63	-335	790	1 033	125
	008	41	-40	488	713	941	54	41	8	-359	713	941	54
	009	4	-6	62	96	118	8	4	2	-44	96	118	8
Trave 41-42	001	1 567	-2 885	28 389	-9 340	41 222	837	-3 138	295	22 421	-9 340	-41 146	837
	002	1 549	-1 988	20 158	-6 773	29 091	496	-3 025	-101	16 344	-6 773	-30 063	496
	003	1 774	-979	11 560	-3 744	15 445	197	-3 454	-231	8 858	-3 744	-17 428	197
	004	364	-98	1 126	-234	1 100	23	-681	-13	489	-234	-1 446	23
	005	15	-38	103	-53	53	37	15	104	-97	-53	53	37
	006	-120	947	-853	1 319	-432	-805	-120	-2 110	789	1 319	-432	-805
	007	-3	-106	423	206	220	43	-3	57	-414	206	220	43
	008	-11	-178	96	438	51	36	-11	-43	-100	438	51	36
	009	-1	-22	16	65	9	3	-1	-10	-16	65	9	3
Trave 42-43	001	3 566	1 330	15 589	4 689	32 033	1 513	-3 582	5 264	12 531	4 689	-29 097	1 513
	002	3 472	816	10 865	3 791	23 212	1 116	-3 475	3 718	9 836	3 791	-21 803	1 116
	003	3 974	348	6 581	1 582	14 515	387	-3 967	1 356	6 244	1 582	-13 932	387
	004	799	-59	719	-535	1 582	107	-790	218	588	-535	-1 482	107
	005	5	3	96	-584	76	131	5	344	-100	-584	76	131
	006	85	-472	-940	12 441	-743	-2 555	85	-7 114	991	12 441	-743	-2 555
	007	-9	-89	272	-689	227	132	-9	253	-318	-689	227	132
	008	7	-237	169	-111	126	242	7	391	-157	-111	126	242
	009	1	-38	24	-12	18	35	1	54	-23	-12	18	35
Trave 43-44	001	3 214	3 140	22 517	-15 144	40 919	-1 683	-1 502	-3 254	28 098	-15 144	-41 115	-1 683
	002	3 080	2 387	16 540	-10 537	29 839	-1 275	-1 505	-2 459	19 887	-10 537	-28 962	-1 275
	003	3 494	817	9 008	-5 135	17 338	-552	-1 745	-1 279	11 378	-5 135	-15 362	-552
	004	689	177	574	-584	1 493	-78	-358	-119	1 040	-584	-1 058	-78
	005	-12	331	-12	-529	-6	-98	-12	-40	11	-529	-6	-98
	006	161	-7 763	1 223	10 210	649	2 527	161	1 840	-1 243	10 210	649	2 527
	007	8	43	-122	-402	-59	3	8	56	101	-402	-59	3
	008	37	139	213	-135	117	-74	37	-142	-233	-135	117	-74
	009	5	17	28	-17	15	-9	5	-17	-30	-17	15	-9
Trave 44-45	001	-2 228	3 301	7 258	15 335	6 608	-3 471	-2 228	177	8 621	15 335	-9 637	-3 471
	002	-1 579	2 257	4 712	11 295	3 873	-2 448	-1 579	54	6 271	11 295	-7 337	-2 448
	003	-669	1 366	1 920	6 834	-51	-1 478	-669	35	4 113	6 834	-4 821	-1 478
	004	-77	123	6	589	-512	-148	-77	-10	467	589	-512	-148
	005	-123	-30	61	-141	145	-4	-123	-33	-70	-141	145	-4
	006	1 659	46	491	-3 937	2 189	1 043	1 659	985	-1 479	-3 937	2 189	1 043
	007	-41	10	115	-370	165	48	-41	53	-33	-370	165	48
	008	-54	-47	-94	-45	-145	58	-54	5	36	-45	-145	58
	009	-6	-6	-8	-10	-9	7	-6	1	0	-10	-9	7
Trave 45-46	001	81	471	22 800	-4 315	36 999	-530	81	-1 740	25 451	-4 315	-38 270	-530
	002	64	229	13 962	-3 243	24 712	-339	64	-1 184	19 204	-3 243	-27 226	-339
	003	35	-28	5 371	-1 492	10 245	-97	35	-433	8 728	-1 492	-11 856	-97
	004	-1	-10	-275	143	-128	-1	-1	-13	260	143	-128	-1
	005	2	37	-9	315	0	-22	2	-55	-11	315	0	-22

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	006	246	-232	-5 673	-8 402	-2 675	216	246	669	5 482	-8 402	-2 675	216
	007	0	72	259	120	121	-28	0	-45	-248	120	121	-28
	008	3	-7	-41	-536	-22	13	3	49	50	-536	-22	13
	009	0	-2	3	-77	1	2	0	8	-1	-77	1	2
Piano Primo		Travata: Trave1-17-31											
Trave 1-17	001	-737	2 663	4 574	-1 613	7 995	-1 427	-737	-2 116	7 902	-1 613	-14 372	-1 427
	002	-809	2 033	2 797	-1 541	2 833	-1 116	-809	-1 704	585	-1 541	-3 460	-1 116
	003	-418	751	777	-668	833	-405	-418	-605	-329	-668	-157	-405
	004	-16	77	-194	-97	-111	-44	-16	-72	178	-97	-111	-44
	005	-46	142	-32	-185	-10	-85	-46	-144	1	-185	-10	-85
	006	-164	-4 011	47 495	5 107	28 085	2 515	-164	4 416	-46 591	5 107	28 085	2 515
	007	-20	85	-819	6	-490	-51	-20	-87	821	6	-490	-51
	008	-7	104	457	-96	277	-65	-7	-114	-473	-96	277	-65
	009	-1	16	59	-12	36	-10	-1	-18	-61	-12	36	-10
Trave 17-31	001	627	1 192	-3 000	-2 194	12 160	-352	627	-376	32 493	-2 194	-28 112	-352
	002	617	722	-10 901	-711	-518	-197	617	-157	20 537	-711	-13 639	-197
	003	286	244	-5 943	-3	-2 242	-55	286	0	6 937	-3	-3 562	-55
	004	23	58	-734	3	-330	-24	23	-50	735	3	-330	-24
	005	52	137	-1 320	-17	-593	-59	52	-126	1 318	-17	-593	-59
	006	-191	-3 222	42 055	-4 551	19 083	1 432	-191	3 150	-42 864	-4 551	19 083	1 432
	007	18	65	-230	90	-107	-29	18	-64	246	90	-107	-29
	008	-2	-193	-420	-55	-187	80	-2	163	411	-55	-187	80
	009	0	-29	-49	-8	-22	12	0	24	48	-8	-22	12
Piano Primo		Travata: Trave3-19-32											
Trave 3-19	001	-232	934	6 576	-2 763	6 358	-463	-232	-919	-855	-2 763	-2 642	-463
	002	-122	845	7 037	-2 569	5 103	-433	-122	-888	-4 262	-2 569	657	-433
	003	-45	290	3 074	-1 062	2 364	-152	-45	-318	-1 585	-1 062	24	-152
	004	-5	45	303	-114	154	-22	-5	-42	-314	-114	154	-22
	005	-10	103	795	-252	404	-51	-10	-102	-821	-252	404	-51
	006	-54	-2 814	9 997	-1 927	5 048	1 436	-54	2 928	-10 194	-1 927	5 048	1 436
	007	-33	50	-354	99	-179	-20	-33	-31	364	99	-179	-20
	008	-1	70	-2	-100	1	-35	-1	-69	-8	-100	1	-35
	009	0	10	-2	-10	-1	-5	0	-10	1	-10	-1	-5
Trave 19-32	001	244	1 338	-4 183	-3 243	2 249	-550	244	-1 469	13 609	-3 243	-9 226	-550
	002	141	947	-5 354	-2 388	-226	-391	141	-1 047	10 049	-2 388	-5 926	-391
	003	47	391	-1 586	-1 019	360	-167	47	-461	4 081	-1 019	-2 641	-167
	004	5	43	-466	-97	-181	-18	5	-48	456	-97	-181	-18
	005	12	85	-952	-185	-370	-33	12	-81	934	-185	-370	-33
	006	-72	-2 197	10 203	1 134	3 979	851	-72	2 146	-10 087	1 134	3 979	851
	007	22	6	-217	-17	-85	-1	22	3	215	-17	-85	-1
	008	-5	-106	-101	-77	-38	43	-5	115	94	-77	-38	43
	009	-1	-16	-12	-9	-4	6	-1	17	11	-9	-4	6
Piano Primo		Travata: Trave4-P15											
Trave 4-P15	001	-366	-545	4 206	5 916	5 514	284	318	365	843	5 916	-3 556	284
	002	-329	-114	3 702	1 573	3 959	49	335	44	-608	1 573	-1 407	49
	003	-358	1	2 144	-238	2 977	-2	402	-6	974	-238	-2 407	-2
	004	0	-22	47	211	29	13	0	19	-47	211	29	13
	005	0	-24	278	287	173	12	0	15	-277	287	173	12
	006	-48	-118	14 235	4 965	8 876	-26	-48	-201	-14 166	4 965	8 876	-26
	007	-11	-71	-126	1 315	-79	23	-11	2	126	1 315	-79	23
	008	0	-13	-35	178	-22	7	0	8	36	178	-22	7
	009	0	-2	-7	22	-4	1	0	1	7	22	-4	1
Piano Primo		Travata: Trave5-20											
Trave 5-20	001	-33	-380	5 031	1 961	5 287	166	-312	283	810	1 961	-3 376	166
	002	-83	-175	4 007	1 026	3 249	84	-352	159	-1 163	1 026	-821	84
	003	35	-37	2 181	149	2 197	20	-273	44	464	149	-1 541	20
	004	-7	12	93	-57	47	-4	-7	-6	-94	-57	47	-4
	005	-12	-4	291	88	146	4	-12	11	-295	88	146	4
	006	23	-275	9 393	1 216	4 671	89	23	82	-9 289	1 216	4 671	89
	007	24	-364	-149	1 801	-68	147	24	223	121	1 801	-68	147
	008	1	40	8	-400	5	-19	1	-36	-10	-400	5	-19
	009	0	6	0	-61	0	-3	0	-5	0	-61	0	-3
Piano Primo		Travata: Trave6-21-37											
Trave 6-21	001	339	-803	5 781	-2 409	5 951	452	339	1 006	-24	-2 409	-3 049	452
	002	225	-255	7 064	-2 452	5 114	149	225	341	-4 278	-2 452	668	149
	003	93	-15	3 020	-967	2 335	13	93	37	-1 521	-967	-5	13
	004	8	1	284	-91	144	-1	8	-5	-293	-91	144	-1
	005	13	-62	827	-256	420	31	13	62	-853	-256	420	31
	006	58	1 833	10 405	-2 151	5 257	-894	58	-1 743	-10 623	-2 151	5 257	-894
	007	39	-258	-593	91	-299	163	39	394	603	91	-299	163
	008	8	147	-20	-79	-8	-76	8	-158	12	-79	-8	-76
	009	1	22	-3	-7	-2	-12	1	-24	3	-7	-2	-12
Trave 21-37	001	-292	-1 178	-3 868	-3 326	2 374	485	-292	1 297	13 286	-3 326	-9 101	485
	002	-186	-583	-5 439	-2 507	-257	250	-186	692	10 122	-2 507	-5 957	250
	003	-72	-147	-1 573	-1 021	365	73	-72	227	4 068	-1 021	-2 635	73
	004	-5	-33	-453	-94	-176	14	-5	39	443	-94	-176	14
	005	-12	-79	-981	-194	-381	30	-12	75	962	-194	-381	30
	006	26	1 300	10 752	1 167	4 193	-485	26	-1 174	-10 631	1 167	4 193	-485
	007	-20	-150	-160	15	-63	56	-20	134	162	15	-63	56
	008	-6	-74	16	-50	7	28	-6	69	-20	-50	7	28
	009	-1	-10	5	-5	2	4	-1	9	-5	-5	2	4

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Primo													
Travata: Trave8-23-38													
Trave 8-23	001	786	-3 066	-1 496	-2 178	3 404	1 671	786	2 530	8 145	-2 178	-9 159	1 671
	002	810	-1 463	6 058	-2 255	4 367	734	810	997	-5 376	-2 255	2 486	734
	003	382	-509	2 901	-731	2 103	234	382	276	-2 463	-731	1 113	234
	004	4	-30	-365	-48	-216	10	4	3	357	-48	-216	10
	005	41	-84	389	-250	245	47	41	74	-433	-250	245	47
	006	210	2 259	47 218	4 956	27 924	-1 415	210	-2 481	-46 328	4 956	27 924	-1 415
	007	38	-787	-2 334	60	-1 396	485	38	837	2 341	60	-1 396	485
	008	10	270	177	-35	107	-179	10	-331	-180	-35	107	-179
	009	1	40	22	1	13	-27	1	-49	-21	1	13	-27
Trave 23-38	001	-519	-635	-15 619	-831	-1 432	120	-519	-103	27 885	-831	-18 120	120
	002	-545	-90	-20 399	-893	-8 321	-74	-545	-418	22 146	-893	-10 829	-74
	003	-265	152	-8 024	-381	-3 163	-115	-265	-359	8 955	-381	-4 483	-115
	004	-15	-37	-804	12	-362	15	-15	30	807	12	-362	15
	005	-40	-119	-1 898	-86	-850	51	-40	108	1 884	-86	-850	51
	006	70	2 292	47 865	-3 913	21 671	-1 025	70	-2 271	-48 572	-3 913	21 671	-1 025
	007	4	-105	-484	257	-228	52	4	125	529	257	-228	52
	008	-9	-130	218	-82	100	53	-9	103	-229	-82	100	53
	009	-1	-18	42	-8	19	7	-1	14	-43	-8	19	7
Piano Primo													
Travata: Trave9-24-39													
Trave 9-24	001	-789	2 981	-1 204	-2 142	3 576	-1 617	-789	-2 438	7 859	-2 142	-8 987	-1 617
	002	-815	1 393	6 291	-2 224	4 505	-690	-815	-919	-5 603	-2 224	2 624	-690
	003	-384	479	3 020	-714	2 174	-215	-384	-241	-2 579	-714	1 184	-215
	004	-5	27	-383	-49	-227	-8	-5	2	375	-49	-227	-8
	005	-42	78	397	-249	250	-43	-42	-67	-440	-249	250	-43
	006	-204	-2 030	46 468	4 908	27 479	1 269	-204	2 221	-45 588	4 908	27 479	1 269
	007	-35	786	-2 332	56	-1 394	-485	-35	-839	2 339	56	-1 394	-485
	008	-11	-267	167	-35	101	177	-11	327	-170	-35	101	177
	009	-2	-40	20	1	12	26	-2	48	-20	1	12	26
Trave 24-39	001	520	511	-15 429	-861	-1 345	-66	520	216	27 688	-861	-18 033	-66
	002	547	21	-20 233	-917	-8 245	104	547	483	21 975	-917	-10 753	104
	003	267	-176	-7 938	-393	-3 124	125	267	381	8 868	-393	-4 444	125
	004	14	35	-820	15	-369	-14	14	-27	824	15	-369	-14
	005	39	113	-1 891	-87	-847	-49	39	-102	1 877	-87	-847	-49
	006	-70	-2 119	47 212	-3 836	21 375	950	-70	2 107	-47 906	-3 836	21 375	950
	007	-4	104	-490	256	-230	-51	-4	-125	534	256	-230	-51
	008	10	133	216	-80	100	-54	10	-106	-227	-80	100	-54
	009	1	19	42	-7	19	-7	1	-15	-43	-7	19	-7
Piano Primo													
Travata: Trave11-26-40													
Trave 11-26	001	-338	751	5 907	-2 431	6 015	-425	-338	-949	-152	-2 431	-2 985	-425
	002	-228	209	7 166	-2 472	5 165	-125	-228	-291	-4 381	-2 472	719	-125
	003	-95	-6	3 063	-975	2 356	-2	-95	-15	-1 565	-975	16	-2
	004	-8	-4	285	-91	145	3	-8	8	-294	-91	145	3
	005	-13	57	829	-257	421	-28	-13	-57	-855	-257	421	-28
	006	-55	-1 691	10 272	-2 131	5 190	819	-55	1 585	-10 487	-2 131	5 190	819
	007	-36	264	-594	91	-300	-166	-36	-399	604	91	-300	-166
	008	-8	-145	-20	-80	-8	75	-8	156	12	-80	-8	75
	009	-1	-22	-3	-7	-2	11	-1	24	3	-7	-2	11
Trave 26-40	001	290	1 102	-3 833	-3 333	2 388	-456	290	-1 224	13 250	-3 333	-9 087	-456
	002	187	538	-5 423	-2 513	-251	-233	187	-649	10 106	-2 513	-5 951	-233
	003	73	131	-1 567	-1 023	367	-67	73	-212	4 062	-1 023	-2 633	-67
	004	5	32	-456	-95	-177	-14	5	-38	446	-95	-177	-14
	005	11	75	-977	-193	-379	-29	11	-71	957	-193	-379	-29
	006	-24	-1 187	10 606	1 151	4 136	442	-24	1 069	-10 487	1 151	4 136	442
	007	19	150	-160	16	-63	-56	19	-134	162	16	-63	-56
	008	6	76	16	-50	7	-29	6	-71	-21	-50	7	-29
	009	1	10	5	-5	2	-4	1	-10	-5	-5	2	-4
Piano Primo													
Travata: Trave12-27													
Trave 12-27	001	70	380	4 740	2 048	5 029	-166	264	-284	510	2 048	-2 970	-166
	002	117	170	3 765	1 022	3 019	-81	303	-154	-1 498	1 022	-406	-81
	003	2	33	1 918	147	1 942	-18	216	-40	66	147	-1 059	-18
	004	8	-12	89	-61	45	4	8	6	-90	-61	45	4
	005	12	3	279	78	141	-3	12	-10	-283	78	141	-3
	006	-22	305	9 332	1 445	4 640	-103	-22	-106	-9 228	1 445	4 640	-103
	007	-22	364	-176	1 817	-81	-147	-22	-224	149	1 817	-81	-147
	008	-1	-39	10	-394	6	19	-1	35	-12	-394	6	19
	009	0	-6	0	-60	0	3	0	5	-1	-60	0	3
Piano Primo													
Travata: Trave13-P20													
Trave 13-P20	001	373	559	4 121	6 051	5 477	-292	-318	-374	951	6 051	-3 628	-292
	002	335	116	3 689	1 628	3 969	-49	-338	-41	-572	1 628	-1 433	-49
	003	365	-2	2 167	-221	3 011	3	-404	9	976	-221	-2 412	3
	004	0	23	37	218	23	-13	0	-20	-37	218	23	-13
	005	0	23	265	283	165	-12	0	-14	-264	283	165	-12
	006	48	106	14 114	4 845	8 800	32	48	209	-14 043	4 845	8 800	32
	007	12	76	-187	1 348	-117	-26	12	-7	187	1 348	-117	-26
	008	0	14	-35	192	-22	-7	0	-9	36	192	-22	-7
	009	0	2	-7	24	-4	-1	0	-1	7	24	-4	-1
Piano Primo													
Travata: Trave14-28-45													
Trave 14-28	001	226	-887	6 612	-2 760	6 376	439	226	868	-892	-2 760	-2 624	439
	002	120	-817	7 064	-2 567	5 117	418	120	857	-4 289	-2 567	671	418
	003	45	-280	3 085	-1 061	2 369	147	45	307	-1 595	-1 061	29	147

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	004	4	-43	304	-114	155	21	4	40	-315	-114	155	21
	005	10	-100	799	-252	406	50	10	99	-825	-252	406	50
	006	55	2 712	9 875	-1 906	4 986	-1 383	55	-2 819	-10 069	-1 906	4 986	-1 383
	007	32	-54	-365	102	-185	22	32	35	375	102	-185	22
	008	1	-70	-2	-99	2	35	1	69	-8	-99	2	35
	009	0	-10	-2	-10	-1	5	0	10	1	-10	-1	5
Trave 28-45	001	-239	-1 330	-4 092	-3 231	2 284	547	-239	1 462	13 520	-3 231	-9 191	547
	002	-139	-932	-5 294	-2 380	-203	385	-139	1 034	9 989	-2 380	-5 903	385
	003	-47	-384	-1 564	-1 016	368	164	-47	454	4 060	-1 016	-2 632	164
	004	-5	-40	-463	-96	-180	17	-5	45	453	-96	-180	17
	005	-12	-82	-944	-184	-366	31	-12	78	925	-184	-366	31
	006	70	2 124	10 064	1 116	3 924	-824	70	-2 077	-9 950	1 116	3 924	-824
	007	-22	-16	-216	-16	-84	4	-22	6	214	-16	-84	4
	008	5	106	-100	-78	-38	-43	5	-114	93	-78	-38	-43
	009	1	16	-12	-9	-4	-6	1	-17	11	-9	-4	-6
Piano Primo													
Travata: Trave16-30-46													
Trave 16-30	001	736	-2 580	4 772	-1 588	8 112	1 374	736	2 022	7 708	-1 588	-14 255	1 374
	002	808	-1 983	2 913	-1 521	2 901	1 084	808	1 649	473	-1 521	-3 392	1 084
	003	417	-735	814	-659	854	394	417	586	-365	-659	-136	394
	004	16	-73	-173	-95	-98	42	16	68	156	-95	-98	42
	005	45	-137	-2	-181	8	83	45	140	-30	-181	8	83
	006	167	3 850	46 957	5 055	27 767	-2 414	167	-4 236	-46 063	5 055	27 767	-2 414
	007	21	-89	-845	1	-505	54	21	91	845	1	-505	54
	008	7	-103	451	-96	274	65	7	114	-467	-96	274	65
	009	1	-15	58	-12	35	10	1	17	-60	-12	35	10
Trave 30-46	001	-625	-1 189	-2 786	-2 225	12 258	350	-625	370	32 274	-2 225	-28 015	350
	002	-615	-701	-10 727	-731	-439	188	-615	136	20 359	-731	-13 560	188
	003	-285	-232	-5 878	-8	-2 212	49	-285	-12	6 872	-8	-3 533	49
	004	-24	-54	-716	1	-322	23	-24	47	717	1	-322	23
	005	-52	-132	-1 290	-21	-579	57	-52	122	1 287	-21	-579	57
	006	187	3 110	41 579	-4 490	18 867	-1 383	187	-3 042	-42 378	-4 490	18 867	-1 383
	007	-18	-82	-260	92	-121	36	-18	80	277	92	-121	36
	008	2	193	-418	-57	-186	-80	2	-163	409	-57	-186	-80
	009	0	28	-50	-9	-22	-12	0	-24	48	-9	-22	-12
Piano Primo													
Travata: Trave20-35													
Trave 20-35	001	372	-609	-6 941	-32	432	309	372	813	14 879	-32	-9 918	309
	002	445	-375	-4 502	-48	-321	183	445	465	8 517	-48	-5 451	183
	003	219	-60	-571	267	607	33	219	92	2 714	267	-2 093	33
	004	18	-34	-278	61	-122	15	18	36	285	61	-122	15
	005	28	-77	-915	-49	-397	33	28	75	911	-49	-397	33
	006	3	798	14 886	-851	6 492	-372	3	-914	-14 979	-851	6 492	-372
	007	-32	-7	-1 153	194	-506	17	-32	71	1 173	194	-506	17
	008	-1	-158	-34	-52	-14	70	-1	164	30	-52	-14	70
	009	0	-22	-3	-6	-1	10	0	23	3	-6	-1	10
Piano Primo													
Travata: Trave27-42													
Trave 27-42	001	-381	568	-6 660	-101	555	-291	-381	-769	14 592	-101	-9 795	-291
	002	-450	346	-4 353	-88	-255	-170	-450	-434	8 364	-88	-5 385	-170
	003	-219	47	-527	244	626	-27	-219	-78	2 667	244	-2 074	-27
	004	-19	35	-276	62	-122	-16	-19	-37	283	62	-122	-16
	005	-28	74	-891	-46	-386	-32	-28	-72	886	-46	-386	-32
	006	0	-740	14 630	-858	6 381	344	0	842	-14 724	-858	6 381	344
	007	30	12	-1 118	195	-490	-19	30	-76	1 138	195	-490	-19
	008	1	158	-32	-51	-13	-70	1	-163	28	-51	-13	-70
	009	0	22	-3	-6	-1	-10	0	-23	3	-6	-1	-10
Piano Primo													
Travata: Trave21f-34													
Trave 21f-34	001	99	-104	-8 605	4 296	-1 412	-26	99	-209	15 044	4 296	-10 412	-26
	002	61	142	-4 588	2 856	-847	-117	61	-325	7 920	2 856	-5 407	-117
	003	20	142	-413	883	571	-89	20	-213	2 103	883	-1 829	-89
	004	0	-19	-245	202	-128	8	0	14	265	202	-128	8
	005	3	-7	-952	429	-487	2	3	1	996	429	-487	2
	006	-20	-133	17 957	-7 439	9 166	169	-20	541	-18 710	-7 439	9 166	169
	007	7	-249	-1 441	581	-735	112	7	198	1 500	581	-735	112
	008	-2	-192	-22	-55	-10	96	-2	191	17	-55	-10	96
	009	0	-28	-1	-8	-1	14	0	28	1	-8	-1	14
Piano Primo													
Travata: Trave22f-43													
Trave 22f-43	001	-100	82	-8 216	4 132	-1 213	36	-100	227	14 638	4 132	-10 214	36
	002	-61	-156	-4 379	2 774	-740	123	-61	336	7 702	2 774	-5 300	123
	003	-19	-149	-353	860	602	92	-19	218	2 041	860	-1 799	92
	004	-1	21	-231	198	-121	-9	-1	-16	252	198	-121	-9
	005	-3	7	-921	417	-471	-2	-3	0	964	417	-471	-2
	006	18	206	17 642	-7 308	9 006	-197	18	-582	-18 382	-7 308	9 006	-197
	007	-7	252	-1 391	563	-710	-113	-7	-199	1 448	563	-710	-113
	008	2	189	-21	-57	-9	-94	2	-189	16	-57	-9	-94
	009	0	28	-1	-8	-1	-14	0	-28	1	-8	-1	-14
Piano Primo													
Travata: Scala21g-9f-5f-2f													
Trave 9f-21g	001	-661	-1 058	7 153	-42 668	9 023	-9	-661	-1 082	6 555	-42 668	-8 599	-9
	002	-1 006	-1 381	3 574	-15 550	4 288	-251	-1 006	-2 089	-1 759	-15 550	-505	-251
	003	-480	-650	751	-2 044	776	-120	-480	-989	-1 437	-2 044	776	-120
	004	-24	-32	91	-246	92	8	-24	-10	-168	-246	92	8
	005	-46	-51	292	-789	299	3	-46	-43	-550	-789	299	3
	006	-483	-366	9 107	-24 374	9 303	-1 305	-483	-4 047	-17 124	-24 374	9 303	-1 305

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	007	50	-100	3 536	-26 890	5 489	186	50	425	7 935	-26 890	-8 609	186
	008	-65	-120	47	-114	37	-113	-65	-438	-58	-114	37	-113
	009	-10	-20	5	-12	4	-18	-10	-70	-5	-12	4	-18
Trave 5f-9f	001	-69	-1 217	-1 409	-53 515	8 756	-9	-69	-1 246	5 156	-41 735	-12 656	-9
	002	-205	-845	-1 288	-18 449	1 280	-251	-205	-1 690	2 847	-15 691	-3 736	-251
	003	-103	-393	-373	-2 165	-305	-120	-103	-798	655	-2 165	-305	-120
	004	-6	-66	-48	-260	-38	8	-6	-40	80	-260	-38	8
	005	-16	-76	-144	-836	-118	3	-16	-67	255	-836	-118	3
	006	-193	3 870	-4 137	-25 841	-3 595	-1 305	-193	-524	7 966	-25 841	-3 595	-1 305
	007	84	-694	-330	-34 320	6 600	186	84	-67	2 278	-26 206	-8 149	186
	008	6	245	-34	-118	-23	-113	6	-134	42	-118	-23	-113
	009	1	38	-4	-12	-3	-18	1	-22	4	-12	-3	-18
Trave 2f-5f	001	-647	-1 025	33 265	-42 671	39 279	-9	-647	-1 033	-586	-42 671	33 462	-9
	002	-592	-408	9 067	-15 548	11 595	-251	-592	-642	-988	-15 548	10 013	-251
	003	-282	-183	388	-2 044	776	-120	-282	-295	-334	-2 044	776	-120
	004	-37	-62	42	-246	92	8	-37	-55	-43	-246	92	8
	005	-51	-62	150	-789	299	3	-51	-59	-128	-789	299	3
	006	1 671	4 699	4 993	-24 374	9 303	-1 305	1 671	3 485	-3 666	-24 374	9 303	-1 305
	007	-257	-822	23 131	-26 891	26 976	186	-257	-648	189	-26 891	22 323	186
	008	121	317	3	-114	37	-113	121	212	-32	-114	37	-113
	009	19	49	0	-12	4	-18	19	32	-4	-12	4	-18
Piano Primo													
Travata: Scala1f-7f-11f-13f													
Trave 1f-7f	001	336	-720	30 301	23 733	30 468	614	336	90	-4 459	23 733	22 222	614
	002	124	-158	8 845	10 294	9 341	122	124	3	-1 999	10 294	7 098	122
	003	80	-158	501	1 526	605	22	80	-129	-297	1 526	605	22
	004	36	-107	45	119	49	27	36	-71	-20	119	49	27
	005	33	-97	238	699	281	23	33	-67	-132	699	281	23
	006	-465	1 029	12 002	37 532	14 907	145	-465	1 221	-7 666	37 532	14 907	145
	007	-366	1 179	20 668	14 301	21 090	69	-366	1 271	-2 807	14 301	14 493	69
	008	-35	70	-35	-137	-51	-17	-35	47	32	-137	-51	-17
	009	-6	13	-6	-23	-9	-3	-6	9	5	-23	-9	-3
Trave 7f-11f	001	312	-70	-3 342	31 539	7 899	614	312	1 791	1 940	20 828	-11 384	614
	002	105	-55	-1 515	12 445	1 206	122	105	313	1 658	9 941	-3 299	122
	003	6	-152	-225	1 627	-212	22	6	-85	418	1 627	-212	22
	004	-4	-79	-14	127	-15	27	-4	2	33	127	-15	27
	005	-4	-74	-100	748	-94	23	-4	-3	185	748	-94	23
	006	180	1 297	-5 900	40 048	-5 196	145	180	1 737	9 853	40 048	-5 196	145
	007	295	1 290	-2 134	19 540	5 724	69	295	1 500	598	12 179	-7 527	69
	008	-7	58	26	-144	22	-17	-7	5	-42	-144	22	-17
	009	-1	11	4	-24	4	-3	-1	1	-7	-24	4	-3
Trave 11f-13f	001	-585	1 717	1 483	23 736	164	614	-585	2 733	9 777	23 736	-10 184	614
	002	-59	325	1 460	10 292	1 944	122	-59	526	571	10 292	-871	122
	003	48	-72	388	1 526	605	22	48	-35	-613	1 526	605	22
	004	-4	0	30	119	49	27	-4	45	-50	119	49	27
	005	-2	-5	172	699	281	23	-2	33	-294	699	281	23
	006	-683	1 606	9 130	37 532	14 907	145	-683	1 847	-15 549	37 532	14 907	145
	007	-470	1 454	322	14 302	-665	69	-470	1 569	8 275	14 302	-8 942	69
	008	-8	1	-39	-137	-51	-17	-8	-28	45	-137	-51	-17
	009	-1	0	-6	-23	-9	-3	-1	-5	8	-23	-9	-3
Piano Primo													
Travata: Scala22g-10f-6f-3f													
Trave 10f-22g	001	654	1 064	6 877	-40 975	8 682	-24	654	997	6 247	-40 975	-8 235	-24
	002	978	1 337	3 472	-15 036	4 162	242	978	2 020	-1 778	-15 036	-439	242
	003	465	619	743	-2 021	766	125	465	970	-1 418	-2 021	766	125
	004	28	40	84	-228	85	-3	28	32	-155	-228	85	-3
	005	46	52	272	-736	279	1	46	55	-514	-736	279	1
	006	482	459	8 589	-23 016	8 800	1 181	482	3 789	-16 224	-23 016	8 800	1 181
	007	-46	119	3 374	-25 732	5 247	-221	-46	-504	7 658	-25 732	-8 286	-221
	008	62	111	48	-116	38	113	62	429	-59	-116	38	113
	009	10	18	5	-12	4	18	10	68	-6	-12	4	18
Trave 6f-10f	001	61	1 327	-1 300	-51 393	8 421	-24	61	1 248	4 960	-40 087	-12 140	-24
	002	203	821	-1 244	-17 827	1 216	242	203	1 637	2 768	-15 181	-3 599	242
	003	104	344	-369	-2 140	-302	125	104	764	648	-2 140	-302	125
	004	6	58	-45	-240	-35	-3	6	48	74	-240	-35	-3
	005	15	64	-134	-779	-110	1	15	67	238	-779	-110	1
	006	153	-3 368	-3 871	-24 408	-3 381	1 181	153	608	7 512	-24 408	-3 381	1 181
	007	-88	831	-263	-32 863	6 358	-221	-88	87	2 170	-25 076	-7 803	-221
	008	-4	-255	-34	-120	-23	113	-4	124	42	-120	-23	113
	009	-1	-39	-4	-12	-3	18	-1	21	5	-12	-3	18
Trave 3f-6f	001	693	1 156	32 009	-40 973	37 730	-24	693	1 134	-509	-40 973	32 146	-24
	002	578	396	8 740	-15 034	11 175	242	578	622	-954	-15 034	9 656	242
	003	260	136	383	-2 021	766	125	260	252	-330	-2 021	766	125
	004	33	51	39	-228	85	-3	33	48	-40	-228	85	-3
	005	44	48	140	-736	279	1	44	49	-120	-736	279	1
	006	-1 466	-4 124	4 764	-23 016	8 800	1 181	-1 466	-3 025	-3 426	-23 016	8 800	1 181
	007	319	977	22 238	-25 731	25 875	-221	319	771	234	-25 731	21 408	-221
	008	-124	-327	4	-116	38	113	-124	-222	-32	-116	38	113
	009	-19	-50	0	-12	4	18	-19	-33	-4	-12	4	18
Piano Primo													
Travata: Scala4f-8f-12f-14f													
Trave 4f-8f	001	-386	919	29 104	22 588	29 185	-616	-386	106	-4 180	22 588	21 268	-616
	002	-119	158	8 515	9 865	8 968	-103	-119	22	-1 897	9 865	6 815	-103
	003	-66	115	493	1 492	593	-9	-66	103	-289	1 492	593	-9

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	004	-35	102	34	87	36	-26	-35	68	-13	87	36	-26
	005	-31	88	220	641	258	-19	-31	62	-121	641	258	-19
	006	350	-684	11 625	36 267	14 418	-180	350	-921	-7 399	36 267	14 418	-180
	007	308	-967	19 840	13 561	20 188	-89	308	-1 084	-2 619	13 561	13 855	-89
	008	39	-83	-36	-142	-53	22	39	-54	34	-142	-53	22
	009	6	-15	-6	-24	-9	4	6	-10	5	-24	-9	4
Trave 8f-12f	001	-261	267	-3 117	30 074	7 622	-616	-261	-1 600	1 834	19 791	-10 888	-616
	002	-89	75	-1 433	11 933	1 167	-103	-89	-237	1 588	9 529	-3 159	-103
	003	-7	122	-219	1 592	-206	-9	-7	96	406	1 592	-206	-9
	004	4	76	-9	94	-11	-26	4	-1	24	94	-11	-26
	005	4	69	-91	686	-86	-19	4	11	169	686	-86	-19
	006	-134	-979	-5 693	38 705	-5 009	-180	-134	-1 524	9 492	38 705	-5 009	-180
	007	-254	-1 099	-1 980	18 583	5 526	-89	-254	-1 369	548	11 516	-7 194	-89
	008	7	-66	27	-150	23	22	7	1	-43	-150	23	22
	009	1	-12	4	-25	4	4	1	0	-7	-25	4	4
Trave 12f-14f	001	537	-1 525	1 398	22 588	93	-616	537	-2 545	9 466	22 588	-9 840	-616
	002	35	-250	1 398	9 864	1 866	-103	35	-420	545	9 864	-836	-103
	003	-53	80	377	1 492	593	-9	-53	66	-604	1 492	593	-9
	004	3	1	22	87	36	-26	3	-42	-37	87	36	-26
	005	-2	11	157	641	258	-19	-2	-20	-271	641	258	-19
	006	620	-1 397	8 793	36 267	14 418	-180	620	-1 694	-15 078	36 267	14 418	-180
	007	441	-1 320	287	13 561	-696	-89	441	-1 467	8 017	13 561	-8 643	-89
	008	6	4	-40	-142	-53	22	6	40	47	-142	-53	22
	009	1	0	-7	-24	-9	4	1	6	8	-24	-9	4
Piano Terra													
Travata: Trave1-3-4													
Trave 1-3	001	145	1 092	31 373	-13 656	32 885	-432	145	-710	6 775	-13 656	-26 177	-432
	002	173	478	17 553	-10 207	20 976	-176	173	-255	7 968	-10 207	-18 669	-176
	003	89	219	6 643	-3 957	9 269	-78	89	-106	4 508	-3 957	-8 245	-78
	004	8	7	547	-228	273	-4	8	-8	-592	-228	273	-4
	005	25	-14	551	-445	274	4	25	2	-592	-445	274	4
	006	-144	1 332	-5 383	9 981	-2 536	-525	-144	-857	5 190	9 981	-2 536	-525
	007	5	121	1 904	-145	949	-57	5	-115	-2 055	-145	949	-57
	008	-31	7	681	-311	338	-8	-31	-27	-729	-311	338	-8
	009	-3	0	87	-50	43	-1	-3	-3	-93	-50	43	-1
Trave 3-4	001	146	-842	32 255	-11 386	38 877	591	146	1 817	20 019	-11 386	-33 438	591
	002	42	-687	11 673	-6 476	20 984	376	42	1 007	22 190	-6 476	-25 658	376
	003	0	-250	4 692	-2 311	8 474	116	0	272	9 084	-2 311	-10 426	116
	004	5	-18	-320	-73	-139	13	5	41	306	-73	-139	13
	005	3	-50	-511	-116	-222	33	3	99	489	-116	-222	33
	006	-308	926	-6 092	48	-2 716	-463	-308	-1 157	6 131	48	-2 716	-463
	007	2	-44	3 689	-284	1 651	68	2	260	-3 740	-284	1 651	68
	008	16	-59	103	-75	50	33	16	91	-120	-75	50	33
	009	1	-8	24	-6	11	5	1	12	-26	-6	11	5
Piano Terra													
Travata: Trave5-6-8													
Trave 5-6	001	-163	-315	18 024	-10 217	32 508	61	-163	-41	34 448	-10 217	-39 807	61
	002	-50	-234	20 181	-5 600	24 731	39	-50	-61	13 836	-5 600	-21 911	39
	003	-23	-105	8 826	-1 573	10 283	20	-23	-15	5 078	-1 573	-8 617	20
	004	-10	-2	225	18	100	2	-10	6	-223	18	100	2
	005	-2	40	251	-104	116	-14	-2	-25	-269	-104	116	-14
	006	194	-1 468	6 675	396	2 948	479	194	689	-6 593	396	2 948	479
	007	-14	-722	-5 195	-275	-2 296	211	-14	228	5 135	-275	-2 296	211
	008	-30	-19	-592	-53	-261	10	-30	26	584	-53	-261	10
	009	-3	-4	-92	-6	-41	2	-3	5	91	-6	-41	2
Trave 6-8	001	-489	-397	13 058	-13 556	29 748	350	659	1 066	28 406	-13 556	-34 511	350
	002	-424	-469	11 536	-8 322	20 994	360	692	1 036	16 769	-8 322	-23 651	360
	003	-373	-301	7 395	-3 573	10 259	213	903	589	7 054	-3 573	-12 893	213
	004	-67	-41	-152	-265	60	25	188	64	769	-265	-1 060	25
	005	-22	-14	-567	-287	-256	7	-22	17	503	-287	-256	7
	006	115	-57	5 025	5 136	2 437	129	115	482	-5 159	5 136	2 437	129
	007	-7	287	-2 781	-1 434	-1 304	-122	-7	-222	2 668	-1 434	-1 304	-122
	008	15	-167	-448	691	-176	93	15	219	286	691	-176	93
	009	1	-24	-64	111	-25	13	1	32	42	111	-25	13
Piano Terra													
Travata: Trave9-11-12													
Trave 9-11	001	-662	1 083	28 124	-13 379	34 372	-358	485	-415	13 357	-13 379	-29 886	-358
	002	-695	1 064	16 696	-8 164	23 617	-373	420	-493	11 602	-8 164	-21 027	-373
	003	-904	603	7 042	-3 499	12 889	-219	372	-311	7 401	-3 499	-10 264	-219
	004	-189	67	816	-265	1 084	-26	66	-43	-204	-265	-36	-26
	005	21	20	518	-275	264	-9	21	-16	-584	-275	264	-9
	006	-108	357	-5 255	4 552	-2 494	-75	-108	45	5 170	4 552	-2 494	-75
	007	8	-233	2 568	-1 454	1 252	126	8	292	-2 666	-1 454	1 252	126
	008	-15	217	273	689	169	-91	-15	-165	-433	689	169	-91
	009	-1	31	40	110	24	-13	-1	-24	-62	110	24	-13
Trave 11-12	001	154	-61	33 925	-10 212	39 574	-50	154	-287	18 552	-10 212	-32 741	-50
	002	43	-63	13 649	-5 609	21 828	-35	43	-222	20 369	-5 609	-24 815	-35
	003	19	-9	5 030	-1 585	8 596	-23	19	-112	8 872	-1 585	-10 304	-23
	004	10	8	-168	8	-75	-2	10	-3	169	8	-75	-2
	005	1	-23	-253	-108	-108	14	1	38	234	-108	-108	14
	006	-185	660	-6 703	391	-2 997	-472	-185	-1 466	6 782	391	-2 997	-472
	007	15	218	5 006	-260	2 238	-206	15	-711	-5 064	-260	2 238	-206
	008	30	25	574	-54	257	-10	30	-21	-581	-54	257	-10
	009	3	4	90	-6	40	-2	3	-4	-91	-6	40	-2

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Terra													
Travata: Trave13-14-16													
Trave 13-14	001	-141	1 842	20 541	-11 263	33 666	-598	-141	-847	31 754	-11 263	-38 649	-598
	002	-40	1 017	22 446	-6 464	25 772	-379	-40	-687	11 419	-6 464	-20 871	-379
	003	1	279	9 131	-2 314	10 447	-118	1	-251	4 644	-2 314	-8 453	-118
	004	-5	43	357	-65	161	-14	-5	-18	-369	-65	161	-14
	005	-3	99	524	-112	237	-33	-3	-49	-544	-112	237	-33
	006	306	-1 186	5 791	48	2 566	469	306	926	-5 755	48	2 566	469
	007	-2	266	-3 758	-268	-1 659	-70	-2	-47	3 709	-268	-1 659	-70
	008	-16	94	-125	-75	-52	-34	-16	-58	108	-75	-52	-34
	009	-1	13	-27	-6	-11	-5	-1	-8	25	-6	-11	-5
Trave 14-16	001	-146	-736	6 931	-13 490	26 251	445	-146	1 118	31 221	-13 490	-32 811	445
	002	-175	-271	8 077	-10 104	18 720	183	-175	492	17 449	-10 104	-20 925	183
	003	-89	-113	4 517	-3 921	8 249	81	-89	226	6 634	-3 921	-9 265	81
	004	-9	-9	-556	-214	-256	4	-9	8	514	-214	-256	4
	005	-25	1	-567	-434	-263	-4	-25	-14	528	-434	-263	-4
	006	142	-807	4 924	9 575	2 408	498	142	1 272	-5 117	9 575	2 408	498
	007	-5	-114	-2 080	-164	-961	56	-5	120	1 927	-164	-961	56
	008	30	-28	-739	-325	-343	8	30	6	693	-325	-343	8
	009	3	-3	-95	-52	-44	1	3	0	89	-52	-44	1
Piano Terra													
Travata: TraveP16-13g-P17													
Trave P16-13g	001	-3 702	-214	1 623	4 274	6 710	3 757	-3 702	2 041	-2 066	4 274	5 585	3 757
	002	143	-335	-23	2 727	311	3 280	143	1 633	84	2 727	-668	3 280
	003	406	-101	-268	507	-991	896	406	437	327	507	-991	896
	004	54	-7	-29	54	-80	44	54	19	19	54	-80	44
	005	175	-33	-89	299	-265	273	175	131	70	299	-265	273
	006	5 935	-1 796	-1 234	4 998	-5 575	12 328	5 935	5 601	2 111	4 998	-5 575	12 328
	007	-3 531	-220	2 147	1 427	8 688	2 150	-3 531	1 069	-2 202	1 427	5 808	2 150
	008	-15	22	314	626	506	-13	-15	14	10	626	506	-13
	009	-3	4	47	88	76	-4	-3	2	1	88	76	-4
Trave 13g-P17	001	5 585	5 289	-1 128	5 037	-3 989	-18 132	5 585	-2 868	857	5 037	-4 833	-18 132
	002	-334	2 482	300	2 947	-339	-8 460	-334	-1 324	618	2 947	-1 074	-8 460
	003	-691	535	328	572	140	-1 720	-691	-239	265	572	140	-1 720
	004	-86	95	39	86	64	-289	-86	-35	10	86	64	-289
	005	-266	224	95	333	185	-767	-266	-121	11	333	185	-767
	006	-8 860	6 725	2 601	5 115	9 228	-21 714	-8 860	-3 044	-1 550	5 115	9 228	-21 714
	007	5 433	2 351	-1 757	1 495	-3 831	-7 886	5 433	-1 197	452	1 495	-5 990	-7 886
	008	4	-103	8	569	481	57	4	-78	-209	569	481	57
	009	2	-16	1	79	70	12	2	-11	-30	79	70	12
Piano Terra													
Travata: Trave17-19-19g													
Trave 17-19	001	401	-2 181	52 023	-24 424	58 769	480	401	-58	22 011	-24 424	-45 189	480
	002	401	-2 101	46 642	-30 395	52 336	136	401	-1 498	17 619	-30 395	-39 203	136
	003	183	-666	21 826	-15 982	26 313	-70	183	-975	11 997	-15 982	-21 865	-70
	004	26	-110	1 164	-358	535	26	26	4	-1 201	-358	535	26
	005	46	-291	2 233	-700	1 027	76	46	47	-2 306	-700	1 027	76
	006	-1 041	8 566	-1 615	-2 221	-677	-1 823	-1 041	506	1 375	-2 221	-677	-1 823
	007	7	151	248	2 078	63	45	7	348	-30	2 078	63	45
	008	-17	217	614	642	263	-165	-17	-514	-549	642	263	-165
	009	-2	29	74	76	32	-22	-2	-67	-66	76	32	-22
Trave 19-19g	001	465	-1 287	46 210	-66 075	58 182	1 616	465	6 558	37 515	-66 075	-54 086	1 616
	002	244	-2 907	32 460	-62 055	47 863	1 672	244	5 211	40 556	-62 055	-50 656	1 672
	003	64	-1 538	17 866	-30 436	25 465	728	64	1 994	20 796	-30 436	-26 387	728
	004	20	-44	-648	-1 078	-244	61	20	250	535	-1 078	-244	61
	005	39	-85	-1 242	-2 082	-467	109	39	444	1 024	-2 082	-467	109
	006	-969	4 929	-1 793	1 282	-764	-3 108	-969	-10 160	1 916	1 282	-764	-3 108
	007	24	501	2 030	812	819	21	24	604	-1 945	812	819	21
	008	-14	-426	-152	234	-67	117	-14	140	173	234	-67	117
	009	-2	-55	-12	44	-6	15	-2	17	16	44	-6	15
Piano Terra													
Travata: TraveP18-14g-P19													
Trave P18-14g	001	-5 757	-2 948	930	6 031	4 763	18 424	-5 757	5 338	-1 023	6 031	3 920	18 424
	002	293	-1 303	635	3 189	1 086	8 270	293	2 417	311	3 189	352	8 270
	003	696	-220	268	609	-128	1 592	696	496	325	609	-128	1 592
	004	79	-30	14	93	-53	253	79	84	38	93	-53	253
	005	254	-116	15	353	-172	717	254	206	92	353	-172	717
	006	8 811	-3 085	-1 464	5 252	-9 159	22 027	8 811	6 822	2 656	5 252	-9 159	22 027
	007	-5 549	-1 234	480	1 395	6 021	8 206	-5 549	2 456	-1 742	1 395	3 862	8 206
	008	-10	-90	-195	866	-490	-63	-10	-119	25	866	-490	-63
	009	-3	-13	-28	123	-71	-12	-3	-18	3	123	-71	-12
Trave 14g-P19	001	3 622	1 895	-2 028	5 230	-5 788	-3 124	3 622	20	1 783	5 230	-6 913	-3 124
	002	-152	1 643	111	3 000	635	-3 351	-152	-367	24	3 000	-344	-3 351
	003	-406	463	341	567	1 004	-1 025	-406	-152	-261	567	1 004	-1 025
	004	-48	18	21	65	77	-47	-48	-10	-25	65	77	-47
	005	-167	129	72	324	258	-276	-167	-36	-83	324	258	-276
	006	-5 900	5 378	2 078	5 023	5 593	-11 947	-5 900	-1 790	-1 278	5 023	5 593	-11 947
	007	3 462	974	-2 244	1 273	-5 850	-1 644	3 462	-12	2 130	1 273	-8 730	-1 644
	008	14	14	30	931	-523	29	14	31	344	931	-523	29
	009	3	1	4	132	-78	6	3	5	51	132	-78	6
Piano Terra													
Travata: Trave20g-21g-20-21-23													
Trave 20g-21g	001	-4 317	211	3 349	34 425	7 807	-17 168	-4 317	-11 376	1 714	34 425	-2 965	-17 168
	002	556	1 613	5 972	54 777	11 056	-7 976	556	-3 771	977	54 777	3 746	-7 976
	003	650	618	2 560	28 813	4 093	-1 773	650	-579	1 096	28 813	246	-1 773
	004	58	0	300	921	737	-284	58	-192	-197	921	737	-284

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	005	174	223	536	1 933	1 268	-378	174	-32	-320	1 933	1 268	-378
	006	9 328	99	-554	8 130	-2 936	-17 763	9 328	-11 890	1 428	8 130	-2 936	-17 763
	007	-4 264	-1 184	294	-9 193	2 394	-11 829	-4 264	-9 168	-1 322	-9 193	2 394	-11 829
	008	80	213	30	-13	109	-219	80	65	-43	-13	109	-219
	009	10	25	5	-8	18	-24	10	8	-7	-8	18	-24
Trave 21g-20	001	4 372	-12 458	-1 300	58 922	-11 564	25 500	4 372	3 355	8 940	58 922	-21 461	25 500
	002	-425	-5 859	3 001	47 820	3 241	7 573	-425	-1 163	3 074	47 820	-3 475	7 573
	003	-684	-1 568	1 570	28 774	1 022	271	-684	-1 400	2 032	28 774	-2 513	271
	004	-97	-202	178	-1 411	829	-38	-97	-226	-336	-1 411	829	-38
	005	-337	-75	359	-2 280	1 567	411	-337	180	-613	-2 280	1 567	411
	006	-6 576	-15 937	2 247	5 025	6 367	6 612	-6 576	-11 837	-1 702	5 025	6 367	6 612
	007	5 015	-8 744	-2 148	-3 897	-6 214	15 060	5 015	596	1 706	-3 897	-6 214	15 060
	008	28	-373	32	-154	146	-105	28	-438	-59	-154	146	-105
	009	5	-62	4	-28	21	-12	5	-70	-9	-28	21	-12
Trave 20-21	001	-572	7 522	46 313	-46 929	57 750	-1 890	-572	-2 402	54 652	-46 929	-62 510	-1 890
	002	-375	552	46 575	-49 035	52 579	-327	-375	-1 167	41 113	-49 035	-52 455	-327
	003	-127	-1 193	24 331	-23 465	27 557	175	-127	-276	22 065	-23 465	-27 724	175
	004	-29	-228	205	-1 313	104	52	-29	44	-342	-1 313	104	52
	005	-35	275	542	-2 437	255	-72	-35	-104	-795	-2 437	255	-72
	006	203	-10 846	1 691	-219	650	2 720	203	3 435	-1 721	-219	650	2 720
	007	-20	3 163	-2 075	1 039	-812	-770	-20	-881	2 188	1 039	-812	-770
	008	-32	-354	-203	-237	-72	-3	-32	-368	176	-237	-72	-3
	009	-5	-60	-33	-32	-12	3	-5	-44	29	-32	-12	3
Trave 21-23	001	-630	-1 963	28 444	-20 225	48 046	210	-630	-1 035	46 390	-20 225	-56 148	210
	002	-382	-1 270	23 756	-24 697	41 887	333	-382	206	41 414	-24 697	-49 859	333
	003	-183	-584	15 154	-12 247	23 225	262	-183	578	19 223	-12 247	-25 062	262
	004	-30	-6	-1 069	-226	-477	11	-30	45	1 046	-226	-477	11
	005	-41	-33	-2 027	-554	-902	-27	-41	-154	1 970	-554	-902	-27
	006	1 230	1 565	494	-1 798	267	423	1 230	3 438	-687	-1 798	267	423
	007	-38	-624	-18	2 165	-60	-3	-38	-636	248	2 165	-60	-3
	008	-18	-512	-168	114	-78	207	-18	405	178	114	-78	207
	009	-2	-67	-21	21	-10	29	-2	60	23	21	-10	29
Piano Terra		Travata: Trave15g-16g-20											
Trave 15g-16g	001	0	0	0	0	0	0	0	0	338	0	-1 125	0
	002	0	0	0	0	0	0	0	0	294	0	-979	0
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	007	0	0	0	0	0	0	0	0	864	0	-2 880	0
	008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16g-20	001	4 539	-9 930	2 412	-1 992	-6 861	38 617	4 539	13 045	6 827	-1 992	-7 977	38 593
	002	-812	-3 934	1 486	-775	-828	14 073	-812	4 435	2 268	-775	-1 799	14 052
	003	-793	-721	427	-108	723	1 925	-793	425	-3	-108	723	1 925
	004	-95	-56	20	-5	86	229	-95	80	-31	-5	86	229
	005	-264	-174	56	-32	243	644	-264	210	-88	-32	243	644
	006	-6 057	-4 513	1 079	-1 299	5 729	15 202	-6 057	4 534	-2 330	-1 299	5 729	15 202
	007	4 334	-5 919	1 442	-1 289	-8 552	25 162	4 334	9 038	7 381	-1 289	-11 408	25 101
	008	-31	-44	11	-23	23	51	-31	-14	-3	-23	23	51
	009	-3	-6	1	-4	2	3	-3	-4	0	-4	2	3
Piano Terra		Travata: Trave24-26-27-22g-23g											
Trave 24-26	001	617	-828	46 563	-20 249	56 227	-288	617	-2 103	28 267	-20 249	-47 967	-288
	002	370	364	41 518	-24 605	49 903	-373	370	-1 290	23 662	-24 605	-41 842	-373
	003	180	645	19 248	-12 168	25 071	-275	180	-571	15 137	-12 168	-23 216	-275
	004	28	54	1 070	-225	488	-13	28	-6	-1 093	-225	488	-13
	005	39	-140	1 977	-576	906	25	39	-31	-2 036	-576	906	25
	006	-1 192	2 874	-610	-1 603	-237	-302	-1 192	1 537	438	-1 603	-237	-302
	007	42	-655	273	2 136	72	0	42	-653	-47	2 136	72	0
	008	20	395	221	174	96	-208	20	-525	-205	174	96	-208
	009	2	58	29	30	12	-28	2	-68	-26	30	12	-28
Trave 26-27	001	498	-2 474	54 503	-47 334	62 739	1 833	498	7 149	46 909	-47 334	-58 017	1 833
	002	341	-1 119	41 181	-49 529	52 783	244	341	160	46 974	-49 529	-52 774	244
	003	134	-228	22 150	-23 667	27 914	-223	134	-1 399	24 497	-23 667	-27 642	-223
	004	28	50	-332	-1 415	-98	-56	28	-244	184	-1 415	-98	-56
	005	33	-96	-825	-2 434	-266	66	33	250	572	-2 434	-266	66
	006	-181	3 119	-1 580	13	-601	-2 356	-181	-9 250	1 574	13	-601	-2 356
	007	24	-923	2 139	938	796	783	24	3 188	-2 038	938	796	783
	008	32	-388	196	-195	79	12	32	-325	-220	-195	79	12
	009	5	-46	32	-26	13	-2	5	-56	-36	-26	13	-2
Trave 27-22g	001	-4 119	3 144	8 937	61 295	21 635	-25 133	-4 119	-11 811	-1 111	61 295	12 139	-25 133
	002	509	-1 445	3 084	48 218	3 391	-7 294	509	-5 785	2 983	48 218	-3 052	-7 294
	003	633	-1 581	2 019	28 807	2 465	-125	633	-1 655	1 561	28 807	-926	-125
	004	93	-238	-382	-1 761	-952	29	93	-221	184	-1 761	-952	29
	005	324	164	-592	-2 322	-1 554	-393	324	-70	333	-2 322	-1 554	-393
	006	6 523	-10 441	-1 446	5 327	-5 832	-7 458	6 523	-14 878	2 024	5 327	-5 832	-7 458
	007	-4 991	600	1 586	-3 683	6 035	-14 955	-4 991	-8 298	-2 005	-3 683	6 035	-14 955
	008	-30	-410	-21	58	-61	126	-30	-336	15	58	-61	126
	009	-6	-66	-3	3	-9	16	-6	-56	2	3	-9	16
Trave 22g-23g	001	4 176	-10 814	2 060	35 779	3 904	15 842	4 176	278	3 238	35 779	-7 270	15 842
	002	-517	-3 765	978	55 224	-3 491	7 743	-517	1 656	6 077	55 224	-11 074	7 743

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	-684	-685	1 094	28 901	-160	1 895	-684	642	2 603	28 901	-4 150	1 895
	004	-51	-189	-251	949	-867	257	-51	-10	356	949	-867	257
	005	-153	-16	-342	1 871	-1 276	343	-153	224	551	1 871	-1 276	343
	006	-8 550	-11 089	1 412	6 980	2 968	15 559	-8 550	-196	-666	6 980	2 968	15 559
	007	3 953	-8 803	-1 262	-8 479	-2 251	10 777	3 953	-1 257	314	-8 479	-2 251	10 777
	008	-84	93	-18	-59	-23	242	-84	262	-2	-59	-23	242
	009	-11	12	-4	-15	-5	28	-11	32	0	-15	-5	28
Piano Terra													
Travata: Trave27-17g-18g													
Trave 27-17g	001	-4 703	13 049	6 852	-1 934	8 075	-38 383	-4 703	-9 796	2 380	-1 934	6 959	-38 407
	002	777	4 468	2 262	-771	1 803	-14 069	777	-3 909	1 478	-771	832	-14 090
	003	816	446	-12	-117	-745	-1 986	816	-736	432	-117	-745	-1 986
	004	94	78	-31	-7	-86	-228	94	-58	20	-7	-86	-228
	005	256	203	-85	-33	-236	-626	256	-169	55	-33	-236	-626
	006	5 873	4 386	-2 245	-1 225	-5 548	-14 701	5 873	-4 361	1 056	-1 225	-5 548	-14 701
	007	-4 391	8 992	7 412	-1 258	11 464	-24 945	-4 391	-5 868	1 441	-1 258	8 609	-25 006
	008	28	-6	-3	-18	-20	-41	28	-30	9	-18	-20	-41
	009	2	-3	0	-3	-1	-2	2	-4	1	-3	-1	-2
Trave 17g-18g	001	0	0	338	0	1 125	0	0	0	0	0	0	0
	002	0	0	294	0	979	0	0	0	0	0	0	0
	003	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	004	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	005	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	006	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	007	0	0	864	0	2 880	0	0	0	0	0	0	0
	008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave24g-28-30													
Trave 24g-28	001	-447	6 345	37 928	-66 147	54 258	-1 568	-447	-1 267	45 789	-66 147	-58 010	-1 568
	002	-237	5 055	40 728	-62 094	50 727	-1 635	-237	-2 881	32 284	-62 094	-47 792	-1 635
	003	-62	1 936	20 816	-30 455	26 396	-714	-62	-1 529	17 843	-30 455	-25 456	-714
	004	-21	242	567	-1 079	257	-58	-21	-41	-680	-1 079	257	-58
	005	-39	420	1 061	-2 089	482	-103	-39	-81	-1 279	-2 089	482	-103
	006	951	-9 585	1 794	1 307	713	2 960	951	4 785	-1 668	1 307	713	2 960
	007	-25	719	-1 845	898	-779	-50	-25	479	1 939	898	-779	-50
	008	14	88	157	214	61	-100	14	-399	-138	214	61	-100
	009	2	10	14	41	5	-13	2	-51	-10	41	5	-13
Trave 28-30	001	-399	-65	21 937	-24 662	45 162	-453	-399	-2 068	52 071	-24 662	-58 797	-453
	002	-399	-1 502	17 577	-30 441	39 185	-116	-399	-2 016	46 679	-30 441	-52 353	-116
	003	-182	-981	11 977	-15 964	21 856	80	-182	-629	21 847	-15 964	-26 322	80
	004	-27	3	-1 191	-389	-530	-23	-27	-100	1 150	-389	-530	-23
	005	-46	47	-2 303	-730	-1 025	-75	-46	-283	2 227	-730	-1 025	-75
	006	1 028	531	1 369	-2 089	670	1 748	1 028	8 255	-1 594	-2 089	670	1 748
	007	-8	346	-48	2 024	-70	-49	-8	128	260	2 024	-70	-49
	008	18	-484	-568	688	-273	159	18	219	638	688	-273	159
	009	3	-63	-68	81	-33	21	3	29	77	81	-33	21
Piano Terra													
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38													
Trave 31-32	001	50	-1 906	24 070	-9 104	37 724	712	50	1 061	23 697	-9 104	-37 545	712
	002	7	-1 274	18 030	-7 184	26 774	442	7	570	14 674	-7 184	-25 164	442
	003	-20	-468	8 267	-2 996	11 670	141	-20	122	5 682	-2 996	-10 431	141
	004	1	-19	266	178	126	8	1	14	-260	178	126	8
	005	-2	-58	-16	247	-4	27	-2	56	1	247	-4	27
	006	-105	853	5 396	-8 185	2 651	-352	-105	-616	-5 660	-8 185	2 651	-352
	007	4	-53	-255	107	-127	36	4	96	274	107	-127	36
	008	29	49	-6	-607	-18	1	29	55	67	-607	-18	1
	009	3	7	-10	-90	-7	0	3	8	19	-90	-7	0
Trave 32-33	001	1 897	1 097	12 200	33 159	15 423	1 395	1 897	2 352	5 630	33 159	-822	1 395
	002	1 373	543	9 128	24 441	11 718	1 397	1 373	1 801	3 626	24 441	509	1 397
	003	626	207	5 036	12 445	6 090	1 050	626	1 151	1 701	12 445	1 320	1 050
	004	72	25	562	1 078	681	63	72	82	-51	1 078	681	63
	005	116	5	96	179	165	-63	116	-51	-52	179	165	-63
	006	-1 194	608	-2 274	-7 662	-3 976	-289	-1 194	348	1 304	-7 662	-3 976	-289
	007	40	111	-1	-39	-72	-188	40	-58	64	-39	-72	-188
	008	15	202	-43	1 647	29	-561	15	-303	-69	1 647	29	-561
	009	6	29	-14	200	-13	-80	6	-43	-2	200	-13	-80
Trave 33-34	001	1 673	-7 355	27 065	-13 485	40 723	2 946	-3 043	3 841	22 975	-13 485	-41 311	2 946
	002	1 645	-5 322	19 143	-9 674	28 682	2 175	-2 939	2 943	16 860	-9 674	-30 119	2 175
	003	1 841	-2 469	10 900	-4 989	15 161	934	-3 399	1 080	9 296	-4 989	-17 540	934
	004	370	-230	964	-488	1 023	101	-678	153	631	-488	-1 528	101
	005	5	-126	-9	-333	-1	102	5	262	-4	-333	-1	102
	006	-223	2 815	-994	7 385	-543	-2 551	-223	-6 879	1 068	7 385	-543	-2 551
	007	-16	-82	96	-221	58	39	-16	65	-124	-221	58	39
	008	-12	-878	-263	447	-124	356	-12	474	210	447	-124	356
	009	-2	-118	-34	66	-16	48	-2	63	27	66	-16	48
Trave 34-35	001	3 392	5 647	12 831	11 268	28 962	-1 259	-3 756	2 373	16 238	11 268	-32 167	-1 259
	002	3 331	4 110	10 095	8 810	21 730	-1 026	-3 617	1 442	11 313	8 810	-23 284	-1 026
	003	3 911	1 629	6 387	4 119	13 907	-422	-4 031	530	6 788	4 119	-14 540	-422
	004	783	185	609	-208	1 485	-84	-806	-33	732	-208	-1 579	-84
	005	-11	256	-95	-354	-76	-90	-11	23	103	-354	-76	-90
	006	94	-6 123	900	9 334	750	2 076	94	-725	-1 049	9 334	750	2 076
	007	-2	254	-333	-528	-244	-141	-2	-111	300	-528	-244	-141
	008	-45	609	-171	-105	-161	-265	-45	-82	248	-105	-161	-265

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	009	-7	84	-25	-16	-23	-39	-7	-17	35	-16	-23	-39
Trave 35-36	001	3 118	1 726	22 904	-8 169	41 527	-2 294	-1 587	-6 992	27 422	-8 169	-40 840	-2 294
	002	3 000	753	16 706	-6 325	30 352	-1 432	-1 574	-4 689	19 424	-6 325	-28 803	-1 432
	003	3 413	19	9 162	-3 694	17 633	-538	-1 814	-2 027	11 085	-3 694	-15 240	-538
	004	676	-14	573	-239	1 494	-43	-370	-176	1 025	-239	-1 052	-43
	005	-6	97	-76	-3	-38	-54	-6	-108	69	-3	-38	-54
	006	40	-2 335	726	-690	385	1 230	40	2 338	-735	-690	385	1 230
	007	4	41	-411	188	-215	-50	4	-149	406	188	-215	-50
	008	-7	224	-142	549	-63	-232	-7	-657	99	549	-63	-232
	009	-1	25	-22	81	-10	-29	-1	-84	17	81	-10	-29
Trave 36-37	001	-1 450	2 231	5 098	35 790	-177	-1 152	-1 450	1 195	12 568	35 790	-16 422	-1 152
	002	-1 175	1 713	3 957	24 523	226	-991	-1 175	821	8 798	24 523	-10 984	-991
	003	-619	1 095	2 161	11 792	-289	-801	-619	374	4 568	11 792	-5 059	-801
	004	-67	88	-72	1 132	-762	-61	-67	33	614	1 132	-762	-61
	005	-109	-38	-129	399	-417	55	-109	11	246	399	-417	55
	006	958	1 052	299	-7 947	1 156	-1 519	958	-315	-741	-7 947	1 156	-1 519
	007	-16	77	-507	1 152	-1 517	-129	-16	-39	859	1 152	-1 517	-129
	008	26	-87	-625	2 303	-1 680	158	26	55	887	2 303	-1 680	158
	009	0	-13	-78	286	-211	23	0	8	112	286	-211	23
Trave 37-38	001	-49	824	23 457	-10 838	37 518	-615	-49	-1 748	24 319	-10 838	-37 931	-615
	002	22	425	15 723	-8 800	25 714	-370	22	-1 120	17 047	-8 800	-26 348	-370
	003	24	12	6 393	-3 970	10 777	-80	24	-324	7 646	-3 970	-11 377	-80
	004	-1	-8	-358	50	-172	2	-1	2	360	50	-172	2
	005	5	43	-102	167	-42	-22	5	-51	74	167	-42	-22
	006	122	-647	-5 402	-4 153	-2 521	287	122	552	5 136	-4 153	-2 521	287
	007	-2	23	-470	298	-221	-16	-2	-42	456	298	-221	-16
	008	-26	91	-437	254	-187	-48	-26	-109	344	254	-187	-48
	009	-3	13	-62	43	-27	-7	-3	-16	50	43	-27	-7
Piano Terra													
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	001	47	-1 704	24 294	-11 116	37 916	597	47	792	23 492	-11 116	-37 533	597
	002	-25	-1 098	17 038	-8 953	26 343	360	-25	408	15 735	-8 953	-25 719	360
	003	-25	-316	7 634	-4 020	11 371	77	-25	5	6 406	-4 020	-10 783	77
	004	0	2	382	45	182	-3	0	-9	-380	45	182	-3
	005	-5	-49	77	156	43	22	-5	42	-104	156	43	22
	006	-113	486	5 138	-3 771	2 525	-258	-113	-591	-5 417	-3 771	2 525	-258
	007	4	-38	444	282	215	14	4	20	-456	282	215	14
	008	27	-108	349	256	189	47	27	89	-442	256	189	47
	009	3	-15	51	43	27	7	3	13	-63	43	27	7
Trave 40-41	001	1 434	1 210	12 396	35 629	16 127	1 109	1 434	2 208	5 191	35 629	-118	1 109
	002	1 164	827	8 692	24 377	10 796	977	1 164	1 707	4 020	24 377	-413	977
	003	615	375	4 524	11 712	4 979	801	615	1 096	2 190	11 712	209	801
	004	66	33	635	1 147	799	64	66	91	-85	1 147	799	64
	005	108	13	241	388	407	-57	108	-38	-126	388	407	-57
	006	-932	-333	-491	-7 481	-700	1 541	-932	1 054	139	-7 481	-700	1 541
	007	18	-39	841	1 156	1 489	123	18	72	-499	1 156	1 489	123
	008	-26	53	888	2 315	1 684	-155	-26	-87	-628	2 315	1 684	-155
	009	0	8	111	287	211	-23	0	-13	-79	287	211	-23
Trave 41-42	001	1 580	-6 979	27 361	-8 029	40 808	2 266	-3 125	1 630	22 965	-8 029	-41 559	2 266
	002	1 567	-4 664	19 395	-6 281	28 787	1 412	-3 007	701	16 736	-6 281	-30 367	1 412
	003	1 811	-2 010	11 071	-3 689	15 233	528	-3 416	-2	9 176	-3 689	-17 641	528
	004	369	-176	1 034	-233	1 056	42	-676	-17	564	-233	-1 490	42
	005	5	-106	68	1	37	52	5	93	-74	1	37	52
	006	-29	2 222	-691	-786	-360	-1 154	-29	-2 161	678	-786	-360	-1 154
	007	-1	-156	392	206	208	50	-1	32	-399	206	208	50
	008	6	-666	99	530	64	239	6	244	-142	530	64	239
	009	1	-85	17	78	10	30	1	28	-22	78	10	30
Trave 42-43	001	3 747	2 324	16 204	11 359	32 146	1 245	-3 401	5 561	12 853	11 359	-28 984	1 245
	002	3 612	1 422	11 289	8 868	23 270	997	-3 335	4 014	10 107	8 868	-21 744	997
	003	4 029	521	6 775	4 131	14 532	410	-3 913	1 588	6 393	4 131	-13 915	410
	004	806	-34	742	-203	1 587	82	-783	179	599	-203	-1 477	82
	005	10	23	102	-341	76	85	10	245	-95	-341	76	85
	006	-84	-634	-967	8 976	-695	-2 005	-84	-5 846	840	8 976	-695	-2 005
	007	2	-124	291	-550	236	161	2	294	-322	-550	236	161
	008	43	-65	246	-126	160	252	43	591	-171	-126	160	252
	009	6	-15	34	-19	23	37	6	82	-25	-19	23	37
Trave 43-44	001	3 048	3 785	23 012	-13 386	41 327	-2 915	-1 667	-7 290	27 042	-13 386	-40 707	-2 915
	002	2 943	2 869	16 866	-9 560	30 120	-2 142	-1 641	-5 269	19 147	-9 560	-28 681	-2 142
	003	3 401	1 047	9 287	-4 934	17 534	-921	-1 839	-2 453	10 912	-4 934	-15 166	-921
	004	678	146	641	-479	1 533	-98	-370	-226	954	-479	-1 018	-98
	005	-5	251	1	-319	4	-98	-5	-119	-13	-319	4	-98
	006	217	-6 635	1 102	7 032	562	2 468	217	2 744	-1 035	7 032	562	2 468
	007	16	103	-116	-253	-54	-50	16	-88	90	-253	-54	-50
	008	12	460	207	454	122	-347	12	-860	-258	454	122	-347
	009	2	61	27	67	16	-47	2	-116	-34	67	16	-47
Trave 44-45	001	-1 870	2 376	5 627	33 057	834	-1 441	-1 870	1 080	12 186	33 057	-15 411	-1 441
	002	-1 355	1 820	3 627	24 365	-507	-1 427	-1 355	536	9 127	24 365	-11 716	-1 427
	003	-619	1 160	1 688	12 443	-1 362	-1 061	-619	205	5 061	12 443	-6 132	-1 061
	004	-72	79	-36	1 055	-637	-58	-72	27	537	1 055	-637	-58
	005	-115	-51	-45	161	-145	63	-115	5	85	161	-145	63
	006	1 167	328	1 340	-7 612	4 097	292	1 167	590	-2 346	-7 612	4 097	292
	007	-39	-59	63	-26	75	185	-39	107	-5	-26	75	185

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 45-46	008	-12	-297	-63	1 613	-15	551	-12	199	-49	1 613	-15	551
	009	-5	-42	-2	196	15	79	-5	29	-15	196	15	79
	001	-49	1 040	23 572	-9 203	37 488	-703	-49	-1 893	24 181	-9 203	-37 780	-703
	002	-6	551	14 583	-7 296	25 123	-434	-6	-1 258	18 112	-7 296	-26 815	-434
	003	20	114	5 630	-3 049	10 407	-138	20	-461	8 315	-3 049	-11 694	-138
	004	-1	13	-245	166	-119	-7	-1	-17	251	166	-119	-7
	005	2	54	-1	233	3	-26	2	-55	-15	233	3	-26
	006	101	-575	-5 419	-7 851	-2 538	332	101	810	5 166	-7 851	-2 538	332
	007	-5	102	286	152	133	-39	-5	-60	-268	152	133	-39
Piano Terra	008	-29	52	57	-620	13	0	-29	52	5	-620	13	0
	009	-3	7	18	-91	6	0	-3	8	-9	-91	6	0
Travata: Trave1-17-31													
Trave 1-17	001	-683	1 492	4 047	573	7 579	-692	-683	-826	8 768	573	-14 788	-692
	002	-877	1 568	2 874	25	2 807	-822	-877	-1 185	750	25	-3 486	-822
	003	-470	574	976	-86	926	-291	-470	-401	-442	-86	-64	-291
	004	-19	47	-195	-57	-113	-26	-19	-41	185	-57	-113	-26
	005	-46	109	-65	-109	-33	-66	-46	-111	45	-109	-33	-66
	006	-85	-3 641	43 356	6 222	25 561	2 280	-85	3 998	-42 272	6 222	25 561	2 280
	007	-3	-135	-892	-37	-531	91	-3	170	887	-37	-531	91
	008	45	92	580	184	338	-55	45	-94	-552	184	338	-55
	009	6	15	76	25	44	-9	6	-16	-72	25	44	-9
Trave 17-31	001	560	874	-1 541	-963	12 775	-221	560	-112	31 216	-963	-27 497	-221
	002	645	441	-9 542	295	60	-83	645	72	19 323	295	-13 061	-83
	003	327	129	-5 334	650	-1 990	-10	327	85	6 424	650	-3 310	-10
	004	24	51	-651	90	-296	-22	24	-48	665	90	-296	-22
	005	49	116	-1 210	49	-546	-50	49	-108	1 218	49	-546	-50
	006	-195	-2 698	37 703	-6 191	17 181	1 202	-195	2 651	-38 751	-6 191	17 181	1 202
	007	7	70	-255	78	-118	-29	7	-60	270	78	-118	-29
	008	-43	-275	-458	-59	-203	113	-43	228	447	-59	-203	113
	009	-6	-40	-55	-2	-24	16	-6	33	54	-2	-24	16
Travata: Trave3-19-32													
Trave 3-19	001	-244	286	6 879	17	6 440	-136	-244	-257	-882	17	-2 560	-136
	002	-126	632	7 286	-499	5 176	-329	-126	-686	-4 305	-499	730	-329
	003	-47	228	3 181	-380	2 400	-122	-47	-261	-1 623	-380	60	-122
	004	-6	26	293	-18	147	-13	-6	-26	-295	-18	147	-13
	005	-11	75	727	-149	367	-38	-11	-76	-742	-149	367	-38
	006	-16	-2 443	8 694	-412	4 358	1 260	-16	2 596	-8 738	-412	4 358	1 260
	007	-38	-92	-384	-37	-191	53	-38	121	381	-37	-191	53
	008	4	70	126	355	54	-34	4	-67	-90	355	54	-34
	009	1	11	12	37	5	-5	1	-10	-8	37	5	-5
Trave 19-32	001	248	954	-3 412	-1 020	2 510	-367	248	-916	13 051	-1 020	-8 965	-367
	002	150	708	-4 809	-1 048	-37	-276	150	-700	9 632	-1 048	-5 737	-276
	003	51	294	-1 382	-535	430	-119	51	-313	3 923	-535	-2 570	-119
	004	5	29	-407	-41	-159	-11	5	-27	402	-41	-159	-11
	005	12	62	-864	-147	-336	-23	12	-53	849	-147	-336	-23
	006	-75	-1 799	8 869	233	3 473	682	-75	1 679	-8 841	233	3 473	682
	007	21	-11	-213	49	-85	7	21	26	218	49	-85	7
	008	-13	-164	-120	321	-53	71	-13	196	151	321	-53	71
	009	-2	-24	-13	37	-6	10	-2	28	17	37	-6	10
Travata: Trave4-P15													
Trave 4-P15	001	-379	-594	4 660	6 655	5 783	327	305	452	436	6 655	-3 287	327
	002	-329	2	4 098	633	4 201	-13	336	-41	-985	633	-1 166	-13
	003	-357	55	2 338	-631	3 095	-32	403	-48	790	-631	-2 289	-32
	004	0	-11	87	107	54	7	0	11	-86	107	54	7
	005	1	-8	320	138	199	3	1	3	-318	138	199	3
	006	-29	-268	11 468	6 181	7 154	62	-29	-69	-11 425	6 181	7 154	62
	007	-14	-144	-81	1 938	-52	69	-14	78	87	1 938	-52	69
	008	0	6	-38	125	-26	-4	0	-8	45	125	-26	-4
	009	0	2	-7	13	-5	-1	0	-2	8	13	-5	-1
Travata: Trave5-20													
Trave 5-20	001	54	-106	4 856	390	5 182	30	-224	16	1 054	390	-3 481	30
	002	-41	-113	3 998	786	3 234	47	-310	77	-1 112	786	-836	47
	003	48	-34	2 217	163	2 212	16	-260	29	438	163	-1 526	16
	004	-4	6	96	-30	48	-3	-4	-4	-96	-30	48	-3
	005	-8	-4	283	38	142	2	-8	6	-285	38	142	2
	006	6	-6	7 488	42	3 719	-15	6	-67	-7 387	42	3 719	-15
	007	33	-209	-148	1 074	-72	80	33	112	141	1 074	-72	80
	008	3	57	15	-434	6	-27	3	-52	-8	-434	6	-27
	009	0	8	1	-68	0	-4	0	-8	0	-68	0	-4
Travata: Trave6-21-37													
Trave 6-21	001	363	75	5 719	-582	5 875	-8	363	44	219	-582	-3 125	-8
	002	241	255	7 108	-846	5 096	-113	241	-197	-4 162	-846	650	-113
	003	105	216	3 035	-315	2 326	-105	105	-204	-1 471	-315	-14	-105
	004	10	28	257	-1	129	-15	10	-32	-258	-1	129	-15
	005	15	-33	738	-176	373	17	15	34	-756	-176	373	17
	006	27	1 413	9 371	-42	4 687	-702	27	-1 394	-9 376	-42	4 687	-702
	007	60	-113	-617	-32	-308	78	60	199	614	-32	-308	78
	008	10	213	95	351	39	-110	10	-229	-60	351	39	-110
	009	1	32	9	36	3	-16	1	-34	-5	36	3	-16
Trave 21-37	001	-285	-717	-3 184	77	2 578	279	-285	708	12 931	77	-8 897	279
	002	-188	-286	-4 917	-544	-89	119	-188	320	9 790	-544	-5 789	119

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	-75	-7	-1 394	-493	425	12	-75	54	3 940	-493	-2 575	12
	004	-5	-3	-397	-37	-155	2	-5	5	393	-37	-155	2
	005	-12	-48	-888	-146	-345	18	-12	42	873	-146	-345	18
	006	24	756	9 546	-138	3 745	-266	24	-601	-9 552	-138	3 745	-266
	007	-22	-128	-147	16	-58	47	-22	113	149	16	-58	47
	008	-5	-83	2	265	-4	29	-5	66	24	265	-4	29
	009	-1	-12	4	29	1	4	-1	9	-1	29	1	4
Piano Terra													
Travata: Trave8-23-38													
Trave 8-23	001	811	-1 481	-2 348	-580	2 837	652	811	704	9 189	-580	-9 725	652
	002	860	-803	6 115	-616	4 335	284	860	148	-5 212	-616	2 454	284
	003	387	-256	2 754	165	1 978	52	387	-80	-2 190	165	988	52
	004	6	-6	-468	-6	-279	-6	6	-26	465	-6	-279	-6
	005	48	-61	346	-241	219	32	48	48	-389	-241	219	32
	006	113	1 670	45 150	11 182	26 385	-1 055	113	-1 865	-43 239	11 182	26 385	-1 055
	007	72	-377	-2 493	-307	-1 473	230	72	392	2 443	-307	-1 473	230
	008	-12	352	372	328	207	-241	-12	-454	-321	328	207	-241
	009	-1	52	39	31	22	-35	-1	-67	-34	31	22	-35
Trave 23-38	001	-503	-140	-16 048	4 952	-1 822	-106	-503	-611	29 188	4 952	-18 509	-106
	002	-579	241	-20 748	2 720	-8 599	-230	-579	-780	23 036	2 720	-11 107	-230
	003	-296	303	-8 394	975	-3 375	-182	-296	-508	9 528	975	-4 695	-182
	004	-20	-7	-850	152	-388	2	-20	4	875	152	-388	2
	005	-43	-83	-1 887	87	-851	35	-43	73	1 900	87	-851	35
	006	64	1 229	44 596	-8 623	20 371	-556	64	-1 245	-46 056	-8 623	20 371	-556
	007	-2	-109	-415	329	-200	51	-2	119	473	329	-200	51
	008	5	-139	210	207	87	52	5	95	-179	207	87	52
	009	0	-20	43	15	19	8	0	14	-41	15	19	8
Piano Terra													
Travata: Trave9-24-39													
Trave 9-24	001	-794	1 438	-1 993	-614	3 051	-627	-794	-662	8 828	-614	-9 512	-627
	002	-857	741	6 389	-634	4 500	-245	-857	-79	-5 489	-634	2 619	-245
	003	-388	224	2 887	153	2 058	-32	-388	116	-2 325	153	1 068	-32
	004	-7	1	-482	-9	-287	9	-7	33	478	-9	-287	9
	005	-47	54	358	-241	226	-28	-47	-40	-401	-241	226	-28
	006	-104	-1 393	44 320	10 918	25 902	880	-104	1 556	-42 452	10 918	25 902	880
	007	-65	400	-2 493	-301	-1 474	-245	-65	-420	2 444	-301	-1 474	-245
	008	17	-345	362	326	201	236	17	447	-311	326	201	236
	009	2	-51	38	30	21	35	2	65	-33	30	21	35
Trave 24-39	001	492	8	-15 792	4 915	-1 705	162	492	731	28 927	4 915	-18 393	162
	002	577	-304	-20 540	2 691	-8 504	257	577	839	22 823	2 691	-11 013	257
	003	297	-322	-8 292	958	-3 328	191	297	527	9 423	958	-4 648	191
	004	19	5	-863	156	-393	-2	19	-2	888	156	-393	-2
	005	42	79	-1 877	87	-847	-33	42	-69	1 890	87	-847	-33
	006	-68	-1 087	43 952	-8 518	20 078	494	-68	1 109	-45 393	-8 518	20 078	494
	007	-2	95	-423	328	-203	-46	-2	-108	481	328	-203	-46
	008	-9	139	211	202	88	-53	-9	-95	-181	202	88	-53
	009	-1	20	43	15	19	-8	-1	-14	-41	15	19	-8
Piano Terra													
Travata: Trave11-26-40													
Trave 11-26	001	-356	-93	5 859	-602	5 946	17	-356	-23	77	-602	-3 054	17
	002	-242	-293	7 219	-857	5 152	133	-242	239	-4 274	-857	706	133
	003	-107	-238	3 080	-318	2 349	116	-107	228	-1 517	-318	9	116
	004	-11	-33	259	-1	130	17	-11	36	-260	-1	130	17
	005	-14	28	741	-176	375	-14	-14	-29	-759	-176	375	-14
	006	-22	-1 249	9 218	-50	4 611	615	-22	1 210	-9 224	-50	4 611	615
	007	-56	132	-619	-31	-309	-87	-56	-218	617	-31	-309	-87
	008	-9	-210	95	355	39	109	-9	225	-60	355	39	109
	009	-1	-31	9	37	4	16	-1	33	-5	37	4	16
Trave 26-40	001	280	647	-3 138	84	2 595	-252	280	-640	12 886	84	-8 880	-252
	002	189	248	-4 893	-546	-80	-104	189	-285	9 766	-546	-5 780	-104
	003	76	-6	-1 386	-497	428	-7	76	-42	3 931	-497	-2 572	-7
	004	5	2	-398	-38	-155	-1	5	-5	394	-38	-155	-1
	005	-11	45	-884	-146	-344	-17	11	-39	869	-146	-344	-17
	006	22	-656	9 388	-129	3 683	229	-22	512	-9 394	-129	3 683	229
	007	21	123	-149	16	-59	-45	21	-108	150	16	-59	-45
	008	4	84	1	265	-4	-30	4	-67	24	265	-4	-30
	009	1	12	4	29	1	-4	1	-9	-1	29	1	-4
Piano Terra													
Travata: Trave12-27													
Trave 12-27	001	-16	104	4 601	218	4 948	-31	178	-19	692	218	-3 051	-31
	002	76	103	3 774	657	3 016	-44	263	-71	-1 477	657	-409	-44
	003	-11	31	1 955	188	1 958	-14	203	-26	39	188	-1 043	-14
	004	4	-7	93	-41	47	3	4	5	-93	-41	47	3
	005	8	3	273	27	137	-2	8	-5	-275	27	137	-2
	006	-6	49	7 404	311	3 677	-3	-6	37	-7 304	311	3 677	-3
	007	-31	214	-180	1 142	-88	-83	-31	-118	173	1 142	-88	-83
	008	-3	-54	17	-418	7	26	-3	51	-10	-418	7	26
	009	0	-8	1	-65	0	4	0	8	0	-65	0	4
Piano Terra													
Travata: Trave13-P20													
Trave 13-P20	001	379	625	4 600	6 774	5 764	-348	-312	-488	514	6 774	-3 341	-348
	002	334	4	4 099	732	4 219	11	-339	40	-963	732	-1 183	11
	003	364	-54	2 366	-578	3 131	33	-405	53	788	-578	-2 291	33
	004	0	12	79	118	49	-7	0	-12	-78	118	49	-7
	005	-1	7	307	138	192	-3	-1	-2	-306	138	192	-3
	006	30	247	11 305	5 901	7 050	-55	30	71	-11 255	5 901	7 050	-55

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	007	15	168	-151	1 935	-95	-89	15	-116	154	1 935	-95	-89
	008	-1	-6	-37	137	-25	5	-1	10	43	137	-25	5
	009	0	-2	-7	14	-5	1	0	2	8	14	-5	1
Piano Terra													
Travata: Trave14-28-45													
Trave 14-28	001	237	-258	6 914	2	6 458	120	237	223	-919	2	-2 542	120
	002	122	-616	7 313	-514	5 190	321	122	667	-4 334	-514	744	321
	003	46	-223	3 191	-386	2 406	119	46	254	-1 634	-386	66	119
	004	5	-25	294	-19	147	12	5	24	-296	-19	147	12
	005	10	-74	731	-150	369	37	10	74	-746	-150	369	37
	006	20	2 367	8 555	-414	4 288	-1 219	20	-2 510	-8 599	-414	4 288	-1 219
	007	37	91	-400	-35	-199	-53	37	-120	396	-35	-199	-53
	008	-4	-72	126	352	54	35	-4	68	-91	352	54	35
	009	-1	-11	12	36	5	5	-1	11	-8	36	5	5
Trave 28-45	001	-241	-949	-3 320	-1 012	2 545	366	-241	917	12 960	-1 012	-8 930	366
	002	-147	-694	-4 746	-1 045	-13	271	-147	690	9 569	-1 045	-5 713	271
	003	-51	-287	-1 359	-534	439	117	-51	308	3 900	-534	-2 561	117
	004	-4	-26	-404	-41	-157	10	-4	25	399	-41	-157	10
	005	-11	-59	-855	-147	-332	22	-11	51	840	-147	-332	22
	006	73	1 733	8 721	241	3 414	-657	73	-1 620	-8 692	241	3 414	-657
	007	-20	0	-216	51	-86	-3	-20	-16	221	51	-86	-3
	008	13	165	-119	322	-53	-71	13	-197	150	322	-53	-71
	009	2	24	-13	37	-6	-10	2	-28	17	37	-6	-10
Piano Terra													
Travata: Trave16-30-46													
Trave 16-30	001	670	-1 432	4 276	594	7 715	655	670	761	8 543	594	-14 652	655
	002	868	-1 535	3 015	48	2 890	802	868	1 151	613	48	-3 403	802
	003	468	-562	1 021	-77	952	284	468	388	-486	-77	-38	284
	004	19	-45	-175	-56	-101	25	19	38	164	-56	-101	25
	005	46	-107	-34	-105	-15	64	46	109	15	-105	-15	64
	006	90	3 513	42 759	6 129	25 209	-2 199	90	-3 855	-41 691	6 129	25 209	-2 199
	007	1	135	-919	-41	-547	-91	1	-170	913	-41	-547	-91
	008	-47	-94	578	186	336	57	-47	99	-549	186	336	57
	009	-6	-15	75	25	44	9	-6	16	-72	25	44	9
Trave 30-46	001	-544	-864	-1 315	-940	12 876	216	-544	99	30 993	-940	-27 396	216
	002	-636	-414	-9 356	322	143	71	-636	-99	19 140	322	-12 978	71
	003	-324	-114	-5 265	655	-1 959	3	-324	-99	6 355	655	-3 279	3
	004	-24	-47	-633	85	-288	21	-24	44	647	85	-288	21
	005	-49	-111	-1 181	47	-532	48	-49	104	1 188	47	-532	48
	006	191	2 588	37 207	-6 159	16 957	-1 154	191	-2 545	-38 249	-6 159	16 957	-1 154
	007	-4	-89	-288	82	-133	38	-4	78	303	82	-133	38
	008	45	276	-457	-45	-203	-113	45	-227	448	-45	-203	-113
	009	6	40	-55	-1	-25	-16	6	-33	55	-1	-25	-16
Piano Terra													
Travata: Trave20-35													
Trave 20-35	001	199	-548	-6 880	1 424	431	301	199	837	14 942	1 424	-9 919	301
	002	345	-380	-4 422	1 143	-309	193	345	508	8 541	1 143	-5 439	193
	003	180	-90	-639	1 175	560	48	180	131	2 863	1 175	-2 141	48
	004	10	-19	-264	209	-119	9	10	22	284	209	-119	9
	005	18	-43	-836	-20	-363	19	18	46	834	-20	-363	19
	006	22	491	12 868	-1 711	5 632	-245	22	-634	-13 039	-1 711	5 632	-245
	007	-34	-6	-1 160	-58	-503	16	-34	66	1 154	-58	-503	16
	008	-5	-206	-84	156	-39	91	-5	213	98	156	-39	91
	009	-1	-29	-10	17	-5	13	-1	30	11	17	-5	13
Piano Terra													
Travata: Trave27-42													
Trave 27-42	001	-208	504	-6 502	1 636	591	-282	-208	-791	14 586	1 636	-9 759	-282
	002	-351	359	-4 224	1 197	-224	-183	-351	-483	8 348	1 197	-5 354	-183
	003	-181	85	-595	1 113	580	-45	-181	-123	2 813	1 113	-2 120	-45
	004	-11	18	-260	207	-117	-9	-11	-21	279	207	-117	-9
	005	-19	41	-812	-21	-352	-18	-19	-44	810	-21	-352	-18
	006	-19	-464	12 586	-1 650	5 508	228	-19	584	-12 751	-1 650	5 508	228
	007	31	4	-1 131	-54	-491	-15	31	-66	1 126	-54	-491	-15
	008	4	206	-82	152	-39	-91	4	-213	96	152	-39	-91
	009	1	29	-10	17	-5	-13	1	-30	11	17	-5	-13
Piano Terra													
Travata: Trave25g-34													
Trave 25g-34	001	156	-459	-9 125	7 712	-1 751	74	156	-162	15 881	7 712	-10 751	74
	002	103	-107	-4 849	5 423	-1 037	-46	103	-291	8 418	5 423	-5 597	-46
	003	40	2	-646	2 305	421	-44	40	-176	2 469	2 305	-1 979	-44
	004	2	-31	-266	418	-143	11	2	12	306	418	-143	11
	005	3	-14	-905	483	-464	3	3	-1	953	483	-464	3
	006	-30	63	15 717	-8 271	8 065	91	-30	425	-16 543	-8 271	8 065	91
	007	5	-231	-1 404	635	-718	104	5	184	1 468	635	-718	104
	008	5	-213	-84	476	-53	98	5	180	129	476	-53	98
	009	1	-31	-10	63	-6	15	1	27	16	63	-6	15
Piano Terra													
Travata: Trave26g-43													
Trave 26g-43	001	-154	413	-8 699	7 503	-1 533	-55	-154	194	15 434	7 503	-10 533	-55
	002	-101	72	-4 615	5 277	-916	60	-101	311	8 170	5 277	-5 476	60
	003	-39	-15	-577	2 255	457	49	-39	183	2 394	2 255	-1 943	49
	004	-2	31	-250	409	-135	-11	-2	-13	290	409	-135	-11
	005	-3	12	-873	466	-448	-3	-3	2	919	466	-448	-3
	006	26	22	15 360	-8 039	7 880	-122	26	-467	-16 162	-8 039	7 880	-122
	007	-5	236	-1 362	614	-696	-105	-5	-185	1 424	614	-696	-105
	008	-4	206	-78	472	-50	-95	-4	-176	122	472	-50	-95
	009	-1	30	-9	62	-6	-14	-1	-26	15	62	-6	-14

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Terra		Travata: Scala16g-9g-5g-2g											
Trave 9g-16g	001	-2 200	-5 678	5 917	-38 757	7 948	-1 900	-2 200	-9 753	2 671	-38 757	-4 920	-1 900
	002	-1 241	-2 255	3 230	-14 088	3 948	-756	-1 241	-3 878	-1 483	-14 088	448	-756
	003	-436	-473	758	-1 909	763	-113	-436	-714	-879	-1 909	763	-113
	004	-21	-44	90	-227	91	-6	-21	-56	-105	-227	91	-6
	005	-58	-100	256	-639	256	-34	-58	-173	-293	-639	256	-34
	006	-1 103	-1 641	6 209	-15 077	6 044	-1 337	-1 103	-4 507	-6 753	-15 077	6 044	-1 337
	007	-657	-3 235	3 113	-25 341	5 156	-1 193	-657	-5 794	3 095	-25 341	-5 139	-1 193
	008	-10	6	18	-50	24	-23	-10	-44	-33	-50	24	-23
	009	-1	2	1	-3	2	-4	-1	-6	-3	-3	2	-4
Trave 5g-9g	001	964	1 074	897	-50 485	10 482	-1 900	964	-5 980	4 074	-37 638	-12 193	-1 900
	002	64	252	-688	-17 192	1 761	-756	64	-2 556	2 560	-14 203	-3 511	-756
	003	-142	-206	-362	-2 038	-277	-113	-142	-624	667	-2 038	-277	-113
	004	3	-27	-42	-243	-33	-6	3	-48	79	-243	-33	-6
	005	0	11	-116	-682	-92	-34	0	-115	226	-682	-92	-34
	006	-96	3 022	-2 583	-16 097	-2 175	-1 337	-96	-1 940	5 492	-16 097	-2 175	-1 337
	007	1 073	1 321	959	-33 374	7 497	-1 193	1 073	-3 110	1 908	-24 589	-8 008	-1 193
	008	-11	87	2	-55	-4	-23	-11	1	16	-55	-4	-23
	009	-2	14	22	-4	0	-4	-2	1	1	-4	0	-4
Trave 2g-5g	001	1 353	2 264	36 225	-38 755	39 709	-1 900	1 353	459	1 209	-38 755	34 009	-1 900
	002	174	907	9 670	-14 089	11 559	-756	174	188	-574	-14 089	10 008	-756
	003	-226	-2	378	-1 909	763	-113	-226	-109	-347	-1 909	763	-113
	004	-10	-20	46	-227	91	-6	-10	-25	-41	-227	91	-6
	005	5	42	132	-639	256	-34	5	9	-111	-639	256	-34
	006	1 396	3 946	3 280	-15 077	6 044	-1 337	1 396	2 677	-2 462	-15 077	6 044	-1 337
	007	1 575	1 754	25 156	-25 340	27 536	-1 193	1 575	620	1 163	-25 340	22 976	-1 193
	008	33	103	25	-50	24	-23	33	81	2	-50	24	-23
	009	6	17	3	-3	2	-4	6	13	1	-3	2	-4
Piano Terra		Travata: Scala1g-7g-11g-13g											
Trave 1g-7g	001	313	-1 043	31 313	21 888	30 208	763	313	-36	-3 326	21 888	22 290	763
	002	143	-383	9 926	11 740	10 220	219	143	-94	-2 140	11 740	8 067	219
	003	105	-265	969	2 616	1 130	65	105	-180	-522	2 616	1 130	65
	004	32	-101	125	333	144	32	32	-60	-66	333	144	32
	005	31	-98	385	1 040	450	34	31	-53	-209	1 040	450	34
	006	-299	468	12 640	34 042	14 802	117	-299	622	-6 894	34 042	14 802	117
	007	-334	901	20 070	10 036	19 453	68	-334	991	-1 422	10 036	13 119	68
	008	-91	204	-4	-70	-25	-57	-91	128	28	-70	-25	-57
	009	-14	33	-3	-16	-6	-9	-14	21	5	-16	-6	-9
Trave 7g-11g	001	224	-167	-2 289	30 011	8 678	763	224	2 416	3 336	18 364	-12 000	763
	002	69	-147	-1 584	14 188	1 266	219	69	595	2 281	11 476	-3 549	219
	003	1	-206	-398	2 834	-299	65	1	12	616	2 834	-299	65
	004	-3	-67	-50	361	-38	32	-3	40	79	361	-38	32
	005	0	-61	-160	1 127	-118	34	0	54	241	1 127	-118	34
	006	40	692	-5 280	36 925	-3 811	117	40	1 086	7 625	36 925	-3 811	117
	007	192	1 029	-946	15 183	6 504	68	192	1 257	1 003	7 206	-7 656	68
	008	-14	155	25	-73	13	-57	-14	-38	-20	-73	13	-57
	009	-2	25	4	-17	3	-9	-2	-6	-4	-17	3	-9
Trave 11g-13g	001	-976	2 215	2 915	21 889	-1 442	763	-976	3 249	10 381	21 889	-9 574	763
	002	-227	552	2 055	11 740	2 541	219	-227	849	110	11 740	329	219
	003	-4	11	565	2 616	1 130	65	-4	98	-966	2 616	1 130	65
	004	-22	33	72	333	144	32	-22	76	-123	333	144	32
	005	-26	47	221	1 040	450	34	-26	93	-389	1 040	450	34
	006	-496	966	6 970	34 042	14 802	117	-496	1 124	-13 093	34 042	14 802	117
	007	-448	1 190	810	10 036	-3 133	68	-448	1 282	9 466	10 036	-9 639	68
	008	5	-40	-18	-70	-25	-57	5	-117	15	-70	-25	-57
	009	1	-6	-4	-16	-6	-9	1	-18	4	-16	-6	-9
Piano Terra		Travata: Scala17g-10g-6g-3g											
Trave 10g-17g	001	2 168	5 669	5 872	-38 550	7 846	1 842	2 168	9 619	2 844	-38 550	-5 023	1 842
	002	1 232	2 240	3 256	-14 105	3 944	752	1 232	3 853	-1 449	-14 105	444	752
	003	441	468	782	-1 970	787	122	441	729	-905	-1 970	787	122
	004	21	41	90	-226	90	8	21	58	-104	-226	90	8
	005	57	95	249	-621	249	34	57	169	-285	-621	249	34
	006	1 081	1 651	6 005	-14 579	5 852	1 261	1 081	4 355	-6 546	-14 579	5 852	1 261
	007	656	3 252	3 049	-25 187	5 096	1 162	656	5 744	3 160	-25 187	-5 199	1 162
	008	9	-8	14	-40	21	18	9	30	-30	-40	21	18
	009	1	-2	0	-2	1	3	1	4	-2	-2	1	3
Trave 6g-10g	001	-985	-879	911	-50 254	10 495	1 842	-985	5 958	4 038	-37 407	-12 180	1 842
	002	-63	-254	-707	-17 205	1 749	752	-63	2 539	2 585	-14 216	-3 523	752
	003	147	170	-376	-2 101	-287	122	147	622	688	-2 101	-287	122
	004	-2	17	-43	-241	-33	8	-2	46	79	-241	-33	8
	005	1	-17	-114	-663	-90	34	1	110	220	-663	-90	34
	006	74	-2 743	-2 472	-15 569	-2 096	1 261	74	1 939	5 311	-15 569	-2 096	1 261
	007	-1 080	-1 189	990	-33 210	7 521	1 162	-1 080	3 125	1 851	-24 425	-7 984	1 162
	008	10	-68	5	-45	-2	18	10	-3	12	-45	-2	18
	009	2	-11	1	-2	0	3	2	-1	0	-2	0	3
Trave 3g-6g	001	-1 276	-2 029	36 148	-38 548	39 608	1 842	-1 276	-280	1 221	-38 548	33 907	1 842
	002	-174	-904	9 649	-14 106	11 555	752	-174	-190	-594	-14 106	10 004	752
	003	213	-41	387	-1 970	787	122	213	75	-360	-1 970	787	122
	004	7	9	45	-226	90	8	7	16	-41	-226	90	8
	005	-7	-48	128	-621	249	34	-7	-15	-109	-621	249	34
	006	-1 277	-3 621	3 206	-14 579	5 852	1 261	-1 277	-2 423	-2 355	-14 579	5 852	1 261

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	007	-1 517	-1 606	25 135	-25 186	27 477	1 162	-1 517	-502	1 193	-25 186	22 916	1 162
	008	-24	-81	25	-40	21	18	-24	-65	5	-40	21	18
	009	-4	-13	3	-2	1	3	-4	-10	1	-2	1	3
Piano Terra													
Travata: Scala4g-8g-12g-14g													
Trave 4g-8g	001	-309	1 063	31 215	21 547	30 075	-801	-309	5	-3 248	21 547	22 157	-801
	002	-110	289	9 896	11 620	10 174	-189	-110	40	-2 110	11 620	8 021	-189
	003	-85	203	974	2 617	1 132	-42	-85	147	-520	2 617	1 132	-42
	004	-27	88	113	301	130	-27	-27	52	-59	301	130	-27
	005	-26	81	368	993	430	-28	-26	44	-199	993	430	-28
	006	204	-160	12 557	33 973	14 753	-228	204	-462	-6 911	33 973	14 753	-228
	007	302	-799	20 017	9 850	19 381	-121	302	-959	-1 380	9 850	13 047	-121
	008	103	-234	-9	-92	-33	65	103	-148	34	-92	-33	65
	009	16	-36	-4	-19	-7	10	16	-23	6	-19	-7	10
Trave 8g-12g	001	-234	138	-2 227	29 648	8 729	-801	-234	-2 575	3 225	18 001	-11 949	-801
	002	-68	84	-1 559	14 061	1 285	-189	-68	-555	2 242	11 349	-3 530	-189
	003	0	169	-396	2 835	-298	-42	0	27	613	2 835	-298	-42
	004	3	58	-44	326	-34	-27	3	-34	71	326	-34	-27
	005	0	51	-152	1 076	-113	-28	0	-45	230	1 076	-113	-28
	006	-40	-508	-5 301	36 841	-3 821	-228	-40	-1 280	7 636	36 841	-3 821	-228
	007	-203	-987	-913	14 985	6 533	-121	-203	-1 398	940	7 008	-7 627	-121
	008	14	-178	30	-96	17	65	14	43	-27	-96	17	65
	009	2	-28	5	-20	3	10	2	6	-5	-20	3	10
Trave 12g-14g	001	1 045	-2 358	2 810	21 548	-1 576	-801	1 045	-3 444	10 457	21 548	-9 708	-801
	002	210	-517	2 018	11 621	2 495	-189	210	-773	136	11 621	283	-189
	003	-14	24	563	2 617	1 132	-42	-14	-33	-971	2 617	1 132	-42
	004	19	-28	65	301	130	-27	19	-65	-111	301	130	-27
	005	22	-39	211	993	430	-28	22	-77	-371	993	430	-28
	006	590	-1 135	6 983	33 973	14 753	-228	590	-1 444	-13 013	33 973	14 753	-228
	007	507	-1 318	750	9 849	-3 206	-121	507	-1 482	9 504	9 849	-9 711	-121
	008	-8	45	-25	-92	-33	65	-8	133	20	-92	-33	65
	009	-1	6	-5	-19	-7	10	-1	20	5	-19	-7	10
Piano Interrato													
Travata: Trave1-3-4													
Trave 1-3	001	4 658	5 392	956	5 829	3 668	-13 098	-2 435	-491	-2 298	-40 988	-7 071	807
	002	3 513	3 722	-1 020	3 290	-1 724	-9 394	-1 901	950	-5 575	-40 953	1 944	2 814
	003	1 356	1 434	399	655	1 741	-3 611	-776	462	256	-8 599	-3 841	1 272
	004	143	148	212	967	273	-371	-83	8	-279	-2 336	141	64
	005	205	198	-139	690	-538	-523	-89	75	-957	-4 527	1 288	181
	006	1 975	3 148	-8 013	-29 560	-12 563	-6 271	-1 665	321	3 552	16 665	-3 910	1 676
	007	-191	-106	754	2 963	1 337	358	63	-679	-28	-593	-146	-1 156
	008	627	351	-2 532	-7 377	-4 907	-1 067	-373	-564	-1 481	-3 513	2 559	-759
	009	63	13	-267	-823	-527	-66	-42	-91	-152	-301	266	-134
Trave 3-4	001	3 818	-1 571	6 469	18 267	16 292	-644	-6 748	5 775	718	-7 423	-7 190	14 656
	002	2 850	-71	-3 939	-28 474	-1 243	-2 574	-3 050	2 630	6 555	29 024	-12 869	6 952
	003	1 079	66	244	-5 982	3 352	-1 147	-1 128	949	3 623	13 782	-7 344	2 580
	004	123	-29	-167	-1 287	-112	-58	-139	100	311	1 256	-517	261
	005	167	-22	-731	-3 288	-1 122	-128	-142	107	81	1 276	112	272
	006	210	2 623	-8 197	-45 449	-12 403	-4 148	-2 026	2 950	4 520	31 240	-4 620	8 019
	007	-37	-517	2 149	11 811	2 981	1 026	-369	377	-2 534	-12 501	3 859	773
	008	295	-1 015	-1 770	-6 932	-2 904	1 636	25	-363	597	2 619	-898	-1 033
	009	32	-160	-189	-752	-303	271	14	-65	96	344	-166	-180
Piano Interrato													
Travata: Trave5-6-8													
Trave 5-6	001	6 981	5 399	-5 849	-26 763	-6 959	-14 525	-3 366	46	8 684	31 928	-18 393	3 028
	002	3 112	2 306	4 845	26 633	8 602	-6 576	-2 640	295	-3 582	-25 454	1 083	2 520
	003	1 169	878	4 075	16 656	8 091	-2 579	-980	111	33	-6 929	-3 063	901
	004	157	105	268	1 180	448	-304	-105	16	-136	-1 111	79	101
	005	171	113	-48	795	-310	-318	-160	16	-642	-2 768	1 024	152
	006	1 694	2 726	4 322	27 472	4 566	-6 984	-564	1 729	-7 863	-41 758	11 857	3 512
	007	618	353	-4 483	-20 915	-6 978	-915	29	-125	3 248	18 199	-4 285	-245
	008	188	-310	-617	-2 298	-1 118	777	-352	-502	-1 232	-4 289	2 439	-951
	009	16	-57	-75	-345	-120	144	-40	-87	-113	-392	235	-176
Trave 6-8	001	2 121	-500	2 005	-18 665	12 117	-824	-3 344	3 755	5 806	18 398	-13 216	7 600
	002	2 225	-798	-2 813	-25 682	1 393	-115	-3 046	3 105	2 485	14 219	-4 737	6 121
	003	1 008	-348	1 840	204	5 812	-32	-1 318	1 430	1 089	2 705	-3 310	2 713
	004	91	-36	-68	-1 312	140	3	-124	126	246	760	-410	256
	005	106	-41	-827	-3 852	-1 130	-4	-170	146	111	1 384	103	309
	006	1 593	2 249	1 029	10 472	-348	-4 702	-2 330	2 703	-5 648	-11 631	10 131	4 273
	007	-198	-119	-226	-1 819	-152	245	287	-278	819	2 569	-1 407	-449
	008	303	-1 071	-1 778	-6 223	-3 002	1 578	-327	162	-603	249	1 867	255
	009	34	-173	-186	-688	-311	267	-32	5	-58	-20	191	-2
Piano Interrato													
Travata: Trave9-11-12													
Trave 9-11	001	3 363	3 774	5 683	17 789	13 055	-7 630	-2 127	-442	2 105	-18 137	-12 237	922
	002	3 066	3 143	2 418	14 173	4 627	-6 182	-2 238	-787	-2 782	-25 490	-1 424	151
	003	1 327	1 451	1 067	2 788	3 266	-2 746	-1 013	-352	1 834	217	-5 798	36
	004	124	126	255	820	419	-257	-93	-41	-83	-1 385	-124	-11
	005	171	148	110	1 390	-105	-312	-107	-42	-826	-3 848	1 127	3
	006	2 327	2 652	-5 498	-11 244	-9 952	-4 201	-1 539	2 265	949	10 090	479	4 690
	007	-289	-289	802	2 370	1 388	464	203	-99	-194	-1 677	111	-215
	008	330	151	-607	88	-1 865	-229	-306	-1 067	-1 753	-6 132	2 966	-1 568
	009	33	3	-59	-41	-193	5	-34	-172	-183	-677	307	-264
Trave 11-12	001	3 339	133	8 190	29 128	17 735	-3 137	-7 129	5 647	-5 398	-23 869	6 395	15 271
	002	2 605	331	-3 821	-26 909	-1 380	-2 549	-3 175	2 413	5 145	28 424	-9 000	6 890

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	968	126	-43	-7 389	2 970	-915	-1 149	872	4 207	17 334	-8 293	2 564
	004	103	16	-130	-1 081	-68	-96	-157	106	267	1 175	-450	305
	005	157	16	-648	-2 808	-1 030	-149	-169	114	-30	889	282	320
	006	596	1 662	-7 509	-39 850	-11 374	-3 462	-1 763	2 726	3 773	24 742	-3 697	6 983
	007	-18	-111	3 213	18 044	4 225	209	-621	363	-4 499	-20 927	7 020	951
	008	344	-505	-1 192	-4 147	-2 370	955	-188	-309	-596	-2 190	1 091	-780
	009	39	-87	-108	-378	-227	176	-16	-57	-73	-335	118	-144
Piano Interrato		Travata: Trave13-14-16											
Trave 13-14	001	6 569	5 661	1 446	-4 339	8 432	-14 303	-3 657	-1 673	6 260	16 245	-16 247	319
	002	2 938	2 570	7 052	31 392	13 665	-6 770	-2 717	-135	-4 078	-29 819	1 275	2 320
	003	1 086	931	3 803	14 656	7 632	-2 522	-1 029	40	209	-6 388	-3 365	1 045
	004	131	97	352	1 448	581	-249	-116	-32	-183	-1 410	123	45
	005	135	104	120	1 463	-51	-262	-157	-24	-173	-3 413	1 134	115
	006	2 193	2 983	3 559	26 367	3 147	-8 145	-247	2 445	-7 698	-42 754	11 706	3 903
	007	385	383	-2 640	-13 059	-4 017	-787	27	-525	2 192	12 037	-3 041	-1 021
	008	-26	-357	596	2 652	892	1 018	-271	-1 030	-1 754	-6 935	2 858	-1 705
	009	-14	-64	97	351	166	179	-29	-162	-187	-747	297	-279
Trave 14-16	001	2 508	-398	-2 278	-40 852	7 108	-1 011	-4 645	5 395	920	5 329	-3 727	13 090
	002	1 959	1 014	-5 559	-40 925	-1 900	-2 967	-3 498	3 723	-1 001	3 100	1 605	9 380
	003	800	479	257	-8 604	3 850	-1 318	-1 349	1 436	411	589	-1 800	3 606
	004	86	11	-270	-2 288	-128	-72	-141	147	209	934	-277	368
	005	93	81	-949	-4 489	-1 276	-195	-205	198	-142	657	536	523
	006	1 631	327	3 495	16 246	3 871	-1 654	-1 972	3 109	-7 907	-29 012	12 457	6 216
	007	-69	-670	-25	-535	143	1 148	191	-111	747	2 950	-1 318	-364
	008	378	-531	-1 470	-3 511	-2 529	699	-634	366	-2 530	-7 317	4 899	1 090
	009	42	-87	-152	-304	-264	128	-64	14	-266	-817	523	68
Piano Interrato		Travata: TraveP16-15h-P17											
Trave P16-15h	001	-2 241	-1 254	2 266	12 691	7 526	6 155	-2 241	2 439	-1 912	12 691	6 401	6 155
	002	748	-1 251	271	4 758	818	5 498	748	2 048	74	4 758	-161	5 498
	003	587	-479	-49	1 144	-679	1 840	587	625	358	1 144	-679	1 840
	004	84	-49	2	161	-39	173	84	55	25	161	-39	173
	005	204	-96	-77	325	-227	418	204	155	58	325	-227	418
	006	2 979	-1 103	-1 581	3 624	-4 150	6 613	2 979	2 864	909	3 624	-4 150	6 613
	007	-2 840	-349	2 092	2 644	8 419	2 795	-2 840	1 328	-2 096	2 644	5 539	2 795
	008	27	-284	-148	2 235	-185	684	27	126	-37	2 235	-185	684
	009	3	-42	-21	330	-26	100	3	19	-6	330	-26	100
Trave 15h-P17	001	3 293	6 235	-1 156	14 221	-1 043	-22 186	3 293	-3 747	-497	14 221	-1 886	-22 186
	002	-1 191	2 620	216	4 969	758	-8 820	-1 191	-1 348	40	4 969	24	-8 820
	003	-936	496	337	1 110	657	-1 546	-936	-200	42	1 110	657	-1 546
	004	-126	95	36	176	144	-287	-126	-34	-29	176	144	-287
	005	-304	215	76	336	219	-716	-304	-108	-23	336	219	-716
	006	-4 351	2 469	784	3 523	1 918	-8 396	-4 351	-1 308	-79	3 523	1 918	-8 396
	007	4 391	3 191	-1 717	3 362	-3 093	-10 557	4 391	-1 559	160	3 362	-5 253	-10 557
	008	-24	-378	-130	2 068	-128	516	-24	-146	-73	2 068	-128	516
	009	-2	-57	-19	304	-19	78	-2	-22	-11	304	-19	78
Piano Interrato		Travata: Trave17-19-17h											
Trave 17-19	001	1 321	-2 362	42 829	-43 088	55 130	736	1 321	891	28 904	-43 088	-48 829	736
	002	748	-4 557	38 669	-38 589	46 562	1 002	748	-127	19 192	-38 589	-37 749	1 002
	003	223	-1 566	20 018	-17 598	25 552	269	223	-377	13 552	-17 598	-22 626	269
	004	41	-173	823	-854	395	49	41	42	-923	-854	395	49
	005	86	-556	1 679	-1 605	801	154	86	123	-1 862	-1 605	801	154
	006	-2 690	18 672	-1 248	1 101	-599	-5 124	-2 690	-3 974	1 401	1 101	-599	-5 124
	007	88	1 208	218	1 927	59	-267	88	29	-42	1 927	59	-267
	008	-5	-227	-1 083	-2 176	-405	124	-5	322	709	-2 176	-405	124
	009	-2	-44	-131	-148	-51	23	-2	57	94	-148	-51	23
Trave 19-17h	001	375	366	50 442	-61 803	60 247	-227	375	-737	35 134	-61 803	-53 941	-227
	002	483	-1 269	31 957	-56 464	45 295	610	483	1 693	36 853	-56 464	-47 312	610
	003	192	-847	19 127	-30 169	26 187	348	192	843	20 451	-30 169	-26 732	348
	004	17	9	-439	-752	-162	8	17	48	350	-752	-162	8
	005	44	16	-923	-1 566	-344	27	44	148	744	-1 566	-344	27
	006	-1 623	368	-2 371	287	-992	-1 241	-1 623	-5 657	2 443	287	-992	-1 241
	007	-40	321	2 046	1 261	821	-112	-40	-223	-1 941	1 261	821	-112
	008	-13	395	-804	387	-312	-514	-13	-2 102	710	387	-312	-514
	009	-2	67	-105	80	-41	-79	-2	-315	94	80	-41	-79
Piano Interrato		Travata: TraveP18-16h-P19											
Trave P18-16h	001	3 256	-4 711	-697	16 581	-2 281	29 326	3 256	8 624	534	16 581	-3 134	29 326
	002	3 827	-2 020	-803	5 525	-3 154	13 556	3 827	4 144	800	5 525	-3 896	13 556
	003	1 454	-423	-316	1 512	-1 547	2 913	1 454	901	387	1 512	-1 547	2 913
	004	183	-61	-55	200	-261	448	183	143	63	200	-261	448
	005	426	-153	-92	263	-462	1 103	426	348	118	263	-462	1 103
	006	3 954	-1 095	230	2 624	-1 235	8 267	3 954	2 664	792	2 624	-1 235	8 267
	007	-651	-2 060	10	3 615	3 026	13 618	-651	4 132	-870	3 615	844	13 618
	008	-2	-11	246	1 176	725	-588	-2	-278	-83	1 176	725	-588
	009	-2	-2	37	174	107	-89	-2	-42	-12	174	107	-89
Trave 16h-P19	001	-2 397	5 261	-367	15 698	-428	-11 738	-2 397	-1 782	227	15 698	-1 553	-11 738
	002	-2 837	3 337	408	5 506	1 814	-8 022	-2 837	-1 476	-387	5 506	834	-8 022
	003	-1 105	1 032	296	1 700	956	-2 651	-1 105	-559	-278	1 700	956	-2 651
	004	-130	100	39	200	46	-235	-130	-41	11	200	46	-235
	005	-297	213	90	209	251	-499	-297	-87	-61	209	251	-499
	006	-2 744	2 467	1 131	2 225	5 083	-5 699	-2 744	-953	-1 918	2 225	5 083	-5 699
	007	403	2 150	-1 199	2 818	-2 630	-4 636	403	-631	1 243	2 818	-5 510	-4 636

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	008	-46	257	-136	1 621	763	-673	-46	-147	-594	1 621	763	-673
	009	-6	37	-20	240	111	-97	-6	-21	-87	240	111	-97
Piano Interrato													
Travata: Trave18h-20-21-23													
Trave 18h-20	001	-1 442	-979	-14 099	102 706	-23 264	-6 117	-1 442	-8 901	29 867	102 706	-44 633	-6 117
	002	-782	-306	-1 926	70 208	-4 362	-5 219	-782	-7 065	12 529	70 208	-17 961	-5 219
	003	-102	-122	-557	33 453	-1 108	-2 279	-102	-3 074	5 909	33 453	-8 878	-2 279
	004	-4	-71	-17	427	-56	-290	-4	-446	55	427	-56	-290
	005	8	-20	235	557	324	-124	8	-181	-184	557	324	-124
	006	-296	954	1 167	3 063	1 506	-9 500	-296	-11 349	-783	3 063	1 506	-9 500
	007	-841	-526	396	-11 989	1 686	-5 284	-841	-7 370	-1 788	-11 989	1 686	-5 284
	008	-127	485	-593	345	-905	-1 234	-127	-1 113	579	345	-905	-1 234
	009	-17	68	-88	48	-135	-179	-17	-163	86	48	-135	-179
Trave 20-21	001	933	7 385	62 751	-59 866	77 811	-2 298	933	-4 678	71 983	-59 866	-82 382	-2 298
	002	522	-1 176	51 110	-48 739	58 210	66	522	-831	46 167	-48 739	-57 616	66
	003	157	-2 443	24 782	-20 864	28 197	546	157	421	23 037	-20 864	-28 269	546
	004	24	-348	158	-633	73	87	24	112	-225	-633	73	87
	005	-13	136	462	-1 385	204	-37	-13	-58	-608	-1 385	204	-37
	006	577	-7 945	1 561	-1 187	620	2 383	577	4 567	-1 692	-1 187	620	2 383
	007	161	3 733	-1 478	3 595	-634	-955	161	-1 279	1 852	3 595	-634	-955
	008	-9	-1 024	-365	299	-144	216	-9	108	390	299	-144	216
	009	0	-154	-57	48	-23	34	0	23	62	48	-23	34
Trave 21-23	001	-1 146	-5 044	36 964	-10 505	51 665	1 674	-1 146	2 371	38 875	-10 505	-52 528	1 674
	002	-467	-1 395	25 376	-17 467	40 037	570	-467	1 131	35 184	-17 467	-44 465	570
	003	-16	-55	16 448	-13 415	23 839	157	-16	642	17 795	-13 415	-24 448	157
	004	-13	46	-855	-365	-377	6	-13	73	816	-365	-377	6
	005	-49	-24	-1 670	-650	-739	-10	-49	-68	1 602	-650	-739	-10
	006	1 408	2 749	128	-665	75	-319	1 408	1 335	-203	-665	75	-319
	007	-55	-1 169	3	1 817	-41	325	-55	270	186	1 817	-41	325
	008	24	-97	-559	854	-272	109	24	384	645	854	-272	109
	009	4	-8	-78	122	-38	14	4	55	90	122	-38	14
Piano Interrato													
Travata: Trave24-26-27-19h													
Trave 24-26	001	1 106	2 428	38 744	-11 078	52 482	-1 654	1 106	-4 901	37 038	-11 078	-51 712	-1 654
	002	441	1 218	35 221	-17 572	44 484	-557	441	-1 252	25 330	-17 572	-40 018	-557
	003	4	698	17 828	-13 332	24 461	-160	4	-13	16 424	-13 332	-23 826	-160
	004	12	79	837	-369	387	-6	12	53	-876	-369	387	-6
	005	47	-59	1 604	-686	740	9	47	-18	-1 676	-686	740	9
	006	-1 313	848	-282	-691	-110	393	-1 313	2 588	206	-691	-110	393
	007	56	230	112	1 646	12	-332	56	-1 242	60	1 646	12	-332
	008	-24	345	606	780	256	-98	-24	-91	-527	780	256	-98
	009	-4	49	85	111	36	-12	-4	-6	-73	111	36	-12
Trave 26-27	001	-701	-4 462	71 514	-59 150	82 465	2 066	-701	6 383	63 841	-59 150	-78 610	2 066
	002	-431	-608	46 117	-48 645	57 864	-282	-431	-2 088	51 708	-48 645	-58 917	-282
	003	-171	503	23 149	-21 114	28 471	-631	-171	-2 811	24 951	-21 114	-28 541	-631
	004	-26	123	-223	-694	-71	-94	-26	-372	150	-694	-71	-94
	005	10	-46	-637	-1 395	-215	26	10	91	490	-1 395	-215	26
	006	-502	4 116	-1 626	-1 199	-595	-1 963	-502	-6 188	1 497	-1 199	-595	-1 963
	007	-153	-1 382	1 750	3 427	599	1 038	-153	4 068	-1 392	3 427	599	1 038
	008	13	99	373	233	138	-214	13	-1 022	-353	233	138	-214
	009	1	23	59	38	22	-34	1	-154	-56	38	22	-34
Trave 27-19h	001	323	-10 570	28 157	105 249	41 855	4 633	323	-4 593	-12 110	105 249	20 567	4 633
	002	285	-8 260	11 807	71 011	16 799	5 371	285	-1 331	-1 128	71 011	3 252	5 371
	003	104	-3 480	5 799	34 406	8 640	2 544	104	-198	-354	34 406	899	2 544
	004	-1	-468	-32	479	-84	285	-1	-101	76	479	-84	285
	005	-16	-225	-226	726	-405	98	-16	-99	296	726	-405	98
	006	132	-9 710	-819	4 056	-1 659	6 999	132	-680	1 321	4 056	-1 659	6 999
	007	831	-7 081	-2 027	-11 943	-2 073	4 166	831	-1 706	647	-11 943	-2 073	4 166
	008	118	-1 247	538	435	833	468	118	-643	-536	435	833	468
	009	16	-183	80	62	124	66	16	-98	-80	62	124	66
Piano Interrato													
Travata: Trave20h-28-30													
Trave 20h-28	001	-375	-2 352	35 440	-62 748	54 086	620	-375	657	50 044	-62 748	-60 102	620
	002	-474	1 125	37 052	-56 664	47 398	-471	-474	-1 160	31 741	-56 664	-45 210	-471
	003	-187	786	20 493	-30 201	26 750	-334	-187	-836	19 082	-30 201	-26 169	-334
	004	-17	40	375	-771	173	-7	-17	5	-465	-771	173	-7
	005	-43	99	787	-1 570	361	-15	-43	26	-966	-1 570	361	-15
	006	1 602	-5 797	2 404	880	963	1 252	1 602	281	-2 273	880	963	1 252
	007	39	-860	-1 931	857	-809	274	39	471	1 996	857	-809	274
	008	12	-2 442	729	427	319	602	12	479	-818	427	319	602
	009	2	-364	96	86	42	91	2	79	-107	86	42	91
Trave 28-30	001	-1 280	1 142	29 007	-44 267	48 902	-742	-1 280	-2 137	42 608	-44 267	-55 056	-742
	002	-718	-44	19 299	-39 449	37 817	-991	-718	-4 426	38 475	-39 449	-46 494	-991
	003	-211	-377	13 588	-17 859	22 648	-258	-211	-1 517	19 955	-17 859	-25 530	-258
	004	-39	35	-915	-881	-391	-41	-39	-145	813	-881	-391	-41
	005	-83	130	-1 849	-1 682	-794	-152	-83	-544	1 659	-1 682	-794	-152
	006	2 608	-3 934	1 364	1 202	581	5 097	2 608	18 593	-1 202	1 202	581	5 097
	007	-94	179	-42	1 805	-57	221	-94	1 157	208	1 805	-57	221
	008	5	403	735	-2 357	421	-120	5	-127	-1 127	-2 357	421	-120
	009	2	69	97	-165	53	-23	2	-32	-135	-165	53	-23
Piano Interrato													
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38													
Trave 31-32	001	-5 020	-6 516	-2 213	-10 258	1 086	15 356	4 509	1 326	3 646	-8 283	-15 774	-1 032
	002	-3 589	-4 486	-1 541	-936	-691	10 650	3 269	744	-626	-16 564	-5 808	-1 093
	003	-1 341	-1 674	1 390	3 915	4 072	4 009	1 331	439	1 149	-5 298	-5 971	-226

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	004	-90	-134	190	626	371	318	125	149	45	-362	-291	151
	005	-132	-183	-337	-572	-653	418	145	81	-202	-500	338	26
	006	1 575	3 036	6 444	17 965	10 358	-6 102	-2 098	-1 312	-2 718	-17 466	2 695	-539
	007	-9	-29	-35	298	-94	100	63	260	31	983	-17	371
	008	-687	-289	-2 386	-5 943	-5 027	1 064	405	387	-1 448	-2 336	2 564	440
	009	-70	-1	-247	-652	-538	60	43	70	-150	-153	267	98
Trave 32-33	001	2 433	5 726	9 767	58 257	26 184	-19 564	6 603	-10 821	-6 431	30 548	27 176	-41 430
	002	1 726	3 949	4 238	24 941	12 943	-13 735	5 017	-8 397	-5 246	11 395	17 051	-31 310
	003	706	1 474	3 018	20 166	7 536	-5 352	1 887	-3 235	-1 305	14 187	6 347	-11 929
	004	45	195	521	3 681	1 088	-632	165	-360	-167	2 848	1 050	-1 295
	005	100	255	77	55	396	-876	296	-483	-424	-716	1 175	-1 774
	006	-1 688	-380	2 162	9 165	6 364	5 096	-3 336	3 535	9	4 885	-1 878	13 532
	007	-31	380	553	3 871	1 297	-883	90	-404	-422	2 704	1 452	-1 517
	008	-81	1 658	-815	-3 876	-1 272	-4 388	631	-1 459	-1 342	-3 230	1 780	-6 106
	009	-21	237	-95	-334	-167	-619	61	-167	-141	-172	148	-724
Trave 33-34	001	-6 611	-10 711	-4 099	25 748	-6 239	25 111	7 001	-8 854	-8 630	-15 136	13 832	-23 031
	002	-4 724	-7 710	-4 950	14 137	-8 776	18 122	5 011	-6 260	-6 981	-9 586	12 389	-16 310
	003	-2 019	-3 319	137	13 762	866	7 871	2 213	-2 879	-2 851	-6 266	3 785	-7 411
	004	-252	-425	135	2 835	41	1 010	297	-412	-700	-2 003	1 180	-1 044
	005	-256	-402	-603	-331	-1 295	950	296	-350	-615	-1 045	1 352	-928
	006	2 811	3 359	3 740	-2 863	11 499	-10 018	-4 238	4 760	9 297	20 355	-19 745	13 038
	007	-215	-433	-96	2 902	-395	934	277	-413	-1 079	-3 247	1 870	-1 043
	008	-352	-730	-2 073	-394	-4 205	1 094	277	-11	-1 280	-2 203	3 155	-227
	009	-29	-77	-215	88	-417	83	21	24	-122	-226	312	33
Trave 34-35	001	-6 085	-7 983	-7 470	-12 534	-6 022	18 108	6 896	-8 251	659	20 621	-5 298	-19 205
	002	-4 532	-5 940	-6 116	-7 065	-6 971	13 464	5 152	-6 191	-3 235	4 586	3 110	-14 405
	003	-2 101	-2 812	-2 551	-2 927	-2 659	6 316	2 310	-2 885	-1 780	-175	1 544	-6 622
	004	-320	-435	-601	-1 269	-931	970	342	-437	-429	-633	701	-993
	005	-269	-336	-594	-897	-1 108	774	294	-330	-400	-122	864	-788
	006	3 941	4 685	8 937	16 335	16 395	-11 116	-4 280	4 925	5 629	1 696	-11 980	11 869
	007	-324	-419	-964	-2 709	-1 535	949	310	-413	-469	-629	814	-934
	008	-307	-211	-1 351	-3 111	-2 433	564	388	-115	-1 277	-3 382	2 497	-489
	009	-26	-7	-140	-338	-247	29	35	10	-129	-377	254	-11
Trave 35-36	001	-6 316	-7 712	-2 397	4 341	-170	20 299	5 801	-9 550	676	31 546	-6 202	-22 758
	002	-4 695	-5 723	-5 079	-5 279	-7 429	15 071	4 523	-7 590	-2 704	20 071	3 065	-17 804
	003	-1 971	-2 537	-2 754	-6 628	-3 337	6 565	1 906	-3 197	710	16 227	-1 849	-7 581
	004	-257	-349	-659	-1 968	-1 095	890	227	-374	247	3 103	-205	-913
	005	-260	-296	-541	-697	-1 239	802	231	-385	-516	179	1 146	-905
	006	3 552	3 996	7 323	9 817	16 690	-11 049	-2 688	3 880	4 059	-8 320	-11 455	10 351
	007	-189	-269	-759	-2 296	-1 318	680	65	-82	411	3 110	-373	-284
	008	-280	164	-1 489	-4 258	-3 526	-104	313	-308	-1 491	-2 231	3 548	-663
	009	-22	49	-151	-529	-362	-79	24	-16	-135	-198	334	-25
Trave 36-37	001	-6 872	-10 091	-3 257	38 612	-20 013	38 583	-4 052	4 994	9 834	61 511	-25 540	20 507
	002	-5 240	-8 528	-4 569	18 294	-16 863	31 600	-2 238	4 252	5 433	32 897	-15 559	15 644
	003	-1 696	-3 008	-1 398	16 768	-7 577	10 779	-538	1 346	3 894	24 912	-9 513	4 864
	004	-131	-291	-149	2 999	-1 144	962	-33	109	625	4 128	-1 319	406
	005	-289	-483	-380	-314	-1 067	1 740	-100	233	70	214	-317	826
	006	3 157	4 278	536	101	1 065	-15 747	1 639	-375	2 676	9 022	-7 607	-3 862
	007	-5	-22	170	2 319	48	-35	-51	-110	198	2 077	-130	-177
	008	-685	-919	-1 090	-6 522	-2 401	3 532	147	1 084	-491	-4 684	440	3 719
	009	-70	-89	-105	-679	-238	350	31	155	-49	-471	48	532
Trave 37-38	001	-2 815	2 033	2 619	-14 826	14 315	-1 466	3 809	-4 116	5 426	16 949	-12 860	-8 508
	002	-2 611	1 662	-978	-16 657	4 906	-954	3 087	-3 154	2 925	16 151	-5 823	-6 461
	003	-1 196	592	1 349	-3 799	6 060	-142	1 261	-1 321	2 361	7 202	-5 469	-2 810
	004	-88	118	-11	-794	221	-125	88	-92	291	894	-490	-217
	005	-146	81	-283	-722	-474	-31	137	-143	-148	361	424	-265
	006	1 972	426	-594	-11 842	753	-2 025	-2 016	2 327	4 536	7 024	-8 592	3 835
	007	8	55	-93	-615	-50	-96	-45	36	162	510	-295	60
	008	-328	1 088	-1 899	-6 594	-3 144	-1 603	292	-21	-498	903	1 882	75
	009	-35	177	-209	-774	-336	-274	28	13	-39	81	181	46
Piano Interrato													
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	001	-3 835	-4 096	5 531	16 971	12 998	8 502	2 794	1 886	2 586	-15 147	-14 247	1 227
	002	-3 101	-3 141	3 008	16 296	5 919	6 468	2 600	1 570	-1 007	-16 891	-4 850	798
	003	-1 264	-1 315	2 396	7 220	5 524	2 815	1 190	560	1 341	-3 876	-6 042	86
	004	-90	-94	299	922	501	222	89	118	-24	-857	-204	123
	005	-137	-142	-143	369	-417	263	145	76	-285	-743	477	23
	006	1 992	2 265	4 391	6 827	8 377	-3 751	-1 907	518	-527	-11 182	-836	2 134
	007	44	39	154	449	283	-66	-9	43	-84	-579	40	77
	008	-297	-21	-489	936	-1 874	-76	330	1 061	-1 892	-6 590	3 133	1 554
	009	-28	13	-37	84	-180	-47	35	174	-208	-774	334	268
Trave 40-41	001	4 085	4 932	9 812	60 596	25 683	-20 345	6 824	-9 940	-3 271	37 137	20 006	-38 157
	002	2 266	4 219	5 445	32 382	15 738	-15 565	5 207	-8 435	-4 599	17 316	16 906	-31 331
	003	548	1 330	3 916	24 799	9 627	-4 827	1 685	-2 974	-1 420	16 410	7 645	-10 685
	004	35	109	626	4 134	1 320	-410	132	-289	-146	3 001	1 143	-963
	005	101	231	70	184	325	-820	285	-474	-378	-368	1 061	-1 713
	006	-1 605	-319	2 594	9 176	7 306	3 635	-3 060	4 055	493	989	-1 078	15 049
	007	53	-112	181	1 927	100	182	6	-12	174	2 163	-67	53
	008	-137	1 081	-487	-4 744	-403	-3 710	681	-911	-1 095	-6 634	2 398	-3 517
	009	-30	155	-49	-478	-44	-530	70	-88	-105	-690	238	-349
Trave 41-42	001	-5 791	-9 450	679	29 588	6 414	22 555	6 515	-7 992	-2 511	2 695	129	-21 008
	002	-4 527	-7 539	-2 719	18 819	-2 975	17 711	4 854	-5 935	-5 223	-6 717	7 515	-15 629

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	003	-1 909	-3 181	710	15 718	1 908	7 559	2 046	-2 649	-2 845	-7 271	3 423	-6 860
	004	-227	-372	258	3 098	232	912	267	-366	-677	-2 082	1 110	-933
	005	-229	-378	-512	109	-1 130	890	264	-300	-537	-767	1 220	-813
	006	2 647	3 711	3 875	-7 155	11 009	-9 974	-3 575	4 012	7 252	11 087	-16 333	11 064
	007	-61	-70	400	2 903	373	255	194	-286	-743	-2 218	1 283	-713
	008	-315	-305	-1 506	-2 347	-3 567	648	302	157	-1 543	-4 751	3 597	72
	009	-25	-16	-137	-210	-336	22	24	49	-157	-584	370	77
	Trave 42-43	001	-6 328	-7 713	203	18 613	4 886	17 776	6 734	-8 594	-8 949	-10 922	10 148
		002	-4 714	-5 748	-3 453	2 889	-3 125	13 262	5 070	-6 479	-7 334	-6 009	10 263
		003	-2 133	-2 705	-1 916	-919	-1 655	6 163	2 333	-3 046	-3 095	-2 480	4 113
		004	-322	-417	-463	-729	-753	942	343	-459	-662	-1 181	1 100
		005	-267	-303	-405	-195	-852	717	293	-358	-648	-813	1 266
		006	3 917	4 492	5 662	3 143	11 750	-10 701	-4 247	4 995	9 702	15 714	-18 577
		007	-282	-398	-477	-617	-808	883	359	-438	-1 024	-2 566	1 733
		008	-312	-62	-1 298	-3 521	-2 461	350	422	-312	-1 609	-3 117	3 093
		009	-27	14	-131	-386	-250	-1	38	-17	-167	-342	316
	Trave 43-44	001	-6 847	-8 670	-10 274	-20 973	-16 788	22 551	6 483	-10 579	-4 164	25 024	6 179
		002	-4 917	-6 166	-8 212	-14 041	-14 562	16 033	4 634	-7 604	-4 939	13 746	8 640
		003	-2 176	-2 838	-3 445	-8 421	-4 836	7 279	1 987	-3 281	136	13 662	-898
		004	-291	-404	-776	-2 258	-1 321	1 020	247	-423	122	2 785	-27
		005	-287	-341	-666	-1 233	-1 441	903	248	-391	-600	-378	1 279
		006	4 076	4 603	10 050	23 841	20 960	-12 619	-2 700	3 150	3 542	-2 561	-11 057
		007	-273	-398	-1 137	-3 448	-1 984	1 018	209	-433	-107	2 885	409
		008	-282	-59	-1 489	-2 680	-3 515	328	341	-718	-2 065	-488	4 170
		009	-21	18	-144	-268	-349	-19	28	-76	-215	77	414
	Trave 44-45	001	-6 595	-10 773	-6 513	30 240	-27 599	41 267	-2 484	5 718	9 591	57 931	-25 507
		002	-5 008	-8 348	-5 282	11 296	-17 366	31 146	-1 763	3 954	4 115	24 835	-12 410
		003	-1 886	-3 222	-1 325	14 153	-6 484	11 889	-718	1 489	2 979	20 151	-7 361
		004	-163	-361	-176	2 825	-1 068	1 296	-46	198	516	3 662	-1 074
		005	-293	-476	-421	-736	-1 170	1 748	-102	252	64	12	-352
		006	3 268	3 369	-129	5 192	1 575	-12 963	1 660	-396	2 303	9 750	-6 846
		007	-91	-407	-420	2 714	-1 433	1 526	24	369	535	3 818	-1 246
		008	-634	-1 456	-1 363	-3 193	-1 926	6 106	65	1 648	-830	-3 759	1 383
		009	-61	-167	-143	-168	-163	724	19	235	-96	-321	179
	Trave 45-46	001	-4 546	1 205	3 513	-9 159	15 632	1 227	5 003	-6 469	-2 118	-8 233	-791
		002	-3 289	656	-719	-17 209	5 710	1 230	3 562	-4 433	-1 470	552	900
		003	-1 342	409	1 098	-5 593	5 908	271	1 336	-1 663	1 436	4 552	-4 029
		004	-126	143	47	-348	292	-142	89	-132	197	662	-380
		005	-144	73	-204	-522	-339	-14	129	-178	-333	-525	658
		006	2 052	-1 183	-2 551	-16 307	-2 508	390	-1 517	2 944	6 169	16 302	-10 108
		007	-66	256	41	1 050	29	-362	9	-30	-48	269	117
		008	-410	381	-1 444	-2 368	-2 546	-426	689	-262	-2 499	-6 092	5 312
		009	-43	69	-150	-156	-264	-97	70	2	-260	-677	572
Piano Interrato		Travata: Trave1-17-31											
Trave 1-17	001	-3 638	-2 552	1 219	7 046	3 399	8 342	1 757	-759	-3 845	-16 103	5 638	-2 637
	002	-3 339	-523	3 971	31 339	5 060	4 382	1 014	-1 175	-10 951	-45 846	19 817	-3 250
	003	-1 225	-114	2 251	14 479	3 485	1 473	23	-68	-3 799	-17 632	6 393	-100
	004	-69	27	125	460	297	22	78	-70	27	-95	-123	-211
	005	-216	24	228	2 062	253	176	138	-181	-795	-3 176	1 486	-507
	006	328	-5 595	6 820	30 590	9 791	9 814	341	1 939	-6 793	-36 062	10 575	4 573
	007	169	-469	-858	-5 441	-1 368	664	77	278	916	4 841	-1 474	619
	008	-922	765	-520	3 070	-1 580	-663	532	-23	-2 193	-5 725	4 659	22
	009	-102	152	-46	468	-143	-209	52	25	-231	-583	481	89
Trave 17-31	001	-2 029	-1 258	-12 586	-58 341	-18 348	3 826	3 463	-3 590	9 742	45 662	-16 025	-9 042
	002	-1 388	-896	-15 871	-65 251	-26 491	2 555	2 442	-2 276	6 162	38 626	-7 465	-5 888
	003	-291	-36	-5 221	-23 794	-8 121	164	715	-674	3 105	16 785	-4 383	-1 722
	004	-96	-68	-245	-1 660	-243	200	46	-70	508	2 113	-842	-155
	005	-135	-97	-1 348	-5 593	-2 249	272	146	-214	622	3 815	-744	-483
	006	1 091	-844	13 567	65 463	20 216	1 429	188	5 742	-11 089	-56 014	14 472	9 392
	007	31	72	-168	-615	-272	-138	23	83	206	1 370	-252	123
	008	-280	-149	-2 905	-7 431	-5 741	243	887	1 895	-713	2 003	1 589	2 644
	009	-22	4	-306	-786	-590	-35	101	310	-55	411	127	472
Piano Interrato		Travata: Trave3-19-32											
Trave 3-19	001	-130	353	3 336	-12 333	5 021	-141	-130	-212	1 252	-12 333	-3 979	-141
	002	-159	736	4 896	-10 715	4 146	-365	-159	-723	-3 295	-10 715	51	-365
	003	-72	291	2 460	-3 969	2 140	-146	-72	-293	-1 303	-3 969	-200	-146
	004	-5	20	172	-432	98	-10	-5	-18	-221	-432	98	-10
	005	-12	66	532	-684	285	-33	-12	-66	-608	-684	285	-33
	006	-7	-2 008	2 949	-7 996	1 673	1 013	-7	2 044	-3 743	-7 996	1 673	1 013
	007	12	-163	-295	855	-167	90	12	196	372	855	-167	90
	008	-5	204	-286	-1 013	-101	-96	-5	-180	119	-1 013	-101	-96
	009	-1	31	-30	-70	-11	-15	-1	-27	13	-70	-11	-15
Trave 19-32	001	241	165	-933	-11 006	3 705	-33	241	-1	9 431	-11 006	-7 770	-33
	002	125	239	-2 896	-7 372	713	-66	125	-99	6 594	-7 372	-4 537	-66
	003	46	106	-514	-2 827	823	-30	46	-45	2 788	-2 827	-2 177	-30
	004	4	11	-293	-242	-109	-3	4	-3	264	-242	-109	-3
	005	10	27	-695	-359	-264	-9	10	-18	652	-359	-264	-9
	006	-71	-1 431	4 885	5 140	1 810	537	-71	1 307	-4 347	5 140	1 810	537
	007	22	-64	-232	-95	-88	25	22	66	214	-95	-88	25
	008	9	-258	39	-533	38	103	9	268	-155	-533	38	103
	009	1	-38	3	-23	3	15	1	39	-14	-23	3	15

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Interrato													
Travata: Trave4-P15													
Trave 4-P15	001	-240	-639	4 984	5 819	6 058	390	444	609	-123	5 819	-3 012	390
	002	-320	-27	4 478	407	4 428	30	344	69	-1 485	407	-842	30
	003	-360	23	2 570	-444	3 247	-6	400	4	536	-444	-2 137	-6
	004	-1	-14	130	149	82	9	-1	16	-132	149	82	9
	005	-1	-5	355	74	222	4	-1	9	-355	74	222	4
	006	-20	-271	7 115	3 426	4 451	107	-20	72	-7 126	3 426	4 451	107
	007	15	-145	-34	1 726	-15	74	15	92	14	1 726	-15	74
	008	-6	-87	-72	1 005	-43	62	-6	112	65	1 005	-43	62
	009	-1	-12	-12	145	-7	9	-1	16	11	145	-7	9
Piano Interrato													
Travata: Trave5-20													
Trave 5-20	001	-72	267	14 086	-2 063	19 483	-125	-350	-232	10 679	-2 063	-17 980	-125
	002	-47	63	8 254	825	9 681	-24	-316	-32	3 035	825	-7 232	-24
	003	60	23	2 251	709	2 235	-7	-248	-5	382	709	-1 503	-7
	004	-1	10	100	87	50	-4	-1	-7	-101	87	50	-4
	005	-4	-1	264	189	132	1	-4	2	-265	189	132	1
	006	-15	236	4 802	-4 966	2 420	-111	-15	-207	-4 880	-4 966	2 420	-111
	007	19	75	-54	-1 327	-2	-40	19	-86	-48	-1 327	-2	-40
	008	-6	83	24	328	14	-37	-6	-65	-33	328	14	-37
	009	-1	12	2	48	1	-5	-1	-10	-3	48	1	-5
Piano Interrato													
Travata: Trave6-21-37													
Trave 6-21	001	411	395	1 629	-8 231	4 050	-219	411	-479	3 428	-8 231	-4 950	-219
	002	271	416	3 848	-8 363	3 564	-211	271	-427	-2 014	-8 363	-531	-211
	003	94	277	1 816	-3 364	1 804	-138	94	-276	-605	-3 364	-536	-138
	004	5	36	69	-347	45	-19	5	-39	-109	-347	45	-19
	005	9	-16	489	-593	261	8	9	15	-556	-593	261	8
	006	3	1 079	4 267	-10 180	2 389	-528	3	-1 033	-5 290	-10 180	2 389	-528
	007	3	-10	-336	727	-188	1	3	-5	415	727	-188	1
	008	-17	202	-285	-907	-104	-107	-17	-226	131	-907	-104	-107
	009	-2	30	-30	-56	-11	-16	-2	-34	15	-56	-11	-16
Trave 21-37	001	-390	-324	14 486	-16 042	22 083	106	-390	216	24 759	-16 042	-26 112	106
	002	-196	-33	3 429	-9 831	8 750	0	-196	-35	14 066	-9 831	-13 024	0
	003	-62	84	-896	-2 969	676	-38	-62	-107	3 157	-2 969	-2 324	-38
	004	-2	10	-334	-272	-125	-4	-2	-13	304	-272	-125	-4
	005	-6	-22	-752	-408	-286	8	-6	18	705	-408	-286	8
	006	37	511	6 238	6 780	2 311	-197	37	-493	-5 546	6 780	2 311	-197
	007	-15	-111	-44	-57	-17	41	-15	96	42	-57	-17	41
	008	12	-64	139	-392	74	24	12	58	-238	-392	74	24
	009	2	-9	16	-3	8	4	2	9	-25	-3	8	4
Piano Interrato													
Travata: Trave5h-8-23-38-23h													
Trave 5h-8	001	1 151	1 546	2 864	-2 458	16 747	-3 839	1 841	-415	-16 717	-24 052	22 928	-3 782
	002	-131	818	5 472	-5 564	20 605	-2 806	1 366	-12	-21 899	-36 028	35 778	-2 207
	003	-91	364	2 716	-4 543	10 289	-1 480	646	246	-10 509	-18 704	16 669	-344
	004	62	91	131	-547	653	-315	63	-30	-582	-1 289	751	-147
	005	-1	58	255	14	960	-160	63	-56	-1 051	-1 546	1 778	-253
	006	-2 321	-1 702	6 451	-6 363	28 811	6 095	1 025	3 881	-33 663	-42 123	51 512	6 996
	007	261	74	-1 161	1 972	-3 815	61	-161	-280	3 905	6 528	-6 324	-482
	008	-471	-369	2 000	15 434	2 627	1 590	63	685	-2 689	13 802	5 935	1 481
	009	-55	-46	197	2 070	188	205	6	102	-243	2 204	524	236
Trave 8-23	001	1 062	1 528	-9 871	-7 409	-1 319	-982	1 062	-1 761	15 590	-7 409	-13 881	-982
	002	1 140	203	497	-7 228	1 313	-255	1 140	-653	-957	-7 228	-419	-255
	003	623	96	-939	-3 599	-19	-127	623	-329	807	-3 599	-1 009	-127
	004	0	27	-923	-228	-540	-21	0	-42	886	-228	-540	-21
	005	36	-54	247	-324	169	26	36	34	-320	-324	169	26
	006	260	640	17 124	-12 713	10 943	-474	260	-947	-19 536	-12 713	10 943	-474
	007	-74	474	-1 183	977	-774	-256	-74	-382	1 409	977	-774	-256
	008	-11	217	-285	781	-132	-164	-11	-333	157	781	-132	-164
	009	-4	28	-32	187	-17	-22	-4	-46	26	187	-17	-22
Trave 23-38	001	-932	18	-12 530	-18 240	598	-105	-932	-448	21 937	-18 240	-16 089	-105
	002	-853	195	-18 816	-11 088	-7 260	-173	-853	-573	18 575	-11 088	-9 570	-173
	003	-395	166	-8 483	-4 236	-3 220	-110	-395	-323	8 752	-4 236	-4 540	-110
	004	2	13	-963	-370	-422	-8	2	-25	914	-370	-422	-8
	005	-42	-25	-1 685	-558	-733	7	-42	7	1 577	-558	-733	7
	006	279	142	25 836	9 710	11 229	-3	279	131	-24 134	9 710	11 229	-3
	007	16	-124	289	-75	124	57	16	130	-262	-75	124	57
	008	2	-17	197	716	115	-20	2	-107	-315	716	115	-20
	009	2	-1	19	166	10	-4	2	-18	-26	166	10	-4
Trave 38-23h	001	-2 009	-1 314	-22 874	-48 225	-35 446	6 013	-915	2 123	6 441	-10 995	-25 618	7 466
	002	-1 356	-676	-22 605	-41 887	-38 050	3 963	-49	1 059	6 143	-5 880	-22 240	3 838
	003	-626	-667	-7 295	-15 803	-12 066	2 549	-372	894	1 951	-2 650	-7 637	2 899
	004	-45	-128	-226	-1 303	-301	370	-86	147	68	-392	-432	449
	005	-48	65	-1 553	-2 610	-2 600	-39	74	-47	421	-397	-1 484	-101
	006	784	-2 511	29 876	48 400	47 353	4 019	-1 784	1 442	-6 596	11 130	27 082	3 999
	007	23	-75	609	-76	975	122	-43	48	-156	-614	506	193
	008	35	616	-2 685	12 079	-6 106	-1 414	387	-783	2 510	13 330	-3 107	-2 033
	009	6	87	-234	1 966	-534	-211	44	-86	256	1 822	-250	-231
Piano Interrato													
Travata: Trave6h-9-24-39-24h													
Trave 6h-9	001	-1 031	-1 438	2 530	-3 314	16 272	3 430	-1 838	369	-16 799	-24 182	22 760	3 676
	002	-79	-684	5 315	-7 862	20 314	2 777	-1 439	29	-22 004	-37 090	35 591	2 285
	003	-39	-325	2 662	-5 658	10 190	1 557	-689	-230	-10 565	-19 273	16 598	406
	004	-66	-86	140	-585	658	313	-63	32	-585	-1 325	766	153

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	005	-6	-45	255	-119	959	141	-65	55	-1 065	-1 635	1 788	251
	006	2 050	1 667	5 417	-10 749	27 096	-5 773	-1 094	-3 712	-33 034	-43 577	49 482	-6 581
	007	-171	-75	-1 157	2 518	-3 803	-173	184	269	3 912	6 852	-6 272	445
	008	471	681	1 592	12 632	1 898	-2 267	-44	-731	-2 639	12 752	5 342	-1 634
	009	57	82	137	1 689	90	-284	-4	-107	-236	2 035	444	-253
Trave 9-24	001	-1 097	-1 350	-9 510	-6 975	-1 122	874	-1 097	1 579	15 290	-6 975	-13 684	874
	002	-1 149	-188	763	-6 986	1 460	247	-1 149	640	-1 182	-6 986	-273	247
	003	-624	-120	-809	-3 473	52	141	-624	354	700	-3 473	-938	141
	004	2	-34	-920	-222	-539	25	2	50	885	-222	-539	25
	005	-36	50	258	-314	175	-24	-36	-30	-329	-314	175	-24
	006	-285	-277	17 059	-12 095	10 873	260	-285	595	-19 366	-12 095	10 873	260
	007	64	-394	-1 202	962	-783	207	64	301	1 422	962	-783	207
	008	6	-146	-272	747	-124	123	6	266	144	747	-124	123
	009	3	-18	-29	180	-16	16	3	36	23	180	-16	16
Trave 24-39	001	953	-229	-12 368	-18 270	675	199	953	656	21 758	-18 270	-16 013	199
	002	860	-272	-18 678	-11 175	-7 195	207	860	649	18 423	-11 175	-9 505	207
	003	396	-184	-8 423	-4 276	-3 192	118	396	341	8 686	-4 276	-4 512	118
	004	-2	-11	-965	-374	-422	8	-2	24	915	-374	-422	8
	005	42	21	-1 677	-570	-729	-5	42	-2	1 567	-570	-729	-5
	006	-269	-95	25 552	9 816	11 100	-19	-269	-181	-23 844	9 816	11 100	-19
	007	-11	79	279	-50	119	-38	-11	-88	-250	-50	119	-38
	008	1	-16	212	703	121	34	1	136	-327	703	121	34
	009	-2	-4	22	162	11	6	-2	22	-28	162	11	6
Trave 39-24h	001	1 987	1 309	-23 106	-48 451	-35 853	-5 994	911	-2 043	6 503	-11 252	-25 630	-7 286
	002	1 336	688	-22 634	-42 268	-38 163	-3 969	60	-964	6 197	-6 462	-22 130	-3 650
	003	619	671	-7 278	-15 939	-12 063	-2 550	379	-858	1 969	-2 907	-7 577	-2 832
	004	44	127	-245	-1 334	-331	-369	85	-146	70	-398	-444	-448
	005	47	-63	-1 541	-2 594	-2 586	38	-72	51	420	-408	-1 465	108
	006	-752	2 453	29 420	48 662	46 753	-3 957	1 725	-1 600	-6 647	12 370	26 596	-4 255
	007	-21	75	587	10	953	-126	40	-55	-162	-519	497	-202
	008	-40	-599	-2 678	11 568	-6 129	1 386	-378	828	2 547	12 819	-3 108	2 108
	009	-7	-85	-230	1 881	-535	207	-43	93	262	1 736	-251	244
Piano Interrato		Travata: Trave11-26-40											
Trave 11-26	001	-416	-333	1 758	-8 361	4 118	187	-416	416	3 288	-8 361	-4 882	187
	002	-273	-430	3 935	-8 474	3 611	218	-273	443	-2 112	-8 474	-484	218
	003	-95	-296	1 853	-3 405	1 824	148	-95	297	-646	-3 405	-516	148
	004	-5	-41	71	-348	45	21	-5	43	-111	-348	45	21
	005	-9	14	490	-598	262	-6	-9	-12	-558	-598	262	-6
	006	-10	-889	4 147	-10 034	2 326	431	-10	834	-5 156	-10 034	2 326	431
	007	-4	53	-335	720	-187	-23	-4	-40	414	720	-187	-23
	008	17	-176	-284	-930	-103	94	17	199	129	-930	-103	94
	009	2	-26	-30	-59	-11	14	2	30	14	-59	-11	14
Trave 26-40	001	392	214	14 543	-16 066	22 106	-64	392	-113	24 701	-16 066	-26 089	-64
	002	197	-16	3 456	-9 847	8 760	19	197	79	14 039	-9 847	-13 014	19
	003	63	-98	-887	-2 971	680	43	63	119	3 148	-2 971	-2 321	43
	004	2	-10	-336	-275	-126	5	2	13	305	-275	-126	5
	005	5	19	-748	-407	-284	-7	5	-15	701	-407	-284	-7
	006	-35	-451	6 098	6 664	2 258	175	-35	441	-5 418	6 664	2 258	175
	007	16	95	-43	-57	-16	-34	16	-79	40	-57	-16	-34
	008	-11	49	143	-394	75	-18	-11	-43	-242	-394	75	-18
	009	-1	7	16	-3	8	-3	-1	-7	-26	-3	8	-3
Piano Interrato		Travata: Trave12-27											
Trave 12-27	001	64	-216	4 490	-303	5 050	100	342	183	1 221	-303	-3 617	100
	002	45	-48	3 962	1 547	3 199	16	314	15	-1 246	1 547	-757	16
	003	-59	-22	2 273	696	2 247	6	249	3	362	696	-1 496	6
	004	1	-11	98	72	50	5	1	8	-100	72	50	5
	005	4	1	256	182	128	-1	4	-2	-257	182	128	-1
	006	12	-200	4 658	-4 512	2 348	95	12	180	-4 734	-4 512	2 348	95
	007	-18	-63	-88	-1 244	-19	35	-18	77	-13	-1 244	-19	35
	008	6	-73	23	432	14	32	6	55	-32	432	14	32
	009	1	-11	2	63	1	5	1	8	-3	63	1	5
Piano Interrato		Travata: Trave13-P20											
Trave 13-P20	001	243	567	4 953	5 313	6 057	-339	-451	-517	-66	5 313	-3 051	-339
	002	325	37	4 517	74	4 472	-43	-349	-102	-1 500	74	-838	-43
	003	367	-8	2 615	-543	3 296	-8	-402	-32	518	-543	-2 131	-8
	004	1	14	126	133	79	-9	1	-16	-127	133	79	-9
	005	1	5	344	46	215	-5	1	-10	-345	46	215	-5
	006	22	327	6 865	3 473	4 296	-159	22	-181	-6 882	3 473	4 296	-159
	007	-26	125	-105	1 573	-58	-62	-26	-73	79	1 573	-58	-62
	008	8	79	-72	919	-43	-57	8	-103	65	919	-43	-57
	009	1	11	-12	132	-7	-8	1	-15	11	132	-7	-8
Piano Interrato		Travata: Trave14-28-45											
Trave 14-28	001	129	-350	3 406	-12 288	5 054	137	129	200	1 188	-12 288	-3 946	137
	002	160	-742	4 952	-10 670	4 173	366	160	723	-3 344	-10 670	78	366
	003	73	-291	2 482	-3 953	2 150	146	73	292	-1 323	-3 953	-190	146
	004	5	-20	175	-428	100	9	5	18	-224	-428	100	9
	005	12	-67	536	-682	287	33	12	66	-612	-682	287	33
	006	5	1 953	2 813	-7 831	1 601	-987	5	-1 994	-3 593	-7 831	1 601	-987
	007	-14	160	-311	865	-175	-89	-14	-195	388	865	-175	-89
	008	6	-213	-285	-995	-101	99	6	184	119	-995	-101	99
	009	1	-32	-29	-68	-11	15	1	28	13	-68	-11	15

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
Trave 28-45	001	-237	-136	-827	-11 025	3 747	23	-237	-18	9 325	-11 025	-7 728	23
	002	-123	-218	-2 823	-7 379	741	59	-123	83	6 522	-7 379	-4 509	59
	003	-46	-99	-487	-2 827	834	27	-46	40	2 760	-2 827	-2 166	27
	004	-4	-9	-289	-241	-108	2	-4	1	260	-241	-108	2
	005	-10	-25	-687	-356	-261	8	-10	16	645	-356	-261	8
	006	69	1 395	4 732	5 046	1 752	-524	69	-1 276	-4 205	5 046	1 752	-524
	007	-21	68	-236	-106	-89	-27	-21	-68	217	-106	-89	-27
	008	-9	267	40	-549	39	-106	-9	-275	-157	-549	39	-106
	009	-1	39	3	-25	3	-15	-1	-40	-15	-25	3	-15
Piano Interrato													
Travata: Trave16-30-46													
Trave 16-30	001	3 631	2 512	1 332	7 750	3 522	-8 263	-1 665	714	-3 372	-17 391	3 910	2 464
	002	3 319	477	4 024	31 581	5 123	-4 306	-900	1 065	-10 559	-46 552	18 489	2 934
	003	1 219	108	2 259	14 518	3 485	-1 468	7	24	-3 681	-17 874	5 986	-15
	004	67	-30	133	502	308	-18	-74	70	48	-161	-200	208
	005	214	-29	239	2 112	269	-168	-128	173	-766	-3 256	1 382	484
	006	-326	5 507	6 580	29 564	9 422	-9 572	-303	-1 670	-6 594	-34 659	10 329	-3 990
	007	-165	446	-858	-5 417	-1 364	-619	-78	-239	910	4 814	-1 458	-532
	008	913	-790	-535	2 988	-1 609	696	-491	51	-2 057	-5 809	4 230	32
	009	101	-157	-48	460	-145	215	-48	-20	-219	-593	441	-77
Trave 30-46	001	2 411	1 498	-11 809	-59 813	-15 948	-4 445	-3 579	3 648	9 337	44 325	-15 286	9 257
	002	1 619	1 086	-14 963	-66 329	-23 816	-3 017	-2 505	2 287	5 860	37 618	-6 920	5 968
	003	356	97	-4 971	-24 042	-7 398	-307	-745	678	3 000	16 399	-4 201	1 752
	004	113	85	-233	-1 699	-208	-243	-51	60	502	2 089	-836	141
	005	156	117	-1 264	-5 669	-2 006	-320	-148	207	603	3 742	-710	474
	006	-1 164	536	12 614	64 235	17 957	-836	-101	-5 606	-10 606	-54 326	13 645	-9 210
	007	-25	-87	-166	-722	-246	167	-24	-87	227	1 478	-284	-128
	008	345	94	-2 719	-7 932	-5 131	-114	-884	-1 843	-738	2 016	1 655	-2 517
	009	28	-15	-287	-835	-529	61	-100	-303	-57	415	133	-454
Piano Interrato													
Travata: Trave20-35													
Trave 20-35	001	375	1	-5 163	-1 363	1 289	7	375	33	12 714	-1 363	-9 061	7
	002	417	-33	-3 287	-931	143	0	417	-34	6 688	-931	-4 582	0
	003	215	27	-139	-897	840	-23	215	-81	2 072	-897	-1 860	-23
	004	11	-1	-186	-129	-75	-1	11	-6	160	-129	-75	-1
	005	13	-13	-751	-1	-324	5	13	11	738	-1	-324	5
	006	-11	183	9 757	2 064	4 162	-71	-11	-143	-9 390	2 064	4 162	-71
	007	-51	30	-859	882	-391	0	-51	28	939	882	-391	0
	008	16	-179	33	353	25	76	16	170	-83	353	25	76
	009	2	-25	4	71	3	11	2	24	-9	71	3	11
Piano Interrato													
Travata: Trave27-42													
Trave 27-42	001	-360	-60	-5 064	-2 356	1 351	21	-360	35	12 528	-2 356	-8 999	21
	002	-412	30	-3 215	-1 289	181	4	-412	49	6 585	-1 289	-4 544	4
	003	-216	-21	-86	-826	861	22	-216	80	2 028	-826	-1 839	22
	004	-12	2	-180	-122	-73	1	-12	6	155	-122	-73	1
	005	-13	12	-729	5	-314	-5	-13	-9	716	5	-314	-5
	006	11	-215	9 437	1 947	4 028	80	11	151	-9 091	1 947	4 028	80
	007	51	-63	-831	851	-379	13	51	-3	910	851	-379	13
	008	-16	160	30	361	23	-67	-16	-150	-77	361	23	-67
	009	-2	23	3	71	2	-10	-2	-21	-8	71	2	-10
Piano Interrato													
Travata: Trave21h-34													
Trave 21h-34	001	-8	-1 983	478	-5 479	13 031	742	-8	985	23 954	-5 479	-24 769	742
	002	-27	-1 283	-149	-2 715	5 755	459	-27	555	11 153	-2 715	-11 405	459
	003	-23	-527	-217	-935	733	185	-23	211	1 650	-935	-1 667	185
	004	-4	-92	-192	-93	-91	34	-4	45	172	-93	-91	34
	005	2	-84	-826	388	-420	30	2	36	855	388	-420	30
	006	8	1 270	11 354	-3 324	5 724	-398	8	-323	-11 544	-3 324	5 724	-398
	007	6	-231	-1 340	638	-683	103	6	180	1 393	638	-683	103
	008	13	-577	69	-82	51	230	13	343	-136	-82	51	230
	009	2	-84	9	9	6	33	2	50	-17	9	6	33
Piano Interrato													
Travata: Trave22h-43													
Trave 22h-43	001	1	1 927	863	-5 525	13 226	-718	1	-947	23 562	-5 525	-24 575	-718
	002	20	1 218	72	-2 690	5 864	-434	20	-517	10 936	-2 690	-11 296	-434
	003	19	500	-150	-914	766	-174	19	-195	1 586	-914	-1 634	-174
	004	3	89	-177	-93	-83	-33	3	-44	157	-93	-83	-33
	005	-2	78	-796	383	-405	-28	-2	-33	825	383	-405	-28
	006	-4	-1 105	10 973	-3 226	5 534	334	-4	232	-11 162	-3 226	5 534	334
	007	-5	251	-1 301	656	-664	-110	-5	-189	1 354	656	-664	-110
	008	-14	559	67	-63	50	-222	-14	-331	-133	-63	50	-222
	009	-2	82	9	12	6	-32	-2	-48	-16	12	6	-32
Piano Interrato													
Travata: Scala11h-7h-2h													
Trave 7h-11h	001	312	3 598	2 378	10 831	8 436	6 147	312	24 508	9 015	22 254	-12 338	6 147
	002	148	372	-1 391	-16 780	833	2 301	148	8 198	4 049	-14 106	-4 031	2 301
	003	59	-83	-738	-7 128	-460	828	59	2 733	825	-7 128	-460	828
	004	12	6	-83	-799	-53	177	12	610	99	-799	-53	177
	005	14	-32	-258	-2 622	-152	188	14	608	260	-2 622	-152	188
	006	52	917	-2 558	-26 269	-1 572	1 576	52	6 278	2 788	-26 269	-1 572	1 576
	007	-46	1 436	2 134	12 069	6 270	-185	-46	807	5 142	19 938	-8 038	-185
	008	3	-17	-60	-598	-31	38	3	113	47	-598	-31	38
	009	1	-4	-6	-55	-3	9	1	26	5	-55	-3	9
Trave 2h-7h	001	2 125	-2 719	6 737	13 556	7 757	6 147	2 125	3 002	2 117	13 556	2 173	6 147
	002	354	-1 887	7 798	-14 301	10 336	2 301	354	254	-1 115	-14 301	8 817	2 301
	003	28	-871	2 209	-6 467	3 033	828	28	-101	-613	-6 467	3 033	828

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche													
Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	004	17	-165	246	-726	338	177	17	0	-69	-726	338	177
	005	0	-209	840	-2 371	1 130	188	0	-34	-212	-2 371	1 130	188
	006	518	-688	8 401	-23 774	11 282	1 576	518	778	-2 099	-23 774	11 282	1 576
	007	649	1 453	3 650	13 597	4 145	-185	649	1 281	1 871	13 597	-323	-185
	008	-5	-52	193	-539	261	38	-5	-16	-50	-539	261	38
	009	-1	-12	17	-50	24	9	-1	-4	-5	-50	24	9
Piano Interrato													
Travata: Scala12h-8h-3h													
Trave 8h-12h	001	-345	-2 855	2 513	12 911	8 497	-6 427	-345	-24 718	8 943	24 335	-12 278	-6 427
	002	-180	308	-1 281	-15 211	879	-2 554	-180	-8 381	4 004	-12 538	-3 986	-2 554
	003	-67	276	-719	-6 792	-455	-887	-67	-2 740	829	-6 792	-455	-887
	004	-12	12	-77	-727	-51	-168	-12	-558	95	-727	-51	-168
	005	-16	97	-239	-2 394	-143	-207	-16	-609	247	-2 394	-143	-207
	006	-129	64	-2 335	-24 287	-1 430	-2 484	-129	-8 384	2 530	-24 287	-1 430	-2 484
	007	22	-1 068	2 224	13 164	6 320	-56	22	-1 260	5 062	21 032	-7 988	-56
	008	-6	68	-52	-540	-28	-67	-6	-161	42	-540	-28	-67
	009	-1	11	-5	-46	-3	-13	-1	-32	4	-46	-3	-13
Trave 3h-8h	001	-1 802	3 646	5 952	15 408	6 807	-6 427	-1 802	-2 336	2 215	15 408	1 223	-6 427
	002	-58	2 735	7 215	-12 905	9 620	-2 554	-58	357	-1 032	-12 905	8 101	-2 554
	003	57	1 099	2 075	-6 170	2 874	-887	57	274	-600	-6 170	2 874	-887
	004	-8	172	220	-662	306	-168	-8	16	-65	-662	306	-168
	005	28	286	761	-2 167	1 029	-207	28	93	-197	-2 167	1 029	-207
	006	-130	2 430	7 816	-21 970	10 451	-2 484	-130	119	-1 911	-21 970	10 451	-2 484
	007	-497	-894	3 271	14 580	3 661	-56	-497	-947	1 943	14 580	-806	-56
	008	26	125	176	-486	236	-67	26	62	-43	-486	236	-67
	009	4	22	14	-41	20	-13	4	10	-4	-41	20	-13
Piano Interrato													
Travata: Scala1h-10h-13h-15h													
Trave 1h-10h	001	1 464	-4 814	31 437	28 340	31 581	1 531	1 464	-2 794	-5 008	28 340	23 664	1 531
	002	164	-615	9 940	14 319	10 724	211	164	-336	-2 789	14 319	8 570	211
	003	-28	60	1 078	3 386	1 335	-34	-28	16	-684	3 386	1 335	-34
	004	10	-43	150	460	183	15	10	-23	-91	460	183	15
	005	-1	-2	354	1 135	446	11	-1	13	-234	1 135	446	11
	006	-21	174	5 039	15 009	6 068	-101	-21	40	-2 967	15 009	6 068	-101
	007	663	-2 178	20 097	13 352	20 199	718	663	-1 230	-2 376	13 352	13 866	718
	008	-149	436	25	168	57	-167	-149	215	-50	168	57	-167
	009	-23	68	2	22	7	-26	-23	35	-8	22	7	-26
Trave 10h-13h	001	-140	-3 119	-3 675	36 266	6 923	1 531	-140	1 521	3 395	25 983	-11 587	1 531
	002	-29	-369	-2 115	16 679	538	211	-29	271	2 811	14 275	-3 788	211
	003	-15	26	-524	3 608	-477	-34	-15	-76	922	3 608	-477	-34
	004	-3	-25	-69	491	-64	15	-3	20	124	491	-64	15
	005	5	12	-181	1 208	-161	11	5	45	308	1 208	-161	11
	006	5	43	-2 261	16 067	-1 985	-101	5	-263	3 755	16 067	-1 985	-101
	007	-47	-1 381	-1 748	18 405	5 637	718	-47	797	444	11 339	-7 083	718
	008	-19	257	-42	175	-32	-167	-19	-250	54	175	-32	-167
	009	-2	41	-7	23	-5	-26	-2	-36	7	23	-5	-26
Trave 13h-15h	001	-832	1 262	2 849	28 341	2 489	1 531	-832	3 796	6 951	28 341	-7 444	1 531
	002	-153	223	2 535	14 318	3 621	211	-153	572	-1 223	14 318	919	211
	003	23	-74	857	3 386	1 335	-34	23	-129	-1 354	3 386	1 335	-34
	004	-12	16	116	460	183	15	-12	40	-187	460	183	15
	005	-18	41	286	1 135	446	11	-18	60	-452	1 135	446	11
	006	130	-228	3 466	15 009	6 068	-101	130	-395	-6 580	15 009	6 068	-101
	007	-414	674	187	13 352	-685	718	-414	1 863	7 899	13 352	-8 632	718
	008	102	-227	51	168	57	-167	102	-504	-43	168	57	-167
	009	15	-33	7	22	7	-26	15	-75	-5	22	7	-26
Piano Interrato													
Travata: Scala4h-9h-14h-16h													
Trave 4h-9h	001	66	5 922	-96	0	6 503	-8 039	-689	4 248	-1 611	0	382	-1 202
	002	-144	2 198	1 686	0	5 906	-5 034	-187	1 583	-1 361	0	3 123	-2 493
	003	-95	846	778	0	2 350	-2 053	-81	470	-653	0	1 687	-1 169
	004	-8	178	59	0	240	-294	-15	126	-77	0	173	-89
	005	-8	125	92	0	301	-308	-3	129	-83	0	241	-137
	006	478	2 337	-7 619	0	-18 450	7 592	228	2 700	4 979	0	-12 220	10 977
	007	113	762	-70	0	1 546	-833	19	1 325	128	0	-1 792	570
	008	-31	279	-2	0	25	-210	-6	41	-17	0	41	6
	009	-4	38	0	0	2	-30	0	5	-3	0	7	-1
Trave 9h-14h	001	-201	608	6 337	52 511	10 269	-882	-201	-2 363	6 376	41 206	-10 292	-882
	002	-32	-814	536	25 370	1 357	-18	-32	-875	4 072	22 724	-3 457	-18
	003	8	-780	-421	6 081	-488	188	8	-147	1 220	6 081	-488	188
	004	1	-48	-52	746	-60	0	1	-49	150	746	-60	0
	005	-2	112	-141	1 747	-147	-54	-2	-70	354	1 747	-147	-54
	006	-107	1 797	-1 191	15 281	-1 195	-400	-107	452	2 833	15 281	-1 195	-400
	007	-97	1 710	5 191	25 243	8 022	-797	-97	-974	2 021	17 456	-6 139	-797
	008	-14	-1 571	-10	93	-7	445	-14	-71	15	93	-7	445
	009	-2	-233	-1	8	-1	66	-2	-11	1	8	-1	66
Trave 14h-16h	001	945	-2 167	5 583	41 065	10 840	-882	945	-3 364	-3 599	41 065	2 706	-882
	002	393	-782	3 655	21 577	7 922	-18	393	-807	-5 585	21 577	5 709	-18
	003	82	-125	1 113	5 564	2 504	188	82	131	-2 281	5 564	2 504	188
	004	25	-43	137	683	307	0	25	-43	-279	683	307	0
	005	31	-62	323	1 602	713	-54	31	-136	-643	1 602	713	-54
	006	-319	344	2 564	13 966	6 317	-400	-319	-197	-6 001	13 966	6 317	-400
	007	369	-901	1 668	18 253	3 034	-797	369	-1 982	1 967	18 253	-3 474	-797
	008	30	-69	13	85	38	445	30	535	-39	85	38	445
	009	5	-11	1	8	3	66	5	79	-4	8	3	66

Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave	CC	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]

LEGENDA Travi - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Trave Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.

CC Identificativo della Condizione di Carico, nella relativa tabella.

Estremo Iniziale/Finale Le caratteristiche della sollecitazione sono relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

TRAVERI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma

Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Torrino													
Travata: Trave2-3-4													
Trave 2-3	X	1 337	459	9 067	4 859	13 726	1 362	1 337	1 409	9 381	4 859	13 726	1 362
	Y	8 113	1 108	14 449	35 433	26 395	2 129	8 113	1 751	21 008	35 433	26 395	2 129
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	972	115	59 238	2 956	26 231	120	972	475	58 783	2 956	26 231	120
	Y	1 423	502	20 537	5 790	9 489	135	1 423	189	22 126	5 790	9 489	135
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Torrino													
Travata: Trave5-6-7													
Trave 5-6	X	897	915	66 222	4 502	29 582	276	897	298	66 926	4 502	29 582	276
	Y	1 939	371	26 785	6 040	11 532	104	1 939	534	25 062	6 040	11 532	104
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-7	X	1 152	1 603	10 158	4 943	17 854	1 787	1 152	442	9 649	4 943	17 854	1 787
	Y	10 965	1 892	21 749	39 808	32 540	2 954	10 965	1 391	14 339	39 808	32 540	2 954
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Torrino													
Travata: Trave10-11-12													
Trave 10-11	X	1 136	464	9 574	4 011	17 502	1 930	1 136	1 722	9 853	4 011	17 502	1 930
	Y	11 005	1 424	14 342	39 832	32 549	3 012	11 005	1 926	21 746	39 832	32 549	3 012
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	963	282	68 543	4 808	30 300	268	963	894	67 791	4 808	30 300	268
	Y	1 939	519	25 072	6 077	11 540	110	1 939	360	26 834	6 077	11 540	110
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Torrino													
Travata: Trave13-14-15													
Trave 13-14	X	1 037	452	60 396	3 285	26 964	103	1 037	117	60 911	3 285	26 964	103
	Y	1 417	164	21 642	5 839	9 279	142	1 417	515	20 050	5 839	9 279	142
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-15	X	1 306	1 533	9 040	4 540	13 388	1 462	1 306	488	8 955	4 540	13 388	1 462
	Y	8 100	1 729	20 864	35 253	26 199	2 089	8 100	1 086	14 347	35 253	26 199	2 089
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Torrino													
Travata: Trave18-19-1a-20-21-22													
Trave 18-19	X	1 581	1 956	18 410	76 407	17 998	2 380	1 581	1 828	10 299	76 407	17 998	2 380
	Y	6 703	973	5 917	6 461	7 865	2 151	6 703	2 427	6 581	6 461	7 865	2 151
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-1a	X	2 015	395	30 379	10 466	12 745	262	2 015	950	31 516	10 466	12 745	262
	Y	738	1 717	4 109	3 070	1 608	524	738	864	3 617	3 070	1 608	524
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 1a-20	X	2 115	638	28 949	26 781	18 121	253	2 115	947	26 211	26 781	18 121	253
	Y	403	489	3 215	17 625	1 759	104	403	381	2 129	17 625	1 759	104
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	2 072	612	36 325	29 498	13 214	133	2 072	184	33 080	29 498	13 214	133
	Y	874	1 107	8 579	4 060	3 437	625	874	2 241	9 391	4 060	3 437	625
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	1 304	1 442	13 797	84 959	27 030	2 487	1 304	1 965	22 936	84 959	27 030	2 487
	Y	9 222	3 036	6 281	18 435	7 816	3 002	9 222	1 081	4 363	18 435	7 816	3 002
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Torrino													
Travata: Trave25-26-27-2a-28-29													
Trave 25-26	X	1 381	2 126	23 839	88 583	28 039	2 655	1 381	1 527	14 284	88 583	28 039	2 655
	Y	9 233	1 116	4 602	17 770	8 083	3 078	9 233	3 098	6 403	17 770	8 083	3 078
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	2 236	203	34 574	30 714	13 810	152	2 236	659	37 950	30 714	13 810	152
	Y	854	2 240	9 114	4 092	3 306	644	854	1 111	8 301	4 092	3 306	644
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 27-2a	X	2 263	1 032	27 302	28 244	18 871	257	2 263	642	30 194	28 244	18 871	257
	Y	355	439	2 025	16 967	1 647	113	355	484	3 012	16 967	1 647	113
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2a-28	X	2 167	985	32 955	10 902	13 313	281	2 167	411	31 753	10 902	13 313	281
	Y	797	857	3 435	3 431	1 510	509	797	1 707	3 921	3 431	1 510	509
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-29	X	1 675	1 954	10 855	79 902	18 916	2 543	1 675	2 115	19 347	79 902	18 916	2 543
	Y	6 723	2 401	6 534	6 235	7 762	2 071	6 723	914	5 877	6 235	7 762	2 071
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Torrino													
Travata: Trave2-18													
Trave 2-18	X	418	290	9 147	18 506	5 367	106	418	132	12 337	18 506	5 367	106
	Y	1 343	1 115	50 522	103 819	29 747	437	1 343	610	68 471	103 819	29 747	437
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Torrino													
Travata: Trave3-19													
Trave 3-19	X	284	479	3 010	2 967	1 580	198	284	345	3 302	2 967	1 580	198
	Y	332	534	22 135	19 168	11 534	226	332	337	24 034	19 168	11 534	226
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Programma Straordinario di E.R.P. ex art. 21 D.L. 159/2007 - Piano Nazionale di Edilizia Abitativa - Realizzazione di n° 24 alloggi di edilizia residenziale pubblica

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	912	2 809	92 528	13 869	41 591	1 996	912	6 201	94 675	13 869	41 591	1 996
	Y	282	225	25 456	6 300	11 652	86	282	539	26 928	6 300	11 652	86
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave13-14-15-16													
Trave 13-14	X	864	4 557	87 228	11 784	38 399	1 458	864	1 958	85 543	11 784	38 399	1 458
	Y	114	2 418	25 372	7 403	10 993	737	114	901	24 044	7 403	10 993	737
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-15	X	1 467	2 137	40 975	224 913	31 515	1 630	1 467	729	2 669	224 913	31 515	1 630
	Y	3 856	789	24 838	105 736	22 718	1 690	3 856	1 489	5 864	105 736	22 718	1 690
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15-16	X	666	460	55 569	10 298	45 977	627	666	1 422	60 634	10 298	45 977	627
	Y	3 232	1 362	22 630	3 555	18 658	826	3 232	751	24 539	3 555	18 658	826
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave17-18-19-17c													
Trave 17-18	X	2 294	1 737	45 559	63 681	33 504	1 559	2 294	3 092	39 129	63 681	33 504	1 559
	Y	11 690	291	8 417	19 444	7 491	4 253	11 690	10 613	10 502	19 444	7 491	4 253
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18-19	X	4 430	4 543	6 300	91 552	13 887	4 063	4 430	1 984	15 841	91 552	13 887	4 063
	Y	7 504	10 330	12 587	16 302	14 655	9 256	7 504	4 393	10 775	16 302	14 655	9 256
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-17c	X	2 032	1 666	48 816	36 105	20 987	832	2 032	2 610	53 061	36 105	20 987	832
	Y	705	4 190	5 601	5 468	2 215	974	705	553	5 161	5 468	2 215	974
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: TraveP18-P19													
Trave P18-P19	X	50	89	1 834	3 467	5 900	534	76	65	2 432	10 326	7 050	202
	Y	58	29	91	964	255	79	57	61	420	2 673	1 058	207
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave18c-20-21-22-23													
Trave 18c-20	X	3 280	1 814	32 885	102 405	42 765	622	3 280	1 832	22 649	102 405	42 765	622
	Y	7 071	466	5 024	787	7 735	5 014	7 071	6 974	4 976	787	7 735	5 014
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	2 125	1 082	48 419	20 056	18 013	343	2 125	1 190	46 116	20 056	18 013	343
	Y	497	5 617	9 890	13 153	3 994	666	497	2 067	11 175	13 153	3 994	666
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-22	X	5 015	1 433	17 341	140 054	14 805	4 440	5 015	4 660	3 325	140 054	14 805	4 440
	Y	9 828	2 459	12 958	9 405	19 718	10 705	9 828	12 106	13 873	9 405	19 718	10 705
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22-23	X	2 085	3 229	53 851	53 325	40 831	1 430	2 085	1 294	59 265	53 325	40 831	1 430
	Y	13 531	12 679	12 434	30 092	7 853	4 741	13 531	536	9 312	30 092	7 853	4 741
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave24-25-26-27-19c													
Trave 24-25	X	2 063	1 311	61 366	55 966	42 229	1 429	2 063	3 270	55 670	55 966	42 229	1 429
	Y	13 605	584	9 266	29 914	7 811	4 792	13 605	12 802	12 376	29 914	7 811	4 792
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 25-26	X	5 278	4 837	3 009	144 432	15 416	4 561	5 278	1 426	18 062	144 432	15 416	4 561
	Y	9 988	12 282	13 974	10 089	19 863	10 875	9 988	2 506	13 018	10 089	19 863	10 875
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	2 328	1 186	48 117	20 417	18 778	341	2 328	1 136	50 450	20 417	18 778	341
	Y	539	2 105	10 834	12 700	3 886	686	539	5 614	9 622	12 700	3 886	686
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 27-19c	X	3 575	1 947	24 078	106 998	45 393	614	3 575	1 877	34 862	106 998	45 393	614
	Y	6 994	7 054	4 616	619	7 163	5 065	6 994	487	4 651	619	7 163	5 065
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave20c-28-29-30													
Trave 20c-28	X	2 218	2 719	55 559	38 174	21 960	870	2 218	1 742	51 084	38 174	21 960	870
	Y	759	571	4 897	5 647	2 119	975	759	4 171	5 355	5 647	2 119	975
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-29	X	4 673	2 060	16 785	95 407	14 807	4 193	4 673	4 671	6 860	95 407	14 807	4 193
	Y	7 356	4 324	10 827	16 505	14 752	9 116	7 356	10 174	12 655	16 505	14 752	9 116
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 29-30	X	2 237	3 099	40 755	67 096	34 927	1 528	2 237	1 761	47 532	67 096	34 927	1 528
	Y	11 587	10 498	10 550	20 123	7 510	4 180	11 587	256	8 405	20 123	7 510	4 180
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38													
Trave 31-32	X	613	3 898	71 534	28 902	37 235	1 313	613	1 611	83 724	28 902	37 235	1 313
	Y	149	593	25 004	7 177	12 848	84	149	312	28 550	7 177	12 848	84
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-33	X	397	679	7 449	42 572	20 634	1 553	397	1 830	14 229	42 572	20 634	1 553
	Y	5 113	147	4 185	10 472	10 779	1 270	5 113	1 297	5 902	10 472	10 779	1 270
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 33-34	X	629	3 662	48 454	68 604	23 670	1 751	629	2 974	41 502	68 604	23 670	1 751
	Y	980	760	1 393	12 700	644	350	980	619	1 094	12 700	644	350
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 34-35	X	977	3 478	28 072	2 396	21 453	2 775	977	3 714	27 709	2 396	21 453	2 775
	Y	179	506	6 342	15 239	4 686	410	179	615	5 874	15 239	4 686	410
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 35-36	X	651	3 744	43 089	70 795	24 493	2 117	651	4 341	50 006	70 795	24 493	2 117
	Y	419	1 498	7 167	7 467	4 110	966	419	2 222	8 449	7 467	4 110	966
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
Trave 36-37	X	497	1 501	13 313	44 699	19 382	1 265	497	1 008	7 267	44 699	19 382	1 265
	Y	5 538	960	3 800	5 249	3 492	1 283	5 538	232	3 965	5 249	3 492	1 283
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-38	X	577	1 906	92 374	32 260	40 987	1 494	577	4 342	78 982	32 260	40 987	1 494
	Y	196	670	7 887	983	3 490	221	196	238	6 703	983	3 490	221
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	X	644	4 602	83 061	33 704	43 127	1 593	644	2 030	97 204	33 704	43 127	1 593
	Y	180	217	6 881	997	3 591	203	180	669	8 076	997	3 591	203
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40-41	X	530	996	7 225	46 896	19 848	1 302	530	1 596	13 896	46 896	19 848	1 302
	Y	5 537	235	3 881	5 039	3 307	1 325	5 537	965	3 729	5 039	3 307	1 325
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 41-42	X	725	4 570	52 543	74 483	25 734	2 249	725	3 978	45 262	74 483	25 734	2 249
	Y	416	2 183	8 301	7 227	4 018	975	416	1 462	7 033	7 227	4 018	975
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 42-43	X	1 082	3 973	29 179	2 462	22 586	2 967	1 082	3 730	29 541	2 462	22 586	2 967
	Y	175	582	5 755	15 205	4 616	406	175	481	6 235	15 205	4 616	406
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 43-44	X	696	3 171	43 656	72 154	24 893	1 843	696	3 867	50 964	72 154	24 893	1 843
	Y	958	652	1 104	12 493	632	380	958	802	1 348	12 493	632	380
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 44-45	X	436	1 952	14 861	44 607	21 150	1 670	436	664	7 429	44 607	21 150	1 670
	Y	5 093	1 256	5 831	10 301	10 662	1 233	5 093	172	4 188	10 301	10 662	1 233
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 45-46	X	687	1 709	88 392	30 310	39 289	1 412	687	4 133	75 478	30 310	39 289	1 412
	Y	132	311	28 045	7 054	12 611	93	132	559	24 532	7 054	12 611	93
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave9c-10c-11c													
Trave 9c-10c	X	386	659	948	11 024	2 399	4 091	386	4 369	2 003	11 024	2 399	4 091
	Y	6 089	4 093	9 829	39 042	19 431	8 904	6 089	6 800	13 970	39 042	19 431	8 904
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10c-11c	X	108	2 483	2 946	16 172	1 837	1 271	108	505	1 305	16 172	1 837	1 271
	Y	2 376	868	7 630	29 681	5 188	310	2 376	136	4 433	29 681	5 188	310
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave12c-13c-14c													
Trave 12c-13c	X	91	525	1 412	16 994	1 971	1 325	91	2 575	3 154	16 994	1 971	1 325
	Y	2 407	138	4 443	29 760	5 192	319	2 407	895	7 640	29 760	5 192	319
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13c-14c	X	417	4 485	1 997	11 036	2 384	4 188	417	652	938	11 036	2 384	4 188
	Y	6 105	6 843	14 003	39 082	19 495	8 944	6 105	4 117	9 896	39 082	19 495	8 944
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave1-17-31													
Trave 1-17	X	958	1 241	18 008	7 606	10 384	523	958	542	16 808	7 606	10 384	523
	Y	1 289	877	101 828	21 167	59 759	523	1 289	856	98 368	21 167	59 759	523
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-31	X	635	2 205	25 579	1 954	11 509	1 442	635	4 184	25 623	1 954	11 509	1 442
	Y	1 385	526	98 679	14 698	44 996	410	1 385	1 270	101 495	14 698	44 996	410
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave3-19-32													
Trave 3-19	X	469	759	3 069	153	1 545	324	469	507	3 089	153	1 545	324
	Y	237	579	26 911	185	13 486	262	237	465	26 994	185	13 486	262
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-32	X	993	316	4 762	2 467	1 809	138	993	435	4 471	2 467	1 809	138
	Y	122	15	25 631	7 136	9 906	57	122	227	24 843	7 136	9 906	57
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave4-9c-P15													
Trave 4-9c	X	669	2 252	3 120	38 972	3 637	1 800	669	381	2 189	38 972	3 637	1 800
	Y	1 721	3 400	35 268	170 496	35 099	4 818	1 721	3 571	15 621	170 496	35 099	4 818
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9c-P15	X	436	1 020	4 609	9 312	5 471	789	436	367	4 983	9 312	5 471	789
	Y	1 592	532	40 035	151 067	54 532	274	1 592	78	55 366	151 067	54 532	274
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave5-11c-20													
Trave 5-11c	X	344	2 936	2 971	16 073	3 379	2 423	344	590	1 960	16 073	3 379	2 423
	Y	73	477	20 689	137 720	18 923	430	73	167	6 740	137 720	18 923	430
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11c-20	X	420	1 036	1 500	8 344	1 456	652	420	604	2 222	8 344	1 456	652
	Y	41	41	27 022	71 643	24 123	44	41	99	34 495	71 643	24 123	44
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave6-21-37													
Trave 6-21	X	529	864	2 308	363	1 150	350	529	594	2 309	363	1 150	350
	Y	249	635	29 820	512	14 923	286	249	572	29 846	512	14 923	286
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-37	X	1 044	293	3 312	2 520	1 241	134	1 044	396	3 055	2 520	1 241	134
	Y	37	31	28 018	8 265	10 811	32	37	239	27 078	8 265	10 811	32
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave8-23-38													
Trave 8-23	X	959	257	20 362	7 358	11 727	106	959	192	18 915	7 358	11 727	106
	Y	1 197	463	114 289	27 737	66 809	352	1 197	691	109 581	27 737	66 809	352

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-38	X	902	2 357	23 457	2 174	10 583	1 541	902	4 517	23 631	2 174	10 583	1 541
	Y	808	295	127 291	16 825	57 928	65	808	221	130 440	16 825	57 928	65
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave9-24-39													
Trave 9-24	X	985	339	22 385	8 097	12 885	133	985	200	20 787	8 097	12 885	133
	Y	1 181	465	114 517	27 742	66 964	340	1 181	718	109 822	27 742	66 964	340
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-39	X	959	2 497	26 304	2 399	11 875	1 642	959	4 777	26 510	2 399	11 875	1 642
	Y	805	282	127 389	16 852	57 971	52	805	235	130 575	16 852	57 971	52
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave11-26-40													
Trave 11-26	X	553	920	2 432	333	1 212	379	553	612	2 426	333	1 212	379
	Y	258	649	29 859	517	14 944	294	258	555	29 889	517	14 944	294
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-40	X	1 107	295	3 744	2 654	1 415	137	1 107	417	3 456	2 654	1 415	137
	Y	26	29	28 034	8 357	10 803	32	26	216	27 074	8 357	10 803	32
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave12-12c-27													
Trave 12-12c	X	334	3 004	3 259	17 653	3 702	2 487	334	608	2 123	17 653	3 702	2 487
	Y	63	471	20 816	138 341	19 032	424	63	147	6 787	138 341	19 032	424
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12c-27	X	429	1 076	1 672	9 128	1 612	663	429	619	2 463	9 128	1 612	663
	Y	39	34	27 156	72 007	24 239	40	39	96	34 638	72 007	24 239	40
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave13-14c-P20													
Trave 13-14c	X	701	2 347	3 009	39 147	3 498	1 884	701	406	2 110	39 147	3 498	1 884
	Y	1 740	3 435	35 321	170 738	35 147	4 830	1 740	3 582	15 634	170 738	35 147	4 830
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14c-P20	X	482	1 034	4 523	9 841	5 324	783	482	362	4 828	9 841	5 324	783
	Y	1 602	554	40 140	151 454	54 648	288	1 602	99	55 505	151 454	54 648	288
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave14-28-45													
Trave 14-28	X	473	811	3 031	154	1 519	351	473	551	3 042	154	1 519	351
	Y	244	594	26 903	185	13 466	268	244	449	26 992	185	13 466	268
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-45	X	1 071	320	5 135	2 580	1 951	154	1 071	436	4 825	2 580	1 951	154
	Y	128	18	25 527	7 025	9 851	57	128	232	24 748	7 025	9 851	57
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave16-30-46													
Trave 16-30	X	978	1 349	19 469	8 230	11 200	568	978	577	18 086	8 230	11 200	568
	Y	1 284	873	101 838	21 173	59 761	508	1 284	852	98 361	21 173	59 761	508
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-46	X	675	2 347	28 026	2 035	12 610	1 523	675	4 464	28 108	2 035	12 610	1 523
	Y	1 349	509	98 526	14 721	44 907	395	1 349	1 221	101 336	14 721	44 907	395
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave20-35													
Trave 20-35	X	321	217	6 432	1 810	2 780	107	321	329	6 398	1 810	2 780	107
	Y	105	301	36 031	1 482	15 682	124	105	191	36 088	1 482	15 682	124
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave27-42													
Trave 27-42	X	321	218	6 553	1 895	2 829	130	321	346	6 511	1 895	2 829	130
	Y	140	306	35 830	1 485	15 599	96	140	201	35 888	1 485	15 599	96
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave21c-34													
Trave 21c-34	X	1 626	389	1 401	199	711	245	1 626	607	1 416	199	711	245
	Y	182	96	42 913	14 873	21 823	33	182	98	44 347	14 873	21 823	33
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Trave22c-43													
Trave 22c-43	X	1 689	411	1 479	200	739	267	1 689	631	1 500	200	739	267
	Y	189	97	42 648	14 797	21 684	34	189	70	44 056	14 797	21 684	34
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Scala17d-15c-5c-2c													
Trave 15c-17d	X	2 356	7 606	1 459	4 740	1 846	4 162	2 356	18 840	3 787	4 740	1 846	4 162
	Y	523	1 055	26 296	75 275	27 171	1 951	523	5 019	50 267	75 275	27 171	1 951
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5c-15c	X	1 356	25 662	472	5 110	491	9 947	1 356	7 948	1 225	5 110	491	9 947
	Y	262	3 153	12 047	74 901	10 235	1 130	262	1 191	22 400	74 901	10 235	1 130
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2c-5c	X	12 902	35 240	1 766	4 718	2 121	14 471	12 902	21 855	401	4 718	2 121	14 471
	Y	1 318	3 868	14 515	66 962	27 412	1 244	1 318	2 866	11 032	66 962	27 412	1 244
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Scala1c-7c-10c													
Trave 1c-7c	X	9 183	39 853	1 787	2 267	1 717	15 163	9 183	19 876	617	2 267	1 717	15 163
	Y	765	9 365	23 842	52 282	24 858	4 510	765	3 457	8 959	52 282	24 858	4 510
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7c-10c	X	2 453	21 386	558	2 466	187	10 988	2 453	9 164	67	2 466	187	10 988
	Y	2 251	2 783	6 300	54 659	2 207	4 531	2 251	10 032	156	54 659	2 207	4 531
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Quarto													
Travata: Scala18d-16c-6c-3c													

Programma Straordinario di E.R.P. ex art. 21 D.L. 159/2007 - Piano Nazionale di Edilizia Abitativa - Realizzazione di n° 24 alloggi di edilizia residenziale pubblica

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 26-27	Y	1 866	803	1 848	10 012	623	353	1 866	758	1 066	10 012	623	353
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	2 441	552	56 576	10 715	21 336	354	2 441	1 305	55 416	10 715	21 336	354
	Y	362	1 177	7 036	2 151	2 649	1 171	362	4 965	6 880	2 151	2 649	1 171
Trave 27-18d	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	X	4 932	4 787	32 058	115 899	82 032	7 991	4 932	9 716	18 802	115 899	82 032	7 991
	Y	18 618	4 077	5 431	20 467	20 086	50 785	18 618	35 513	7 032	20 467	20 086	50 785
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18d-19d	X	1 113	9 841	19 851	154 862	83 775	7 556	1 113	5 032	36 725	154 862	83 775	7 556
	Y	24 274	32 450	4 391	35 991	8 124	50 323	24 274	1 587	1 399	35 991	8 124	50 323
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Piano Terzo												
Trave 20d-28	Travata: Trave20d-28-30												
	X	2 410	1 706	61 117	6 498	25 079	427	2 410	474	60 667	6 498	25 079	427
	Y	820	733	4 000	4 256	1 604	75	820	479	3 817	4 256	1 604	75
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-30	X	2 261	697	44 398	67 141	21 753	308	2 261	764	51 728	67 141	21 753	308
	Y	1 216	245	1 798	5 369	973	227	1 216	1 250	2 534	5 369	973	227
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Piano Terzo												
Trave 31-32	Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38												
	X	747	2 256	102 087	12 170	50 556	674	747	607	108 724	12 170	50 556	674
	Y	190	579	32 387	5 052	16 118	74	190	319	34 773	5 052	16 118	74
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-33	X	444	1 302	43 318	69 224	70 986	2 984	444	3 916	20 680	69 224	70 986	2 984
	Y	2 467	300	9 179	8 559	18 359	2 036	2 467	1 543	7 356	8 559	18 359	2 036
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Trave 33-34	X	1 114	8 909	57 573	48 665	29 389	3 515	1 114	4 412	54 077	48 665	29 389
Y		490	2 101	2 139	11 021	1 115	755	490	716	2 061	11 021	1 115	755
Z		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 34-35		X	1 040	518	51 786	1 809	39 695	533	1 040	893	51 425	1 809	39 695
	Y	114	115	8 450	7 483	6 305	16	114	103	7 955	7 483	6 305	16
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Trave 35-36	X	1 086	4 030	55 635	43 605	30 200	3 198	1 086	8 144	59 103	43 605	30 200
Y		166	641	7 904	14 485	4 365	764	166	2 223	8 679	14 485	4 365	764
Z		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 36-37		X	557	4 329	22 585	65 348	76 583	3 542	557	1 165	46 406	65 348	76 583
	Y	2 829	227	1 851	15 331	7 708	555	2 829	281	5 703	15 331	7 708	555
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Trave 37-38	X	707	607	119 134	13 474	55 244	735	707	2 463	111 812	13 474	55 244
Y		96	207	11 019	2 418	5 021	34	96	282	9 967	2 418	5 021	34
Z		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Trave 39-40	Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46												
	X	790	2 600	117 696	14 102	58 178	773	790	648	125 439	14 102	58 178	773
	Y	96	278	10 160	2 438	5 136	36	96	215	11 239	2 438	5 136	36
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40-41	X	604	1 205	48 766	68 665	80 376	3 748	604	4 568	23 639	68 665	80 376	3 748
	Y	2 786	292	5 620	15 131	7 611	551	2 786	214	1 807	15 131	7 611	551
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Trave 41-42	X	1 203	8 567	62 125	45 881	31 741	3 377	1 203	4 254	58 503	45 881	31 741
Y		184	2 222	8 504	14 285	4 265	736	184	637	7 735	14 285	4 265	736
Z		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 42-43		X	1 164	944	54 144	1 823	41 796	549	1 164	546	54 495	1 823	41 796
	Y	125	98	7 804	7 466	6 177	17	125	113	8 283	7 466	6 177	17
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Trave 43-44	X	1 235	4 653	56 920	51 035	30 932	3 699	1 235	9 381	60 600	51 035	30 932
Y		487	724	2 008	11 158	1 057	770	487	2 174	2 064	11 158	1 057	770
Z		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 44-45		X	500	4 145	21 684	72 658	74 665	3 163	500	1 340	45 610	72 658	74 665
	Y	2 460	1 536	7 158	8 881	17 899	2 012	2 460	309	8 958	8 881	17 899	2 012
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Trave 45-46	X	813	652	114 825	12 763	53 379	735	813	2 396	107 768	12 763	53 379
Y		181	326	34 183	4 978	15 845	44	181	570	31 840	4 978	15 845	44
Z		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Trave 1-17	Travata: Trave1-17-31												
	X	1 196	1 185	26 799	5 783	15 766	598	1 196	840	26 037	5 783	15 766	598
	Y	573	539	128 823	12 944	76 205	253	573	295	126 439	12 944	76 205	253
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-31	X	418	1 798	33 699	2 004	15 194	1 090	418	3 074	33 960	2 004	15 194	1 090
	Y	551	633	118 807	12 628	53 858	411	551	1 195	120 922	12 628	53 858	411
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Piano Terzo												
Trave 3-19	Travata: Trave3-19-32												
	X	597	1 477	2 584	795	1 303	580	597	878	2 635	795	1 303	580
	Y	40	234	27 365	5 265	13 797	89	40	117	27 864	5 265	13 797	89
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-32	X	944	347	5 422	1 193	2 118	167	944	496	5 410	1 193	2 118	167
	Y	131	175	27 148	796	10 618	119	131	387	27 031	796	10 618	119
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Piano Terzo												
Trave 4-P15	Travata: Trave4-P15												
	X	205	1 979	2 821	30 191	1 754	911	205	956	2 815	30 191	1 754	911
	Y	50	508	36 233	1 789	22 578	340	50	574	36 057	1 789	22 578	340
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Terzo													
Travata: Trave5-20													
Trave 5-20	X	354	1 859	1 807	2 814	903	702	354	942	1 852	2 814	903	702
	Y	22	1 039	23 648	7 342	11 768	380	22	510	23 355	7 342	11 768	380
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave6-21-37													
Trave 6-21	X	686	1 790	2 211	361	1 112	721	686	1 059	2 253	361	1 112	721
	Y	43	717	29 838	6 054	15 061	251	43	315	30 413	6 054	15 061	251
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-37	X	1 019	385	3 877	320	1 520	197	1 019	594	3 885	320	1 520	197
	Y	154	148	29 514	1 450	11 543	89	154	235	29 423	1 450	11 543	89
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave8-23-38													
Trave 8-23	X	1 272	1 754	29 944	5 481	17 634	875	1 272	1 177	29 149	5 481	17 634	875
	Y	623	323	144 695	16 882	85 488	150	623	174	141 661	16 882	85 488	150
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-38	X	431	1 967	31 780	1 785	14 359	1 201	431	3 353	32 086	1 785	14 359	1 201
	Y	306	269	151 079	14 095	68 444	186	306	560	153 481	14 095	68 444	186
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave9-24-39													
Trave 9-24	X	1 371	1 793	33 100	6 036	19 504	893	1 371	1 202	32 229	6 036	19 504	893
	Y	614	327	144 956	16 903	85 635	149	614	177	141 941	16 903	85 635	149
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-39	X	403	2 065	35 628	1 917	16 084	1 262	403	3 533	35 981	1 917	16 084	1 262
	Y	320	266	151 199	14 124	68 507	185	320	561	153 639	14 124	68 507	185
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave11-26-40													
Trave 11-26	X	690	1 879	2 452	352	1 233	745	690	1 112	2 498	352	1 233	745
	Y	44	737	29 848	6 062	15 057	259	44	325	30 438	6 062	15 057	259
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-40	X	1 076	400	4 415	329	1 725	197	1 076	614	4 423	329	1 725	197
	Y	162	150	29 503	1 458	11 551	90	162	241	29 379	1 458	11 551	90
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave12-27													
Trave 12-27	X	376	1 954	2 023	3 077	1 029	733	376	980	2 065	3 077	1 029	733
	Y	22	1 072	23 768	7 423	11 794	395	22	497	23 473	7 423	11 794	395
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave13-P20													
Trave 13-P20	X	226	2 063	2 721	31 389	1 695	953	226	1 020	2 715	31 389	1 695	953
	Y	49	544	36 331	1 660	22 629	349	49	614	36 125	1 660	22 629	349
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave14-28-45													
Trave 14-28	X	598	1 541	2 601	776	1 311	609	598	910	2 649	776	1 311	609
	Y	41	236	27 390	5 256	13 817	89	41	122	27 902	5 256	13 817	89
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-45	X	1 003	350	5 883	1 232	2 296	168	1 003	517	5 857	1 232	2 296	168
	Y	128	181	27 082	811	10 611	122	128	369	26 961	811	10 611	122
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave16-30-46													
Trave 16-30	X	1 288	1 192	29 326	6 274	17 254	619	1 288	859	28 479	6 274	17 254	619
	Y	578	519	128 854	12 923	76 201	224	578	267	126 429	12 923	76 201	224
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-46	X	387	1 921	37 030	2 029	16 712	1 168	387	3 248	37 308	2 029	16 712	1 168
	Y	554	623	118 671	12 650	53 805	392	554	1 175	120 793	12 650	53 805	392
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave20-35													
Trave 20-35	X	433	71	6 342	595	2 762	22	433	48	6 322	595	2 762	22
	Y	37	191	37 961	4 705	16 565	83	37	135	38 302	4 705	16 565	83
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave27-42													
Trave 27-42	X	468	51	6 412	620	2 789	20	468	48	6 410	620	2 789	20
	Y	28	195	37 776	4 714	16 499	84	28	138	38 098	4 714	16 499	84
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave21d-34													
Trave 21d-34	X	992	155	1 614	944	810	96	992	248	1 640	944	810	96
	Y	103	428	44 843	20 686	22 950	183	103	304	46 927	20 686	22 950	183
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Trave22d-43													
Trave 22d-43	X	1 017	153	1 678	965	839	106	1 017	271	1 710	965	839	106
	Y	106	442	44 558	20 582	22 806	187	106	285	46 638	20 582	22 806	187
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo													
Travata: Scala17e-9d-5d-2d													
Trave 9d-17e	X	1 898	6 387	1 738	7 035	2 105	4 084	1 898	17 808	4 246	7 035	2 105	4 084
	Y	628	371	28 382	80 250	29 241	2 281	628	6 232	54 061	80 250	29 241	2 281
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5d-9d	X	1 317	26 249	880	7 570	638	9 714	1 317	6 613	1 449	7 570	638	9 714
	Y	500	7 317	13 114	80 655	11 105	2 195	500	386	24 309	80 655	11 105	2 195
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2d-5d	X	13 202	35 079	2 903	7 192	3 767	13 761	13 202	22 368	733	7 192	3 767	13 761
	Y	3 052	8 625	15 518	72 812	29 466	2 163	3 052	6 654	11 943	72 812	29 466	2 163
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Terzo		Travata: Scala1d-7d-11d-13d											
Trave 1d-7d	X	11 482	36 753	2 190	4 475	1 876	12 989	11 482	19 911	388	4 475	1 876	12 989
	Y	1 171	3 888	32 250	104 543	40 364	1 750	1 171	1 626	21 003	104 543	40 364	1 750
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7d-11d	X	666	22 592	260	4 795	320	8 903	666	5 316	828	4 795	320	8 903
	Y	261	1 939	15 903	108 001	14 133	1 703	261	3 406	26 968	108 001	14 133	1 703
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11d-13d	X	3 181	4 427	756	4 284	2 167	4 494	3 181	11 100	2 869	4 284	2 167	4 494
	Y	1 468	3 096	25 275	97 712	40 136	1 701	1 468	5 799	41 156	97 712	40 136	1 701
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Scala4d-8d-12d-14d											
Trave 4d-8d	X	11 418	36 113	2 071	4 000	1 708	12 594	11 418	19 582	318	4 000	1 708	12 594
	Y	1 177	3 960	31 531	101 732	39 331	1 729	1 177	1 866	20 375	101 732	39 331	1 729
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8d-12d	X	614	22 271	243	4 291	260	8 789	614	4 957	701	4 291	260	8 789
	Y	244	2 163	15 440	105 145	13 712	1 612	244	2 953	26 143	105 145	13 712	1 612
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12d-14d	X	2 960	4 096	641	3 789	1 983	4 337	2 960	11 154	2 675	3 789	1 983	4 337
	Y	1 314	2 647	24 492	95 121	39 100	2 036	1 314	5 170	40 269	95 121	39 100	2 036
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terzo		Travata: Scala18e-10d-6d-3d											
Trave 10d-18e	X	1 862	6 398	1 745	5 642	2 134	3 870	1 862	17 195	4 307	5 642	2 134	3 870
	Y	583	315	27 365	77 389	28 243	2 087	583	5 778	52 257	77 389	28 243	2 087
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6d-10d	X	1 357	25 073	634	6 047	634	9 372	1 357	6 602	1 502	6 047	634	9 372
	Y	450	6 652	12 600	77 793	10 695	2 037	450	376	23 427	77 793	10 695	2 037
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3d-6d	X	12 681	33 578	2 280	5 578	2 733	13 233	12 681	21 332	553	5 578	2 733	13 233
	Y	2 780	7 891	14 920	70 207	28 390	1 988	2 780	6 053	11 490	70 207	28 390	1 988
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave1-3-4											
Trave 1-3	X	958	252	81 794	13 617	40 284	430	958	1 802	86 200	13 617	40 284	430
	Y	237	551	29 682	6 419	14 736	239	237	414	31 722	6 419	14 736	239
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	1 060	2 865	118 736	7 824	53 027	2 427	1 060	8 060	119 882	7 824	53 027	2 427
	Y	269	477	30 584	2 405	13 699	384	269	1 243	31 081	2 405	13 699	384
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave5-6-8											
Trave 5-6	X	1 095	9 892	127 319	9 107	56 279	2 975	1 095	3 542	125 909	9 107	56 279	2 975
	Y	601	5 830	26 810	2 395	11 807	1 794	601	2 168	26 379	2 395	11 807	1 794
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-8	X	984	2 138	101 374	16 802	47 171	480	984	296	95 799	16 802	47 171	480
	Y	121	1 588	25 077	6 283	11 629	642	121	1 045	23 562	6 283	11 629	642
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave9-11-12											
Trave 9-11	X	1 088	310	98 089	17 145	48 289	542	1 088	2 277	103 739	17 145	48 289	542
	Y	117	1 073	23 645	6 343	11 696	627	117	1 599	25 186	6 343	11 696	627
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	1 204	3 727	129 400	9 324	57 835	3 147	1 204	10 426	130 855	9 324	57 835	3 147
	Y	598	2 200	26 472	2 407	11 879	1 784	598	5 877	26 942	2 407	11 879	1 784
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave13-14-16											
Trave 13-14	X	1 186	8 426	123 538	8 048	54 647	2 540	1 186	2 999	122 365	8 048	54 647	2 540
	Y	295	1 246	30 404	2 330	13 406	383	295	472	29 903	2 330	13 406	383
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-16	X	1 062	1 910	88 283	13 896	41 274	472	1 062	259	83 839	13 896	41 274	472
	Y	226	422	31 296	6 360	14 546	241	226	567	29 302	6 360	14 546	241
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: TraveP16-13e-P17											
Trave P16-13e	X	1 136	245	3 734	2 820	7 179	10 941	1 136	6 854	1 511	2 820	7 179	10 941
	Y	18 232	4 671	5 275	28 366	16 520	28 897	18 232	13 444	5 153	28 366	16 520	28 897
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13e-P17	X	2 288	5 204	1 863	1 238	7 732	7 622	2 288	2 045	4 012	1 238	7 732	7 622
	Y	30 154	20 254	6 807	30 328	25 955	72 998	30 154	10 781	4 231	30 328	25 955	72 998
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave17-19-15e											
Trave 17-19	X	2 315	355	54 376	60 900	23 133	49	2 315	395	47 861	60 900	23 133	49
	Y	1 733	1 448	2 598	2 620	1 065	297	1 733	223	2 184	2 620	1 065	297
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-15e	X	3 070	207	65 308	13 698	27 191	191	3 070	957	66 700	13 698	27 191	191
	Y	458	106	4 835	2 571	1 995	158	458	777	4 863	2 571	1 995	158
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: TraveP18-14e-P19											
Trave P18-14e	X	2 101	1 740	4 461	1 489	8 451	7 747	2 101	5 152	1 854	1 489	8 451	7 747
	Y	28 376	10 911	4 315	29 781	24 217	68 317	28 376	19 821	6 572	29 781	24 217	68 317
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14e-P19	X	1 073	6 782	1 521	2 183	7 788	11 024	1 073	280	4 198	2 183	7 788	11 024
	Y	18 870	13 887	5 140	27 937	17 171	30 815	18 870	4 626	5 186	27 937	17 171	30 815
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave16e-17e-20-21-23											

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
Trave 16e-17e	X	2 321	2 896	50 293	187 725	118 272	7 183	2 321	7 699	29 526	187 725	118 272	7 183
	Y	25 774	1 777	1 191	35 550	8 064	51 954	25 774	33 299	4 384	35 550	8 064	51 954
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17e-20	X	6 200	10 598	25 631	185 968	116 485	9 523	6 200	4 757	46 605	185 968	116 485	9 523
	Y	20 177	39 477	7 407	17 789	21 731	55 508	20 177	5 081	6 051	17 789	21 731	55 508
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	2 918	1 126	54 247	25 053	21 173	314	2 918	629	56 948	25 053	21 173	314
	Y	395	5 186	7 461	1 752	2 924	1 119	395	645	7 862	1 752	2 924	1 119
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-23	X	2 280	126	59 489	60 150	28 303	162	2 280	590	65 881	60 150	28 303	162
	Y	2 666	918	1 127	5 186	561	348	2 666	679	1 440	5 186	561	348
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave24-26-27-18e-19e													
Trave 24-26	X	2 521	559	68 410	62 823	29 375	162	2 521	129	61 723	62 823	29 375	162
	Y	2 647	688	1 478	4 925	585	352	2 647	881	1 186	4 925	585	352
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	3 245	636	59 404	27 023	22 081	311	3 245	1 104	56 492	27 023	22 081	311
	Y	417	591	7 594	1 396	2 818	1 056	417	5 005	7 246	1 396	2 818	1 056
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 27-18e	X	6 705	4 887	48 009	203 944	122 656	9 213	6 705	10 287	24 973	203 944	122 656	9 213
	Y	20 161	5 225	5 555	17 990	21 018	55 313	20 161	38 127	6 935	17 990	21 018	55 313
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18e-19e	X	2 715	7 393	33 094	189 381	124 422	6 721	2 715	2 727	54 029	189 381	124 422	6 721
	Y	24 184	32 376	4 280	33 531	7 712	48 979	24 184	1 919	1 245	33 531	7 712	48 979
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave20e-28-30													
Trave 20e-28	X	3 385	920	69 701	14 353	28 414	176	3 385	214	68 253	14 353	28 414	176
	Y	495	780	4 596	2 594	1 900	164	495	95	4 567	2 594	1 900	164
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-30	X	2 576	381	49 971	63 673	24 142	40	2 576	339	56 767	63 673	24 142	40
	Y	1 787	209	2 127	2 386	1 056	301	1 787	1 418	2 509	2 386	1 056	301
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38													
Trave 31-32	X	907	1 988	116 065	17 989	57 536	495	907	119	123 880	17 989	57 536	495
	Y	233	553	31 306	6 760	15 684	69	233	337	34 092	6 760	15 684	69
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-33	X	412	1 249	80 744	89 829	141 663	6 195	412	6 813	46 763	89 829	141 663	6 195
	Y	2 923	215	4 182	8 795	9 050	1 481	2 923	1 139	4 028	8 795	9 050	1 481
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 33-34	X	1 495	12 033	61 339	47 325	31 488	4 575	1 495	5 349	58 297	47 325	31 488	4 575
	Y	604	2 579	2 443	7 500	1 190	918	604	843	2 050	7 500	1 190	918
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 34-35	X	1 397	1 306	59 129	2 137	45 360	850	1 397	923	58 806	2 137	45 360	850
	Y	148	343	7 769	5 824	5 801	116	148	110	7 330	5 824	5 801	116
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 35-36	X	1 442	5 609	59 904	45 155	32 315	4 649	1 442	12 060	62 880	45 155	32 315	4 649
	Y	307	772	6 976	12 215	3 795	919	307	2 724	7 483	12 215	3 795	919
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 36-37	X	524	6 925	49 270	89 461	148 203	6 224	524	1 339	84 108	89 461	148 203	6 224
	Y	3 371	118	3 611	15 296	14 606	564	3 371	402	9 594	15 296	14 606	564
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-38	X	893	161	134 326	19 810	62 208	561	893	2 206	125 738	19 810	62 208	561
	Y	111	220	11 955	3 076	5 417	27	111	296	10 642	3 076	5 417	27
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	X	976	2 353	132 425	20 844	65 529	603	976	167	141 512	20 844	65 529	603
	Y	117	294	10 803	3 112	5 488	30	117	227	12 146	3 112	5 488	30
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40-41	X	572	1 400	88 552	94 109	155 988	6 570	572	7 313	51 840	94 109	155 988	6 570
	Y	3 341	384	9 560	15 126	14 600	556	3 341	130	3 625	15 126	14 600	556
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 41-42	X	1 579	12 692	66 132	47 518	33 980	4 897	1 579	5 915	62 988	47 518	33 980	4 897
	Y	300	2 683	7 314	12 047	3 718	898	300	747	6 794	12 047	3 718	898
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 42-43	X	1 535	946	61 932	2 148	47 775	892	1 535	1 375	62 256	2 148	47 775	892
	Y	163	109	7 149	5 843	5 672	119	163	351	7 604	5 843	5 672	119
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 43-44	X	1 657	5 638	61 360	49 604	33 132	4 822	1 657	12 649	64 566	49 604	33 132	4 822
	Y	576	881	1 971	7 687	1 129	930	576	2 656	2 342	7 687	1 129	930
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 44-45	X	450	7 197	49 283	94 385	149 383	6 549	450	1 313	85 170	94 385	149 383	6 549
	Y	2 924	1 127	3 780	9 114	8 451	1 481	2 924	221	3 909	9 114	8 451	1 481
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 45-46	X	1 016	129	130 865	18 975	60 769	511	1 016	2 114	122 570	18 975	60 769	511
	Y	249	344	33 523	6 663	15 416	40	249	571	30 771	6 663	15 416	40
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo													
Travata: Trave1-17-31													
Trave 1-17	X	1 388	2 272	37 443	7 510	22 003	1 100	1 388	1 438	36 263	7 510	22 003	1 100
	Y	653	919	138 034	15 654	81 542	415	653	488	135 156	15 654	81 542	415
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 17-31	X	308	1 812	41 333	3 031	18 680	1 097	308	3 083	41 792	3 031	18 680	1 097
	Y	666	638	123 888	14 890	56 260	415	666	1 211	126 410	14 890	56 260	415
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave3-19-32											
Trave 3-19	X	640	1 793	3 260	536	1 639	723	640	1 072	3 298	536	1 639	723
	Y	36	165	29 691	4 453	14 965	70	36	85	30 134	4 453	14 965	70
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-32	X	1 059	484	6 506	934	2 534	243	1 059	759	6 448	934	2 534	243
	Y	100	183	28 338	2 283	11 068	122	100	370	28 078	2 283	11 068	122
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave4-P15											
Trave 4-P15	X	310	2 142	2 580	32 056	1 618	1 001	310	1 053	2 603	32 056	1 618	1 001
	Y	48	526	37 905	2 908	23 645	341	48	601	37 727	2 908	23 645	341
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave5-20											
Trave 5-20	X	502	2 000	2 085	3 438	1 062	744	502	984	2 135	3 438	1 062	744
	Y	18	1 233	24 852	7 789	12 368	448	18	595	24 588	7 789	12 368	448
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave6-21-37											
Trave 6-21	X	721	2 146	3 790	306	1 911	856	721	1 262	3 837	306	1 911	856
	Y	50	826	32 557	4 903	16 391	279	50	357	33 018	4 903	16 391	279
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-37	X	1 126	521	5 055	418	1 979	256	1 126	817	5 030	418	1 979	256
	Y	94	180	30 925	3 025	12 062	89	94	268	30 607	3 025	12 062	89
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave8-23-38											
Trave 8-23	X	1 447	2 883	42 800	7 774	25 173	1 379	1 447	1 773	41 528	7 774	25 173	1 379
	Y	661	569	155 096	21 140	91 475	258	661	315	151 327	21 140	91 475	258
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-38	X	297	1 943	40 246	3 244	18 212	1 186	297	3 334	40 805	3 244	18 212	1 186
	Y	344	280	157 160	17 250	71 304	193	344	611	160 083	17 250	71 304	193
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave9-24-39											
Trave 9-24	X	1 561	2 938	47 338	8 541	27 831	1 414	1 561	1 820	45 911	8 541	27 831	1 414
	Y	683	542	155 255	21 139	91 577	260	683	316	151 497	21 139	91 577	260
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-39	X	300	2 067	45 038	3 611	20 379	1 247	300	3 535	45 647	3 611	20 379	1 247
	Y	355	308	157 221	17 283	71 315	194	355	611	160 160	17 283	71 315	194
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave11-26-40											
Trave 11-26	X	724	2 260	4 214	321	2 114	902	724	1 326	4 280	321	2 114	902
	Y	53	815	32 541	4 910	16 405	291	53	365	33 016	4 910	16 405	291
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-40	X	1 208	539	5 708	479	2 239	276	1 208	860	5 686	479	2 239	276
	Y	109	182	30 867	3 040	12 043	91	109	274	30 606	3 040	12 043	91
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave12-27											
Trave 12-27	X	505	2 089	2 326	3 765	1 175	780	505	1 025	2 379	3 765	1 175	780
	Y	18	1 236	24 924	7 841	12 402	464	18	612	24 683	7 841	12 402	464
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave13-P20											
Trave 13-P20	X	327	2 257	2 502	33 373	1 569	1 046	327	1 096	2 524	33 373	1 569	1 046
	Y	47	532	37 966	2 907	23 680	345	47	613	37 784	2 907	23 680	345
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave14-28-45											
Trave 14-28	X	650	1 886	3 443	507	1 733	747	650	1 098	3 485	507	1 733	747
	Y	38	169	29 685	4 487	14 944	69	38	93	30 111	4 487	14 944	69
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-45	X	1 139	510	7 055	988	2 767	265	1 139	801	7 002	988	2 767	265
	Y	93	189	28 237	2 257	11 041	125	93	381	27 968	2 257	11 041	125
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave16-30-46											
Trave 16-30	X	1 504	2 302	41 308	8 170	24 266	1 129	1 504	1 458	39 985	8 170	24 266	1 129
	Y	659	912	137 961	15 619	81 511	422	659	498	135 090	15 619	81 511	422
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-46	X	304	1 913	45 523	3 282	20 566	1 157	304	3 266	46 035	3 282	20 566	1 157
	Y	643	626	123 677	14 922	56 148	426	643	1 218	126 218	14 922	56 148	426
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave20-35											
Trave 20-35	X	637	108	5 874	566	2 536	44	637	111	5 833	566	2 536	44
	Y	21	255	39 306	4 347	17 149	85	21	198	39 594	4 347	17 149	85
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave27-42											
Trave 27-42	X	695	113	5 896	495	2 559	41	695	114	5 877	495	2 559	41
	Y	22	230	39 103	4 346	17 063	87	22	173	39 400	4 346	17 063	87
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Trave21e-34											
Trave 21e-34	X	1 160	253	1 702	306	856	135	1 160	279	1 759	306	856	135
	Y	128	417	46 394	20 759	23 720	172	128	304	48 480	20 759	23 720	172
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Secondo		Travata: Trave22e-43											
Trave 22e-43	X	1 181	262	1 755	325	896	147	1 181	297	1 826	325	896	147
	Y	102	400	46 102	20 640	23 555	178	102	316	48 177	20 640	23 555	178
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Scala17f-9e-5e-2e											
Trave 9e-17f	X	1 526	4 839	2 143	6 536	2 446	2 736	1 526	11 554	4 781	6 536	2 446	2 736
	Y	559	933	29 148	81 669	29 987	2 431	559	6 164	55 429	81 669	29 987	2 431
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5e-9e	X	1 231	22 943	889	7 016	803	8 047	1 231	5 004	1 849	7 016	803	8 047
	Y	603	7 215	13 373	82 640	11 404	2 064	603	892	25 066	82 640	11 404	2 064
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2e-5e	X	11 607	30 193	2 020	6 557	2 820	11 658	11 607	19 537	774	6 557	2 820	11 658
	Y	2 932	8 440	15 908	75 003	30 122	2 116	2 932	6 581	12 151	75 003	30 122	2 116
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Scala1e-7e-11e-13e											
Trave 1e-7e	X	11 716	36 638	2 727	5 169	2 504	12 376	11 716	20 438	703	5 169	2 504	12 376
	Y	1 349	4 693	33 946	109 472	42 451	2 090	1 349	1 991	22 054	109 472	42 451	2 090
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7e-11e	X	633	23 212	565	5 532	393	9 055	633	5 217	993	5 532	393	9 055
	Y	154	2 324	16 772	113 673	14 900	2 026	154	4 008	28 395	113 673	14 900	2 026
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11e-13e	X	3 164	4 278	904	5 001	2 451	4 891	3 164	11 980	3 172	5 001	2 451	4 891
	Y	1 800	3 574	26 578	103 424	42 281	1 978	1 800	6 813	43 438	103 424	42 281	1 978
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Scala4e-8e-12e-14e											
Trave 4e-8e	X	11 720	36 233	2 351	4 570	2 014	12 323	11 720	20 177	502	4 570	2 014	12 323
	Y	1 382	4 885	33 149	106 418	41 329	1 974	1 382	2 306	21 391	106 418	41 329	1 974
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8e-12e	X	563	22 983	406	4 928	333	9 022	563	5 480	847	4 928	333	9 022
	Y	82	2 656	16 253	110 581	14 417	1 908	82	3 335	27 509	110 581	14 417	1 908
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12e-14e	X	3 192	4 572	769	4 461	2 206	4 838	3 192	11 875	2 939	4 461	2 206	4 838
	Y	1 553	2 925	25 729	100 603	41 184	1 871	1 553	5 970	42 469	100 603	41 184	1 871
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Secondo		Travata: Scala18f-10e-6e-3e											
Trave 10e-18f	X	1 504	4 834	2 144	7 418	2 487	2 568	1 504	11 461	4 870	7 418	2 487	2 568
	Y	519	819	28 058	78 562	28 924	2 248	519	5 738	53 490	78 562	28 924	2 248
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6e-10e	X	1 268	21 966	877	7 966	807	7 790	1 268	4 986	1 898	7 966	807	7 790
	Y	553	6 513	12 833	79 547	10 975	1 884	553	783	24 126	79 547	10 975	1 884
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3e-6e	X	11 198	28 898	3 532	7 409	4 271	11 114	11 198	18 658	756	7 409	4 271	11 114
	Y	2 639	7 650	15 323	72 209	29 005	1 969	2 639	5 944	11 675	72 209	29 005	1 969
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave1-3-4											
Trave 1-3	X	1 105	362	89 115	11 634	43 781	363	1 105	1 656	93 426	11 634	43 781	363
	Y	306	650	31 390	4 921	15 493	269	306	543	33 263	4 921	15 493	269
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	1 162	2 886	123 733	7 936	55 262	2 438	1 162	8 038	124 951	7 936	55 262	2 438
	Y	349	746	31 451	1 562	14 057	588	349	1 911	31 746	1 562	14 057	588
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave5-6-8											
Trave 5-6	X	1 165	9 728	131 548	9 856	58 101	2 933	1 165	3 543	129 916	9 856	58 101	2 933
	Y	684	5 479	25 748	1 409	11 390	1 647	684	1 974	25 518	1 409	11 390	1 647
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-8	X	1 130	1 902	108 306	13 174	50 583	394	1 130	487	103 153	13 174	50 583	394
	Y	191	1 555	24 625	4 900	11 455	633	191	1 058	23 303	4 900	11 455	633
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave9-11-12											
Trave 9-11	X	1 256	470	105 413	13 322	51 691	412	1 256	2 015	110 636	13 322	51 691	412
	Y	209	1 053	23 359	4 938	11 506	619	209	1 562	24 705	4 938	11 506	619
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	1 289	3 725	133 276	10 119	59 605	3 106	1 289	10 229	134 936	10 119	59 605	3 106
	Y	683	1 992	25 557	1 384	11 407	1 654	683	5 506	25 789	1 384	11 407	1 654
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave13-14-16											
Trave 13-14	X	1 287	8 403	128 522	8 111	56 857	2 529	1 287	3 021	127 300	8 111	56 857	2 529
	Y	345	1 976	31 009	1 465	13 721	606	345	772	30 714	1 465	13 721	606
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-16	X	1 230	1 745	95 537	11 842	44 777	391	1 230	364	91 195	11 842	44 777	391
	Y	295	555	32 826	4 915	15 307	273	295	633	30 968	4 915	15 307	273
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: TraveP16-13f-P17											
Trave P16-13f	X	1 126	299	4 494	1 315	9 271	9 706	1 126	5 923	1 633	1 315	9 271	9 706
	Y	18 317	4 708	4 741	27 422	15 417	28 349	18 317	13 073	4 950	27 422	15 417	28 349
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13f-P17	X	2 381	3 792	1 638	1 614	8 173	5 566	2 381	1 492	2 474	1 614	8 173	5 566
	Y	30 359	20 932	6 979	29 696	27 141	74 331	30 359	10 651	4 554	29 696	27 141	74 331
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo		Travata: Trave17-19-15f											

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
Trave 17-19	X	2 699	563	60 267	66 280	25 681	100	2 699	369	53 208	66 280	25 681	100
	Y	1 723	1 184	3 459	4 047	1 453	204	1 723	365	2 931	4 047	1 453	204
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-15f	X	3 606	389	69 782	14 899	29 056	259	3 606	1 142	71 232	14 899	29 056	259
	Y	410	160	5 628	2 203	2 331	130	410	634	5 647	2 203	2 331	130
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: TraveP18-14f-P19													
Trave P18-14f	X	2 197	1 261	2 706	2 165	8 191	6 278	2 197	4 013	1 654	2 165	8 191	6 278
	Y	28 526	10 809	4 642	29 267	25 330	69 450	28 526	20 449	6 763	29 267	25 330	69 450
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14f-P19	X	1 074	6 031	1 334	1 145	8 941	10 031	1 074	240	4 267	1 145	8 941	10 031
	Y	18 916	13 495	5 004	27 175	16 066	30 256	18 916	4 666	4 666	27 175	16 066	30 256
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave16f-17f-20-21-23													
Trave 16f-17f	X	2 894	2 172	61 486	214 451	147 091	4 413	2 894	5 072	37 801	214 451	147 091	4 413
	Y	25 912	1 855	1 392	33 116	8 832	53 308	25 912	34 191	4 583	33 116	8 832	53 308
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17f-20	X	7 306	7 731	31 212	243 910	145 086	7 255	7 306	3 508	58 763	243 910	145 086	7 255
	Y	21 192	39 813	7 345	16 846	21 515	56 610	21 192	4 759	6 017	16 846	21 515	56 610
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	3 342	1 005	53 765	39 183	21 303	215	3 342	489	58 097	39 183	21 303	215
	Y	418	5 626	7 473	1 822	2 909	1 235	418	806	7 862	1 822	2 909	1 235
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-23	X	2 675	248	65 422	65 952	31 108	138	2 675	682	72 448	65 952	31 108	138
	Y	2 495	832	1 023	5 825	500	281	2 495	485	1 292	5 825	500	281
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave24-26-27-18f-19f													
Trave 24-26	X	2 955	653	75 138	68 723	32 279	129	2 955	247	67 827	68 723	32 279	129
	Y	2 469	486	1 318	5 548	528	287	2 469	784	1 074	5 548	528	287
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	3 710	514	60 504	41 749	22 186	227	3 710	1 046	55 903	41 749	22 186	227
	Y	448	757	7 595	1 341	2 832	1 165	448	5 438	7 257	1 341	2 832	1 165
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 27-18f	X	7 912	3 636	60 323	265 939	152 231	7 003	7 912	7 542	30 249	265 939	152 231	7 003
	Y	21 124	4 912	5 510	17 138	20 752	56 261	21 124	38 365	6 843	17 138	20 752	56 261
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 18f-19f	X	3 417	5 153	42 111	215 230	154 211	4 447	3 417	2 071	65 872	215 230	154 211	4 447
	Y	24 249	33 196	4 460	31 068	8 486	50 190	24 249	2 008	1 496	31 068	8 486	50 190
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave20f-28-30													
Trave 20f-28	X	3 982	1 077	74 345	15 459	30 313	245	3 982	401	72 836	15 459	30 313	245
	Y	441	650	5 327	2 184	2 204	131	441	129	5 340	2 184	2 204	131
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-30	X	3 006	368	55 471	69 236	26 771	78	3 006	522	62 840	69 236	26 771	78
	Y	1 769	353	2 880	3 755	1 414	203	1 769	1 179	3 380	3 755	1 414	203
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38													
Trave 31-32	X	1 061	1 447	125 905	15 909	62 050	213	1 061	534	132 863	15 909	62 050	213
	Y	241	640	30 468	6 395	15 269	96	241	237	33 213	6 395	15 269	96
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-33	X	546	1 633	118 403	109 833	214 440	8 244	546	9 036	74 606	109 833	214 440	8 244
	Y	2 747	393	2 145	9 618	4 210	1 669	2 747	1 107	1 853	9 618	4 210	1 669
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 33-34	X	1 642	15 622	62 076	40 071	32 184	5 840	1 642	6 536	60 256	40 071	32 184	5 840
	Y	535	2 401	2 514	6 653	1 202	825	535	740	2 061	6 653	1 202	825
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 34-35	X	1 511	3 132	65 776	2 391	50 443	2 209	1 511	2 595	65 398	2 391	50 443	2 209
	Y	147	336	7 368	6 025	5 505	61	147	262	6 918	6 025	5 505	61
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 35-36	X	1 668	6 696	61 730	38 537	32 956	5 846	1 668	15 490	63 527	38 537	32 956	5 846
	Y	280	750	6 071	10 917	3 252	935	280	2 876	6 343	10 917	3 252	935
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 36-37	X	626	9 084	77 294	107 821	220 734	8 145	626	1 755	121 373	107 821	220 734	8 145
	Y	3 273	83	6 795	17 213	22 587	648	3 273	564	13 532	17 213	22 587	648
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-38	X	1 031	483	143 172	17 679	66 663	280	1 031	1 640	135 510	17 679	66 663	280
	Y	112	113	12 305	3 595	5 516	63	112	419	10 769	3 595	5 516	63
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	X	1 151	1 713	142 628	18 651	70 171	299	1 151	501	150 721	18 651	70 171	299
	Y	108	417	10 921	3 600	5 600	62	108	115	12 459	3 600	5 600	62
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40-41	X	679	1 832	127 529	113 368	231 803	8 565	679	9 545	81 114	113 368	231 803	8 565
	Y	3 243	555	13 381	17 017	22 368	665	3 243	86	6 772	17 017	22 368	665
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 41-42	X	1 845	16 276	66 788	40 581	34 665	6 123	1 845	7 015	64 910	40 581	34 665	6 123
	Y	300	2 847	6 178	10 811	3 192	948	300	731	5 898	10 811	3 192	948
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 42-43	X	1 690	2 740	68 836	2 385	53 094	2 305	1 690	3 298	69 232	2 385	53 094	2 305
	Y	157	282	6 774	6 188	5 377	57	157	333	7 205	6 188	5 377	57

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 43-44	X	1 796	6 865	63 414	42 021	33 883	6 122	1 796	16 416	65 311	42 021	33 883	6 122
	Y	535	741	1 987	6 815	1 151	830	535	2 455	2 426	6 815	1 151	830
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 44-45	X	608	9 524	78 435	115 407	225 624	8 685	608	1 691	124 621	115 407	225 624	8 685
	Y	2 743	1 094	1 556	9 902	3 653	1 667	2 743	398	1 972	9 902	3 653	1 667
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 45-46	X	1 186	557	140 260	16 828	65 508	232	1 186	1 527	132 864	16 828	65 508	232
	Y	231	214	32 596	6 308	14 990	95	231	632	29 919	6 308	14 990	95
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave1-17-31													
Trave 1-17	X	1 593	2 539	45 317	7 626	26 683	1 252	1 593	1 619	44 074	7 626	26 683	1 252
	Y	589	1 029	141 236	14 121	83 535	467	589	537	138 632	14 121	83 535	467
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-31	X	341	1 649	46 697	3 164	21 106	1 001	341	2 792	47 202	3 164	21 106	1 001
	Y	601	641	124 046	13 321	56 263	418	601	1 223	126 330	13 321	56 263	418
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave3-19-32													
Trave 3-19	X	654	1 771	3 560	688	1 800	707	654	1 051	3 620	688	1 800	707
	Y	39	266	29 886	5 817	15 066	100	39	145	30 435	5 817	15 066	100
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-32	X	1 082	570	7 020	1 319	2 752	290	1 082	943	6 961	1 319	2 752	290
	Y	94	162	28 339	2 806	11 050	98	94	325	28 010	2 806	11 050	98
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave4-P15													
Trave 4-P15	X	335	2 165	2 261	30 420	1 432	1 009	335	1 060	2 321	30 420	1 432	1 009
	Y	47	602	37 743	5 841	23 544	354	47	601	37 566	5 841	23 544	354
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave5-20													
Trave 5-20	X	576	1 923	2 300	4 205	1 156	709	576	933	2 324	4 205	1 156	709
	Y	17	1 174	25 024	7 321	12 441	436	17	567	24 794	7 321	12 441	436
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave6-21-37													
Trave 6-21	X	683	2 050	4 634	732	2 350	800	683	1 190	4 727	732	2 350	800
	Y	39	825	32 925	7 070	16 642	283	39	372	33 609	7 070	16 642	283
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-37	X	1 135	607	5 573	554	2 183	320	1 135	991	5 551	554	2 183	320
	Y	62	186	31 113	3 974	12 136	93	62	242	30 728	3 974	12 136	93
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave8-23-38													
Trave 8-23	X	1 683	3 109	52 029	6 840	30 711	1 506	1 683	1 932	50 872	6 840	30 711	1 506
	Y	609	613	160 620	15 439	95 061	295	609	354	157 783	15 439	95 061	295
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-38	X	339	1 783	46 028	3 626	20 829	1 071	339	3 005	46 668	3 626	20 829	1 071
	Y	290	331	160 280	13 180	72 558	238	290	705	162 574	13 180	72 558	238
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave9-24-39													
Trave 9-24	X	1 802	3 160	57 505	7 506	33 947	1 531	1 802	1 982	56 231	7 506	33 947	1 531
	Y	600	618	160 496	15 541	94 955	298	600	355	157 622	15 541	94 955	298
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-39	X	345	1 888	51 468	4 059	23 302	1 127	345	3 191	52 197	4 059	23 302	1 127
	Y	301	327	160 082	13 155	72 470	239	301	707	162 378	13 155	72 470	239
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave11-26-40													
Trave 11-26	X	691	2 142	5 159	795	2 604	850	691	1 243	5 268	795	2 604	850
	Y	38	812	32 879	7 082	16 605	293	38	380	33 546	7 082	16 605	293
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-40	X	1 213	647	6 301	646	2 466	339	1 213	1 029	6 262	646	2 466	339
	Y	71	187	31 023	3 966	12 108	93	71	245	30 663	3 966	12 108	93
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave12-27													
Trave 12-27	X	598	2 027	2 549	4 484	1 291	746	598	978	2 576	4 484	1 291	746
	Y	17	1 174	25 036	7 364	12 459	445	17	555	24 802	7 364	12 459	445
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave13-P20													
Trave 13-P20	X	376	2 253	2 254	31 672	1 425	1 053	376	1 108	2 307	31 672	1 425	1 053
	Y	46	639	37 725	6 043	23 516	382	46	602	37 542	6 043	23 516	382
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave14-28-45													
Trave 14-28	X	638	1 851	3 886	661	1 964	742	638	1 108	3 946	661	1 964	742
	Y	44	279	29 823	5 814	15 066	105	44	146	30 387	5 814	15 066	105
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-45	X	1 148	596	7 650	1 393	2 980	312	1 148	985	7 568	1 393	2 980	312
	Y	90	169	28 181	2 762	10 979	99	90	333	27 873	2 762	10 979	99
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave16-30-46													
Trave 16-30	X	1 708	2 598	50 252	8 323	29 594	1 275	1 708	1 649	48 875	8 323	29 594	1 275
	Y	590	992	140 880	14 092	83 349	445	590	516	138 317	14 092	83 349	445
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-46	X	344	1 725	51 488	3 439	23 267	1 046	344	2 951	52 069	3 439	23 267	1 046

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	575	630	123 635	13 299	56 085	401	575	1 200	125 933	13 299	56 085	401
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave20-35													
Trave 20-35	X	852	160	5 506	488	2 379	84	852	253	5 498	488	2 379	84
	Y	15	266	39 378	3 457	17 178	118	15	208	39 643	3 457	17 178	118
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave27-42													
Trave 27-42	X	932	185	5 521	561	2 388	81	932	252	5 499	561	2 388	81
	Y	38	269	39 141	3 489	17 072	90	38	213	39 379	3 489	17 072	90
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave21f-34													
Trave 21f-34	X	1 170	309	1 714	525	871	128	1 170	242	1 787	525	871	128
	Y	95	358	46 493	20 428	23 761	161	95	275	48 527	20 428	23 761	161
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Trave22f-43													
Trave 22f-43	X	1 190	333	1 760	539	899	149	1 190	263	1 847	539	899	149
	Y	98	362	46 131	20 272	23 582	172	98	281	48 186	20 272	23 582	172
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Scala21g-9f-5f-2f													
Trave 9f-21g	X	1 861	3 617	2 427	7 435	2 634	2 290	1 861	4 343	5 023	7 435	2 634	2 290
	Y	707	684	27 623	76 194	28 284	2 195	707	6 042	52 153	76 194	28 284	2 195
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5f-9f	X	943	16 183	1 151	7 908	961	5 134	943	4 029	2 080	7 908	961	5 134
	Y	536	6 305	12 443	77 405	10 773	1 941	536	756	23 867	77 405	10 773	1 941
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2f-5f	X	8 218	20 965	2 021	7 460	3 194	8 068	8 218	13 750	1 010	7 460	3 194	8 068
	Y	2 552	7 494	14 909	70 532	28 129	1 892	2 552	5 764	11 282	70 532	28 129	1 892
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Scala1f-7f-11f-13f													
Trave 1f-7f	X	10 832	32 568	2 557	5 599	2 346	10 746	10 832	18 713	652	5 599	2 346	10 746
	Y	1 467	5 516	33 823	109 150	42 393	2 415	1 467	2 470	22 115	109 150	42 393	2 415
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7f-11f	X	429	21 315	457	6 026	495	8 034	429	5 191	1 170	6 026	495	8 034
	Y	152	2 814	16 863	113 771	14 937	2 370	152	4 692	28 468	113 771	14 937	2 370
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11f-13f	X	2 995	4 367	1 071	5 502	2 571	4 123	2 995	9 608	3 210	5 502	2 571	4 123
	Y	2 171	4 135	26 597	103 981	42 444	2 324	2 171	7 864	43 669	103 981	42 444	2 324
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Scala22g-10f-6f-3f													
Trave 10f-22g	X	1 834	3 886	2 414	7 462	2 640	2 445	1 834	4 555	5 041	7 462	2 640	2 445
	Y	655	695	26 503	73 314	27 177	2 075	655	5 669	50 126	73 314	27 177	2 075
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6f-10f	X	1 009	15 544	1 144	7 942	954	5 105	1 009	4 291	2 080	7 942	954	5 105
	Y	485	5 566	11 924	74 472	10 334	1 713	485	781	22 884	74 472	10 334	1 713
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3f-6f	X	7 976	20 216	2 108	7 450	3 300	7 851	7 976	13 174	1 017	7 450	3 300	7 851
	Y	2 259	6 656	14 517	67 829	27 161	1 748	2 259	5 108	10 789	67 829	27 161	1 748
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Primo													
Travata: Scala4f-8f-12f-14f													
Trave 4f-8f	X	10 866	32 073	2 417	5 083	2 116	10 248	10 866	18 673	542	5 083	2 116	10 248
	Y	1 534	5 652	32 998	105 928	41 229	2 447	1 534	2 879	21 412	105 928	41 229	2 447
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8f-12f	X	455	21 316	374	5 460	440	7 925	455	4 661	1 039	5 460	440	7 925
	Y	253	3 199	16 309	110 481	14 453	2 246	253	4 161	27 516	110 481	14 453	2 246
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12f-14f	X	2 712	3 890	956	4 959	2 342	4 398	2 712	9 954	2 982	4 959	2 342	4 398
	Y	1 986	3 648	25 713	100 949	41 254	2 555	1 986	7 033	42 580	100 949	41 254	2 555
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave1-3-4													
Trave 1-3	X	1 068	936	88 518	18 051	43 845	120	1 068	947	94 325	18 051	43 845	120
	Y	474	651	33 065	8 668	16 520	258	474	475	35 868	8 668	16 520	258
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	1 151	3 488	123 231	15 928	55 279	2 680	1 151	8 542	125 508	15 928	55 279	2 680
	Y	153	871	31 973	1 854	14 135	661	153	2 117	31 673	1 854	14 135	661
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave5-6-8													
Trave 5-6	X	1 170	8 804	137 781	15 410	60 725	2 755	1 170	3 617	135 528	15 410	60 725	2 755
	Y	59	3 771	26 560	1 861	11 837	1 130	59	1 320	26 734	1 861	11 837	1 130
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-8	X	1 040	767	114 942	25 867	53 066	230	1 040	1 446	106 855	25 867	53 066	230
	Y	416	1 221	28 114	6 095	13 065	486	416	816	26 494	6 095	13 065	486
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave9-11-12													
Trave 9-11	X	1 148	1 490	109 109	26 197	54 175	239	1 148	804	117 325	26 197	54 175	239
	Y	408	825	26 544	6 104	13 101	494	408	1 231	28 183	6 104	13 101	494
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	1 298	3 785	138 874	15 718	62 234	2 884	1 298	9 202	141 150	15 718	62 234	2 884
	Y	52	1 321	26 663	1 829	11 838	1 129	52	3 809	26 518	1 829	11 838	1 129
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave13-14-16													

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
Trave 13-14	X	1 278	8 848	128 585	16 256	56 632	2 775	1 278	3 636	126 265	16 256	56 632	2 775
	Y	149	2 154	30 747	1 895	13 740	677	149	893	31 053	1 895	13 740	677
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-16	X	1 201	977	96 124	18 133	44 713	129	1 201	947	90 265	18 133	44 713	129
	Y	467	505	35 298	8 612	16 263	257	467	655	32 526	8 612	16 263	257
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: TraveP16-13g-P17													
Trave P16-13g	X	1 161	403	11 304	11 861	17 655	7 519	1 161	4 170	2 080	11 861	17 655	7 519
	Y	18 900	5 630	5 518	15 616	19 291	34 336	18 900	14 955	6 084	15 616	19 291	34 336
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13g-P17	X	2 007	1 457	2 793	12 463	15 438	2 337	2 007	492	4 262	12 463	15 438	2 337
	Y	28 500	22 757	8 777	17 463	29 082	73 706	28 500	10 407	4 325	17 463	29 082	73 706
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave17-19-19g													
Trave 17-19	X	2 450	784	57 598	76 627	24 242	229	2 450	519	49 538	76 627	24 242	229
	Y	789	1 552	4 680	9 942	1 925	523	789	754	3 780	9 942	1 925	523
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-19g	X	4 216	1 424	65 274	27 964	27 462	662	4 216	1 809	68 049	27 964	27 462	662
	Y	433	639	6 219	438	2 572	514	433	1 919	6 263	438	2 572	514
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: TraveP18-14g-P19													
Trave P18-14g	X	2 030	524	4 559	10 286	16 008	2 507	2 030	1 481	2 728	10 286	16 008	2 507
	Y	28 560	10 276	4 562	16 225	29 394	73 189	28 560	22 633	8 668	16 225	29 394	73 189
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14g-P19	X	1 062	4 172	2 072	10 116	18 057	7 799	1 062	605	11 549	10 116	18 057	7 799
	Y	18 846	14 967	6 002	14 339	19 101	35 066	18 846	6 066	5 454	14 339	19 101	35 066
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave20g-21g-20-21-23													
Trave 20g-21g	X	5 072	2 398	62 566	230 882	147 447	3 041	5 072	3 984	36 945	230 882	147 447	3 041
	Y	25 037	2 273	1 064	23 877	7 209	46 984	25 037	29 497	3 807	23 877	7 209	46 984
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21g-20	X	8 934	5 820	32 518	223 283	145 311	10 791	8 934	1 392	57 610	223 283	145 311	10 791
	Y	20 092	35 093	6 950	6 301	21 394	50 418	20 092	3 868	6 319	6 301	21 394	50 418
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	3 279	3 808	48 806	41 184	19 362	734	3 279	126	52 898	41 184	19 362	734
	Y	708	5 188	7 366	6 660	2 887	1 156	708	891	7 793	6 660	2 887	1 156
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-23	X	2 028	958	62 480	72 170	29 908	232	2 028	784	70 017	72 170	29 908	232
	Y	1 963	542	651	9 082	386	124	1 963	261	1 245	9 082	386	124
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave15g-16g-20													
Trave 15g-16g	X	14	0	4	39	118	99	14	61	72	39	118	99
	Y	28	0	3	3	24	214	28	133	12	3	24	214
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16g-20	X	1 575	1 789	2 182	3 331	1 666	4 987	1 575	3 412	2 960	3 331	1 666	4 987
	Y	19 883	14 332	3 689	3 596	18 451	49 819	19 883	15 309	7 277	3 596	18 451	49 819
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave24-26-27-22g-23g													
Trave 24-26	X	2 270	744	72 479	75 030	30 953	254	2 270	1 018	64 631	75 030	30 953	254
	Y	1 933	246	1 249	8 840	399	120	1 933	517	669	8 840	399	120
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	3 657	127	54 982	43 705	20 120	727	3 657	3 911	50 629	43 705	20 120	727
	Y	715	870	7 571	6 152	2 806	1 120	715	5 033	7 166	6 152	2 806	1 120
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 27-22g	X	9 571	1 495	59 028	242 551	152 527	11 444	9 571	5 957	31 738	242 551	152 527	11 444
	Y	20 065	3 937	5 818	6 496	20 677	49 616	20 065	33 411	6 494	6 496	20 677	49 616
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 22g-23g	X	5 721	3 920	41 110	235 031	154 660	2 735	5 721	2 547	67 170	235 031	154 660	2 735
	Y	23 329	28 380	3 642	22 128	6 806	43 890	23 329	2 410	1 116	22 128	6 806	43 890
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave27-17g-18g													
Trave 27-17g	X	1 677	3 514	3 209	3 697	1 784	5 274	1 677	2 053	2 410	3 697	1 784	5 274
	Y	19 720	15 162	7 250	3 594	18 298	49 293	19 720	14 171	3 628	3 594	18 298	49 293
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17g-18g	X	17	71	78	43	126	118	17	0	4	43	126	118
	Y	26	122	6	0	15	198	26	0	2	0	15	198
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave24g-28-30													
Trave 24g-28	X	4 618	1 962	70 917	29 545	28 601	713	4 618	1 522	67 984	29 545	28 601	713
	Y	432	1 833	5 976	444	2 444	494	432	578	5 936	444	2 444	494
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-30	X	2 736	528	51 436	79 594	25 174	213	2 736	754	59 806	79 594	25 174	213
	Y	811	722	3 716	9 515	1 894	499	811	1 465	4 589	9 515	1 894	499
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38													
Trave 31-32	X	955	575	119 445	15 421	58 675	193	955	1 308	125 215	15 421	58 675	193
	Y	526	624	29 449	6 795	14 842	150	526	56	32 363	6 795	14 842	150
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-33	X	1 091	707	136 402	135 563	244 176	12 543	1 091	11 920	83 344	135 563	244 176	12 543
	Y	1 784	417	2 715	9 903	5 603	351	1 784	533	2 390	9 903	5 603	351

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 33-34	X	2 413	16 337	55 086	27 319	28 888	5 976	2 413	6 361	54 670	27 319	28 888	5 976
	Y	532	775	2 309	13 683	1 042	239	532	129	1 653	13 683	1 042	239
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 34-35	X	1 761	4 599	63 870	4 541	49 060	3 582	1 761	4 743	63 699	4 541	49 060	3 582
	Y	290	229	6 292	9 630	4 761	248	290	774	6 039	9 630	4 761	248
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 35-36	X	2 045	7 152	56 063	22 711	29 513	6 595	2 045	17 929	56 076	22 711	29 513	6 595
	Y	543	1 061	4 464	1 051	2 285	934	543	2 536	4 272	1 051	2 285	934
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 36-37	X	906	12 911	90 385	143 259	264 872	13 707	906	679	148 014	143 259	264 872	13 707
	Y	2 328	151	6 367	13 897	21 293	497	2 328	563	12 823	13 897	21 293	497
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-38	X	847	1 295	136 676	19 524	63 764	146	847	769	129 915	19 524	63 764	146
	Y	354	78	15 375	3 513	6 975	57	354	317	13 799	3 513	6 975	57
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	X	946	810	136 334	20 691	66 957	147	946	1 349	143 500	20 691	66 957	147
	Y	375	310	13 827	3 502	6 997	78	375	74	15 403	3 502	6 997	78
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40-41	X	868	749	154 542	149 809	276 460	14 236	868	13 463	94 250	149 809	276 460	14 236
	Y	2 324	547	12 647	13 771	21 019	508	2 324	152	6 285	13 771	21 019	508
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 41-42	X	2 227	18 706	58 870	24 139	30 966	6 868	2 227	7 427	58 820	24 139	30 966	6 868
	Y	568	2 520	4 133	992	2 230	952	568	1 076	4 338	992	2 230	952
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 42-43	X	1 949	4 968	66 828	4 654	51 470	3 764	1 949	4 837	67 010	4 654	51 470	3 764
	Y	314	751	5 926	9 562	4 654	236	314	244	6 186	9 562	4 654	236
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 43-44	X	2 640	6 637	57 430	28 947	30 336	6 245	2 640	17 086	57 882	28 947	30 336	6 245
	Y	531	100	1 653	13 021	1 022	204	531	670	2 262	13 021	1 022	204
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 44-45	X	1 077	12 413	87 035	141 900	255 155	13 016	1 077	782	142 597	141 900	255 155	13 016
	Y	1 821	513	2 139	9 132	4 973	352	1 821	394	2 385	9 132	4 973	352
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 45-46	X	1 060	1 373	131 833	16 391	61 756	197	1 060	614	125 679	16 391	61 756	197
	Y	519	66	31 734	6 571	14 548	151	519	610	28 886	6 571	14 548	151
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave1-17-31													
Trave 1-17	X	1 641	3 037	48 710	10 195	28 567	1 482	1 641	1 927	47 008	10 195	28 567	1 482
	Y	606	1 296	141 110	21 407	83 179	614	606	771	137 590	21 407	83 179	614
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-31	X	324	1 284	48 028	6 225	21 814	762	324	2 124	49 046	6 225	21 814	762
	Y	493	634	120 304	19 932	54 852	384	493	1 121	123 728	19 932	54 852	384
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave3-19-32													
Trave 3-19	X	850	1 555	3 789	328	1 891	629	850	997	3 805	328	1 891	629
	Y	140	280	28 562	1 704	14 331	110	140	170	28 751	1 704	14 331	110
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-32	X	1 066	664	7 384	242	2 906	356	1 066	1 154	7 452	242	2 906	356
	Y	98	44	26 614	628	10 442	39	98	116	26 565	628	10 442	39
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave4-P15													
Trave 4-P15	X	299	2 214	1 836	25 207	1 167	1 048	299	1 116	1 910	25 207	1 167	1 048
	Y	18	588	33 873	7 123	21 136	341	18	575	33 765	7 123	21 136	341
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave5-20													
Trave 5-20	X	745	1 564	2 602	5 995	1 292	573	745	686	2 603	5 995	1 292	573
	Y	77	813	22 847	5 247	11 351	301	77	390	22 612	5 247	11 351	301
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave6-21-37													
Trave 6-21	X	1 036	1 599	5 200	349	2 601	641	1 036	979	5 216	349	2 601	641
	Y	121	633	32 653	524	16 340	213	121	282	32 635	524	16 340	213
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-37	X	1 128	800	5 423	299	2 136	395	1 128	1 253	5 462	299	2 136	395
	Y	21	96	29 930	1 321	11 751	29	21	121	30 042	1 321	11 751	29
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave8-23-38													
Trave 8-23	X	1 513	3 748	53 326	13 916	31 128	1 803	1 513	2 287	50 975	13 916	31 128	1 803
	Y	374	558	166 976	42 061	97 584	256	374	314	159 907	42 061	97 584	256
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-38	X	306	1 379	43 273	6 586	19 696	825	306	2 317	44 340	6 586	19 696	825
	Y	41	264	159 247	33 195	72 827	191	41	543	164 831	33 195	72 827	191
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave9-24-39													
Trave 9-24	X	1 627	3 877	58 848	15 369	34 361	1 867	1 627	2 347	56 264	15 369	34 361	1 867
	Y	358	552	165 993	41 440	97 013	250	358	313	158 986	41 440	97 013	250
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-39	X	324	1 435	48 457	7 268	22 037	867	324	2 435	49 641	7 268	22 037	867
	Y	40	263	158 616	33 266	72 536	191	40	565	164 224	33 266	72 536	191

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave11-26-40													
Trave 11-26	X	1 040	1 659	5 744	392	2 885	670	1 040	1 032	5 787	392	2 885	670
	Y	124	639	32 492	437	16 244	220	124	281	32 477	437	16 244	220
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-40	X	1 207	819	6 136	275	2 411	410	1 207	1 310	6 158	275	2 411	410
	Y	14	97	29 785	1 279	11 700	31	14	122	29 868	1 279	11 700	31
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave12-27													
Trave 12-27	X	763	1 636	2 848	6 193	1 414	592	763	723	2 842	6 193	1 414	592
	Y	77	823	22 800	5 338	11 355	304	77	391	22 559	5 338	11 355	304
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave13-P20													
Trave 13-P20	X	336	2 310	1 932	26 227	1 209	1 081	336	1 171	1 944	26 227	1 209	1 081
	Y	46	653	33 764	7 161	21 061	384	46	665	33 626	7 161	21 061	384
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave14-28-45													
Trave 14-28	X	862	1 617	4 266	337	2 130	662	862	1 031	4 284	337	2 130	662
	Y	117	282	28 417	1 709	14 257	111	117	158	28 608	1 709	14 257	111
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-45	X	1 145	707	8 020	256	3 160	379	1 145	1 189	8 091	256	3 160	379
	Y	94	45	26 407	657	10 342	37	94	117	26 356	657	10 342	37
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave16-30-46													
Trave 16-30	X	1 737	3 122	54 259	11 156	31 837	1 529	1 737	1 979	52 389	11 156	31 837	1 529
	Y	604	1 293	140 148	21 128	82 636	597	604	758	136 645	21 128	82 636	597
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-46	X	318	1 315	52 999	7 028	24 073	802	318	2 241	54 143	7 028	24 073	802
	Y	493	649	119 493	20 007	54 480	393	493	1 120	122 926	20 007	54 480	393
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave20-35													
Trave 20-35	X	899	116	4 686	1 482	2 031	84	899	263	4 641	1 482	2 031	84
	Y	20	277	37 128	4 194	16 260	95	20	220	37 655	4 194	16 260	95
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave27-42													
Trave 27-42	X	960	118	4 655	1 532	2 017	87	960	285	4 600	1 532	2 017	87
	Y	44	287	36 769	4 067	16 116	98	44	195	37 306	4 067	16 116	98
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave25g-34													
Trave 25g-34	X	1 153	444	1 497	1 270	760	188	1 153	318	1 560	1 270	760	188
	Y	101	360	43 486	21 355	22 288	151	101	181	45 698	21 355	22 288	151
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Trave26g-43													
Trave 26g-43	X	1 175	448	1 533	1 266	786	190	1 175	315	1 588	1 266	786	190
	Y	104	345	43 061	21 073	22 072	124	104	164	45 229	21 073	22 072	124
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Scala16g-9g-5g-2g													
Trave 9g-16g	X	2 191	4 672	1 833	4 935	1 683	2 983	2 191	1 773	1 791	4 935	1 683	2 983
	Y	3 808	6 577	19 725	48 376	19 437	3 713	3 808	14 377	21 997	48 376	19 437	3 713
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 5g-9g	X	1 154	5 959	963	5 299	692	2 529	1 154	4 816	1 597	5 299	692	2 529
	Y	111	5 766	7 986	49 676	6 918	3 581	111	7 511	17 667	49 676	6 918	3 581
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2g-5g	X	3 680	8 246	1 410	5 021	2 327	4 015	3 680	4 694	932	5 021	2 327	4 015
	Y	2 886	8 235	9 985	44 813	18 697	3 458	2 886	4 988	7 816	44 813	18 697	3 458
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Scala1g-7g-11g-13g													
Trave 1g-7g	X	8 098	22 494	2 825	5 951	2 697	6 900	8 098	13 798	745	5 951	2 697	6 900
	Y	767	3 513	40 586	112 852	48 214	2 045	767	1 366	23 043	112 852	48 214	2 045
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 7g-11g	X	290	15 827	483	6 520	444	5 327	290	5 077	1 060	6 520	444	5 327
	Y	177	1 526	17 614	120 269	12 731	1 989	177	5 959	25 466	120 269	12 731	1 989
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11g-13g	X	2 816	4 343	951	5 929	2 782	2 998	2 816	5 363	2 843	5 929	2 782	2 998
	Y	2 790	5 237	23 482	108 907	48 395	1 921	2 790	7 813	42 114	108 907	48 395	1 921
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Scala17g-10g-6g-3g													
Trave 10g-17g	X	2 400	5 120	1 965	5 275	1 812	3 309	2 400	2 022	1 918	5 275	1 812	3 309
	Y	3 752	6 493	19 563	47 906	19 284	3 703	3 752	14 214	21 808	47 906	19 284	3 703
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6g-10g	X	1 241	6 261	1 055	5 740	747	2 775	1 241	5 277	1 700	5 740	747	2 775
	Y	129	5 508	7 896	49 242	6 837	3 474	129	7 445	17 524	49 242	6 837	3 474
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3g-6g	X	3 905	8 608	1 654	5 425	2 685	4 109	3 905	4 924	1 005	5 425	2 685	4 109
	Y	2 769	7 923	9 940	44 412	18 552	3 361	2 769	4 743	7 717	44 412	18 552	3 361
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Terra													
Travata: Scala4g-8g-12g-14g													
Trave 4g-8g	X	8 568	23 494	2 979	5 877	2 800	7 103	8 568	14 520	735	5 877	2 800	7 103
	Y	845	3 733	40 607	113 060	48 310	2 062	845	1 587	23 154	113 060	48 310	2 062
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]	M1 [N-m]	M2 [N-m]	M3 [N-m]	N [N]	T2 [N]	T3 [N]
Trave 8g-12g	X	299	16 672	466	6 418	438	5 555	299	5 239	1 034	6 418	438	5 555
	Y	153	1 759	17 699	120 503	12 768	2 007	153	5 809	25 565	120 503	12 768	2 007
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 12g-14g	X	2 898	4 497	928	5 839	2 704	3 164	2 898	5 434	2 753	5 839	2 704	3 164
	Y	2 762	5 090	23 594	109 130	48 478	1 965	2 762	7 674	42 125	109 130	48 478	1 965
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave1-3-4													
Trave 1-3	X	3 272	6 173	6 787	62 573	9 741	14 172	2 160	1 772	19 347	86 975	22 522	2 327
	Y	6 916	6 939	23 825	98 092	41 907	17 594	4 057	3 196	10 936	54 970	10 819	7 636
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3-4	X	735	3 559	39 878	239 239	52 500	5 659	5 914	5 623	55 053	263 081	80 512	15 998
	Y	1 248	5 712	16 420	114 472	27 011	12 823	6 248	2 413	9 357	56 720	8 800	6 847
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave5-6-8													
Trave 5-6	X	6 772	9 999	62 132	291 151	89 760	24 801	782	6 954	41 736	257 440	54 986	11 062
	Y	5 831	6 593	10 083	70 494	8 853	16 700	3 791	2 955	23 856	120 643	37 361	9 302
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 6-8	X	3 449	4 760	39 629	172 414	48 386	5 425	2 449	2 046	25 761	152 703	28 367	5 237
	Y	5 242	7 981	2 272	34 317	7 422	16 760	8 954	12 862	20 990	20 828	38 809	25 121
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave9-11-12													
Trave 9-11	X	2 704	2 391	25 845	156 494	28 027	5 997	3 583	4 830	40 209	174 008	49 102	5 456
	Y	8 826	12 562	20 750	22 192	38 315	24 618	5 116	8 106	2 202	34 993	7 033	16 925
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 11-12	X	835	7 128	42 484	262 428	56 022	11 358	6 733	10 048	62 769	294 656	90 473	24 930
	Y	3 836	2 695	23 416	117 834	36 644	8 809	6 063	7 000	9 040	65 675	7 632	17 829
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave13-14-16													
Trave 13-14	X	6 262	5 687	56 789	271 239	83 227	16 331	658	3 895	40 809	243 877	53 642	6 462
	Y	6 965	2 827	6 304	42 675	4 797	8 246	1 362	5 866	15 449	109 003	25 822	13 129
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14-16	X	2 268	1 695	19 733	88 132	23 079	2 324	3 570	6 601	6 571	61 955	9 847	15 193
	Y	4 030	3 139	10 970	54 673	10 962	7 550	6 907	6 973	23 662	97 249	41 584	17 666
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: TraveP16-15h-P17													
Trave P16-15h	X	492	837	15 291	27 998	29 078	7 023	492	4 915	2 322	27 998	29 078	7 023
	Y	9 594	4 524	1 806	24 563	8 999	20 826	9 594	7 981	3 692	24 563	8 999	20 826
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 15h-P17	X	1 649	4 196	2 528	30 016	30 914	11 318	1 649	1 148	11 674	30 016	30 914	11 318
	Y	14 254	11 226	4 764	23 752	11 112	26 233	14 254	630	584	23 752	11 112	26 233
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave17-19-17h													
Trave 17-19	X	336	2 082	7 324	9 302	3 585	1 169	336	3 132	8 514	9 302	3 585	1 169
	Y	6 325	5 280	1 072	3 733	670	968	6 325	1 019	1 963	3 733	670	968
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-17h	X	335	4 817	29 104	1 167	12 214	3 100	335	10 262	30 172	1 167	12 214	3 100
	Y	1 411	1 138	6 223	3 042	2 552	1 036	1 411	6 120	6 215	3 042	2 552	1 036
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: TraveP18-16h-P19													
Trave P18-16h	X	1 105	947	29 799	4 083	69 619	15 727	1 105	6 228	1 848	4 083	69 619	15 727
	Y	13 218	2 900	984	5 498	11 310	27 963	13 218	9 809	4 558	5 498	11 310	27 963
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 16h-P19	X	859	6 920	3 755	1 428	67 698	11 866	859	261	36 867	1 428	67 698	11 866
	Y	8 928	6 823	4 532	7 253	9 997	16 750	8 928	3 227	1 598	7 253	9 997	16 750
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave18h-20-21-23													
Trave 18h-20	X	1 764	16 805	14 664	13 576	20 286	10 338	1 764	3 864	11 743	13 576	20 286	10 338
	Y	1 940	2 051	3 318	6 512	3 911	9 931	1 940	14 934	1 723	6 512	3 911	9 931
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 20-21	X	879	1 167	33 254	14 939	11 970	483	879	1 892	29 609	14 939	11 970	483
	Y	1 263	1 912	5 841	10 886	2 287	288	1 263	660	6 189	10 886	2 287	288
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-23	X	1 041	633	23 854	24 066	11 259	245	1 041	983	26 000	24 066	11 259	245
	Y	3 039	166	2 699	4 417	1 176	76	3 039	288	2 468	4 417	1 176	76
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave24-26-27-19h													
Trave 24-26	X	1 133	1 113	26 656	24 672	11 531	258	1 133	621	24 409	24 672	11 531	258
	Y	3 015	279	2 462	4 000	1 174	66	3 015	141	2 652	4 000	1 174	66
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-27	X	966	2 078	30 721	15 025	12 408	579	966	1 311	34 442	15 025	12 408	579
	Y	1 246	703	5 983	10 446	2 205	227	1 246	1 569	5 666	10 446	2 205	227
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 27-19h	X	1 928	4 569	10 658	10 560	17 122	13 371	1 928	21 460	11 472	10 560	17 122	13 371
	Y	1 789	14 191	1 491	10 126	3 638	16 874	1 789	7 599	3 194	10 126	3 638	16 874
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave20h-28-30													
Trave 20h-28	X	433	10 375	31 645	1 505	12 773	3 135	433	4 863	30 410	1 505	12 773	3 135
	Y	1 476	5 733	6 176	3 954	2 506	867	1 476	1 539	6 052	3 954	2 506	867
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-30	X	324	2 949	8 808	9 196	3 703	973	324	1 420	7 534	9 196	3 703	973

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	6 274	549	1 917	4 098	653	1 448	6 274	6 946	1 045	4 098	653	1 448
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38													
Trave 31-32	X	817	2 011	17 846	91 145	24 654	4 869	2 466	2 356	40 176	228 035	46 378	2 618
	Y	6 299	6 033	20 322	84 427	37 833	15 609	4 821	1 713	10 919	53 281	9 841	5 244
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 32-33	X	3 168	6 770	7 735	19 286	46 899	4 500	446	11 348	36 480	70 029	64 418	42 445
	Y	2 813	4 119	2 606	87 810	14 418	1 778	10 446	1 243	1 708	167 670	35 750	5 347
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 33-34	X	4 002	17 175	58 025	174 849	76 073	33 580	3 572	6 698	18 019	159 947	18 624	17 417
	Y	10 031	1 122	11 804	127 972	39 813	11 340	11 139	11 162	21 752	107 884	47 215	29 198
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 34-35	X	1 576	3 009	6 523	5 877	9 744	6 148	1 412	4 636	2 291	19 335	3 970	11 742
	Y	10 018	11 274	21 004	103 943	40 006	26 282	11 254	11 770	13 654	71 277	30 734	28 136
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 35-36	X	851	3 406	26 922	146 730	35 255	8 540	2 267	6 645	51 986	262 321	67 213	13 573
	Y	9 662	9 966	21 658	83 017	47 573	26 028	9 692	7 691	9 611	28 851	34 296	22 757
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 36-37	X	970	390	27 091	151 537	54 338	2 025	5 351	3 377	7 268	74 524	41 853	3 208
	Y	11 295	10 181	1 893	68 094	14 985	40 140	3 815	3 813	6 283	61 625	15 993	17 956
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 37-38	X	4 076	3 635	54 302	274 862	65 383	3 258	1 001	696	30 017	156 273	34 534	2 918
	Y	6 561	6 885	576	19 919	8 873	15 515	8 468	11 728	19 114	21 651	36 895	23 355
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46													
Trave 39-40	X	917	745	31 451	163 004	36 328	3 079	4 175	3 895	56 398	285 053	67 693	3 603
	Y	8 307	11 221	18 719	23 738	36 124	22 529	6 505	6 969	539	20 412	8 490	15 660
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 40-41	X	5 609	3 600	7 355	78 709	44 524	3 087	804	444	28 792	162 936	58 228	2 164
	Y	3 816	4 034	6 380	60 466	16 347	18 446	11 139	10 216	1 968	65 708	14 460	39 972
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 41-42	X	2 607	7 091	54 987	277 276	71 777	14 636	1 043	3 542	28 096	151 753	36 713	8 778
	Y	9 587	7 732	9 546	28 019	33 657	22 672	9 921	10 129	21 726	84 562	47 442	26 487
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 42-43	X	1 191	4 391	2 214	21 883	3 845	10 565	1 878	3 635	7 787	6 804	12 179	7 416
	Y	10 519	11 093	14 169	72 900	30 877	26 328	10 848	12 236	23 085	99 735	45 784	28 858
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 43-44	X	3 540	6 679	18 742	166 719	18 961	17 518	4 130	17 870	60 797	184 775	79 518	34 874
	Y	10 858	11 201	24 176	113 692	51 165	29 045	9 766	1 067	11 593	123 536	38 975	11 130
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 44-45	X	439	11 825	38 404	74 331	68 403	44 442	3 290	6 924	7 843	18 822	48 840	4 386
	Y	10 280	1 030	1 770	162 569	35 023	5 035	2 829	3 939	2 362	85 450	13 353	2 029
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 45-46	X	2 514	2 438	42 083	239 370	48 457	2 722	771	2 047	18 759	95 469	26 015	5 008
	Y	4 784	1 723	10 497	51 104	9 428	5 262	6 092	5 572	19 425	79 164	37 100	14 738
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave1-17-31													
Trave 1-17	X	2 238	1 257	4 240	27 234	7 915	2 487	4 098	5 955	4 573	21 500	8 784	18 226
	Y	350	5 661	38 877	207 417	58 945	11 588	225	4 193	38 164	193 584	59 716	13 128
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 17-31	X	2 548	1 289	15 404	77 085	20 443	3 322	1 951	3 726	17 031	101 013	24 571	9 401
	Y	3 211	2 408	54 512	266 398	79 617	7 382	529	7 840	49 705	265 660	66 615	14 538
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave3-19-32													
Trave 3-19	X	139	385	2 608	4 054	1 285	127	139	173	2 569	4 054	1 285	127
	Y	321	45	12 425	23 873	6 844	5	321	91	14 919	23 873	6 844	5
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 19-32	X	280	19	2 373	1 571	903	23	280	105	2 248	1 571	903	23
	Y	371	35	15 554	16 517	5 744	1	371	31	13 798	16 517	5 744	1
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave4-P15													
Trave 4-P15	X	361	189	1 458	882	770	126	361	237	1 090	882	770	126
	Y	129	406	21 821	5 009	13 633	267	129	465	21 817	5 009	13 633	267
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave5-20													
Trave 5-20	X	206	189	709	1 057	412	66	206	112	975	1 057	412	66
	Y	67	20	15 919	8 507	8 040	7	67	31	16 228	8 507	8 040	7
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave6-21-37													
Trave 6-21	X	171	736	1 586	6 792	677	280	171	347	1 111	6 792	677	280
	Y	29	208	19 409	36 144	10 659	58	29	56	23 229	36 144	10 659	58
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 21-37	X	293	113	420	1 124	158	89	293	376	418	1 124	158	89
	Y	28	39	22 545	22 970	8 351	32	28	35	20 023	22 970	8 351	32
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato													
Travata: Trave5h-8-23-38-23h													
Trave 5h-8	X	1 754	7 473	10 768	29 991	50 282	20 739	4 882	11 912	28 677	194 660	69 588	28 532
	Y	8 066	1 798	28 706	33 193	123 764	8 820	3 860	6 126	128 510	239 889	212 301	5 288
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 8-23	X	1 986	579	3 577	38 842	2 842	334	1 986	557	6 132	38 842	2 842	334

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	1 233	1 001	94 834	53 347	59 463	427	1 233	455	104 305	53 347	59 463	427
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 23-38	X	1 201	250	9 914	15 606	4 436	130	1 201	334	9 865	15 606	4 436	130
	Y	834	242	114 335	34 376	49 941	161	834	512	107 900	34 376	49 941	161
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 38-23h	X	4 309	12 366	6 264	55 397	18 080	29 199	764	12 591	3 114	57 330	12 501	28 935
	Y	3 116	10 023	127 700	187 913	205 164	14 882	7 794	6 356	26 692	14 737	115 417	22 600
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Trave6h-9-24-39-24h											
Trave 6h-9	X	2 106	6 889	10 813	40 307	52 776	19 839	4 922	12 266	32 058	212 768	75 631	29 479
	Y	6 624	3 804	27 010	67 011	118 709	11 419	3 966	6 077	126 202	257 465	205 202	5 608
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9-24	X	2 045	651	3 683	41 543	2 926	379	2 045	598	6 364	41 543	2 926	379
	Y	1 232	941	93 980	52 177	58 846	406	1 232	430	103 148	52 177	58 846	406
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 24-39	X	1 242	266	11 476	16 833	5 161	148	1 242	357	11 488	16 833	5 161	148
	Y	818	210	112 958	35 677	49 279	152	818	458	106 354	35 677	49 279	152
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 39-24h	X	4 624	13 492	7 383	65 285	17 610	31 569	655	13 124	2 606	52 839	12 872	31 212
	Y	2 790	10 148	125 588	198 954	202 496	15 931	7 460	8 773	28 346	33 518	113 836	26 944
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Trave11-26-40											
Trave 11-26	X	190	760	1 657	7 026	702	276	190	361	1 145	7 026	702	276
	Y	28	237	19 142	35 855	10 515	89	28	87	22 938	35 855	10 515	89
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 26-40	X	317	112	470	1 033	195	88	317	396	519	1 033	195	88
	Y	30	37	22 308	22 811	8 263	33	30	35	19 798	22 811	8 263	33
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Trave12-27											
Trave 12-27	X	205	187	799	962	469	61	205	108	1 087	962	469	61
	Y	66	18	15 714	8 126	7 934	6	66	8	16 056	8 126	7 934	6
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Trave13-P20											
Trave 13-P20	X	295	171	1 395	544	742	106	295	167	1 079	544	742	106
	Y	104	275	21 553	4 849	13 470	137	104	208	21 578	4 849	13 470	137
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Trave14-28-45											
Trave 14-28	X	143	380	2 593	4 808	1 278	127	143	168	2 493	4 808	1 278	127
	Y	300	47	12 224	23 836	6 726	30	300	98	14 710	23 836	6 726	30
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 28-45	X	300	21	2 553	1 522	965	25	300	111	2 411	1 522	965	25
	Y	341	67	15 308	16 357	5 658	32	341	32	13 573	16 357	5 658	32
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Trave16-30-46											
Trave 16-30	X	2 289	1 196	3 897	25 045	7 250	2 313	4 168	6 416	4 523	23 802	8 460	19 411
	Y	344	5 647	38 230	203 890	57 914	11 539	224	5 007	37 311	189 986	58 247	15 051
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 30-46	X	2 997	1 421	16 453	82 630	21 721	3 794	1 976	3 733	18 240	109 031	26 066	9 437
	Y	3 625	2 487	50 870	262 870	70 625	7 161	675	8 378	48 124	260 742	63 751	15 841
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Trave20-35											
Trave 20-35	X	968	338	5 887	9 410	2 552	152	968	391	5 864	9 410	2 552	152
	Y	164	354	28 820	13 004	12 279	130	164	314	27 712	13 004	12 279	130
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Trave27-42											
Trave 27-42	X	1 011	338	5 991	10 124	2 595	150	1 011	395	5 974	10 124	2 595	150
	Y	166	308	28 424	13 076	12 130	133	166	266	27 354	13 076	12 130	133
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Trave21h-34											
Trave 21h-34	X	1 574	309	704	8 266	337	158	1 574	327	613	8 266	337	158
	Y	198	1 602	31 741	5 783	16 006	610	198	836	32 350	5 783	16 006	610
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Trave22h-43											
Trave 22h-43	X	1 644	282	740	8 730	338	137	1 644	290	656	8 730	338	137
	Y	202	1 464	31 261	5 414	15 783	546	202	717	31 869	5 414	15 783	546
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Scala11h-7h-2h											
Trave 7h-11h	X	295	876	1 192	15 981	616	10 455	295	34 973	880	15 981	616	10 455
	Y	294	704	8 223	81 828	5 088	5 363	294	18 386	9 052	81 828	5 088	5 363
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 2h-7h	X	330	10 566	5 839	14 311	7 273	10 587	330	874	917	14 311	7 273	10 587
	Y	498	5 127	26 324	73 591	35 658	5 418	498	639	6 867	73 591	35 658	5 418
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Scala12h-8h-3h											
Trave 8h-12h	X	289	547	1 169	15 549	614	10 638	289	35 733	914	15 549	614	10 638
	Y	546	2 793	7 851	78 910	4 794	8 171	546	25 096	8 522	78 910	4 794	8 171
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 3h-8h	X	323	10 549	5 626	13 927	7 010	10 771	323	596	891	13 927	7 010	10 771
	Y	716	10 285	25 588	70 967	34 475	8 209	716	2 692	6 511	70 967	34 475	8 209
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma													
Trave	Dir	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Interrato		Travata: Scala1h-10h-13h-15h											
Trave 1h-10h	X	2 046	3 670	1 239	5 109	1 855	3 528	2 046	1 042	1 264	5 109	1 855	3 528
	Y	425	1 918	15 502	49 120	19 404	965	425	782	10 118	49 120	19 404	965
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 10h-13h	X	1 729	1 520	1 000	5 374	832	2 087	1 729	7 790	1 518	5 374	832	2 087
	Y	110	864	7 772	51 797	6 702	911	110	2 211	12 559	51 797	6 702	911
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 13h-15h	X	4 809	6 453	1 409	5 104	1 968	5 449	4 809	9 108	1 851	5 104	1 968	5 449
	Y	1 139	1 883	11 720	47 539	20 128	925	1 139	3 257	21 571	47 539	20 128	925
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Piano Interrato		Travata: Scala4h-9h-14h-16h											
Trave 4h-9h	X	2 977	32 457	2 319	0	6 182	29 700	1 770	46 804	794	0	990	23 574
	Y	1 370	1 902	22 237	0	54 795	27 478	611	1 862	15 250	0	36 745	29 809
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 9h-14h	X	1 596	5 573	149	4 424	348	4 118	1 596	9 376	997	4 424	348	4 118
	Y	104	5 685	3 983	49 456	3 997	1 842	104	654	9 495	49 456	3 997	1 842
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Trave 14h-16h	X	5 826	7 451	932	4 041	1 982	4 312	5 826	13 138	1 758	4 041	1 982	4 312
	Y	266	602	8 687	44 862	21 093	1 817	266	2 979	19 927	44 862	21 093	1 817
	Z	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

LEGENDA Travi - Sollecitazioni per effetto del sisma

Trave Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
Dir Direzione del sisma.
Estremo Iniziale/Finale Le caratteristiche della sollecitazione sono relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale													
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale					Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]
Piano Torrino			Travata: Trave2-3-4										
Trave 2-3	X	+	-659	2 834	-2 505	7 005	-4 671	-3 528	-659	-1 902	3 767	7 005	-4 671
	X	-	659	-2 834	2 505	-7 005	4 671	3 528	659	1 902	-3 767	-7 005	4 671
	Y	+	-2 404	11 498	-7 352	21 016	-13 761	-14 350	-2 404	-7 771	11 126	21 016	-13 761
	Y	-	2 404	-11 498	7 352	-21 016	13 761	14 350	2 404	7 771	-11 126	-21 016	13 761
Trave 3-4	X	+	256	382	-4 616	948	-2 106	-148	256	-286	4 861	948	-2 106
	X	-	-256	-382	4 616	-948	2 106	148	-256	286	-4 861	-948	2 106
	Y	+	909	1 552	-13 569	2 921	-6 191	-617	909	-1 222	14 291	2 921	-6 191
	Y	-	-909	-1 552	13 569	-2 921	6 191	617	-909	1 222	-14 291	-2 921	6 191
Piano Torrino			Travata: Trave5-6-7										
Trave 5-6	X	+	240	277	-4 858	-724	-2 114	-136	240	-337	4 653	-724	-2 114
	X	-	-240	-277	4 858	724	2 114	136	-240	337	-4 653	724	2 114
	Y	+	863	1 327	-14 342	-2 220	-6 238	-616	863	-1 444	13 731	-2 220	-6 238
	Y	-	-863	-1 327	14 342	2 220	6 238	616	-863	1 444	-13 731	2 220	6 238
Trave 6-7	X	+	-915	1 675	-3 123	-6 029	-4 643	-4 044	-915	-2 810	2 027	-6 029	-4 643
	X	-	915	-1 675	3 123	6 029	4 643	4 044	915	2 810	-2 027	6 029	4 643
	Y	+	-3 329	6 898	-9 187	-18 019	-13 617	-16 519	-3 329	-11 423	5 916	-18 019	-13 617
	Y	-	3 329	-6 898	9 187	18 019	13 617	16 519	3 329	11 423	-5 916	18 019	13 617
Piano Torrino			Travata: Trave10-11-12										
Trave 10-11	X	+	-914	2 809	-2 024	6 032	-4 633	-4 044	-914	-1 676	3 115	6 032	-4 633
	X	-	914	-2 809	2 024	-6 032	4 633	4 044	914	1 676	-3 115	-6 032	4 633
	Y	+	-3 327	11 419	-5 909	18 041	-13 586	-16 520	-3 327	-6 903	9 159	18 041	-13 586
	Y	-	3 327	-11 419	5 909	-18 041	13 586	16 520	3 327	6 903	-9 159	-18 041	13 586
Trave 11-12	X	+	240	338	-4 629	726	-2 103	-137	240	-279	4 834	726	-2 103
	X	-	-240	-338	4 629	-726	2 103	137	-240	279	-4 834	-726	2 103
	Y	+	863	1 448	-13 657	2 225	-6 205	-618	863	-1 331	14 267	2 225	-6 205
	Y	-	-863	-1 448	13 657	-2 225	6 205	618	-863	1 331	-14 267	-2 225	6 205
Piano Torrino			Travata: Trave13-14-15										
Trave 13-14	X	+	256	286	-4 851	-944	-2 102	-148	256	-382	4 607	-944	-2 102
	X	-	-256	-286	4 851	944	2 102	148	-256	382	-4 607	944	2 102
	Y	+	908	1 223	-14 257	-2 911	-6 176	-617	908	-1 552	13 537	-2 911	-6 176
	Y	-	-908	-1 223	14 257	2 911	6 176	617	-908	1 552	-13 537	2 911	6 176
Trave 14-15	X	+	-657	1 903	-3 753	-6 980	-4 653	-3 528	-657	-2 835	2 496	-6 980	-4 653
	X	-	657	-1 903	3 753	6 980	4 653	3 528	657	2 835	-2 496	6 980	4 653
	Y	+	-2 396	7 773	-11 081	-20 940	-13 705	-14 353	-2 396	-11 499	7 322	-20 940	-13 705
	Y	-	2 396	-7 773	11 081	20 940	13 705	14 353	2 396	11 499	-7 322	20 940	13 705
Piano Torrino			Travata: Trave18-19-1a-20-21-22										
Trave 18-19	X	+	47	2 479	874	1 293	1 004	-2 429	47	-1 390	-725	1 293	1 004
	X	-	-47	-2 479	-874	-1 293	-1 004	2 429	-47	1 390	725	-1 293	-1 004
	Y	+	44	10 542	3 563	5 475	4 078	-10 445	44	-6 095	-2 932	5 475	4 078
	Y	-	-44	-10 542	-3 563	-5 475	-4 078	10 445	-44	6 095	2 932	-5 475	-4 078
Trave 19-1a	X	+	776	1 684	481	175	206	-850	776	-2 441	-520	175	206
	X	-	-776	-1 684	-481	-175	-206	850	-776	2 441	520	-175	-206
	Y	+	2 645	6 833	1 963	1 485	815	-3 455	2 645	-9 940	-1 993	1 485	815
	Y	-	-2 645	-6 833	-1 963	-1 485	-815	3 455	-2 645	9 940	1 993	-1 485	-815
Trave 1a-20	X	+	864	3 409	-1 251	-2 099	-746	-1 865	864	-2 271	1 019	-2 099	-746
	X	-	-864	-3 409	1 251	2 099	746	1 865	-864	2 271	-1 019	2 099	746
	Y	+	2 917	14 131	-3 380	-7 817	-1 939	-7 774	2 917	-9 541	2 525	-7 817	-1 939
	Y	-	-2 917	-14 131	3 380	7 817	1 939	7 774	-2 917	9 541	-2 525	7 817	1 939

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 20-21	X	+	799	1 086	962	1 124	333	-437	799	-1 210	-787	1 124	333	-437
	X	-	-799	-1 086	-962	-1 124	-333	437	-799	1 210	787	-1 124	-333	437
	Y	+	2 718	4 495	3 482	3 328	1 226	-1 790	2 718	-4 901	-2 956	3 328	1 226	-1 790
	Y	-	-2 718	-4 495	-3 482	-3 328	-1 226	1 790	-2 718	4 901	2 956	-3 328	-1 226	1 790
Trave 21-22	X	+	-151	1 808	678	-1 534	1 127	-3 100	-151	-2 404	-854	-1 534	1 127	-3 100
	X	-	151	-1 808	-678	1 534	-1 127	3 100	151	2 404	854	1 534	-1 127	3 100
	Y	+	-673	7 774	2 752	-6 136	4 571	-13 270	-673	-10 262	-3 461	-6 136	4 571	-13 270
	Y	-	673	-7 774	-2 752	6 136	-4 571	13 270	673	10 262	3 461	6 136	-4 571	13 270
Piano Torrino			Travata: Trave25-26-27-2a-28-29											
Trave 25-26	X	+	-151	2 406	855	1 551	1 127	-3 101	-151	-1 809	-677	1 551	1 127	-3 101
	X	-	151	-2 406	-855	-1 551	-1 127	3 101	151	1 809	677	-1 551	-1 127	3 101
	Y	+	-674	10 268	3 463	6 185	4 570	-13 277	-674	-7 777	-2 748	6 185	4 570	-13 277
	Y	-	674	-10 268	-3 463	-6 185	-4 570	13 277	674	7 777	2 748	-6 185	-4 570	13 277
Trave 26-27	X	+	798	1 209	795	-1 123	336	-437	798	-1 086	-970	-1 123	336	-437
	X	-	-798	-1 209	-795	1 123	-336	437	-798	1 086	970	1 123	-336	437
	Y	+	2 714	4 901	2 977	-3 324	1 234	-1 789	2 714	-4 494	-3 502	-3 324	1 234	-1 789
	Y	-	-2 714	-4 901	-2 977	3 324	-1 234	1 789	-2 714	4 494	3 502	3 324	-1 234	1 789
Trave 27-2a	X	+	864	2 272	-1 022	2 109	-748	-1 866	864	-3 409	1 255	2 109	-748	-1 866
	X	-	-864	-2 272	1 022	-2 109	748	1 866	-864	3 409	-1 255	-2 109	748	1 866
	Y	+	2 918	9 545	-2 532	7 842	-1 944	-7 776	2 918	-14 133	3 389	7 842	-1 944	-7 776
	Y	-	-2 918	-9 545	2 532	-7 842	1 944	7 776	-2 918	14 133	-3 389	-7 842	1 944	7 776
Trave 2a-28	X	+	774	2 439	522	-185	207	-849	774	-1 683	-484	-185	207	-849
	X	-	-774	-2 439	-522	185	-207	849	-774	1 683	484	185	-207	849
	Y	+	2 640	9 934	1 998	-1 516	818	-3 453	2 640	-6 829	-1 972	-1 516	818	-3 453
	Y	-	-2 640	-9 934	-1 998	1 516	-818	3 453	-2 640	6 829	1 972	1 516	-818	3 453
Trave 28-29	X	+	48	1 392	723	-1 302	1 002	-2 432	48	-2 480	-873	-1 302	1 002	-2 432
	X	-	-48	-1 392	-723	1 302	-1 002	2 432	-48	2 480	873	1 302	-1 002	2 432
	Y	+	48	6 102	2 924	-5 501	4 070	-10 452	48	-10 546	-3 558	-5 501	4 070	-10 452
	Y	-	-48	-6 102	-2 924	5 501	-4 070	10 452	-48	10 546	3 558	5 501	-4 070	10 452
Piano Torrino			Travata: Trave2-18											
Trave 2-18	X	+	66	1 025	4 242	-9 942	2 550	-414	66	-630	-5 956	-9 942	2 550	-414
	X	-	-66	-1 025	-4 242	9 942	-2 550	414	-66	630	5 956	9 942	-2 550	414
	Y	+	248	4 105	14 051	-34 071	8 494	-1 662	248	-2 542	-19 924	-34 071	8 494	-1 662
	Y	-	-248	-4 105	-14 051	34 071	-8 494	1 662	-248	2 542	19 924	34 071	-8 494	1 662
Piano Torrino			Travata: Trave3-19											
Trave 3-19	X	+	51	195	1 466	-1 038	759	-80	51	-123	-1 571	-1 038	759	-80
	X	-	-51	-195	-1 466	1 038	-759	80	-51	123	1 571	1 038	-759	80
	Y	+	164	774	5 050	-3 196	2 606	-317	164	-494	-5 374	-3 196	2 606	-317
	Y	-	-164	-774	-5 050	3 196	-2 606	317	-164	494	5 374	3 196	-2 606	317
Piano Torrino			Travata: Trave4-P15											
Trave 4-P15	X	+	63	202	1 159	412	722	-180	63	-372	-1 152	412	722	-180
	X	-	-63	-202	-1 159	-412	-722	180	-63	372	1 152	-412	-722	180
	Y	+	275	857	3 690	1 167	2 304	-748	275	-1 536	-3 683	1 167	2 304	-748
	Y	-	-275	-857	-3 690	-1 167	-2 304	748	-275	1 536	3 683	-1 167	-2 304	748
Piano Torrino			Travata: Trave5-20											
Trave 5-20	X	+	41	26	-953	-122	-471	-12	41	-22	931	-122	-471	-12
	X	-	-41	-26	953	122	471	12	-41	22	-931	122	471	12
	Y	+	129	150	-3 053	-633	-1 512	-66	129	-115	2 996	-633	-1 512	-66
	Y	-	-129	-150	3 053	633	1 512	66	-129	115	-2 996	633	1 512	66
Piano Torrino			Travata: Trave6-21											
Trave 6-21	X	+	53	174	-1 649	1 247	-856	-76	53	-128	1 774	1 247	-856	-76
	X	-	-53	-174	1 649	-1 247	856	76	-53	128	-1 774	-1 247	856	76
	Y	+	170	681	-5 688	3 919	-2 942	-298	170	-510	6 081	3 919	-2 942	-298
	Y	-	-170	-681	5 688	-3 919	2 942	298	-170	510	-6 081	-3 919	2 942	298
Piano Torrino			Travata: Trave7-22											
Trave 7-22	X	+	92	975	-4 765	10 662	-2 842	-394	92	-602	6 602	10 662	-2 842	-394
	X	-	-92	-975	4 765	-10 662	2 842	394	-92	602	-6 602	-10 662	2 842	394
	Y	+	326	3 876	-15 769	36 565	-9 460	-1 572	326	-2 411	22 069	36 565	-9 460	-1 572
	Y	-	-326	-3 876	15 769	-36 565	9 460	1 572	-326	2 411	-22 069	-36 565	9 460	1 572
Piano Torrino			Travata: Trave10-25											
Trave 10-25	X	+	92	974	4 755	-10 647	2 836	-394	92	-602	-6 590	-10 647	2 836	-394
	X	-	-92	-974	-4 755	10 647	-2 836	394	-92	602	6 590	10 647	-2 836	394
	Y	+	326	3 873	15 738	-36 513	9 442	-1 571	326	-2 409	-22 029	-36 513	9 442	-1 571
	Y	-	-326	-3 873	-15 738	36 513	-9 442	1 571	-326	2 409	22 029	36 513	-9 442	1 571
Piano Torrino			Travata: Trave11-26											
Trave 11-26	X	+	52	174	1 646	-1 245	854	-76	52	-128	-1 772	-1 245	854	-76
	X	-	-52	-174	-1 646	1 245	-854	76	-52	128	1 772	1 245	-854	76
	Y	+	169	682	5 681	-3 910	2 938	-298	169	-510	-6 073	-3 910	2 938	-298
	Y	-	-169	-682	-5 681	3 910	-2 938	298	-169	510	6 073	3 910	-2 938	298
Piano Torrino			Travata: Trave12-27											
Trave 12-27	X	+	41	26	952	122	471	-12	41	-22	-930	122	471	-12
	X	-	-41	-26	-952	-122	-471	12	-41	22	930	-122	-471	12
	Y	+	129	151	3 051	634	1 511	-67	129	-115	-2 995	634	1 511	-67
	Y	-	-129	-151	-3 051	-634	-1 511	67	-129	115	2 995	-634	-1 511	67
Piano Torrino			Travata: Trave13-P20											
Trave 13-P20	X	+	63	202	-1 154	-408	-720	-180	63	-372	1 148	-408	-720	-180
	X	-	-63	-202	1 154	408	720	180	-63	372	-1 148	408	720	180
	Y	+	274	857	-3 675	-1 154	-2 296	-748	274	-1 536	3 670	-1 154	-2 296	-748
	Y	-	-274	-857	3 675	1 154	2 296	748	-274	1 536	-3 670	1 154	2 296	748
Piano Torrino			Travata: Trave14-28											

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 14-28	X	+	51	195	-1 459	1 033	-756	-80	51	-123	1 564	1 033	-756	-80
	X	-	-51	-195	1 459	-1 033	756	80	-51	123	-1 564	-1 033	756	80
	Y	+	164	774	-5 029	3 178	-2 595	-317	164	-494	5 352	3 178	-2 595	-317
	Y	-	-164	-774	5 029	-3 178	2 595	317	-164	494	-5 352	-3 178	2 595	317
Piano Torrino			Travata: Trave15-29											
Trave 15-29	X	+	66	1 025	-4 226	9 909	-2 540	-414	66	-630	5 934	9 909	-2 540	-414
	X	-	-66	-1 025	4 226	-9 909	2 540	414	-66	630	-5 934	-9 909	2 540	414
	Y	+	248	4 104	-13 999	33 963	-8 463	-1 661	248	-2 542	19 852	33 963	-8 463	-1 661
	Y	-	-248	-4 104	13 999	-33 963	8 463	1 661	-248	2 542	-19 852	-33 963	8 463	1 661
Piano Vano ascensore			Travata: TraveP17-2b-P22											
Trave P17-2b	X	+	134	786	-21	5	4	-1 408	-8	-166	-20	1 599	151	-100
	X	-	-134	-786	21	-5	-4	1 408	8	166	20	-1 599	-151	100
	Y	+	386	2 262	-72	-742	-16	-4 047	-30	-573	-57	4 157	408	-397
	Y	-	-386	-2 262	72	742	16	4 047	30	573	57	-4 157	-408	397
Trave 2b-P22	X	+	-39	4	55	-239	177	-22	-39	-16	-100	-239	177	-22
	X	-	39	-4	-55	239	-177	22	39	16	100	239	-177	22
	Y	+	-119	127	124	-861	445	-357	-119	-185	-266	-861	445	-357
	Y	-	119	-127	-124	861	-445	357	119	185	266	861	-445	357
Piano Vano ascensore			Travata: TraveP18-1b-P23											
Trave P18-1b	X	+	120	812	-25	-102	83	-1 449	-13	-167	23	-1 507	-167	-105
	X	-	-120	-812	25	102	-83	1 449	13	167	-23	1 507	167	105
	Y	+	346	2 342	-62	404	-219	-4 179	-38	-537	71	-3 978	-463	-334
	Y	-	-346	-2 342	62	-404	219	4 179	38	537	-71	3 978	463	334
Trave 1b-P23	X	+	-38	4	-57	307	-180	-22	-38	-16	100	307	-180	-22
	X	-	38	-4	57	-307	180	22	38	16	-100	-307	180	22
	Y	+	-117	97	-139	1 175	-464	-315	-117	-179	267	1 175	-464	-315
	Y	-	117	-97	139	-1 175	464	315	117	179	-267	-1 175	464	315
Piano Quarto			Travata: Trave1-2-3-4											
Trave 1-2	X	+	35	2 741	-4 596	11 588	-3 351	-2 187	35	-2 785	3 871	11 588	-3 351	-2 187
	X	-	-35	-2 741	4 596	-11 588	3 351	2 187	-35	2 785	-3 871	-11 588	3 351	2 187
	Y	+	-88	7 845	-13 533	32 802	-9 814	-6 248	-88	-7 945	11 269	32 802	-9 814	-6 248
	Y	-	88	-7 845	13 533	-32 802	9 814	6 248	88	7 945	-11 269	-32 802	9 814	6 248
Trave 2-3	X	+	201	5 010	980	20 208	-1 229	-6 909	201	-4 268	2 630	20 208	-1 229	-6 909
	X	-	-201	-5 010	-980	-20 208	1 229	6 909	-201	4 268	-2 630	-20 208	1 229	6 909
	Y	+	909	14 744	2 342	60 301	-4 547	-20 385	909	-12 629	8 447	60 301	-4 547	-20 385
	Y	-	-909	-14 744	-2 342	-60 301	4 547	20 385	-909	12 629	-8 447	-60 301	4 547	20 385
Trave 3-4	X	+	284	2 018	-4 446	896	-2 013	-1 074	284	-2 817	4 610	896	-2 013	-1 074
	X	-	-284	-2 018	4 446	-896	2 013	1 074	-284	2 817	-4 610	-896	2 013	1 074
	Y	+	918	5 880	-13 396	2 718	-6 065	-3 129	918	-8 199	13 896	2 718	-6 065	-3 129
	Y	-	-918	-5 880	13 396	-2 718	6 065	3 129	-918	8 199	-13 896	-2 718	6 065	3 129
Piano Quarto			Travata: Trave5-6-7-8											
Trave 5-6	X	+	302	2 689	-4 805	-970	-2 099	-1 007	302	-1 842	4 640	-970	-2 099	-1 007
	X	-	-302	-2 689	4 805	970	2 099	1 007	-302	1 842	-4 640	970	2 099	1 007
	Y	+	968	7 632	-14 506	-2 901	-6 336	-2 865	968	-5 261	14 004	-2 901	-6 336	-2 865
	Y	-	-968	-7 632	14 506	2 901	6 336	2 865	-968	5 261	-14 004	2 901	6 336	2 865
Trave 6-7	X	+	42	4 078	-2 600	-20 879	-1 292	-8 307	42	-5 135	-1 167	-20 879	-1 292	-8 307
	X	-	-42	-4 078	2 600	20 879	1 292	8 307	-42	5 135	1 167	20 879	1 292	8 307
	Y	+	499	12 110	-8 348	-62 319	-4 900	-24 536	499	-15 104	-2 913	-62 319	-4 900	-24 536
	Y	-	-499	-12 110	8 348	62 319	4 900	24 536	-499	15 104	2 913	62 319	4 900	24 536
Trave 7-8	X	+	92	2 507	-4 006	-11 836	-3 094	-1 826	92	-2 552	4 567	-11 836	-3 094	-1 826
	X	-	-92	-2 507	4 006	11 836	3 094	1 826	-92	2 552	-4 567	11 836	3 094	1 826
	Y	+	83	7 120	-11 661	-33 537	-9 058	-5 201	83	-7 292	13 438	-33 537	-9 058	-5 201
	Y	-	-83	-7 120	11 661	33 537	9 058	5 201	-83	7 292	-13 438	33 537	9 058	5 201
Piano Quarto			Travata: Trave9-10-11-12											
Trave 9-10	X	+	92	2 553	-4 548	11 836	-3 080	-1 826	92	-2 507	3 987	11 836	-3 080	-1 826
	X	-	-92	-2 553	4 548	-11 836	3 080	1 826	-92	2 507	-3 987	-11 836	3 080	1 826
	Y	+	83	7 293	-13 377	33 540	-9 013	-5 202	83	-7 121	11 598	33 540	-9 013	-5 202
	Y	-	-83	-7 293	13 377	-33 540	9 013	5 202	-83	7 121	-11 598	-33 540	9 013	5 202
Trave 10-11	X	+	41	5 135	1 165	20 811	-1 283	-8 305	41	-4 077	2 589	20 811	-1 283	-8 305
	X	-	-41	-5 135	-1 165	-20 811	1 283	8 305	-41	4 077	-2 589	-20 811	1 283	8 305
	Y	+	496	15 102	2 910	62 091	-4 869	-24 531	496	-12 107	8 311	62 091	-4 869	-24 531
	Y	-	-496	-15 102	-2 910	-62 091	4 869	24 531	-496	12 107	-8 311	-62 091	4 869	24 531
Trave 11-12	X	+	301	1 843	-4 612	966	-2 086	-1 007	301	-2 690	4 776	966	-2 086	-1 007
	X	-	-301	-1 843	4 612	-966	2 086	1 007	-301	2 690	-4 776	-966	2 086	1 007
	Y	+	966	5 262	-13 915	2 887	-6 296	-2 866	966	-7 635	14 415	2 887	-6 296	-2 866
	Y	-	-966	-5 262	13 915	-2 887	6 296	2 866	-966	7 635	-14 415	-2 887	6 296	2 866
Piano Quarto			Travata: Trave13-14-15-16											
Trave 13-14	X	+	284	2 822	-4 597	-886	-2 007	-1 076	284	-2 020	4 434	-886	-2 007	-1 076
	X	-	-284	-2 822	4 597	886	2 007	1 076	-284	2 020	-4 434	886	2 007	1 076
	Y	+	917	8 212	-13 850	-2 687	-6 045	-3 133	917	-5 886	13 353	-2 687	-6 045	-3 133
	Y	-	-917	-8 212	13 850	2 687	6 045	3 133	-917	5 886	-13 353	2 687	6 045	3 133
Trave 14-15	X	+	200	4 265	-2 613	-20 109	-1 217	-6 906	200	-5 008	-979	-20 109	-1 217	-6 906
	X	-	-200	-4 265	2 613	20 109	1 217	6 906	-200	5 008	979	20 109	1 217	6 906
	Y	+	903	12 621	-8 389	-59 976	-4 505	-20 377	903	-14 740	-2 341	-59 976	-4 505	-20 377
	Y	-	-903	-12 621	8 389	59 976	4 505	20 377	-903	14 740	2 341	59 976	4 505	20 377
Trave 15-16	X	+	35	2 787	-3 846	-11 588	-3 330	-2 188	35	-2 742	4 571	-11 588	-3 330	-2 188
	X	-	-35	-2 787	3 846	11 588	3 330	2 188	-35	2 742	-4 571	11 588	3 330	2 188
	Y	+	-86	7 948	-11 184	-32 807	-9 747	-6 250	-86	-7 848	13 449	-32 807	-9 747	-6 250
	Y	-	86	-7 948	11 184	32 807	9 747	6 250	86	7 848	-13 449	32 807	9 747	6 250
Piano Quarto			Travata: Trave17-18-19-17c											

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 17-18	X	+	-868	4 959	275	3 163	89	-3 060	-868	-2 774	51	3 163	89	-3 060
	X	-	868	-4 959	-275	-3 163	-89	3 060	868	2 774	-51	-3 163	-89	3 060
	Y	+	-3 372	14 114	1 338	7 396	759	-8 351	-3 372	-6 991	-579	7 396	759	-8 351
	Y	-	3 372	-14 114	-1 338	-7 396	-759	8 351	3 372	6 991	579	-7 396	-759	8 351
Trave 18-19	X	+	1 973	5 765	1 305	66	1 635	-6 453	1 973	-4 513	-1 298	66	1 635	-6 453
	X	-	-1 973	-5 765	-1 305	-66	-1 635	6 453	-1 973	4 513	1 298	-66	-1 635	6 453
	Y	+	6 868	18 123	4 110	-261	5 175	-19 921	6 868	-13 606	-4 132	-261	5 175	-19 921
	Y	-	-6 868	-18 123	-4 110	261	-5 175	19 921	-6 868	13 606	4 132	261	-5 175	19 921
Trave 19-17c	X	+	835	3 076	1 051	-2 043	495	-1 660	835	-4 982	-1 352	-2 043	495	-1 660
	X	-	-835	-3 076	-1 051	2 043	-495	1 660	-835	4 982	1 352	2 043	-495	1 660
	Y	+	2 706	8 546	3 628	-5 040	1 657	-4 728	2 706	-14 407	-4 417	-5 040	1 657	-4 728
	Y	-	-2 706	-8 546	-3 628	5 040	-1 657	4 728	-2 706	14 407	4 417	5 040	-1 657	4 728
Piano Quarto														
Travata: TraveP18-P19														
Trave P18-P19	X	+	34	1 070	-295	517	-1 015	-4 846	-64	-1 616	435	-1 158	-1 254	-6 013
	X	-	-34	-1 070	295	-517	1 015	4 846	64	1 616	-435	1 158	1 254	6 013
	Y	+	107	3 091	-973	1 226	-3 317	-13 985	-179	-4 691	1 395	-2 894	-4 042	-17 394
	Y	-	-107	-3 091	973	-1 226	3 317	13 985	179	4 691	-1 395	2 894	4 042	17 394
Piano Quarto														
Travata: Trave18c-20-21-22-23														
Trave 18c-20	X	+	1 080	5 279	1 077	5 187	1 204	-7 407	1 080	-4 313	-482	5 187	1 204	-7 407
	X	-	-1 080	-5 279	-1 077	-5 187	-1 204	7 407	-1 080	4 313	482	-5 187	-1 204	7 407
	Y	+	3 527	15 345	3 823	13 936	4 661	-21 805	3 527	-12 894	-2 213	13 936	4 661	-21 805
	Y	-	-3 527	-15 345	-3 823	-13 936	-4 661	21 805	-3 527	12 894	2 213	-13 936	-4 661	21 805
Trave 20-21	X	+	916	2 333	1 063	466	388	-835	916	-2 051	-972	466	388	-835
	X	-	-916	-2 333	-1 063	-466	-388	835	-916	2 051	972	-466	-388	835
	Y	+	2 953	6 732	3 598	550	1 335	-2 337	2 953	-5 539	-3 411	550	1 335	-2 337
	Y	-	-2 953	-6 732	-3 598	-550	-1 335	2 337	-2 953	5 539	3 411	-550	-1 335	2 337
Trave 21-22	X	+	2 250	5 430	1 165	-499	1 755	-8 274	2 250	-5 816	-1 220	-499	1 755	-8 274
	X	-	-2 250	-5 430	-1 165	499	-1 755	8 274	-2 250	5 816	1 220	499	-1 755	8 274
	Y	+	7 911	16 298	3 655	-1 084	5 471	-25 491	7 911	-18 348	-3 781	-1 084	5 471	-25 491
	Y	-	-7 911	-16 298	-3 655	1 084	-5 471	25 491	-7 911	18 348	3 781	1 084	-5 471	25 491
Trave 22-23	X	+	-837	2 519	-78	-2 612	41	-2 663	-837	-4 861	-190	-2 612	41	-2 663
	X	-	837	-2 519	78	2 612	-41	2 663	837	4 861	190	2 612	-41	2 663
	Y	+	-3 284	6 129	520	-5 658	582	-7 197	-3 284	-13 814	-1 094	-5 658	582	-7 197
	Y	-	3 284	-6 129	-520	5 658	-582	7 197	3 284	13 814	1 094	5 658	-582	7 197
Piano Quarto														
Travata: Trave24-25-26-27-19c														
Trave 24-25	X	+	-837	4 861	197	2 619	45	-2 664	-837	-2 520	72	2 619	45	-2 664
	X	-	837	-4 861	-197	-2 619	-45	2 664	837	2 520	-72	-2 619	-45	2 664
	Y	+	-3 284	13 816	1 111	5 677	594	-7 199	-3 284	-6 131	-535	5 677	594	-7 199
	Y	-	3 284	-13 816	-1 111	-5 677	-594	7 199	3 284	6 131	535	-5 677	-594	7 199
Trave 25-26	X	+	2 248	5 814	1 219	495	1 754	-8 273	2 248	-5 431	-1 165	495	1 754	-8 273
	X	-	-2 248	-5 814	-1 219	-495	-1 754	8 273	-2 248	5 431	1 165	-495	-1 754	8 273
	Y	+	7 904	18 341	3 777	1 074	5 466	-25 489	7 904	-16 301	-3 652	1 074	5 466	-25 489
	Y	-	-7 904	-18 341	-3 777	-1 074	-5 466	25 489	-7 904	16 301	3 652	-1 074	-5 466	25 489
Trave 26-27	X	+	915	2 050	982	-457	391	-834	915	-2 329	-1 073	-457	391	-834
	X	-	-915	-2 050	-982	457	-391	834	-915	2 329	1 073	457	-391	834
	Y	+	2 949	5 536	3 440	-526	1 346	-2 334	2 949	-6 720	-3 625	-526	1 346	-2 334
	Y	-	-2 949	-5 536	-3 440	526	-1 346	2 334	-2 949	6 720	3 625	526	-1 346	2 334
Trave 27-19c	X	+	1 087	4 318	496	-5 251	1 232	-7 400	1 087	-5 266	-1 099	-5 251	1 232	-7 400
	X	-	-1 087	-4 318	-496	5 251	-1 232	7 400	-1 087	5 266	1 099	5 251	-1 232	7 400
	Y	+	3 548	12 909	2 252	-14 126	4 741	-21 777	3 548	-15 295	-3 888	-14 126	4 741	-21 777
	Y	-	-3 548	-12 909	-2 252	14 126	-4 741	21 777	-3 548	15 295	3 888	14 126	-4 741	21 777
Piano Quarto														
Travata: Trave20c-28-29-30														
Trave 20c-28	X	+	835	4 978	1 369	2 084	501	-1 659	835	-3 076	-1 063	2 084	501	-1 659
	X	-	-835	-4 978	-1 369	-2 084	-501	1 659	-835	3 076	1 063	-2 084	-501	1 659
	Y	+	2 704	14 388	4 463	5 156	1 673	-4 723	2 704	-8 543	-3 662	5 156	1 673	-4 723
	Y	-	-2 704	-14 388	-4 463	-5 156	-1 673	4 723	-2 704	8 543	3 662	-5 156	-1 673	4 723
Trave 28-29	X	+	1 969	4 513	1 296	-57	1 631	-6 450	1 969	-5 760	-1 302	-57	1 631	-6 450
	X	-	-1 969	-4 513	-1 296	57	-1 631	6 450	-1 969	5 760	1 302	57	-1 631	6 450
	Y	+	6 852	13 609	4 124	287	5 163	-19 913	6 852	-18 108	-4 100	287	5 163	-19 913
	Y	-	-6 852	-13 609	-4 124	-287	-5 163	19 913	-6 852	18 108	4 100	-287	-5 163	19 913
Trave 29-30	X	+	-864	2 778	-46	-3 165	93	-3 061	-864	-4 959	-281	-3 165	93	-3 061
	X	-	864	-2 778	46	3 165	-93	3 061	864	4 959	281	3 165	-93	3 061
	Y	+	-3 363	7 002	594	-7 397	771	-8 356	-3 363	-14 116	-1 353	-7 397	771	-8 356
	Y	-	3 363	-7 002	-594	7 397	-771	8 356	3 363	14 116	1 353	7 397	-771	8 356
Piano Quarto														
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38														
Trave 31-32	X	+	268	1 880	5 738	-14 744	2 821	-798	268	-1 446	-6 025	-14 744	2 821	-798
	X	-	-268	-1 880	-5 738	14 744	-2 821	798	-268	1 446	6 025	14 744	-2 821	798
	Y	+	821	5 355	17 747	-42 788	8 760	-2 279	821	-4 148	-18 783	-42 788	8 760	-2 279
	Y	-	-821	-5 355	-17 747	42 788	-8 760	2 279	-821	4 148	18 783	42 788	-8 760	2 279
Trave 32-33	X	+	-141	3 477	-1 307	6 907	-2 080	-7 105	-141	-2 917	565	6 907	-2 080	-7 105
	X	-	141	-3 477	1 307	-6 907	2 080	7 105	141	2 917	-565	-6 907	2 080	7 105
	Y	+	-384	10 019	-3 341	20 720	-5 412	-20 388	-384	-8 331	1 530	20 720	-5 412	-20 388
	Y	-	384	-10 019	3 341	-20 720	5 412	20 388	384	8 331	-1 530	-20 720	5 412	20 388
Trave 33-34	X	+	301	2 577	2 905	4 457	1 400	-1 374	301	-2 646	-2 416	4 457	1 400	-1 374
	X	-	-301	-2 577	-2 905	-4 457	-1 400	1 374	-301	2 646	2 416	-4 457	-1 400	1 374
	Y	+	941	7 321	8 983	13 740	4 338	-3 915	941	-7 555	-7 502	13 740	4 338	-3 915
	Y	-	-941	-7 321	-8 983	-13 740	-4 338	3 915	-941	7 555	7 502	-13 740	-4 338	3 91

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-914	-11 223	-4 898	102	-3 782	8 866	-914	11 827	4 934	102	-3 782	8 866
Trave 35-36	X	+	325	2 853	2 452	-4 978	1 415	-1 426	325	-2 567	-2 925	-4 978	1 415	-1 426
	X	-	-325	-2 853	-2 452	4 978	-1 415	1 426	-325	2 567	2 925	4 978	-1 415	1 426
	Y	+	1 013	8 143	7 611	-15 328	4 383	-4 056	1 013	-7 269	-9 043	-15 328	4 383	-4 056
	Y	-	-1 013	-8 143	-7 611	15 328	-4 383	4 056	-1 013	7 269	9 043	15 328	-4 383	4 056
Trave 36-37	X	+	-151	2 894	-538	-7 190	-1 987	-7 092	-151	-3 489	1 251	-7 190	-1 987	-7 092
	X	-	151	-2 894	538	7 190	1 987	7 092	151	3 489	-1 251	7 190	1 987	7 092
	Y	+	-413	8 265	-1 443	-21 639	-5 126	-20 354	-413	-10 054	3 171	-21 639	-5 126	-20 354
	Y	-	413	-8 265	1 443	21 639	5 126	20 354	413	10 054	-3 171	21 639	5 126	20 354
Trave 37-38	X	+	277	1 432	5 979	14 669	2 793	-791	277	-1 872	-5 997	14 669	2 793	-791
	X	-	-277	-1 432	-5 979	-14 669	-2 793	791	-277	1 872	5 997	-14 669	-2 793	791
	Y	+	849	4 107	18 633	42 557	8 672	-2 258	849	-5 331	-17 615	42 557	8 672	-2 258
	Y	-	-849	-4 107	-18 633	-42 557	-8 672	2 258	-849	5 331	17 615	-42 557	-8 672	2 258
Piano Quarto			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46											
Trave 39-40	X	+	277	1 872	5 704	-14 672	2 797	-791	277	-1 433	-5 986	-14 672	2 797	-791
	X	-	-277	-1 872	-5 704	14 672	-2 797	791	-277	1 433	5 986	14 672	-2 797	791
	Y	+	848	5 332	17 626	-42 566	8 677	-2 258	848	-4 108	-18 644	-42 566	8 677	-2 258
	Y	-	-848	-5 332	-17 626	42 566	-8 677	2 258	-848	4 108	18 644	42 566	-8 677	2 258
Trave 40-41	X	+	-152	3 489	-1 247	7 196	-1 982	-7 092	-152	-2 894	537	7 196	-1 982	-7 092
	X	-	152	-3 489	1 247	-7 196	1 982	7 092	152	2 894	-537	-7 196	1 982	7 092
	Y	+	-414	10 056	-3 162	21 651	-5 113	-20 356	-414	-8 265	1 439	21 651	-5 113	-20 356
	Y	-	414	-10 056	3 162	-21 651	5 113	20 356	414	8 265	-1 439	-21 651	5 113	20 356
Trave 41-42	X	+	325	2 566	2 929	4 982	1 417	-1 426	325	-2 853	-2 456	4 982	1 417	-1 426
	X	-	-325	-2 566	-2 929	-4 982	-1 417	1 426	-325	2 853	2 456	-4 982	-1 417	1 426
	Y	+	1 012	7 269	9 051	15 329	4 387	-4 056	1 012	-8 143	-7 618	15 329	4 387	-4 056
	Y	-	-1 012	-7 269	-9 051	-15 329	-4 387	4 056	-1 012	8 143	7 618	-15 329	-4 387	4 056
Trave 42-43	X	+	291	4 125	1 563	33	1 198	-3 093	291	-3 918	-1 551	33	1 198	-3 093
	X	-	-291	-4 125	-1 563	-33	-1 198	3 093	-291	3 918	1 551	-33	-1 198	3 093
	Y	+	912	11 830	4 943	95	3 788	-8 868	912	-11 226	-4 906	95	3 788	-8 868
	Y	-	-912	-11 830	-4 943	-95	-3 788	8 868	-912	11 226	4 906	-95	-3 788	8 868
Trave 43-44	X	+	300	2 646	2 420	-4 462	1 403	-1 375	300	-2 577	-2 910	-4 462	1 403	-1 375
	X	-	-300	-2 646	-2 420	4 462	-1 403	1 375	-300	2 577	2 910	4 462	-1 403	1 375
	Y	+	939	7 557	7 509	-13 750	4 342	-3 916	939	-7 322	-8 992	-13 750	4 342	-3 916
	Y	-	-939	-7 557	-7 509	13 750	-4 342	3 916	-939	7 322	8 992	13 750	-4 342	3 916
Trave 44-45	X	+	-141	2 917	-567	-6 913	-2 080	-7 105	-141	-3 477	1 305	-6 913	-2 080	-7 105
	X	-	141	-2 917	567	6 913	2 080	7 105	141	3 477	-1 305	6 913	2 080	7 105
	Y	+	-383	8 330	-1 535	-20 734	-5 414	-20 389	-383	-10 020	3 337	-20 734	-5 414	-20 389
	Y	-	383	-8 330	1 535	20 734	5 414	20 389	383	10 020	-3 337	20 734	5 414	20 389
Trave 45-46	X	+	267	1 446	6 021	14 745	2 819	-798	267	-1 881	-5 735	14 745	2 819	-798
	X	-	-267	-1 446	-6 021	-14 745	-2 819	798	-267	1 881	5 735	-14 745	-2 819	798
	Y	+	820	4 149	18 761	42 787	8 751	-2 280	820	-5 357	-17 729	42 787	8 751	-2 280
	Y	-	-820	-4 149	-18 761	-42 787	-8 751	2 280	-820	5 357	17 729	-42 787	-8 751	2 280
Piano Quarto			Travata: Trave9c-10c-11c											
Trave 9c-10c	X	+	-432	3 320	-617	3 634	-1 304	-4 641	-432	-2 365	980	3 634	-1 304	-4 641
	X	-	432	-3 320	617	-3 634	1 304	4 641	432	2 365	-980	-3 634	1 304	4 641
	Y	+	-1 289	9 573	-1 803	10 843	-3 829	-13 376	-1 289	-6 813	2 888	10 843	-3 829	-13 376
	Y	-	1 289	-9 573	1 803	-10 843	3 829	13 376	1 289	6 813	-2 888	-10 843	3 829	13 376
Trave 10c-11c	X	+	69	1 836	-272	208	-241	-1 931	69	-2 654	288	208	-241	-1 931
	X	-	-69	-1 836	272	-208	241	1 931	-69	2 654	-288	-208	241	1 931
	Y	+	195	5 317	-686	778	-617	-5 593	195	-7 687	750	778	-617	-5 593
	Y	-	-195	-5 317	686	-778	617	5 593	-195	7 687	-750	-778	617	5 593
Piano Quarto			Travata: Trave12c-13c-14c											
Trave 12c-13c	X	+	69	2 654	-287	-211	-240	-1 932	69	-1 837	270	-211	-240	-1 932
	X	-	-69	-2 654	287	211	240	1 932	-69	1 837	-270	211	240	1 932
	Y	+	195	7 688	-749	-789	-615	-5 594	195	-5 319	681	-789	-615	-5 594
	Y	-	-195	-7 688	749	789	615	5 594	-195	5 319	-681	789	615	5 594
Trave 13c-14c	X	+	-432	2 366	-980	-3 633	-1 303	-4 640	-432	-3 319	616	-3 633	-1 303	-4 640
	X	-	432	-2 366	980	3 633	1 303	4 640	432	3 319	-616	3 633	1 303	4 640
	Y	+	-1 288	6 816	-2 887	-10 837	-3 825	-13 376	-1 288	-9 569	1 799	-10 837	-3 825	-13 376
	Y	-	1 288	-6 816	2 887	10 837	3 825	13 376	1 288	9 569	-1 799	10 837	3 825	13 376
Piano Quarto			Travata: Trave1-17-31											
Trave 1-17	X	+	67	1 652	8 486	1 572	4 988	-834	67	-1 142	-8 225	1 572	4 988	-834
	X	-	-67	-1 652	-8 486	-1 572	-4 988	834	-67	1 142	8 225	-1 572	-4 988	834
	Y	+	203	4 844	26 704	4 842	15 702	-2 455	203	-3 381	-25 899	4 842	15 702	-2 455
	Y	-	-203	-4 844	-26 704	-4 842	-15 702	2 455	-203	3 381	25 899	-4 842	-15 702	2 455
Trave 17-31	X	+	171	1 086	8 504	-1 249	3 870	-617	171	-1 657	-8 716	-1 249	3 870	-617
	X	-	-171	-1 086	-8 504	1 249	-3 870	617	-171	1 657	8 716	1 249	-3 870	617
	Y	+	517	3 132	26 558	-3 779	12 082	-1 764	517	-4 719	-27 205	-3 779	12 082	-1 764
	Y	-	-517	-3 132	-26 558	3 779	-12 082	1 764	-517	4 719	27 205	3 779	-12 082	1 764
Piano Quarto			Travata: Trave3-19-32											
Trave 3-19	X	+	58	397	1 483	357	734	-155	58	-223	-1 454	357	734	-155
	X	-	-58	-397	-1 483	-357	-734	155	-58	223	1 454	-357	-734	155
	Y	+	186	1 142	4 736	952	2 349	-442	186	-625	-4 662	952	2 349	-442
	Y	-	-186	-1 142	-4 736	-952	-2 349	442	-186	625	4 662	-952	-2 349	442
Trave 19-32	X	+	96	169	1 189	1 380	438	-91	96	-294	-1 042	1 380	438	-91
	X	-	-96	-169	-1 189	-1 380	-438	91	-96	294	1 042	-1 380	-438	91
	Y	+	287	471	3 838	4 554	1 410	-258	287	-843	-3 352	4 554	1 410	-258
	Y	-	-287	-471	-3 838	-4 554	-1 410	258	-287	843	3 352	-4 554	-1 410	258
Piano Quarto			Travata: Trave4-9c-P15											
Trave 4-9c	X	+	-47	2 549	580	-5 931	-12	-4 053	-47	-3 328	597	-5 931	-12	-4 053

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	47	-2 549	-580	5 931	12	4 053	47	3 328	-597	5 931	12	4 053
	Y	+	-143	7 383	1 991	-15 893	291	-11 735	-143	-9 631	1 568	-15 893	291	-11 735
	Y	-	143	-7 383	-1 991	15 893	-291	11 735	143	9 631	-1 568	15 893	-291	11 735
Trave 9c-P15	X	+	167	2 394	691	-8 319	1 292	-2 147	167	-1 363	-1 570	-8 319	1 292	-2 147
	X	-	-167	-2 394	-691	8 319	-1 292	2 147	-167	1 363	1 570	8 319	-1 292	2 147
	Y	+	507	6 937	2 268	-25 343	4 121	-6 224	507	-3 955	-4 944	-25 343	4 121	-6 224
	Y	-	-507	-6 937	-2 268	25 343	-4 121	6 224	-507	3 955	4 944	25 343	-4 121	6 224
Piano Quarto			Travata: Trave5-11c-20											
Trave 5-11c	X	+	-113	2 942	-771	-8 707	-686	-4 952	-113	-4 238	224	-8 707	-686	-4 952
	X	-	113	-2 942	771	8 707	686	4 952	113	4 238	-224	8 707	686	4 952
	Y	+	-346	8 416	-2 505	-26 338	-2 249	-14 231	-346	-12 216	756	-26 338	-2 249	-14 231
	Y	-	346	-8 416	2 505	26 338	2 249	14 231	346	12 216	-756	26 338	2 249	14 231
Trave 11c-20	X	+	121	2 151	-1 063	2 258	-927	-1 273	121	-1 097	1 300	2 258	-927	-1 273
	X	-	-121	-2 151	1 063	-2 258	927	1 273	-121	1 097	-1 300	-2 258	927	1 273
	Y	+	368	6 238	-3 270	7 398	-2 867	-3 694	368	-3 184	4 040	7 398	-2 867	-3 694
	Y	-	-368	-6 238	3 270	-7 398	2 867	3 694	-368	3 184	-4 040	-7 398	2 867	3 694
Piano Quarto			Travata: Trave6-21-37											
Trave 6-21	X	+	61	309	-1 644	-422	-814	-124	61	-187	1 612	-422	-814	-124
	X	-	-61	-309	1 644	422	814	124	-61	187	-1 612	422	814	124
	Y	+	196	882	-5 251	-1 149	-2 605	-350	196	-517	5 169	-1 149	-2 605	-350
	Y	-	-196	-882	5 251	1 149	2 605	350	-196	517	-5 169	1 149	2 605	350
Trave 21-37	X	+	97	177	-1 319	-1 599	-485	-92	97	-294	1 155	-1 599	-485	-92
	X	-	-97	-177	1 319	1 599	485	92	-97	294	-1 155	1 599	485	92
	Y	+	290	490	-4 247	-5 315	-1 558	-261	290	-840	3 700	-5 315	-1 558	-261
	Y	-	-290	-490	4 247	5 315	1 558	261	-290	840	-3 700	5 315	1 558	261
Piano Quarto			Travata: Trave8-23-38											
Trave 8-23	X	+	95	1 747	-9 540	-1 735	-5 609	-883	95	-1 210	9 252	-1 735	-5 609	-883
	X	-	-95	-1 747	9 540	1 735	5 609	883	-95	1 210	-9 252	1 735	5 609	883
	Y	+	289	5 119	-29 887	-5 323	-17 579	-2 598	289	-3 583	29 001	-5 323	-17 579	-2 598
	Y	-	-289	-5 119	29 887	5 323	17 579	2 598	-289	3 583	-29 001	5 323	17 579	2 598
Trave 23-38	X	+	177	1 098	-9 108	-1 443	-4 149	-621	177	-1 665	9 356	-1 443	-4 149	-621
	X	-	-177	-1 098	9 108	1 443	4 149	621	-177	1 665	-9 356	1 443	4 149	621
	Y	+	536	3 170	-28 376	-4 376	-12 923	-1 778	536	-4 744	29 132	-4 376	-12 923	-1 778
	Y	-	-536	-3 170	28 376	4 376	12 923	1 778	-536	4 744	-29 132	4 376	12 923	1 778
Piano Quarto			Travata: Trave9-24-39											
Trave 9-24	X	+	95	1 747	-9 522	-1 734	-5 599	-883	95	-1 211	-9 233	-1 734	-5 599	-883
	X	-	-95	-1 747	9 522	1 734	5 599	883	-95	1 211	9 233	1 734	5 599	883
	Y	+	290	5 121	-29 815	-5 314	-17 536	-2 599	290	-3 584	-29 930	-5 314	-17 536	-2 599
	Y	-	-290	-5 121	29 815	5 314	17 536	2 599	-290	3 584	29 930	5 314	17 536	2 599
Trave 24-39	X	+	177	1 098	-9 100	-1 440	-4 145	-621	177	-1 665	-9 347	-1 440	-4 145	-621
	X	-	-177	-1 098	9 100	1 440	4 145	621	-177	1 665	9 347	1 440	-4 145	621
	Y	+	535	3 170	-28 334	-4 365	-12 904	-1 779	535	-4 744	-29 088	-4 365	-12 904	-1 779
	Y	-	-535	-3 170	28 334	4 365	12 904	1 779	-535	4 744	29 088	4 365	-12 904	1 779
Piano Quarto			Travata: Trave11-26-40											
Trave 11-26	X	+	60	309	-1 640	-422	-812	-124	60	-187	-1 608	-422	-812	-124
	X	-	-60	-309	1 640	422	812	124	-60	187	1 608	-422	-812	124
	Y	+	195	882	-5 238	-1 148	-2 598	-350	195	-517	-5 156	-1 148	-2 598	-350
	Y	-	-195	-882	5 238	1 148	2 598	350	-195	517	5 156	-1 148	-2 598	350
Trave 26-40	X	+	97	177	-1 319	-1 600	-485	-92	97	-294	-1 155	-1 600	-485	-92
	X	-	-97	-177	1 319	1 600	485	92	-97	294	1 155	-1 600	-485	92
	Y	+	290	491	-4 245	-5 317	-1 557	-261	290	-840	-3 697	-5 317	-1 557	-261
	Y	-	-290	-491	4 245	5 317	1 557	261	-290	840	3 697	-5 317	-1 557	261
Piano Quarto			Travata: Trave12-12c-27											
Trave 12-12c	X	+	-113	2 943	-771	-8 703	-686	-4 953	-113	-4 238	-223	-8 703	-686	-4 953
	X	-	113	-2 943	771	8 703	686	4 953	113	4 238	223	-8 703	-686	4 953
	Y	+	-346	8 418	-2 502	-26 320	-2 247	-14 233	-346	-12 217	-755	-26 320	-2 247	-14 233
	Y	-	346	-8 418	2 502	26 320	2 247	14 233	346	12 217	755	-26 320	-2 247	14 233
Trave 12c-27	X	+	120	2 150	-1 061	-2 251	-925	-1 273	120	-1 096	-1 299	-2 251	-925	-1 273
	X	-	-120	-2 150	1 061	2 251	925	1 273	-120	1 096	1 299	2 251	-925	1 273
	Y	+	367	6 237	-3 265	-7 377	-2 862	-3 694	367	-3 183	-4 033	-7 377	-2 862	-3 694
	Y	-	-367	-6 237	3 265	7 377	2 862	3 694	-367	3 183	4 033	7 377	-2 862	3 694
Piano Quarto			Travata: Trave13-14c-P20											
Trave 13-14c	X	+	-46	2 551	-574	-5 980	-18	-4 054	-46	-3 327	-601	-5 980	-18	-4 054
	X	-	46	-2 551	574	5 980	18	4 054	46	3 327	601	-5 980	-18	4 054
	Y	+	-141	7 388	-1 973	-16 048	-270	-11 738	-141	-9 629	-1 581	-16 048	-270	-11 738
	Y	-	141	-7 388	1 973	16 048	270	11 738	141	9 629	1 581	-16 048	-270	11 738
Trave 14c-P20	X	+	168	2 396	-685	-8 300	-1 284	-2 152	168	-1 370	1 563	-8 300	-1 284	-2 152
	X	-	-168	-2 396	685	8 300	1 284	2 152	-168	1 370	-1 563	-8 300	1 284	2 152
	Y	+	510	6 943	-2 247	-25 277	-4 096	-6 238	510	-3 973	4 920	-25 277	-4 096	-6 238
	Y	-	-510	-6 943	2 247	25 277	4 096	6 238	-510	3 973	-4 920	-25 277	4 096	6 238
Piano Quarto			Travata: Trave14-28-45											
Trave 14-28	X	+	58	397	-1 477	-357	-731	-155	58	-223	1 447	-357	-731	-155
	X	-	-58	-397	1 477	357	731	155	-58	223	-1 447	357	731	155
	Y	+	186	1 141	-4 712	-950	-2 338	-442	186	-625	4 638	-950	-2 338	-442
	Y	-	-186	-1 141	4 712	950	2 338	442	-186	625	-4 638	950	2 338	442
Trave 28-45	X	+	96	169	-1 186	-1 377	-436	-91	96	-294	1 039	-1 377	-436	-91
	X	-	-96	-169	1 186	1 377	436	91	-96	294	-1 039	1 377	436	91
	Y	+	287	471	-3 826	-4 547	-1 405	-258	287	-843	3 341	-4 547	-1 405	-258
	Y	-	-287	-471	3 826	4 547	1 405	258	-287	843	-3 341	4 547	1 405	258
Piano Quarto			Travata: Trave16-30-46											

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 16-30	X	+	68	1 653	-8 470	-1 570	-4 979	-834	68	-1 142	8 209	-1 570	-4 979	-834
	X	-	-68	-1 653	8 470	1 570	4 979	834	-68	1 142	-8 209	1 570	4 979	834
	Y	+	206	4 845	-26 639	-4 833	-15 664	-2 456	206	-3 382	25 835	-4 833	-15 664	-2 456
	Y	-	-206	-4 845	26 639	4 833	15 664	2 456	-206	3 382	-25 835	4 833	15 664	2 456
Trave 30-46	X	+	171	1 087	-8 490	1 248	-3 864	-617	171	-1 657	8 702	1 248	-3 864	-617
	X	-	-171	-1 087	8 490	-1 248	3 864	617	-171	1 657	-8 702	-1 248	3 864	617
	Y	+	517	3 133	-26 499	3 772	-12 055	-1 765	517	-4 721	27 145	3 772	-12 055	-1 765
	Y	-	-517	-3 133	26 499	-3 772	12 055	1 765	-517	4 721	-27 145	-3 772	12 055	1 765
Piano Quarto			Travata: Trave20-35											
Trave 20-35	X	+	39	173	-114	197	-48	-93	39	-254	108	197	-48	-93
	X	-	-39	-173	114	-197	48	93	-39	254	-108	-197	48	93
	Y	+	117	498	-394	518	-165	-267	117	-729	363	518	-165	-267
	Y	-	-117	-498	394	-518	165	267	-117	729	-363	-518	165	267
Piano Quarto			Travata: Trave27-42											
Trave 27-42	X	+	39	173	113	-195	48	-93	39	-254	-107	-195	48	-93
	X	-	-39	-173	-113	195	-48	93	-39	254	107	195	-48	93
	Y	+	117	498	393	-510	164	-267	117	-729	-361	-510	164	-267
	Y	-	-117	-498	-393	510	-164	267	-117	729	361	510	-164	267
Piano Quarto			Travata: Trave21c-34											
Trave 21c-34	X	+	-14	889	304	128	149	-377	-14	-618	-293	128	149	-377
	X	-	14	-889	-304	-128	-149	377	14	618	293	-128	-149	377
	Y	+	-45	2 576	962	383	472	-1 090	-45	-1 783	-924	383	472	-1 090
	Y	-	45	-2 576	-962	-383	-472	1 090	45	1 783	924	-383	-472	1 090
Piano Quarto			Travata: Trave22c-43											
Trave 22c-43	X	+	-15	888	-301	-127	-148	-376	-15	-618	290	-127	-148	-376
	X	-	15	-888	301	127	148	376	15	618	-290	127	148	376
	Y	+	-46	2 575	-953	-381	-467	-1 089	-46	-1 782	917	-381	-467	-1 089
	Y	-	46	-2 575	953	381	467	1 089	46	1 782	-917	381	467	1 089
Piano Quarto			Travata: Scala17d-15c-5c-2c											
Trave 15c-17d	X	+	141	8 834	-91	354	-193	583	141	10 478	453	354	-193	583
	X	-	-141	-8 834	91	-354	193	-583	-141	-10 478	-453	-354	193	-583
	Y	+	491	25 703	-347	1 253	-648	1 692	491	30 474	1 479	1 253	-648	1 692
	Y	-	-491	-25 703	347	-1 253	648	-1 692	-491	-30 474	-1 479	-1 253	648	-1 692
Trave 5c-15c	X	+	316	-2 301	-69	403	1	583	316	-338	-74	403	1	583
	X	-	-316	2 301	69	-403	-1	-583	-316	338	74	-403	-1	-583
	Y	+	908	-6 494	-166	1 410	36	1 692	908	-796	-289	1 410	36	1 692
	Y	-	-908	6 494	166	-1 410	-36	-1 692	-908	796	289	-1 410	-36	-1 692
Trave 2c-5c	X	+	-821	-2 711	-256	354	-193	583	-821	-2 169	-76	354	-193	583
	X	-	821	2 711	256	-354	193	-583	821	2 169	76	-354	193	-583
	Y	+	-2 301	-7 703	-793	1 253	-648	1 692	-2 301	-6 128	-190	1 253	-648	1 692
	Y	-	2 301	7 703	793	-1 253	648	-1 692	2 301	6 128	190	-1 253	648	-1 692
Piano Quarto			Travata: Scala1c-7c-10c											
Trave 1c-7c	X	+	1 949	-5 271	1 052	1 894	1 063	115	1 949	-5 120	-351	1 894	1 063	115
	X	-	-1 949	5 271	-1 052	-1 894	-1 063	-115	-1 949	5 120	351	-1 894	-1 063	-115
	Y	+	5 753	-15 582	3 173	5 742	3 212	419	5 753	-15 029	-1 065	5 742	3 212	419
	Y	-	-5 753	15 582	-3 173	-5 742	-3 212	-419	-5 753	15 029	1 065	-5 742	-3 212	-419
Trave 7c-10c	X	+	-787	-5 419	-262	2 172	10	115	-787	-5 101	-290	2 172	10	115
	X	-	787	5 419	262	-2 172	-10	-115	787	5 101	290	-2 172	-10	-115
	Y	+	-2 287	-15 922	-795	6 580	19	419	-2 287	-14 758	-848	6 580	19	419
	Y	-	2 287	15 922	795	-6 580	-19	-419	2 287	14 758	848	-6 580	-19	-419
Piano Quarto			Travata: Scala18d-16c-6c-3c											
Trave 16c-18d	X	+	141	8 834	90	-351	192	587	141	10 489	-452	-351	192	587
	X	-	-141	-8 834	-90	351	-192	-587	-141	-10 489	452	351	-192	-587
	Y	+	490	25 701	343	-1 243	644	1 705	490	30 509	-1 474	-1 243	644	1 705
	Y	-	-490	-25 701	-343	1 243	-644	-1 705	-490	-30 509	1 474	1 243	-644	-1 705
Trave 6c-16c	X	+	316	-2 315	70	-400	-1	587	316	-339	73	-400	-1	587
	X	-	-316	2 315	-70	400	1	-587	-316	339	-73	400	1	-587
	Y	+	908	-6 540	169	-1 400	-34	1 705	908	-799	285	-1 400	-34	1 705
	Y	-	-908	6 540	-169	1 400	34	-1 705	-908	799	-285	1 400	34	-1 705
Trave 3c-6c	X	+	-828	-2 727	256	-351	192	587	-828	-2 181	77	-351	192	587
	X	-	828	2 727	-256	351	-192	-587	828	2 181	-77	351	-192	-587
	Y	+	-2 323	-7 755	793	-1 243	644	1 705	-2 323	-6 168	193	-1 243	644	1 705
	Y	-	2 323	7 755	-793	1 243	-644	-1 705	2 323	6 168	-193	1 243	-644	-1 705
Piano Quarto			Travata: Scala4c-8c-13c											
Trave 4c-8c	X	+	1 952	-5 281	-1 051	-1 894	-1 063	118	1 952	-5 126	352	-1 894	-1 063	118
	X	-	-1 952	5 281	1 051	1 894	1 063	-118	-1 952	5 126	-352	1 894	1 063	-118
	Y	+	5 761	-15 613	-3 170	-5 740	-3 210	429	5 761	-15 047	1 065	-5 740	-3 210	429
	Y	-	-5 761	15 613	3 170	5 740	3 210	-429	-5 761	15 047	-1 065	5 740	3 210	-429
Trave 8c-13c	X	+	-788	-5 426	263	-2 172	-10	118	-788	-5 098	290	-2 172	-10	118
	X	-	788	5 426	-263	2 172	10	-118	788	5 098	-290	2 172	10	-118
	Y	+	-2 289	-15 942	795	-6 577	-19	429	-2 289	-14 750	847	-6 577	-19	429
	Y	-	2 289	15 942	-795	6 577	19	-429	2 289	14 750	-847	6 577	19	-429
Piano Terzo			Travata: Trave1-3-4											
Trave 1-3	X	+	304	2 327	-4 020	11 411	-1 897	-1 142	304	-2 434	3 891	11 411	-1 897	-1 142
	X	-	-304	-2 327	4 020	-11 411	1 897	1 142	-304	2 434	-3 891	-11 411	1 897	1 142
	Y	+	944	6 725	-12 262	33 183	-5 807	-3 301	944	-7 041	11 953	33 183	-5 807	-3 301
	Y	-	-944	-6 725	12 262	-33 183	5 807	3 301	-944	7 041	-11 953	-33 183	5 807	3 301
Trave 3-4	X	+	227	3 418	-3 664	1 198	-1 654	-1 693	227	-4 199	3 778	1 198	-1 654	-1 693
	X	-	-227	-3 418	3 664	-1 198	1 654	1 693	-227	4 199	-3 778	-1 198	1 654	1 693
	Y	+	698	9 890	-11 470	3 480	-5 171	-4 898	698	-12 152	11 802	3 480	-5 171	-4 898

Programma Straordinario di E.R.P. ex art. 21 D.L. 159/2007 - Piano Nazionale di Edilizia Abitativa - Realizzazione di n° 24 alloggi di edilizia residenziale pubblica

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 27-18d	Y	-	-2 501	-9 371	-4 213	-890	-1 561	3 664	-2 501	9 867	3 981	-890	-1 561	3 664
	X	+	963	1 314	719	2 748	1 827	-18 323	963	-10 046	-414	2 748	1 827	-18 323
	X	-	-963	-1 314	-719	-2 748	-1 827	18 323	-963	10 046	414	-2 748	-1 827	18 323
	Y	+	2 992	3 806	2 273	8 796	5 758	-53 329	2 992	-29 258	-1 297	8 796	5 758	-53 329
	Y	-	-2 992	-3 806	-2 273	-8 796	-5 758	53 329	-2 992	29 258	1 297	-8 796	-5 758	53 329
Trave 18d-19d	X	+	334	9 725	468	-3 684	2 019	-19 266	334	-3 282	-895	-3 684	2 019	-19 266
	X	-	-334	-9 725	-468	3 684	-2 019	19 266	-334	3 282	895	3 684	-2 019	19 266
	Y	+	1 039	28 089	1 479	-11 840	6 403	-55 690	1 039	-9 510	-2 844	-11 840	6 403	-55 690
	Y	-	-1 039	-28 089	-1 479	11 840	-6 403	55 690	-1 039	9 510	2 844	11 840	-6 403	55 690
Piano Terzo														
Travata: Trave20d-28-30														
Trave 20d-28	X	+	753	4 919	1 358	-173	556	-1 767	753	-3 661	-1 343	-173	556	-1 767
	X	-	-753	-4 919	-1 358	173	-556	1 767	-753	3 661	1 343	173	-556	1 767
	Y	+	2 299	14 278	4 236	-463	1 735	-5 115	2 299	-10 557	-4 189	-463	1 735	-5 115
	Y	-	-2 299	-14 278	-4 236	463	-1 735	5 115	-2 299	10 557	4 189	463	-1 735	5 115
Trave 28-30	X	+	723	3 874	835	-975	407	-2 080	723	-5 318	-965	-975	407	-2 080
	X	-	-723	-3 874	-835	975	-407	2 080	-723	5 318	965	975	-407	2 080
	Y	+	2 259	11 198	2 493	-3 333	1 225	-6 028	2 259	-15 446	-2 921	-3 333	1 225	-6 028
	Y	-	-2 259	-11 198	-2 493	3 333	-1 225	6 028	-2 259	15 446	2 921	3 333	-1 225	6 028
Piano Terzo														
Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38														
Trave 31-32	X	+	302	1 980	7 719	-15 054	3 749	-841	302	-1 525	-7 916	-15 054	3 749	-841
	X	-	-302	-1 980	-7 719	15 054	-3 749	841	-302	1 525	7 916	15 054	-3 749	841
	Y	+	927	5 691	23 787	-43 662	11 571	-2 421	927	-4 405	-24 463	-43 662	11 571	-2 421
	Y	-	-927	-5 691	-23 787	43 662	-11 571	2 421	-927	4 405	24 463	43 662	-11 571	2 421
Trave 32-33	X	+	93	3 811	1 925	10 451	3 754	-7 541	93	-2 976	-1 454	10 451	3 754	-7 541
	X	-	-93	-3 811	-1 925	-10 451	-3 754	7 541	-93	2 976	1 454	-10 451	-3 754	7 541
	Y	+	317	11 033	6 360	30 933	12 192	-21 746	317	-8 539	-4 613	30 933	12 192	-21 746
	Y	-	-317	-11 033	-6 360	-30 933	-12 192	21 746	-317	8 539	4 613	-30 933	-12 192	21 746
Trave 33-34	X	+	375	2 163	3 522	3 449	1 783	-1 249	375	-2 583	-3 253	3 449	1 783	-1 249
	X	-	-375	-2 163	-3 522	-3 449	-1 783	1 249	-375	2 583	3 253	-3 449	-1 783	1 249
	Y	+	1 159	6 159	10 833	10 284	5 489	-3 574	1 159	-7 422	-10 024	10 284	5 489	-3 574
	Y	-	-1 159	-6 159	-10 833	-10 284	-5 489	3 574	-1 159	7 422	10 024	-10 284	-5 489	3 574
Trave 34-35	X	+	357	4 431	3 062	-416	2 350	-3 472	357	-4 596	-3 049	-416	2 350	-3 472
	X	-	-357	-4 431	-3 062	416	-2 350	3 472	-357	4 596	3 049	416	-2 350	3 472
	Y	+	1 104	12 826	9 488	-1 226	7 283	-10 049	1 104	-13 301	-9 448	-1 226	7 283	-10 049
	Y	-	-1 104	-12 826	-9 488	1 226	-7 283	10 049	-1 104	13 301	9 448	1 226	-7 283	10 049
Trave 35-36	X	+	381	3 021	3 249	-3 594	1 781	-1 417	381	-2 364	-3 520	-3 594	1 781	-1 417
	X	-	-381	-3 021	-3 249	3 594	-1 781	1 417	-381	2 364	3 520	3 594	-1 781	1 417
	Y	+	1 175	8 685	10 016	-10 782	5 486	-4 056	1 175	-6 729	-10 830	-10 782	5 486	-4 056
	Y	-	-1 175	-8 685	-10 016	10 782	-5 486	4 056	-1 175	6 729	10 830	10 782	-5 486	4 056
Trave 36-37	X	+	88	2 927	1 441	-10 031	3 830	-7 494	88	-3 818	-2 006	-10 031	3 830	-7 494
	X	-	-88	-2 927	-1 441	10 031	-3 830	7 494	-88	3 818	2 006	10 031	-3 830	7 494
	Y	+	301	8 399	4 576	-29 802	12 409	-21 614	301	-11 053	-6 592	-29 802	12 409	-21 614
	Y	-	-301	-8 399	-4 576	29 802	-12 409	21 614	-301	11 053	6 592	29 802	-12 409	21 614
Trave 37-38	X	+	305	1 528	7 909	15 115	3 737	-840	305	-1 984	-7 713	15 115	3 737	-840
	X	-	-305	-1 528	-7 909	-15 115	-3 737	840	-305	1 984	7 713	-15 115	-3 737	840
	Y	+	938	4 414	24 426	43 841	11 526	-2 420	938	-5 703	-23 753	43 841	11 526	-2 420
	Y	-	-938	-4 414	-24 426	-43 841	-11 526	2 420	-938	5 703	23 753	-43 841	-11 526	2 420
Piano Terzo														
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46														
Trave 39-40	X	+	305	1 984	7 719	-15 117	3 740	-840	305	-1 528	-7 915	-15 117	3 740	-840
	X	-	-305	-1 984	-7 719	15 117	-3 740	840	-305	1 528	7 915	15 117	-3 740	840
	Y	+	936	5 703	23 760	-43 845	11 530	-2 420	936	-4 414	-24 433	-43 845	11 530	-2 420
	Y	-	-936	-5 703	-23 760	43 845	-11 530	2 420	-936	4 414	24 433	43 845	-11 530	2 420
Trave 40-41	X	+	87	3 818	2 008	10 036	3 833	-7 494	87	-2 927	-1 442	10 036	3 833	-7 494
	X	-	-87	-3 818	-2 008	-10 036	-3 833	7 494	-87	2 927	1 442	-10 036	-3 833	7 494
	Y	+	299	11 054	6 592	29 810	12 408	-21 615	299	-8 399	-4 575	29 810	12 408	-21 615
	Y	-	-299	-11 054	-6 592	-29 810	-12 408	21 615	-299	8 399	4 575	-29 810	-12 408	21 615
Trave 41-42	X	+	380	2 364	3 525	3 599	1 784	-1 417	380	-3 021	-3 253	3 599	1 784	-1 417
	X	-	-380	-2 364	-3 525	-3 599	-1 784	1 417	-380	3 021	3 253	-3 599	-1 784	1 417
	Y	+	1 173	6 729	10 838	10 794	5 490	-4 057	1 173	-8 686	-10 023	10 794	5 490	-4 057
	Y	-	-1 173	-6 729	-10 838	-10 794	-5 490	4 057	-1 173	8 686	10 023	-10 794	-5 490	4 057
Trave 42-43	X	+	356	4 596	3 054	417	2 355	-3 472	356	-4 431	-3 068	417	2 355	-3 472
	X	-	-356	-4 596	-3 054	-417	-2 355	3 472	-356	4 431	3 068	-417	-2 355	3 472
	Y	+	1 102	13 300	9 459	1 231	7 292	-10 048	1 102	-12 825	-9 500	1 231	7 292	-10 048
	Y	-	-1 102	-13 300	-9 459	-1 231	-7 292	10 048	-1 102	12 825	9 500	-1 231	-7 292	10 048
Trave 43-44	X	+	375	2 582	3 257	-3 463	1 786	-1 248	375	-2 160	-3 528	-3 463	1 786	-1 248
	X	-	-375	-2 582	-3 257	3 463	-1 786	1 248	-375	2 160	3 528	3 463	-1 786	1 248
	Y	+	1 156	7 418	10 033	-10 320	5 494	-3 572	1 156	-6 154	-10 843	-10 320	5 494	-3 572
	Y	-	-1 156	-7 418	-10 033	10 320	-5 494	3 572	-1 156	6 154	10 843	10 320	-5 494	3 572
Trave 44-45	X	+	93	2 977	1 451	-10 465	3 749	-7 543	93	-3 812	-1 922	-10 465	3 749	-7 543
	X	-	-93	-2 977	-1 451	10 465	-3 749	7 543	-93	3 812	1 922	10 465	-3 749	7 543
	Y	+	315	8 541	4 603	-30 968	12 167	-21 751	315	-11 034	-6 347	-30 968	12 167	-21 751
	Y	-	-315	-8 541	-4 603	30 968	-12 167	21 751	-315	11 034	6 347	30 968	-12 167	21 751
Trave 45-46	X	+	301	1 525	7 909	15 054	3 746	-841	301	-1 980	-7 714	15 054	3 746	-841
	X	-	-301	-1 525	-7 909	-15 054	-3 746	841	-301	1 980	7 714	-15 054	-3 746	841
	Y	+	925	4 405	24 431	43 661	11 556	-2 421	925	-5 692	-23 758	43 661	11 556	-2 421
	Y	-	-925	-4 405	-24 431	-43 661	-11 556	2 421	-925	5 692	23 758	-43 661	-11 556	2 421
Piano Terzo														
Travata: Trave1-17-31														
Trave 1-17	X	+	263	2 119	11 897	1 526	7 032	-1 070	263	-1 464	-11 659	1 526	7 032	-1 070
	X	-	-263	-2 119	-11 897	-1 526	-7 032	1 070	-263	1 464	11 659	-1 5		

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-804	-6 112	-36 824	-4 691	-21 764	3 088	-804	4 232	36 085	-4 691	-21 764	3 088
Trave 17-31	X	+	235	1 167	10 993	-1 110	4 985	-658	235	-1 761	-11 189	-1 110	4 985	-658
	X	-	-235	-1 167	-10 993	1 110	-4 985	658	-235	1 761	11 189	1 110	-4 985	658
	Y	+	713	3 350	33 944	-3 472	15 394	-1 886	713	-5 043	-34 558	-3 472	15 394	-1 886
	Y	-	-713	-3 350	-33 944	3 472	-15 394	1 886	-713	5 043	34 558	3 472	-15 394	1 886
Piano Terzo			Travata: Trave3-19-32											
Trave 3-19	X	+	64	1 001	1 267	-318	643	-391	64	-562	-1 303	-318	643	-391
	X	-	-64	-1 001	-1 267	318	-643	391	-64	562	1 303	318	-643	391
	Y	+	201	2 888	3 847	-947	1 950	-1 127	201	-1 619	-3 954	-947	1 950	-1 127
	Y	-	-201	-2 888	-3 847	947	-1 950	1 127	-201	1 619	3 954	947	-1 950	1 127
Trave 19-32	X	+	108	202	1 249	294	485	-103	108	-323	-1 226	294	485	-103
	X	-	-108	-202	-1 249	-294	-485	103	-108	323	1 226	-294	-485	103
	Y	+	335	586	3 866	754	1 505	-299	335	-941	-3 808	754	1 505	-299
	Y	-	-335	-586	-3 866	-754	-1 505	299	-335	941	3 808	-754	-1 505	299
Piano Terzo			Travata: Trave4-P15											
Trave 4-P15	X	+	42	883	1 110	-10 137	686	-463	42	-599	-1 085	-10 137	686	-463
	X	-	-42	-883	-1 110	10 137	-686	463	-42	599	1 085	10 137	-686	463
	Y	+	129	2 557	3 436	-29 323	2 126	-1 342	129	-1 738	-3 367	-29 323	2 126	-1 342
	Y	-	-129	-2 557	-3 436	29 323	-2 126	1 342	-129	1 738	3 367	29 323	-2 126	1 342
Piano Terzo			Travata: Trave5-20											
Trave 5-20	X	+	29	753	-829	-2 863	-407	-292	29	-415	798	-2 863	-407	-292
	X	-	-29	-753	829	2 863	407	292	-29	415	-798	2 863	407	292
	Y	+	88	2 188	-2 553	-8 390	-1 252	-848	88	-1 205	2 455	-8 390	-1 252	-848
	Y	-	-88	-2 188	2 553	8 390	1 252	848	-88	1 205	-2 455	8 390	1 252	848
Piano Terzo			Travata: Trave6-21-37											
Trave 6-21	X	+	67	921	-1 369	354	-695	-364	67	-535	1 409	354	-695	-364
	X	-	-67	-921	1 369	-354	695	364	-67	535	-1 409	-354	695	364
	Y	+	209	2 652	-4 137	1 059	-2 099	-1 048	209	-1 540	4 259	1 059	-2 099	-1 048
	Y	-	-209	-2 652	4 137	-1 059	2 099	1 048	-209	1 540	-4 259	-1 059	2 099	1 048
Trave 21-37	X	+	109	220	-1 366	-264	-532	-109	109	-335	1 346	-264	-532	-109
	X	-	-109	-220	1 366	264	532	109	-109	335	-1 346	264	532	109
	Y	+	339	640	-4 211	-650	-1 643	-316	339	-974	4 166	-650	-1 643	-316
	Y	-	-339	-640	4 211	650	1 643	316	-339	974	-4 166	650	1 643	316
Piano Terzo			Travata: Trave8-23-38											
Trave 8-23	X	+	269	2 155	-13 146	-1 560	-7 773	-1 083	269	-1 473	12 894	-1 560	-7 773	-1 083
	X	-	-269	-2 155	13 146	1 560	7 773	1 083	-269	1 473	-12 894	1 560	7 773	1 083
	Y	+	823	6 218	-40 593	-4 804	-24 001	-3 127	823	-4 257	39 811	-4 804	-24 001	-3 127
	Y	-	-823	-6 218	40 593	4 804	24 001	3 127	-823	4 257	-39 811	4 804	24 001	3 127
Trave 23-38	X	+	240	1 159	-11 725	1 268	-5 318	-656	240	-1 762	11 941	1 268	-5 318	-656
	X	-	-240	-1 159	11 725	-1 268	5 318	656	-240	1 762	-11 941	-1 268	5 318	656
	Y	+	726	3 327	-36 149	3 942	-16 398	-1 882	726	-5 047	36 822	3 942	-16 398	-1 882
	Y	-	-726	-3 327	36 149	-3 942	16 398	1 882	-726	5 047	-36 822	-3 942	16 398	1 882
Piano Terzo			Travata: Trave9-24-39											
Trave 9-24	X	+	269	2 155	13 123	1 559	7 759	-1 083	269	-1 473	-12 871	1 559	7 759	-1 083
	X	-	-269	-2 155	-13 123	-1 559	-7 759	1 083	-269	1 473	12 871	-1 559	-7 759	1 083
	Y	+	822	6 221	40 501	4 799	23 946	-3 128	822	-4 259	-39 719	4 799	23 946	-3 128
	Y	-	-822	-6 221	-40 501	-4 799	-23 946	3 128	-822	4 259	39 719	-4 799	-23 946	3 128
Trave 24-39	X	+	239	1 159	11 714	-1 266	5 313	-656	239	-1 761	-11 930	-1 266	5 313	-656
	X	-	-239	-1 159	-11 714	1 266	-5 313	656	-239	1 761	11 930	1 266	-5 313	656
	Y	+	725	3 327	36 094	-3 934	16 373	-1 882	725	-5 047	-36 766	-3 934	16 373	-1 882
	Y	-	-725	-3 327	-36 094	3 934	-16 373	1 882	-725	5 047	36 766	3 934	-16 373	1 882
Piano Terzo			Travata: Trave11-26-40											
Trave 11-26	X	+	67	920	1 365	-353	693	-364	67	-534	-1 406	-353	693	-364
	X	-	-67	-920	-1 365	353	-693	364	-67	534	1 406	353	-693	364
	Y	+	208	2 648	4 124	-1 057	2 092	-1 047	208	-1 538	-4 245	-1 057	2 092	-1 047
	Y	-	-208	-2 648	-4 124	1 057	-2 092	1 047	-208	1 538	4 245	1 057	-2 092	1 047
Trave 26-40	X	+	109	220	1 366	264	532	-109	109	-335	-1 346	264	532	-109
	X	-	-109	-220	-1 366	-264	-532	109	-109	335	1 346	-264	-532	109
	Y	+	339	640	4 209	650	1 642	-317	339	-974	-4 163	650	1 642	-317
	Y	-	-339	-640	-4 209	-650	-1 642	317	-339	974	4 163	-650	-1 642	317
Piano Terzo			Travata: Trave12-27											
Trave 12-27	X	+	28	755	828	2 872	406	-293	28	-416	-797	2 872	406	-293
	X	-	-28	-755	-828	-2 872	-406	293	-28	416	797	-2 872	-406	293
	Y	+	87	2 194	2 548	8 417	1 250	-850	87	-1 208	-2 450	8 417	1 250	-850
	Y	-	-87	-2 194	-2 548	-8 417	-1 250	850	-87	1 208	2 450	-8 417	-1 250	850
Piano Terzo			Travata: Trave13-P20											
Trave 13-P20	X	+	41	885	-1 106	10 166	-683	-464	41	-599	1 081	10 166	-683	-464
	X	-	-41	-885	1 106	-10 166	683	464	-41	599	-1 081	-10 166	683	464
	Y	+	128	2 562	-3 421	29 408	-2 116	-1 344	128	-1 738	3 350	29 408	-2 116	-1 344
	Y	-	-128	-2 562	3 421	-29 408	2 116	1 344	-128	1 738	-3 350	-29 408	2 116	1 344
Piano Terzo			Travata: Trave14-28-45											
Trave 14-28	X	+	64	999	-1 261	317	-639	-390	64	-561	1 296	317	-639	-390
	X	-	-64	-999	1 261	-317	639	390	-64	561	-1 296	-317	639	390
	Y	+	200	2 885	-3 824	944	-1 939	-1 126	200	-1 617	3 931	944	-1 939	-1 126
	Y	-	-200	-2 885	3 824	-944	1 939	1 126	-200	1 617	-3 931	-944	1 939	1 126
Trave 28-45	X	+	108	202	-1 246	-296	-484	-103	108	-323	1 223	-296	-484	-103
	X	-	-108	-202	1 246	296	484	103	-108	323	-1 223	296	484	103
	Y	+	334	586	-3 854	-758	-1 500	-299	334	-941	3 796	-758	-1 500	-299
	Y	-	-334	-586	3 854	758	1 500	299	-334	941	-3 796	758	1 500	299
Piano Terzo			Travata: Trave16-30-46											

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 16-30	X	+	263	2 120	-11 873	-1 525	-7 017	-1 070	263	-1 465	11 635	-1 525	-7 017	-1 070
	X	-	-263	-2 120	11 873	1 525	7 017	1 070	-263	1 465	-11 635	1 525	7 017	1 070
	Y	+	804	6 116	-36 727	-4 685	-21 707	-3 089	804	-4 234	35 990	-4 685	-21 707	-3 089
	Y	-	-804	-6 116	36 727	4 685	21 707	3 089	-804	4 234	-35 990	4 685	21 707	3 089
Trave 30-46	X	+	235	1 167	-10 973	1 107	-4 976	-658	235	-1 761	11 169	1 107	-4 976	-658
	X	-	-235	-1 167	10 973	-1 107	4 976	658	-235	1 761	-11 169	-1 107	4 976	658
	Y	+	712	3 350	-33 864	3 460	-15 357	-1 886	712	-5 044	34 475	3 460	-15 357	-1 886
	Y	-	-712	-3 350	33 864	-3 460	15 357	1 886	-712	5 044	-34 475	-3 460	15 357	1 886
Piano Terzo			Travata: Trave20-35											
Trave 20-35	X	+	82	228	-150	62	-70	-118	82	-313	170	62	-70	-118
	X	-	-82	-228	150	-62	70	118	-82	313	-170	-62	70	118
	Y	+	255	657	-464	188	-215	-339	255	-903	527	188	-215	-339
	Y	-	-255	-657	464	-188	215	339	-255	903	-527	-188	215	339
Piano Terzo			Travata: Trave27-42											
Trave 27-42	X	+	82	228	150	-61	70	-118	82	-313	-170	-61	70	-118
	X	-	-82	-228	-150	61	-70	118	-82	313	170	61	-70	118
	Y	+	255	657	463	-186	215	-339	255	-903	-526	-186	215	-339
	Y	-	-255	-657	-463	186	-215	339	-255	903	526	186	-215	339
Piano Terzo			Travata: Trave21d-34											
Trave 21d-34	X	+	39	1 071	266	-331	136	-452	39	-736	-277	-331	136	-452
	X	-	-39	-1 071	-266	331	-136	452	-39	736	277	331	-136	452
	Y	+	119	3 089	826	-983	422	-1 303	119	-2 121	-861	-983	422	-1 303
	Y	-	-119	-3 089	-826	983	-422	1 303	-119	2 121	861	983	-422	1 303
Piano Terzo			Travata: Trave22d-43											
Trave 22d-43	X	+	39	1 072	-264	332	-134	-452	39	-736	274	332	-134	-452
	X	-	-39	-1 072	264	-332	134	452	-39	736	-274	-332	134	452
	Y	+	119	3 091	-818	987	-417	-1 303	119	-2 122	852	987	-417	-1 303
	Y	-	-119	-3 091	818	-987	417	1 303	-119	2 122	-852	-987	417	1 303
Piano Terzo			Travata: Scala17e-9d-5d-2d											
Trave 9d-17e	X	+	322	7 553	-88	385	-212	648	322	9 380	509	385	-212	648
	X	-	-322	-7 553	88	-385	212	-648	-322	-9 380	-509	-385	212	-648
	Y	+	1 004	21 973	-340	1 347	-703	1 872	1 004	27 252	1 642	1 347	-703	1 872
	Y	-	-1 004	-21 973	340	-1 347	703	-1 872	-1 004	-27 252	-1 642	-1 347	703	-1 872
Trave 5d-9d	X	+	239	-2 011	-71	439	0	648	239	171	-70	439	0	648
	X	-	-239	2 011	71	-439	0	-648	-239	-171	70	-439	0	-648
	Y	+	689	-5 657	-167	1 519	33	1 872	689	648	-277	1 519	33	1 872
	Y	-	-689	5 657	167	-1 519	-33	-1 872	-689	-648	277	-1 519	-33	-1 872
Trave 2d-5d	X	+	-747	-2 480	-275	385	-212	648	-747	-1 877	-78	385	-212	648
	X	-	747	2 480	275	-385	212	-648	747	1 877	78	-385	212	-648
	Y	+	-2 086	-7 031	-847	1 347	-703	1 872	-2 086	-5 289	-193	1 347	-703	1 872
	Y	-	2 086	7 031	847	-1 347	703	-1 872	2 086	5 289	193	-1 347	703	-1 872
Piano Terzo			Travata: Scala1d-7d-11d-13d											
Trave 1d-7d	X	+	1 296	-2 628	456	2 334	817	-1 270	1 296	-4 305	-622	2 334	817	-1 270
	X	-	-1 296	2 628	-456	-2 334	-817	1 270	-1 296	4 305	622	-2 334	-817	1 270
	Y	+	3 918	-7 850	1 374	6 918	2 431	-3 661	3 918	-12 679	-1 833	6 918	2 431	-3 661
	Y	-	-3 918	7 850	-1 374	-6 918	-2 431	3 661	-3 918	12 679	1 833	-6 918	-2 431	3 661
Trave 7d-11d	X	+	-906	-4 421	-512	2 437	-419	-1 270	-906	-8 272	758	2 437	-419	-1 270
	X	-	906	4 421	512	-2 437	419	1 270	906	8 272	-758	-2 437	419	1 270
	Y	+	-2 582	-13 070	-1 508	7 228	-1 235	-3 661	-2 582	-24 167	2 236	7 228	-1 235	-3 661
	Y	-	2 582	13 070	1 508	-7 228	1 235	3 661	2 582	24 167	-2 236	-7 228	1 235	3 661
Trave 11d-13d	X	+	3 201	1 612	713	2 334	817	-1 270	3 201	-492	-640	2 334	817	-1 270
	X	-	-3 201	-1 612	-713	-2 334	-817	1 270	-3 201	492	640	-2 334	-817	1 270
	Y	+	9 409	4 458	2 103	6 918	2 431	-3 661	9 409	-1 603	-1 921	6 918	2 431	-3 661
	Y	-	-9 409	-4 458	-2 103	-6 918	-2 431	3 661	-9 409	1 603	1 921	-6 918	-2 431	3 661
Piano Terzo			Travata: Scala4d-8d-12d-14d											
Trave 4d-8d	X	+	1 187	-2 337	-452	-2 259	-794	-1 281	1 187	-4 027	596	-2 259	-794	-1 281
	X	-	-1 187	2 337	452	2 259	794	1 281	-1 187	4 027	-596	2 259	794	1 281
	Y	+	3 596	-6 995	-1 363	-6 707	-2 366	-3 691	3 596	-11 865	1 758	-6 707	-2 366	-3 691
	Y	-	-3 596	6 995	1 363	6 707	2 366	3 691	-3 596	11 865	-1 758	6 707	2 366	3 691
Trave 8d-12d	X	+	-865	-4 126	490	-2 360	403	-1 281	-865	-8 008	-731	-2 360	403	-1 281
	X	-	865	4 126	-490	2 360	-403	1 281	865	8 008	731	2 360	-403	1 281
	Y	+	-2 467	-12 203	1 443	-7 012	1 189	-3 691	-2 467	-23 392	-2 162	-7 012	1 189	-3 691
	Y	-	2 467	12 203	-1 443	7 012	-1 189	3 691	2 467	23 392	2 162	7 012	-1 189	3 691
Trave 12d-14d	X	+	3 108	1 863	-688	-2 259	-794	-1 281	3 108	-258	627	-2 259	-794	-1 281
	X	-	-3 108	-1 863	688	2 259	794	1 281	-3 108	258	-627	2 259	794	1 281
	Y	+	9 133	5 191	-2 032	-6 707	-2 366	-3 691	9 133	-920	1 885	-6 707	-2 366	-3 691
	Y	-	-9 133	-5 191	2 032	6 707	2 366	3 691	-9 133	920	-1 885	6 707	2 366	3 691
Piano Terzo			Travata: Scala18e-10d-6d-3d											
Trave 10d-18e	X	+	248	7 403	88	-384	211	552	248	8 958	-506	-384	211	552
	X	-	-248	-7 403	-88	384	-211	-552	-248	-8 958	506	384	-211	-552
	Y	+	786	21 527	337	-1 338	697	1 593	786	26 019	-1 629	-1 338	697	1 593
	Y	-	-786	-21 527	-337	1 338	-697	-1 593	-786	-26 019	1 629	1 338	-697	-1 593
Trave 6d-10d	X	+	251	-1 852	69	-438	0	552	251	5	70	-438	0	552
	X	-	-251	1 852	-69	438	0	-552	-251	-5	-70	438	0	-552
	Y	+	725	-5 205	161	-1 509	-34	1 593	725	158	275	-1 509	-34	1 593
	Y	-	-725	5 205	-161	1 509	34	-1 593	-725	-158	-275	1 509	34	-1 593
Trave 3d-6d	X	+	-662	-2 257	272	-384	211	552	-662	-1 744	76	-384	211	552
	X	-	662	2 257	-272	384	-211	-552	662	1 744	-76	384	-211	-552
	Y	+	-1 843	-6 393	836	-1 338	697	1 593	-1 843	-4 910	187	-1 338	697	1 593
	Y	-	1 843	6 393	-836	1 338	-697	-1 593	1 843	4 910	-187	1 338	-697	-1 593

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Secondo			Travata: Trave1-3-4											
Trave 1-3	X	+	313	1 986	-3 830	10 368	-1 866	-991	313	-2 145	3 951	10 368	-1 866	-991
	X	-	-313	-1 986	3 830	-10 368	1 866	991	-313	2 145	-3 951	-10 368	1 866	991
	Y	+	954	5 732	-11 705	30 100	-5 711	-2 861	954	-6 199	12 110	30 100	-5 711	-2 861
	Y	-	-954	-5 732	11 705	-30 100	5 711	2 861	-954	6 199	-12 110	-30 100	5 711	2 861
Trave 3-4	X	+	324	3 142	-3 835	886	-1 726	-1 557	324	-3 865	3 934	886	-1 726	-1 557
	X	-	-324	-3 142	3 835	-886	1 726	1 557	-324	3 865	-3 934	-886	1 726	1 557
	Y	+	994	9 096	-11 913	2 635	-5 361	-4 508	994	-11 190	12 212	2 635	-5 361	-4 508
	Y	-	-994	-9 096	11 913	-2 635	5 361	4 508	-994	11 190	-12 212	-2 635	5 361	4 508
Piano Secondo			Travata: Trave5-6-8											
Trave 5-6	X	+	330	4 441	-3 870	-972	-1 696	-1 733	330	-3 359	3 762	-972	-1 696	-1 733
	X	-	-330	-4 441	3 870	972	1 696	1 733	-330	3 359	-3 762	972	1 696	1 733
	Y	+	1 012	12 910	-12 009	-2 886	-5 265	-5 034	1 012	-9 745	11 684	-2 886	-5 265	-5 034
	Y	-	-1 012	-12 910	12 009	2 886	5 265	5 034	-1 012	9 745	-11 684	2 886	5 265	5 034
Trave 6-8	X	+	310	1 998	-3 674	-10 456	-1 737	-939	310	-1 926	3 585	-10 456	-1 737	-939
	X	-	-310	-1 998	3 674	10 456	1 737	939	-310	1 926	-3 585	10 456	1 737	939
	Y	+	945	5 763	-11 242	-30 349	-5 305	-2 707	945	-5 553	10 935	-30 349	-5 305	-2 707
	Y	-	-945	-5 763	11 242	30 349	5 305	2 707	-945	5 553	-10 935	30 349	5 305	2 707
Piano Secondo			Travata: Trave9-11-12											
Trave 9-11	X	+	310	1 925	-3 561	10 454	-1 724	-938	310	-1 996	3 647	10 454	-1 724	-938
	X	-	-310	-1 925	3 561	-10 454	1 724	938	-310	1 996	-3 647	-10 454	1 724	938
	Y	+	943	5 551	-10 854	30 341	-5 265	-2 705	943	-5 757	11 155	30 341	-5 265	-2 705
	Y	-	-943	-5 551	10 854	-30 341	5 265	2 705	-943	5 757	-11 155	-30 341	5 265	2 705
Trave 11-12	X	+	330	3 363	-3 724	970	-1 679	-1 737	330	-4 451	3 831	970	-1 679	-1 737
	X	-	-330	-3 363	3 724	-970	1 679	1 737	-330	4 451	-3 831	-970	1 679	1 737
	Y	+	1 010	9 758	-11 561	2 879	-5 210	-5 044	1 010	-12 941	11 885	2 879	-5 210	-5 044
	Y	-	-1 010	-9 758	11 561	-2 879	5 210	5 044	-1 010	12 941	-11 885	-2 879	5 210	5 044
Piano Secondo			Travata: Trave13-14-16											
Trave 13-14	X	+	323	3 876	-3 908	-880	-1 715	-1 560	323	-3 146	3 810	-880	-1 715	-1 560
	X	-	-323	-3 876	3 908	880	1 715	1 560	-323	3 146	-3 810	880	1 715	1 560
	Y	+	992	11 221	-12 127	-2 617	-5 324	-4 518	992	-9 108	11 829	-2 617	-5 324	-4 518
	Y	-	-992	-11 221	12 127	2 617	5 324	4 518	-992	9 108	-11 829	2 617	5 324	4 518
Trave 14-16	X	+	312	2 143	-3 914	-10 364	-1 849	-990	312	-1 986	3 796	-10 364	-1 849	-990
	X	-	-312	-2 143	3 914	10 364	1 849	990	-312	1 986	-3 796	10 364	1 849	990
	Y	+	951	6 193	-11 992	-30 087	-5 656	-2 860	951	-5 732	11 595	-30 087	-5 656	-2 860
	Y	-	-951	-6 193	11 992	30 087	5 656	2 860	-951	5 732	-11 595	30 087	5 656	2 860
Piano Secondo			Travata: TraveP16-13e-P17											
Trave P16-13e	X	+	147	3 406	-2 957	-8 924	-7 664	-11 707	147	-3 936	1 849	-8 924	-7 664	-11 707
	X	-	-147	-3 406	2 957	8 924	7 664	11 707	-147	3 936	-1 849	8 924	7 664	11 707
	Y	+	466	9 848	-8 998	-25 785	-23 020	-33 644	466	-11 249	5 437	-25 785	-23 020	-33 644
	Y	-	-466	-9 848	8 998	25 785	23 020	33 644	-466	11 249	-5 437	25 785	23 020	33 644
Trave 13e-P17	X	+	-559	3 068	-900	-9 853	-6 916	-13 829	-559	-2 808	2 039	-9 853	-6 916	-13 829
	X	-	559	-3 068	900	9 853	6 916	13 829	559	2 808	-2 039	9 853	6 916	13 829
	Y	+	-1 642	8 804	-2 655	-28 472	-20 798	-39 923	-1 642	-8 159	6 183	-28 472	-20 798	-39 923
	Y	-	1 642	-8 804	2 655	28 472	20 798	39 923	1 642	8 159	-6 183	28 472	20 798	39 923
Piano Secondo			Travata: Trave17-19-15e											
Trave 17-19	X	+	752	4 343	1 337	1 584	564	-1 674	752	-3 057	-1 158	1 584	564	-1 674
	X	-	-752	-4 343	-1 337	-1 584	-564	1 674	-752	3 057	1 158	-1 584	-564	1 674
	Y	+	2 291	12 593	3 971	4 820	1 674	-4 845	2 291	-8 822	-3 430	4 820	1 674	-4 845
	Y	-	-2 291	-12 593	-3 971	-4 820	-1 674	4 845	-2 291	8 822	3 430	-4 820	-1 674	4 845
Trave 19-15e	X	+	971	3 028	1 683	-282	706	-1 472	971	-4 118	-1 746	-282	706	-1 472
	X	-	-971	-3 028	-1 683	282	-706	1 472	-971	4 118	1 746	282	-706	1 472
	Y	+	2 975	8 769	5 168	-783	2 167	-4 268	2 975	-11 951	-5 350	-783	2 167	-4 268
	Y	-	-2 975	-8 769	-5 168	783	-2 167	4 268	-2 975	11 951	5 350	783	-2 167	4 268
Piano Secondo			Travata: TraveP18-14e-P19											
Trave P18-14e	X	+	-543	2 946	-2 087	9 700	-6 858	-13 992	-543	-3 347	997	9 700	-6 858	-13 992
	X	-	543	-2 946	2 087	-9 700	6 858	13 992	543	3 347	-997	-9 700	6 858	13 992
	Y	+	-1 596	8 555	-6 321	28 035	-20 619	-40 398	-1 596	-9 615	2 952	28 035	-20 619	-40 398
	Y	-	1 596	-8 555	6 321	-28 035	20 619	40 398	1 596	9 615	-2 952	-28 035	20 619	40 398
Trave 14e-P19	X	+	155	3 856	-1 666	8 760	-7 592	-11 919	155	-3 295	2 889	8 760	-7 592	-11 919
	X	-	-155	-3 856	1 666	-8 760	7 592	11 919	-155	3 295	-2 889	-8 760	7 592	11 919
	Y	+	493	11 020	-4 887	25 313	-22 804	-34 252	493	-9 531	8 795	25 313	-22 804	-34 252
	Y	-	-493	-11 020	4 887	-25 313	22 804	34 252	-493	9 531	-8 795	-25 313	22 804	34 252
Piano Secondo			Travata: Trave16e-17e-20-21-23											
Trave 16e-17e	X	+	632	2 681	1 661	6 058	3 900	-16 089	632	-8 178	-971	6 058	3 900	-16 089
	X	-	-632	-2 681	-1 661	-6 058	-3 900	16 089	-632	8 178	971	-6 058	-3 900	16 089
	Y	+	1 938	7 761	5 051	18 517	11 846	-46 466	1 938	-23 602	-2 945	18 517	11 846	-46 466
	Y	-	-1 938	-7 761	-5 051	-18 517	-11 846	46 466	-1 938	23 602	2 945	-18 517	-11 846	46 466
Trave 17e-20	X	+	1 264	8 721	746	-7 109	3 689	-15 529	1 264	-909	-1 541	-7 109	3 689	-15 529
	X	-	-1 264	-8 721	-746	7 109	-3 689	15 529	-1 264	909	1 541	7 109	-3 689	15 529
	Y	+	3 913	25 389	2 250	-21 560	11 143	-45 145	3 913	-2 608	-4 660	-21 560	11 143	-45 145
	Y	-	-3 913	-25 389	-2 250	21 560	-11 143	45 145	-3 913	2 608	4 660	21 560	-11 143	45 145
Trave 20-21	X	+	1 003	2 801	1 349	-1 192	545	-1 046	1 003	-2 691	-1 514	-1 192	545	-1 046
	X	-	-1 003	-2 801	-1 349	1 192	-545	1 046	-1 003	2 691	1 514	1 192	-545	1 046
	Y	+	3 070	8 073	4 148	-3 711	1 676	-3 020	3 070	-7 784	-4 653	-3 711	1 676	-3 020
	Y	-	-3 070	-8 073	-4 148	3 711	-1 676	3 020	-3 070	7 784	4 653	3 711	-1 676	3 020
Trave 21-23	X	+	723	3 471	1 153	-1 612	561	-1 761	723	-4 332	-1 334	-1 612	561	-1 761
	X	-	-723	-3 471	-1 153	1 612	-561	1 761	-723	4 332	1 334	1 612	-561	1 761
	Y	+	2 201	10 037	3 416	-4 893	1 666	-5 100	2 201	-12 557	-3 963	-4 893	1 666	-5 100
	Y	-	-2 201	-10 037	-3 416	4 893	-1 666	5 100	-2 201	12 557	3 963	4 893	-1 666	5 100

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Piano Secondo			Travata: Trave24-26-27-18e-19e											
Trave 24-26	X	+	721	4 331	1 341	1 625	564	-1 759	721	-3 461	-1 159	1 625	564	-1 759
	X	-	-721	-4 331	-1 341	-1 625	-564	1 759	-721	3 461	1 159	-1 625	-564	1 759
	Y	+	2 195	12 554	3 983	4 930	1 674	-5 093	2 195	-10 007	-3 432	4 930	1 674	-5 093
	Y	-	-2 195	-12 554	-3 983	-4 930	-1 674	5 093	-2 195	10 007	3 432	-4 930	-1 674	5 093
Trave 26-27	X	+	1 001	2 703	1 525	1 206	549	-1 057	1 001	-2 845	-1 359	1 206	549	-1 057
	X	-	-1 001	-2 703	-1 525	-1 206	-549	1 057	-1 001	2 845	1 359	-1 206	-549	1 057
	Y	+	3 062	7 819	4 685	3 751	1 688	-3 051	3 062	-8 200	-4 176	3 751	1 688	-3 051
	Y	-	-3 062	-7 819	-4 685	-3 751	-1 688	3 051	-3 062	8 200	4 176	-3 751	-1 688	3 051
Trave 27-18e	X	+	1 239	861	1 525	7 299	3 757	-15 481	1 239	-8 350	-710	7 299	3 757	-15 481
	X	-	-1 239	-861	-1 525	-7 299	-3 757	15 481	-1 239	8 350	710	-7 299	-3 757	15 481
	Y	+	3 842	2 468	4 610	22 131	11 342	-45 000	3 842	-24 307	-2 138	22 131	11 342	-45 000
	Y	-	-3 842	-2 468	-4 610	-22 131	-11 342	45 000	-3 842	24 307	2 138	-22 131	-11 342	45 000
Trave 18e-19e	X	+	679	8 126	1 060	-5 790	3 968	-15 590	679	-2 789	-1 718	-5 790	3 968	-15 590
	X	-	-679	-8 126	-1 060	5 790	-3 968	15 590	-679	2 789	1 718	5 790	-3 968	15 590
	Y	+	2 076	23 450	3 210	-17 701	12 040	-45 022	2 076	-8 071	-5 219	-17 701	12 040	-45 022
	Y	-	-2 076	-23 450	-3 210	17 701	-12 040	45 022	-2 076	8 071	5 219	17 701	-12 040	45 022
Piano Secondo			Travata: Trave20e-28-30											
Trave 20e-28	X	+	970	4 115	1 756	284	710	-1 471	970	-3 028	-1 692	284	710	-1 471
	X	-	-970	-4 115	-1 756	-284	-710	1 471	-970	3 028	1 692	-284	-710	1 471
	Y	+	2 968	11 943	5 378	790	2 178	-4 266	2 968	-8 770	-5 195	790	2 178	-4 266
	Y	-	-2 968	-11 943	-5 378	-790	-2 178	4 266	-2 968	8 770	5 195	-790	-2 178	4 266
Trave 28-30	X	+	750	3 058	1 163	-1 592	567	-1 674	750	-4 342	-1 342	-1 592	567	-1 674
	X	-	-750	-3 058	-1 163	1 592	-567	1 674	-750	4 342	1 342	1 592	-567	1 674
	Y	+	2 285	8 826	3 443	-4 843	1 681	-4 846	2 285	-12 591	-3 987	-4 843	1 681	-4 846
	Y	-	-2 285	-8 826	-3 443	4 843	-1 681	4 846	-2 285	12 591	3 987	4 843	-1 681	4 846
Piano Secondo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38											
Trave 31-32	X	+	345	1 646	9 013	-13 119	4 407	-708	345	-1 305	-9 364	-13 119	4 407	-708
	X	-	-345	-1 646	-9 013	13 119	-4 407	708	-345	1 305	9 364	13 119	-4 407	708
	Y	+	1 051	4 734	27 409	-38 183	13 417	-2 040	1 051	-3 774	-28 542	-38 183	13 417	-2 040
	Y	-	-1 051	-4 734	-27 409	38 183	-13 417	2 040	-1 051	3 774	28 542	38 183	-13 417	2 040
Trave 32-33	X	+	122	3 130	4 820	10 699	9 037	-5 894	122	-2 175	-3 314	10 699	9 037	-5 894
	X	-	-122	-3 130	-4 820	-10 699	-9 037	5 894	-122	2 175	3 314	-10 699	-9 037	5 894
	Y	+	399	9 067	14 687	31 660	27 405	-16 996	399	-6 230	-9 978	31 660	27 405	-16 996
	Y	-	-399	-9 067	-14 687	-31 660	-27 405	16 996	-399	6 230	9 978	-31 660	-27 405	16 996
Trave 33-34	X	+	456	1 464	3 915	3 287	1 999	-912	456	-2 003	-3 680	3 287	1 999	-912
	X	-	-456	-1 464	-3 915	-3 287	-1 999	912	-456	2 003	3 680	-3 287	-1 999	912
	Y	+	1 390	4 145	11 928	9 904	6 091	-2 604	1 390	-5 752	-11 216	9 904	6 091	-2 604
	Y	-	-1 390	-4 145	-11 928	-9 904	-6 091	2 604	-1 390	5 752	11 216	-9 904	-6 091	2 604
Trave 34-35	X	+	428	3 732	3 737	-416	2 871	-2 923	428	-3 867	-3 728	-416	2 871	-2 923
	X	-	-428	-3 732	-3 737	416	-2 871	2 923	-428	3 867	3 728	416	-2 871	2 923
	Y	+	1 308	10 801	11 388	-1 218	8 749	-8 458	1 308	-11 191	-11 360	-1 218	8 749	-8 458
	Y	-	-1 308	-10 801	-11 388	1 218	-8 749	8 458	-1 308	11 191	11 360	1 218	-8 749	8 458
Trave 35-36	X	+	448	2 326	3 687	-3 719	2 004	-1 026	448	-1 572	-3 927	-3 719	2 004	-1 026
	X	-	-448	-2 326	-3 687	3 719	-2 004	1 026	-448	1 572	3 927	3 719	-2 004	1 026
	Y	+	1 367	6 682	11 241	-11 216	6 108	-2 929	1 367	-4 449	-11 969	-11 216	6 108	-2 929
	Y	-	-1 367	-6 682	-11 241	11 216	-6 108	2 929	-1 367	4 449	11 969	11 216	-6 108	2 929
Trave 36-37	X	+	106	2 152	3 269	-10 639	8 967	-5 888	106	-3 147	-4 801	-10 639	8 967	-5 888
	X	-	-106	-2 152	-3 269	10 639	-8 967	5 888	-106	3 147	4 801	10 639	-8 967	5 888
	Y	+	347	6 167	9 839	-31 546	27 176	-16 980	347	-9 115	-14 619	-31 546	27 176	-16 980
	Y	-	-347	-6 167	-9 839	31 546	-27 176	16 980	-347	9 115	14 619	31 546	-27 176	16 980
Trave 37-38	X	+	343	1 302	9 350	13 151	4 391	-705	343	-1 647	-9 003	13 151	4 391	-705
	X	-	-343	-1 302	-9 350	-13 151	-4 391	705	-343	1 647	9 003	-13 151	-4 391	705
	Y	+	1 045	3 764	28 488	38 273	13 362	-2 034	1 045	-4 737	-27 366	38 273	13 362	-2 034
	Y	-	-1 045	-3 764	-28 488	-38 273	-13 362	2 034	-1 045	4 737	27 366	-38 273	-13 362	2 034
Piano Secondo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46											
Trave 39-40	X	+	343	1 647	9 010	-13 153	4 394	-705	343	-1 302	-9 357	-13 153	4 394	-705
	X	-	-343	-1 647	-9 010	13 153	-4 394	705	-343	1 302	9 357	13 153	-4 394	705
	Y	+	1 043	4 737	27 374	-38 277	13 366	-2 034	1 043	-3 764	-28 495	-38 277	13 366	-2 034
	Y	-	-1 043	-4 737	-27 374	38 277	-13 366	2 034	-1 043	3 764	28 495	38 277	-13 366	2 034
Trave 40-41	X	+	105	3 147	4 806	10 641	8 976	-5 888	105	-2 152	-3 272	10 641	8 976	-5 888
	X	-	-105	-3 147	-4 806	-10 641	-8 976	5 888	-105	2 152	3 272	-10 641	-8 976	5 888
	Y	+	344	9 116	14 626	31 545	27 189	-16 980	344	-6 167	-9 844	31 545	27 189	-16 980
	Y	-	-344	-9 116	-14 626	-31 545	-27 189	16 980	-344	6 167	9 844	-31 545	-27 189	16 980
Trave 41-42	X	+	447	1 572	3 932	3 719	2 006	-1 026	447	-2 326	-3 691	3 719	2 006	-1 026
	X	-	-447	-1 572	-3 932	-3 719	-2 006	1 026	-447	2 326	3 691	-3 719	-2 006	1 026
	Y	+	1 364	4 450	11 976	11 212	6 112	-2 929	1 364	-6 682	-11 248	11 212	6 112	-2 929
	Y	-	-1 364	-4 450	-11 976	-11 212	-6 112	2 929	-1 364	6 682	11 248	-11 212	-6 112	2 929
Trave 42-43	X	+	427	3 867	3 733	416	2 876	-2 923	427	-3 732	-3 743	416	2 876	-2 923
	X	-	-427	-3 867	-3 733	-416	-2 876	2 923	-427	3 732	3 743	-416	-2 876	2 923
	Y	+	1 305	11 191	11 371	1 217	8 758	-8 458	1 305	-10 801	-11 399	1 217	8 758	-8 458
	Y	-	-1 305	-11 191	-11 371	-1 217	-8 758	8 458	-1 305	10 801	11 399	-1 217	-8 758	8 458
Trave 43-44	X	+	455	2 003	3 684	-3 295	2 001	-912	455	-1 463	-3 920	-3 295	2 001	-912
	X	-	-455	-2 003	-3 684	3 295	-2 001	912	-455	1 463	3 920	3 295	-2 001	912
	Y	+	1 386	5 751	11 224	-9 923	6 095	-2 604	1 386	-4 144	-11 938	-9 923	6 095	-2 604
	Y	-	-1 386	-5 751	-11 224	9 923	-6 095	2 604	-1 386	4 144	11 938	9 923	-6 095	2 604
Trave 44-45	X	+	122	2 175	3 313	-10 707	9 037	-5 895	122	-3 131	-4 820	-10 707	9 037	-5 895
	X	-	-122	-2 175	-3 313	10 707	-9 037	5 895	-122	3 131	4 820	10 707	-9 037	5 895
	Y	+	397	6 231	9 973	-31 678	27 393	-16 999	397	-9 06				

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 45-46	X	+	344	1 305	9 357	13 119	4 404	-708	344	-1 646	-9 007	13 119	4 404	-708
	X	-	-344	-1 305	-9 357	-13 119	-4 404	708	-344	1 646	9 007	-13 119	-4 404	708
	Y	+	1 048	3 775	28 509	38 181	13 402	-2 041	1 048	-4 735	-27 379	38 181	13 402	-2 041
	Y	-	-1 048	-3 775	-28 509	-38 181	-13 402	2 041	-1 048	4 735	27 379	-38 181	-13 402	2 041
Piano Secondo			Travata: Trave1-17-31											
Trave 1-17	X	+	266	1 724	14 519	1 835	8 578	-872	266	-1 198	-14 218	1 835	8 578	-872
	X	-	-266	-1 724	-14 519	-1 835	-8 578	872	-266	1 198	14 218	-1 835	-8 578	872
	Y	+	808	4 968	44 351	5 579	26 204	-2 515	808	-3 458	-43 434	5 579	26 204	-2 515
	Y	-	-808	-4 968	-44 351	-5 579	-26 204	2 515	-808	3 458	43 434	-5 579	-26 204	2 515
Trave 17-31	X	+	251	953	12 780	-1 515	5 803	-535	251	-1 427	-13 042	-1 515	5 803	-535
	X	-	-251	-953	-12 780	1 515	-5 803	535	-251	1 427	13 042	1 515	-5 803	535
	Y	+	759	2 736	39 046	-4 622	17 728	-1 534	759	-4 089	-39 845	-4 622	17 728	-1 534
	Y	-	-759	-2 736	-39 046	4 622	-17 728	1 534	-759	4 089	39 845	4 622	-17 728	1 534
Piano Secondo			Travata: Trave3-19-32											
Trave 3-19	X	+	80	901	1 669	-219	841	-350	80	-499	-1 694	-219	841	-350
	X	-	-80	-901	-1 669	219	-841	350	-80	499	1 694	219	-841	350
	Y	+	245	2 603	5 074	-668	2 556	-1 011	245	-1 440	-5 150	-668	2 556	-1 011
	Y	-	-245	-2 603	-5 074	668	-2 556	1 011	-245	1 440	5 150	668	-2 556	1 011
Trave 19-32	X	+	127	177	1 508	442	583	-91	127	-288	-1 465	442	583	-91
	X	-	-127	-177	-1 508	-442	-583	91	-127	288	1 465	-442	-583	91
	Y	+	390	514	4 637	1 335	1 793	-265	390	-839	-4 506	1 335	1 793	-265
	Y	-	-390	-514	-4 637	-1 335	-1 793	265	-390	839	4 506	-1 335	-1 793	265
Piano Secondo			Travata: Trave4-P15											
Trave 4-P15	X	+	56	802	1 156	-9 405	721	-417	56	-534	-1 151	-9 405	721	-417
	X	-	-56	-802	-1 156	9 405	-721	417	-56	534	1 151	9 405	-721	417
	Y	+	170	2 322	3 549	-27 209	2 215	-1 209	170	-1 548	-3 538	-27 209	2 215	-1 209
	Y	-	-170	-2 322	-3 549	27 209	-2 215	1 209	-170	1 548	3 538	27 209	-2 215	1 209
Piano Secondo			Travata: Trave5-20											
Trave 5-20	X	+	27	701	-877	-2 470	-436	-271	27	-382	868	-2 470	-436	-271
	X	-	-27	-701	877	2 470	436	271	-27	382	-868	2 470	436	271
	Y	+	83	2 039	-2 682	-7 193	-1 334	-787	83	-1 110	2 654	-7 193	-1 334	-787
	Y	-	-83	-2 039	2 682	7 193	1 334	787	-83	1 110	-2 654	7 193	1 334	787
Piano Secondo			Travata: Trave6-21-37											
Trave 6-21	X	+	79	821	-1 837	238	-926	-323	79	-471	1 867	238	-926	-323
	X	-	-79	-821	1 837	-238	926	323	-79	471	-1 867	-238	926	323
	Y	+	244	2 363	-5 578	725	-2 811	-930	244	-1 356	5 666	725	-2 811	-930
	Y	-	-244	-2 363	5 578	-725	2 811	930	-244	1 356	-5 666	-725	2 811	930
Trave 21-37	X	+	127	191	-1 668	-484	-645	-95	127	-295	1 622	-484	-645	-95
	X	-	-127	-191	1 668	484	645	95	-127	295	-1 622	484	645	95
	Y	+	388	557	-5 116	-1 469	-1 979	-278	388	-859	4 978	-1 469	-1 979	-278
	Y	-	-388	-557	5 116	1 469	1 979	278	-388	859	-4 978	1 469	1 979	278
Piano Secondo			Travata: Trave8-23-38											
Trave 8-23	X	+	273	1 764	-15 899	-1 978	-9 395	-888	273	-1 210	15 573	-1 978	-9 395	-888
	X	-	-273	-1 764	15 899	1 978	9 395	888	-273	1 210	-15 573	1 978	9 395	888
	Y	+	829	5 089	-48 515	-6 013	-28 667	-2 563	829	-3 496	47 520	-6 013	-28 667	-2 563
	Y	-	-829	-5 089	48 515	6 013	28 667	2 563	-829	3 496	-47 520	6 013	28 667	2 563
Trave 23-38	X	+	249	944	-13 571	1 698	-6 165	-533	249	-1 428	13 863	1 698	-6 165	-533
	X	-	-249	-944	13 571	-1 698	6 165	533	-249	1 428	-13 863	-1 698	6 165	533
	Y	+	754	2 711	-41 427	5 170	-18 818	-1 528	754	-4 089	42 314	5 170	-18 818	-1 528
	Y	-	-754	-2 711	41 427	-5 170	18 818	1 528	-754	4 089	-42 314	-5 170	18 818	1 528
Piano Secondo			Travata: Trave9-24-39											
Trave 9-24	X	+	273	1 766	15 867	1 975	9 376	-889	273	-1 211	-15 542	1 975	9 376	-889
	X	-	-273	-1 766	-15 867	-1 975	-9 376	889	-273	1 211	15 542	-1 975	-9 376	889
	Y	+	828	5 094	48 396	6 000	28 597	-2 565	828	-3 500	-47 403	6 000	28 597	-2 565
	Y	-	-828	-5 094	-48 396	-6 000	-28 597	2 565	-828	3 500	47 403	-6 000	-28 597	2 565
Trave 24-39	X	+	249	944	13 554	-1 694	6 157	-533	249	-1 428	-13 845	-1 694	6 157	-533
	X	-	-249	-944	-13 554	1 694	-6 157	533	-249	1 428	13 845	1 694	-6 157	533
	Y	+	752	2 712	41 354	-5 157	18 785	-1 528	752	-4 090	-42 239	-5 157	18 785	-1 528
	Y	-	-752	-2 712	-41 354	5 157	-18 785	1 528	-752	4 090	42 239	5 157	-18 785	1 528
Piano Secondo			Travata: Trave11-26-40											
Trave 11-26	X	+	79	819	1 833	-238	924	-322	79	-470	-1 862	-238	924	-322
	X	-	-79	-819	-1 833	238	-924	322	-79	470	1 862	238	-924	322
	Y	+	242	2 358	5 562	-724	2 803	-928	242	-1 352	-5 650	-724	2 803	-928
	Y	-	-242	-2 358	-5 562	724	-2 803	928	-242	1 352	5 650	724	-2 803	928
Trave 26-40	X	+	127	191	1 667	485	645	-95	127	-295	-1 621	485	645	-95
	X	-	-127	-191	-1 667	-485	-645	95	-127	295	1 621	-485	-645	95
	Y	+	388	556	5 112	1 469	1 978	-277	388	-859	-4 973	1 469	1 978	-277
	Y	-	-388	-556	-5 112	-1 469	-1 978	277	-388	859	4 973	-1 469	-1 978	277
Piano Secondo			Travata: Trave12-27											
Trave 12-27	X	+	27	703	876	2 485	436	-272	27	-384	-867	2 485	436	-272
	X	-	-27	-703	-876	-2 485	-436	272	-27	384	867	-2 485	-436	272
	Y	+	82	2 046	2 677	7 236	1 332	-790	82	-1 115	-2 650	7 236	1 332	-790
	Y	-	-82	-2 046	-2 677	-7 236	-1 332	790	-82	1 115	2 650	-7 236	-1 332	790
Piano Secondo			Travata: Trave13-P20											
Trave 13-P20	X	+	55	804	-1 151	9 440	-718	-418	55	-534	1 146	9 440	-718	-418
	X	-	-55	-804	1 151	-9 440	718	418	-55	534	-1 146	-9 440	718	418
	Y	+	169	2 328	-3 531	27 312	-2 203	-1 211	169	-1 548	3 519	27 312	-2 203	-1 211
	Y	-	-169	-2 328	3 531	-27 312	2 203	1 211	-169	1 548	-3 519	-27 312	2 203	1 211
Piano Secondo			Travata: Trave14-28-45											
Trave 14-28	X	+	79	900	-1 661	219	-837	-349	79	-498	1 686	219	-837	-349

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-79	-900	1 661	-219	837	349	-79	498	-1 686	-219	837	349
	Y	+	244	2 599	-5 045	667	-2 542	-1 009	244	-1 438	5 121	667	-2 542	-1 009
	Y	-	-244	-2 599	5 045	-667	2 542	1 009	-244	1 438	-5 121	-667	2 542	1 009
Trave 28-45	X	+	127	177	-1 504	-443	-581	-91	127	-288	1 461	-443	-581	-91
	X	-	-127	-177	1 504	443	581	91	-127	288	-1 461	443	581	91
	Y	+	389	514	-4 621	-1 337	-1 787	-265	389	-839	4 490	-1 337	-1 787	-265
	Y	-	-389	-514	4 621	1 337	1 787	265	-389	839	-4 490	1 337	1 787	265
Piano Secondo			Travata: Trave16-30-46											
Trave 16-30	X	+	266	1 726	-14 479	-1 831	-8 555	-873	266	-1 199	14 179	-1 831	-8 555	-873
	X	-	-266	-1 726	14 479	1 831	8 555	873	-266	1 199	-14 179	1 831	8 555	873
	Y	+	808	4 974	-44 208	-5 563	-26 120	-2 518	808	-3 461	43 294	-5 563	-26 120	-2 518
	Y	-	-808	-4 974	44 208	5 563	26 120	2 518	-808	3 461	-43 294	5 563	26 120	2 518
Trave 30-46	X	+	251	953	-12 749	1 512	-5 789	-535	251	-1 428	13 011	1 512	-5 789	-535
	X	-	-251	-953	12 749	-1 512	5 789	535	-251	1 428	-13 011	-1 512	5 789	535
	Y	+	757	2 737	-38 933	4 612	-17 677	-1 534	757	-4 090	39 730	4 612	-17 677	-1 534
	Y	-	-757	-2 737	38 933	-4 612	17 677	1 534	-757	4 090	-39 730	-4 612	17 677	1 534
Piano Secondo			Travata: Trave20-35											
Trave 20-35	X	+	103	186	-261	29	-117	-97	103	-259	276	29	-117	-97
	X	-	-103	-186	261	-29	117	97	-103	259	-276	-29	117	97
	Y	+	314	535	-798	69	-356	-278	314	-746	840	69	-356	-278
	Y	-	-314	-535	798	-69	356	278	-314	746	-840	-69	356	278
Piano Secondo			Travata: Trave27-42											
Trave 27-42	X	+	103	188	262	-22	117	-97	103	-260	-276	-22	117	-97
	X	-	-103	-188	-262	22	-117	97	-103	260	276	22	-117	97
	Y	+	314	541	799	-51	357	-280	314	-749	-841	-51	357	-280
	Y	-	-314	-541	-799	51	-357	280	-314	749	841	51	-357	280
Piano Secondo			Travata: Trave21e-34											
Trave 21e-34	X	+	39	857	282	-234	143	-362	39	-591	-288	-234	143	-362
	X	-	-39	-857	-282	234	-143	362	-39	591	288	234	-143	362
	Y	+	120	2 474	867	-696	439	-1 045	120	-1 706	-888	-696	439	-1 045
	Y	-	-120	-2 474	-867	696	-439	1 045	-120	1 706	888	696	-439	1 045
Piano Secondo			Travata: Trave22e-43											
Trave 22e-43	X	+	39	857	-279	231	-141	-362	39	-592	285	231	-141	-362
	X	-	-39	-857	279	-231	141	362	-39	592	-285	-231	141	362
	Y	+	119	2 474	-857	684	-434	-1 045	119	-1 706	878	684	-434	-1 045
	Y	-	-119	-2 474	857	-684	434	1 045	-119	1 706	-878	-684	434	1 045
Piano Secondo			Travata: Scala17f-9e-5e-2e											
Trave 9e-17f	X	+	400	6 073	-214	700	-320	580	400	7 709	688	700	-320	580
	X	-	-400	-6 073	214	-700	320	-580	-400	-7 709	-688	-700	320	-580
	Y	+	1 219	17 680	-704	2 256	-1 014	1 667	1 219	22 379	2 154	2 256	-1 014	1 667
	Y	-	-1 219	-17 680	704	-2 256	1 014	-1 667	-1 219	-22 379	-2 154	-2 256	1 014	-1 667
Trave 5e-9e	X	+	175	-1 500	11	768	57	580	175	454	-181	768	57	580
	X	-	-175	1 500	-11	-768	-57	-580	-175	-454	181	-768	-57	-580
	Y	+	505	-4 163	71	2 465	199	1 667	505	1 448	-598	2 465	199	1 667
	Y	-	-505	4 163	-71	-2 465	-199	-1 667	-505	-1 448	598	-2 465	-199	-1 667
Trave 2e-5e	X	+	-558	-1 939	-300	700	-320	580	-558	-1 399	-2	700	-320	580
	X	-	558	1 939	300	-700	320	-580	558	1 399	2	-700	320	-580
	Y	+	-1 532	-5 443	-916	2 256	-1 014	1 667	-1 532	-3 891	27	2 256	-1 014	1 667
	Y	-	1 532	5 443	916	-2 256	1 014	-1 667	1 532	3 891	-27	-2 256	1 014	-1 667
Piano Secondo			Travata: Scala1e-7e-11e-13e											
Trave 1e-7e	X	+	1 401	-2 809	428	2 121	748	-929	1 401	-4 035	-559	2 121	748	-929
	X	-	-1 401	2 809	-428	-2 121	-748	929	-1 401	4 035	559	-2 121	-748	929
	Y	+	4 195	-8 307	1 286	6 279	2 222	-2 687	4 195	-11 852	-1 646	6 279	2 222	-2 687
	Y	-	-4 195	8 307	-1 286	-6 279	-2 222	2 687	-4 195	11 852	1 646	-6 279	-2 222	2 687
Trave 7e-11e	X	+	-696	-4 229	-459	2 218	-376	-929	-696	7 045	680	2 218	-376	-929
	X	-	696	4 229	459	-2 218	376	929	696	-7 045	-680	-2 218	376	929
	Y	+	-1 978	-12 460	-1 350	6 568	-1 107	-2 687	-1 978	-20 606	2 006	6 568	-1 107	-2 687
	Y	-	1 978	12 460	1 350	-6 568	1 107	2 687	1 978	20 606	-2 006	-6 568	1 107	2 687
Trave 11e-13e	X	+	2 795	1 023	639	2 121	748	-929	2 795	-515	-599	2 121	748	-929
	X	-	-2 795	-1 023	-639	-2 121	-748	929	-2 795	515	599	-2 121	-748	929
	Y	+	8 226	2 764	1 885	6 279	2 222	-2 687	8 226	-1 685	-1 794	6 279	2 222	-2 687
	Y	-	-8 226	-2 764	-1 885	-6 279	-2 222	2 687	-8 226	1 685	1 794	-6 279	-2 222	2 687
Piano Secondo			Travata: Scala4e-8e-12e-14e											
Trave 4e-8e	X	+	1 299	-2 544	-429	-2 073	-735	-941	1 299	-3 785	541	-2 073	-735	-941
	X	-	-1 299	2 544	429	2 073	735	941	-1 299	3 785	-541	2 073	735	941
	Y	+	3 893	-7 529	-1 289	-6 146	-2 185	-2 722	3 893	-11 121	1 593	-6 146	-2 185	-2 722
	Y	-	-3 893	7 529	1 289	6 146	2 185	2 722	-3 893	11 121	-1 593	6 146	2 185	2 722
Trave 8e-12e	X	+	-664	-3 961	443	-2 169	365	-941	-664	-6 813	-662	-2 169	365	-941
	X	-	664	3 961	-443	2 169	-365	941	664	6 813	662	2 169	-365	941
	Y	+	-1 886	-11 674	1 304	-6 433	1 075	-2 722	-1 886	-19 927	-1 954	-6 433	1 075	-2 722
	Y	-	1 886	11 674	-1 304	6 433	-1 075	2 722	1 886	19 927	1 954	6 433	-1 075	2 722
Trave 12e-14e	X	+	2 710	1 241	-622	-2 073	-735	-941	2 710	-317	594	-2 073	-735	-941
	X	-	-2 710	-1 241	622	2 073	735	941	-2 710	317	-594	2 073	735	941
	Y	+	7 976	3 403	-1 836	-6 146	-2 185	-2 722	7 976	-1 104	1 781	-6 146	-2 185	-2 722
	Y	-	-7 976	-3 403	1 836	6 146	2 185	2 722	-7 976	1 104	-1 781	6 146	2 185	2 722
Piano Secondo			Travata: Scala18f-10e-6e-3e											
Trave 10e-18f	X	+	333	5 938	210	-690	315	498	333	7 342	-679	-690	315	498
	X	-	-333	-5 938	-210	690	-315	-498	-333	-7 342	679	690	-315	-498
	Y	+	1 022	17 278	691	-2 220	999	1 428	1 022	21 305	-2 125	-2 220	999	1 428
	Y	-	-1 022	-17 278	-691	2 220	-999	-1 428	-1 022	-21 305	2 125	2 220	-999	-1 428

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 6e-10e	X	+	186	-1 372	-11	-757	-56	498	186	305	178	-757	-56	498
	X	-	-186	1 372	11	757	56	-498	-186	-305	-178	757	56	-498
	Y	+	536	-3 802	-69	-2 427	-195	1 428	536	1 007	587	-2 427	-195	1 428
	Y	-	-536	3 802	69	2 427	195	-1 428	-536	-1 007	-587	2 427	195	-1 428
Trave 3e-6e	X	+	-488	-1 755	296	-690	315	498	-488	-1 292	2	-690	315	498
	X	-	488	1 755	-296	690	-315	-498	488	1 292	-2	690	-315	-498
	Y	+	-1 335	-4 919	903	-2 220	999	1 428	-1 335	-3 589	-27	-2 220	999	1 428
	Y	-	1 335	4 919	-903	2 220	-999	-1 428	1 335	3 589	27	2 220	-999	-1 428
Piano Primo			Travata: Trave1-3-4											
Trave 1-3	X	+	355	1 554	-3 802	8 128	-1 864	-782	355	-1 708	3 969	8 128	-1 864	-782
	X	-	-355	-1 554	3 802	-8 128	1 864	782	-355	1 708	-3 969	-8 128	1 864	782
	Y	+	1 075	4 489	-11 611	23 633	-5 698	-2 262	1 075	-4 943	12 152	23 633	-5 698	-2 262
	Y	-	-1 075	-4 489	11 611	-23 633	5 698	2 262	-1 075	4 943	-12 152	-23 633	5 698	2 262
Trave 3-4	X	+	357	2 457	-3 746	657	-1 680	-1 207	357	-2 974	3 816	657	-1 680	-1 207
	X	-	-357	-2 457	3 746	-657	1 680	1 207	-357	2 974	-3 816	-657	1 680	1 207
	Y	+	1 083	7 109	-11 599	1 951	-5 202	-3 491	1 083	-8 601	11 809	1 951	-5 202	-3 491
	Y	-	-1 083	-7 109	11 599	-1 951	5 202	3 491	-1 083	8 601	-11 809	-1 951	5 202	3 491
Piano Primo			Travata: Trave5-6-8											
Trave 5-6	X	+	356	3 443	-3 704	-645	-1 632	-1 350	356	-2 633	3 639	-645	-1 632	-1 350
	X	-	-356	-3 443	3 704	645	1 632	1 350	-356	2 633	-3 639	645	1 632	1 350
	Y	+	1 079	9 989	-11 466	-1 906	-5 053	-3 915	1 079	-7 630	11 272	-1 906	-5 053	-3 915
	Y	-	-1 079	-9 989	11 466	1 906	5 053	3 915	-1 079	7 630	-11 272	1 906	5 053	3 915
Trave 6-8	X	+	350	1 590	-3 627	-8 262	-1 701	-741	350	-1 509	3 481	-8 262	-1 701	-741
	X	-	-350	-1 590	3 627	8 262	1 701	741	-350	1 509	-3 481	8 262	1 701	741
	Y	+	1 060	4 594	-11 095	-24 026	-5 196	-2 141	1 060	-4 356	10 623	-24 026	-5 196	-2 141
	Y	-	-1 060	-4 594	11 095	24 026	5 196	2 141	-1 060	4 356	-10 623	24 026	5 196	2 141
Piano Primo			Travata: Trave9-11-12											
Trave 9-11	X	+	349	1 509	-3 447	8 262	-1 684	-741	349	-1 589	3 591	8 262	-1 684	-741
	X	-	-349	-1 509	3 447	-8 262	1 684	741	-349	1 589	-3 591	-8 262	1 684	741
	Y	+	1 057	4 355	-10 513	24 023	-5 142	-2 140	1 057	-4 590	10 980	24 023	-5 142	-2 140
	Y	-	-1 057	-4 355	10 513	-24 023	5 142	2 140	-1 057	4 590	-10 980	-24 023	5 142	2 140
Trave 11-12	X	+	355	2 636	-3 589	641	-1 609	-1 353	355	-3 451	3 653	641	-1 609	-1 353
	X	-	-355	-2 636	3 589	-641	1 609	1 353	-355	3 451	-3 653	-641	1 609	1 353
	Y	+	1 077	7 638	-11 116	1 895	-4 983	-3 922	1 077	-10 011	11 308	1 895	-4 983	-3 922
	Y	-	-1 077	-7 638	11 116	-1 895	4 983	3 922	-1 077	10 011	-11 308	-1 895	4 983	3 922
Piano Primo			Travata: Trave13-14-16											
Trave 13-14	X	+	356	2 982	-3 772	-654	-1 661	-1 209	356	-2 459	3 703	-654	-1 661	-1 209
	X	-	-356	-2 982	3 772	654	1 661	1 209	-356	2 459	-3 703	654	1 661	1 209
	Y	+	1 080	8 623	-11 671	-1 942	-5 141	-3 498	1 080	-7 117	11 462	-1 942	-5 141	-3 498
	Y	-	-1 080	-8 623	11 671	1 942	5 141	3 498	-1 080	7 117	-11 462	1 942	5 141	3 498
Trave 14-16	X	+	353	1 707	-3 915	-8 119	-1 839	-782	353	-1 555	3 752	-8 119	-1 839	-782
	X	-	-353	-1 707	3 915	8 119	1 839	782	-353	1 555	-3 752	8 119	1 839	782
	Y	+	1 071	4 939	-11 982	-23 604	-5 620	-2 261	1 071	-4 490	11 455	-23 604	-5 620	-2 261
	Y	-	-1 071	-4 939	11 982	23 604	5 620	2 261	-1 071	4 490	-11 455	23 604	5 620	2 261
Piano Primo			Travata: TraveP16-13f-P17											
Trave P16-13f	X	+	157	2 611	-2 851	-6 983	-7 029	-8 645	157	-2 810	1 557	-6 983	-7 029	-8 645
	X	-	-157	-2 611	2 851	6 983	7 029	8 645	-157	2 810	-1 557	6 983	7 029	8 645
	Y	+	491	7 550	-8 649	-20 208	-21 099	-24 809	491	-8 007	4 582	-20 208	-21 099	-24 809
	Y	-	-491	-7 550	8 649	20 208	21 099	24 809	-491	8 007	-4 582	20 208	21 099	24 809
Trave 13f-P17	X	+	-425	2 203	-784	-7 735	-6 424	-10 345	-425	-2 193	1 945	-7 735	-6 424	-10 345
	X	-	425	-2 203	784	7 735	6 424	10 345	425	2 193	-1 945	7 735	6 424	10 345
	Y	+	-1 251	6 309	-2 316	-22 387	-19 300	-29 850	-1 251	-6 375	5 885	-22 387	-19 300	-29 850
	Y	-	1 251	-6 309	2 316	22 387	19 300	29 850	1 251	6 375	-5 885	22 387	19 300	29 850
Piano Primo			Travata: Trave17-19-15f											
Trave 17-19	X	+	846	3 394	1 616	1 772	687	-1 295	846	-2 331	-1 418	1 772	687	-1 295
	X	-	-846	-3 394	-1 616	-1 772	-687	1 295	-846	2 331	1 418	-1 772	-687	1 295
	Y	+	2 569	9 852	4 772	5 366	2 024	-3 752	2 569	-6 733	-4 174	5 366	2 024	-3 752
	Y	-	-2 569	-9 852	-4 772	-5 366	-2 024	3 752	-2 569	6 733	4 174	-5 366	-2 024	3 752
Trave 19-15f	X	+	1 068	2 338	1 931	-380	809	-1 143	1 068	-3 212	-1 997	-380	809	-1 143
	X	-	-1 068	-2 338	-1 931	380	-809	1 143	-1 068	3 212	1 997	380	-809	1 143
	Y	+	3 238	6 771	5 852	-1 082	2 450	-3 315	3 238	-9 325	-6 042	-1 082	2 450	-3 315
	Y	-	-3 238	-6 771	-5 852	1 082	-2 450	3 315	-3 238	9 325	6 042	1 082	-2 450	3 315
Piano Primo			Travata: TraveP18-14f-P19											
Trave P18-14f	X	+	-415	2 292	-1 988	7 615	-6 377	-10 471	-415	-2 418	880	7 615	-6 377	-10 471
	X	-	415	-2 292	1 988	-7 615	6 377	10 471	415	2 418	-880	-7 615	6 377	10 471
	Y	+	-1 222	6 657	-6 007	22 045	-19 155	-30 215	-1 222	-6 933	2 608	-22 045	-19 155	-30 215
	Y	-	1 222	-6 657	6 007	-22 045	19 155	30 215	1 222	6 933	-2 608	-22 045	19 155	30 215
Trave 14f-P19	X	+	166	2 748	-1 389	6 850	-6 975	-8 799	166	-2 531	2 796	6 850	-6 975	-8 799
	X	-	-166	-2 748	1 389	-6 850	6 975	8 799	-166	2 531	-2 796	-6 850	6 975	8 799
	Y	+	519	7 830	-4 077	19 828	-20 936	-25 250	519	-7 320	8 485	19 828	-20 936	-25 250
	Y	-	-519	-7 830	4 077	-19 828	20 936	25 250	-519	7 320	-8 485	-19 828	20 936	25 250
Piano Primo			Travata: Trave16f-17f-20-21-23											
Trave 16f-17f	X	+	718	2 035	2 254	7 670	5 390	-12 414	718	-6 344	-1 385	7 670	5 390	-12 414
	X	-	-718	-2 035	-2 254	-7 670	-5 390	12 414	-718	6 344	1 385	-7 670	-5 390	12 414
	Y	+	2 172	5 892	6 743	23 085	16 108	-35 817	2 172	-18 283	-4 129	23 085	16 108	-35 817
	Y	-	-2 172	-5 892	-6 743	-23 085	-16 108	35 817	-2 172	18 283	4 129	-23 085	-16 108	35 817
Trave 17f-20	X	+	1 458	7 126	989	-10 434	5 070	-12 530	1 458	-645	-2 155	-10 434	5 070	-12 530
	X	-	-1 458	-7 126	-989	10 434	-5 070	12 530	-1 458	645	2 155	10 434	-5 070	12 530
	Y	+	4 456	20 750	2 944	-31 082	15 094	-36 455	4 456	-1 857	-6 417	-31 082	15 094	-36 455
	Y	-	-4 456	-20 750	-2 944	31 082	-15 094	36 455	-4 456	1 857	6 417	31 082	-15 094	36 455

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 20-21	X	+	1 081	2 166	1 374	-2 013	569	-807	1 081	-2 073	-1 616	-2 013	569	-807
	X	-	-1 081	-2 166	-1 374	2 013	-569	807	-1 081	2 073	1 616	2 013	-569	807
	Y	+	3 278	6 242	4 193	-6 057	1 735	-2 331	3 278	-5 994	-4 917	-6 057	1 735	-2 331
	Y	-	-3 278	-6 242	-4 193	6 057	-1 735	2 331	-3 278	5 994	4 917	6 057	-1 735	2 331
Trave 21-23	X	+	822	2 664	1 416	-1 759	683	-1 366	822	-3 387	-1 611	-1 759	683	-1 366
	X	-	-822	-2 664	-1 416	1 759	-683	1 366	-822	3 387	1 611	1 759	-683	1 366
	Y	+	2 496	7 709	4 166	-5 324	2 014	-3 959	2 496	-9 828	-4 755	-5 324	2 014	-3 959
	Y	-	-2 496	-7 709	-4 166	5 324	-2 014	3 959	-2 496	9 828	4 755	5 324	-2 014	3 959
Piano Primo			Travata: Trave24-26-27-18f-19f											
Trave 24-26	X	+	820	3 386	1 623	1 775	688	-1 364	820	-2 655	-1 426	1 775	688	-1 364
	X	-	-820	-3 386	-1 623	-1 775	-688	1 364	-820	2 655	1 426	-1 775	-688	1 364
	Y	+	2 489	9 826	4 788	5 373	2 028	-3 953	2 489	-7 685	-4 194	5 373	2 028	-3 953
	Y	-	-2 489	-9 826	-4 788	-5 373	-2 028	3 953	-2 489	7 685	4 194	-5 373	-2 028	3 953
Trave 26-27	X	+	1 079	2 082	1 628	2 037	574	-816	1 079	-2 200	-1 384	2 037	574	-816
	X	-	-1 079	-2 082	-1 628	-2 037	-574	816	-1 079	2 200	1 384	-2 037	-574	816
	Y	+	3 269	6 022	4 952	6 125	1 747	-2 355	3 269	-6 342	-4 222	6 125	1 747	-2 355
	Y	-	-3 269	-6 022	-4 952	-6 125	-1 747	2 355	-3 269	6 342	4 222	-6 125	-1 747	2 355
Trave 27-18f	X	+	1 439	612	2 135	10 776	5 154	-12 471	1 439	-6 808	-931	10 776	5 154	-12 471
	X	-	-1 439	-612	-2 135	-10 776	-5 154	12 471	-1 439	6 808	931	-10 776	-5 154	12 471
	Y	+	4 398	1 762	6 356	32 091	15 338	-36 279	4 398	-19 824	-2 770	32 091	15 338	-36 279
	Y	-	-4 398	-1 762	-6 356	-32 091	-15 338	36 279	-4 398	19 824	2 770	-32 091	-15 338	36 279
Trave 18f-19f	X	+	759	6 293	1 500	-7 324	5 469	-12 015	759	-2 119	-2 329	-7 324	5 469	-12 015
	X	-	-759	-6 293	-1 500	7 324	-5 469	12 015	-759	2 119	2 329	7 324	-5 469	12 015
	Y	+	2 293	18 135	4 472	-22 053	16 337	-34 666	2 293	-6 135	-6 966	-22 053	16 337	-34 666
	Y	-	-2 293	-18 135	-4 472	22 053	-16 337	34 666	-2 293	6 135	6 966	22 053	-16 337	34 666
Piano Primo			Travata: Trave20f-28-30											
Trave 20f-28	X	+	1 066	3 210	2 010	374	814	-1 143	1 066	-2 339	-1 944	374	814	-1 143
	X	-	-1 066	-3 210	-2 010	-374	-814	1 143	-1 066	2 339	1 944	-374	-814	1 143
	Y	+	3 229	9 319	6 078	1 062	2 465	-3 314	3 229	-6 772	-5 891	1 062	2 465	-3 314
	Y	-	-3 229	-9 319	-6 078	-1 062	-2 465	3 314	-3 229	6 772	5 891	-1 062	-2 465	3 314
Trave 28-30	X	+	844	2 332	1 428	-1 789	692	-1 295	844	-3 393	-1 628	-1 789	692	-1 295
	X	-	-844	-2 332	-1 428	1 789	-692	1 295	-844	3 393	1 628	1 789	-692	1 295
	Y	+	2 561	6 735	4 203	-5 417	2 038	-3 752	2 561	-9 849	-4 806	-5 417	2 038	-3 752
	Y	-	-2 561	-6 735	-4 203	5 417	-2 038	3 752	-2 561	9 849	4 806	5 417	-2 038	3 752
Piano Primo			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38											
Trave 31-32	X	+	369	1 271	9 871	-10 475	4 833	-556	369	-1 046	-10 284	-10 475	4 833	-556
	X	-	-369	-1 271	-9 871	10 475	-4 833	556	-369	1 046	10 284	10 475	-4 833	556
	Y	+	1 118	3 658	29 803	-30 513	14 604	-1 603	1 118	-3 028	-31 097	-30 513	14 604	-1 603
	Y	-	-1 118	-3 658	-29 803	30 513	-14 604	1 603	-1 118	3 028	31 097	30 513	-14 604	1 603
Trave 32-33	X	+	203	2 467	7 676	11 214	14 284	-4 323	203	-1 424	-5 179	11 214	14 284	-4 323
	X	-	-203	-2 467	-7 676	-11 214	-14 284	4 323	-203	1 424	5 179	-11 214	-14 284	4 323
	Y	+	631	7 152	23 021	33 208	42 733	-12 457	631	-4 059	-15 439	33 208	42 733	-12 457
	Y	-	-631	-7 152	-23 021	-33 208	-42 733	12 457	-631	4 059	15 439	-33 208	-42 733	12 457
Trave 33-34	X	+	488	678	4 085	2 944	2 110	-541	488	-1 378	-3 935	2 944	2 110	-541
	X	-	-488	-678	-4 085	-2 944	-2 110	541	-488	1 378	3 935	-2 944	-2 110	541
	Y	+	1 479	1 864	12 365	8 867	6 387	-1 528	1 479	-3 944	-11 908	8 867	6 387	-1 528
	Y	-	-1 479	-1 864	-12 365	-8 867	-6 387	1 528	-1 479	3 944	11 908	-8 867	-6 387	1 528
Trave 34-35	X	+	462	3 017	4 324	-292	3 322	-2 357	462	-3 112	-4 314	-292	3 322	-2 357
	X	-	-462	-3 017	-4 324	292	-3 322	2 357	-462	3 112	4 314	292	-3 322	2 357
	Y	+	1 401	8 744	13 058	-846	10 033	-6 831	1 401	-9 017	-13 027	-846	10 033	-6 831
	Y	-	-1 401	-8 744	-13 058	846	-10 033	6 831	-1 401	9 017	13 027	846	-10 033	6 831
Trave 35-36	X	+	487	1 630	3 944	-3 266	2 118	-636	487	-788	-4 103	-3 266	2 118	-636
	X	-	-487	-1 630	-3 944	3 266	-2 118	636	-487	788	4 103	3 266	-2 118	636
	Y	+	1 476	4 672	11 938	-9 829	6 410	-1 802	1 476	-2 178	-12 422	-9 829	6 410	-1 802
	Y	-	-1 476	-4 672	-11 938	9 829	-6 410	1 802	-1 476	2 178	12 422	9 829	-6 410	1 802
Trave 36-37	X	+	173	1 412	5 058	-11 045	13 978	-4 321	173	-2 477	-7 522	-11 045	13 978	-4 321
	X	-	-173	-1 412	-5 058	11 045	-13 978	4 321	-173	2 477	7 522	11 045	-13 978	4 321
	Y	+	541	4 025	15 073	-32 740	41 808	-12 452	541	-7 182	-22 554	-32 740	41 808	-12 452
	Y	-	-541	-4 025	-15 073	32 740	-41 808	12 452	-541	7 182	22 554	32 740	-41 808	12 452
Trave 37-38	X	+	365	1 046	10 238	10 539	4 800	-555	365	-1 275	-9 826	10 539	4 800	-555
	X	-	-365	-1 046	-10 238	-10 539	-4 800	555	-365	1 275	9 826	-10 539	-4 800	555
	Y	+	1 105	3 028	30 946	30 700	14 498	-1 602	1 105	-3 669	-29 657	30 700	14 498	-1 602
	Y	-	-1 105	-3 028	-30 946	-30 700	-14 498	1 602	-1 105	3 669	29 657	-30 700	-14 498	1 602
Piano Primo			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46											
Trave 39-40	X	+	364	1 275	9 836	-10 539	4 805	-555	364	-1 046	-10 247	-10 539	4 805	-555
	X	-	-364	-1 275	-9 836	10 539	-4 805	555	-364	1 046	10 247	10 539	-4 805	555
	Y	+	1 103	3 670	29 673	-30 699	14 506	-1 603	1 103	-3 029	-30 961	-30 699	14 506	-1 603
	Y	-	-1 103	-3 670	-29 673	30 699	-14 506	1 603	-1 103	3 029	30 961	30 699	-14 506	1 603
Trave 40-41	X	+	172	2 477	7 537	11 056	14 007	-4 320	172	-1 410	-5 069	11 056	14 007	-4 320
	X	-	-172	-2 477	-7 537	-11 056	-14 007	4 320	-172	1 410	5 069	-11 056	-14 007	4 320
	Y	+	537	7 182	22 593	32 768	41 882	-12 450	537	-4 022	-15 101	32 768	41 882	-12 450
	Y	-	-537	-7 182	-22 593	-32 768	-41 882	12 450	-537	4 022	15 101	-32 768	-41 882	12 450
Trave 41-42	X	+	486	787	4 108	3 266	2 120	-636	486	-1 630	-3 949	3 266	2 120	-636
	X	-	-486	-787	-4 108	-3 266	-2 120	636	-486	1 630	3 949	-3 266	-2 120	636
	Y	+	1 473	2 175	12 431	9 825	6 415	-1 802	1 473	-4 671	-11 947	9 825	6 415	-1 802
	Y	-	-1 473	-2 175	-12 431	-9 825	-6 415	1 802	-1 473	4 671	11 947	-9 825	-6 415	1 802
Trave 42-43	X	+	460	3 112	4 321	297	3 328	-2 358	460	-3 018	-4 332	297	3 328	-2 358
	X	-	-460	-3 112	-4 321	-297	-3 328	2 358	-460	3 018	4 332	-297	-3 328	2 358
	Y	+	1 397	9 018	13 044	859	10 046	-6 833	1 397	-8 747	-13 075	859	10 046	-6

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 43-44	X	+	487	1 377	3 940	-2 942	2 113	-541	487	-677	-4 090	-2 942	2 113	-541
	X	-	-487	-1 377	-3 940	2 942	-2 113	541	-487	677	4 090	2 942	-2 113	541
	Y	+	1 474	3 943	11 918	-8 858	6 393	-1 527	1 474	-1 861	-12 375	-8 858	6 393	-1 527
	Y	-	-1 474	-3 943	-11 918	8 858	-6 393	1 527	-1 474	1 861	12 375	8 858	-6 393	1 527
Trave 44-45	X	+	202	1 422	5 187	-11 227	14 308	-4 322	202	-2 467	-7 690	-11 227	14 308	-4 322
	X	-	-202	-1 422	-5 187	11 227	-14 308	4 322	-202	2 467	7 690	11 227	-14 308	4 322
	Y	+	628	4 055	15 458	-33 239	42 791	-12 453	628	-7 152	-23 053	-33 239	42 791	-12 453
	Y	-	-628	-4 055	-15 458	33 239	-42 791	12 453	-628	7 152	23 053	33 239	-42 791	12 453
Trave 45-46	X	+	368	1 046	10 279	10 476	4 831	-556	368	-1 271	-9 867	10 476	4 831	-556
	X	-	-368	-1 046	-10 279	-10 476	-4 831	556	-368	1 271	9 867	-10 476	-4 831	556
	Y	+	1 114	3 029	31 070	30 513	14 592	-1 604	1 114	-3 659	-29 780	30 513	14 592	-1 604
	Y	-	-1 114	-3 029	-31 070	-30 513	-14 592	1 604	-1 114	3 659	29 780	-30 513	-14 592	1 604
Piano Primo														
Travata: Trave1-17-31														
Trave 1-17	X	+	294	1 313	16 454	1 839	9 732	-667	294	-923	-16 149	1 839	9 732	-667
	X	-	-294	-1 313	-16 454	-1 839	-9 732	667	-294	923	16 149	-1 839	-9 732	667
	Y	+	886	3 780	49 847	5 561	29 483	-1 924	886	-2 664	-48 921	5 561	29 483	-1 924
	Y	-	-886	-3 780	-49 847	-5 561	-29 483	1 924	-886	2 664	48 921	-5 561	-29 483	1 924
Trave 17-31	X	+	265	721	13 982	-1 538	6 345	-402	265	-1 068	-14 252	-1 538	6 345	-402
	X	-	-265	-721	-13 982	1 538	-6 345	402	-265	1 068	14 252	1 538	-6 345	402
	Y	+	797	2 071	42 407	-4 664	19 244	-1 152	797	-3 057	-43 227	-4 664	19 244	-1 152
	Y	-	-797	-2 071	-42 407	4 664	-19 244	1 152	-797	3 057	43 227	4 664	-19 244	1 152
Piano Primo														
Travata: Trave3-19-32														
Trave 3-19	X	+	90	718	1 820	-338	919	-278	90	-394	-1 857	-338	919	-278
	X	-	-90	-718	-1 820	338	-919	278	-90	394	1 857	338	-919	278
	Y	+	276	2 078	5 487	-1 018	2 771	-804	276	-1 140	-5 598	-1 018	2 771	-804
	Y	-	-276	-2 078	-5 487	1 018	-2 771	804	-276	1 140	5 598	1 018	-2 771	804
Trave 19-32	X	+	138	145	1 631	370	633	-76	138	-241	-1 596	370	633	-76
	X	-	-138	-145	-1 631	-370	-633	76	-138	241	1 596	-370	-633	76
	Y	+	419	423	4 968	1 095	1 928	-221	419	-704	-4 863	1 095	1 928	-221
	Y	-	-419	-423	-4 968	-1 095	-1 928	221	-419	704	4 863	-1 095	-1 928	221
Piano Primo														
Travata: Trave4-P15														
Trave 4-P15	X	+	60	612	1 146	-7 249	720	-320	60	-414	-1 157	-7 249	720	-320
	X	-	-60	-612	-1 146	7 249	-720	320	-60	414	1 157	7 249	-720	320
	Y	+	181	1 769	3 499	-20 938	2 197	-927	181	-1 199	-3 533	-20 938	2 197	-927
	Y	-	-181	-1 769	-3 499	20 938	-2 197	927	-181	1 199	3 533	20 938	-2 197	927
Piano Primo														
Travata: Trave5-20														
Trave 5-20	X	+	25	535	-879	-1 777	-439	-206	25	-291	876	-1 777	-439	-206
	X	-	-25	-535	879	1 777	439	206	-25	291	-876	1 777	439	206
	Y	+	78	1 551	-2 672	-5 156	-1 334	-598	78	-842	2 663	-5 156	-1 334	-598
	Y	-	-78	-1 551	2 672	5 156	1 334	598	-78	842	-2 663	5 156	1 334	598
Piano Primo														
Travata: Trave6-21-37														
Trave 6-21	X	+	90	652	-2 005	373	-1 013	-256	90	-371	2 047	373	-1 013	-256
	X	-	-90	-652	2 005	-373	1 013	256	-90	371	-2 047	-373	1 013	256
	Y	+	274	1 882	-6 035	1 125	-3 049	-738	274	-1 071	6 162	1 125	-3 049	-738
	Y	-	-274	-1 882	6 035	-1 125	3 049	738	-274	1 071	-6 162	-1 125	3 049	738
Trave 21-37	X	+	137	158	-1 804	-400	-700	-79	137	-248	1 767	-400	-700	-79
	X	-	-137	-158	1 804	400	700	79	-137	248	-1 767	400	700	79
	Y	+	415	459	-5 483	-1 184	-2 129	-232	415	-722	5 373	-1 184	-2 129	-232
	Y	-	-415	-459	5 483	1 184	2 129	232	-415	722	-5 373	1 184	2 129	232
Piano Primo														
Travata: Trave8-23-38														
Trave 8-23	X	+	296	1 351	-17 959	-1 771	-10 633	-682	296	-936	17 661	-1 771	-10 633	-682
	X	-	-296	-1 351	17 959	1 771	10 633	682	-296	936	-17 661	1 771	10 633	682
	Y	+	893	3 894	-54 374	-5 357	-32 193	-1 969	893	-2 702	53 472	-5 357	-32 193	-1 969
	Y	-	-893	-3 894	54 374	5 357	32 193	1 969	-893	2 702	-53 472	5 357	32 193	1 969
Trave 23-38	X	+	262	715	-14 853	1 620	-6 739	-401	262	-1 070	15 136	1 620	-6 739	-401
	X	-	-262	-715	14 853	-1 620	6 739	401	-262	1 070	-15 136	-1 620	6 739	401
	Y	+	789	2 054	-45 020	4 907	-20 426	-1 150	789	-3 065	45 877	4 907	-20 426	-1 150
	Y	-	-789	-2 054	45 020	-4 907	20 426	1 150	-789	3 065	-45 877	-4 907	20 426	1 150
Piano Primo														
Travata: Trave9-24-39														
Trave 9-24	X	+	295	1 352	17 916	1 768	10 607	-683	295	-937	-17 619	1 768	10 607	-683
	X	-	-295	-1 352	-17 916	-1 768	-10 607	683	-295	937	17 619	-1 768	-10 607	683
	Y	+	891	3 898	54 224	5 348	32 103	-1 971	891	-2 705	-53 323	5 348	32 103	-1 971
	Y	-	-891	-3 898	-54 224	-5 348	-32 103	1 971	-891	2 705	53 323	-5 348	-32 103	1 971
Trave 24-39	X	+	261	715	14 828	-1 616	6 728	-401	261	-1 070	-15 111	-1 616	6 728	-401
	X	-	-261	-715	-14 828	1 616	-6 728	401	-261	1 070	15 111	1 616	-6 728	401
	Y	+	786	2 055	44 926	-4 896	20 383	-1 151	786	-3 065	-45 780	-4 896	20 383	-1 151
	Y	-	-786	-2 055	-44 926	4 896	-20 383	1 151	-786	3 065	45 780	4 896	-20 383	1 151
Piano Primo														
Travata: Trave11-26-40														
Trave 11-26	X	+	89	651	2 000	-372	1 010	-255	89	-370	-2 042	-372	1 010	-255
	X	-	-89	-651	-2 000	372	-1 010	255	-89	370	2 042	372	-1 010	255
	Y	+	272	1 878	6 016	-1 122	3 039	-736	272	-1 068	-6 142	-1 122	3 039	-736
	Y	-	-272	-1 878	-6 016	1 122	-3 039	736	-272	1 068	6 142	1 122	-3 039	736
Trave 26-40	X	+	136	157	1 802	400	700	-79	136	-248	-1 765	400	700	-79
	X	-	-136	-157	-1 802	-400	-700	79	-136	248	1 765	-400	-700	79
	Y	+	414	459	5 476	1 184	2 126	-232	414	-722	-5 367	1 184	2 126	-232
	Y	-	-414	-459	-5 476	-1 184	-2 126	232	-414	722	5 367	-1 184	-2 126	23

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-77	-1 557	-2 664	-5 193	-1 330	601	-77	845	2 656	-5 193	-1 330	601
Piano Primo			Travata: Trave13-P20											
Trave 13-P20	X	+	59	613	-1 139	7 273	-715	-321	59	-413	1 150	7 273	-715	-321
	X	-	-59	-613	1 139	-7 273	715	321	-59	413	-1 150	-7 273	715	321
	Y	+	180	1 773	-3 475	21 006	-2 182	-929	180	-1 199	3 508	21 006	-2 182	-929
	Y	-	-180	-1 773	3 475	-21 006	2 182	929	-180	1 199	-3 508	-21 006	2 182	929
Piano Primo			Travata: Trave14-28-45											
Trave 14-28	X	+	90	717	-1 810	336	-914	-278	90	-394	1 846	336	-914	-278
	X	-	-90	-717	1 810	-336	914	278	-90	394	-1 846	-336	914	278
	Y	+	274	2 074	-5 452	1 012	-2 754	-803	274	-1 138	5 562	1 012	-2 754	-803
	Y	-	-274	-2 074	5 452	-1 012	2 754	803	-274	1 138	-5 562	-1 012	2 754	803
Trave 28-45	X	+	138	146	-1 625	-370	-630	-76	138	-242	1 590	-370	-630	-76
	X	-	-138	-146	1 625	370	630	76	-138	242	-1 590	370	630	76
	Y	+	418	424	-4 947	-1 094	-1 920	-221	418	-705	4 842	-1 094	-1 920	-221
	Y	-	-418	-424	4 947	1 094	1 920	221	-418	705	-4 842	1 094	1 920	221
Piano Primo			Travata: Trave16-30-46											
Trave 16-30	X	+	293	1 315	-16 396	-1 834	-9 698	-668	293	-924	16 091	-1 834	-9 698	-668
	X	-	-293	-1 315	16 396	1 834	9 698	668	-293	924	-16 091	1 834	9 698	668
	Y	+	885	3 787	-49 649	-5 545	-29 365	-1 927	885	-2 668	48 725	-5 545	-29 365	-1 927
	Y	-	-885	-3 787	49 649	5 545	29 365	1 927	-885	2 668	-48 725	5 545	29 365	1 927
Trave 30-46	X	+	264	721	-13 936	1 528	-6 324	-402	264	-1 068	14 205	1 528	-6 324	-402
	X	-	-264	-721	13 936	-1 528	6 324	402	-264	1 068	-14 205	-1 528	6 324	402
	Y	+	794	2 071	-42 250	4 632	-19 172	-1 153	794	-3 058	43 064	4 632	-19 172	-1 153
	Y	-	-794	-2 071	42 250	-4 632	19 172	1 153	-794	3 058	-43 064	-4 632	19 172	1 153
Piano Primo			Travata: Trave20-35											
Trave 20-35	X	+	121	147	-303	52	-135	-77	121	-206	316	52	-135	-77
	X	-	-121	-147	303	-52	135	77	-121	206	-316	-52	135	77
	Y	+	366	423	-916	153	-407	-221	366	-595	954	153	-407	-221
	Y	-	-366	-423	916	-153	407	221	-366	595	-954	-153	407	221
Piano Primo			Travata: Trave27-42											
Trave 27-42	X	+	121	149	303	-46	135	-77	121	-207	-316	-46	135	-77
	X	-	-121	-149	-303	46	-135	77	-121	207	316	46	-135	77
	Y	+	366	428	916	-135	407	-223	366	-597	-954	-135	407	-223
	Y	-	-366	-428	-916	135	-407	223	-366	597	954	135	-407	223
Piano Primo			Travata: Trave21f-34											
Trave 21f-34	X	+	43	662	289	-211	146	-280	43	-460	-297	-211	146	-280
	X	-	-43	-662	-289	211	-146	280	-43	460	297	211	-146	280
	Y	+	133	1 912	885	-628	449	-810	133	-1 326	-911	-628	449	-810
	Y	-	-133	-1 912	-885	628	-449	810	-133	1 326	911	628	-449	810
Piano Primo			Travata: Trave22f-43											
Trave 22f-43	X	+	43	662	-285	209	-145	-280	43	-459	293	209	-145	-280
	X	-	-43	-662	285	-209	145	280	-43	459	-293	-209	145	280
	Y	+	131	1 911	-872	623	-443	-809	131	-1 326	899	623	-443	-809
	Y	-	-131	-1 911	872	-623	443	809	-131	1 326	-899	-623	443	809
Piano Primo			Travata: Scala21g-9f-5f-2f											
Trave 9f-21g	X	+	396	4 640	-331	973	-406	364	396	5 667	812	973	-406	364
	X	-	-396	-4 640	331	-973	406	-364	-396	-5 667	-812	-973	406	-364
	Y	+	1 204	13 532	-1 032	3 017	-1 250	1 046	1 204	16 480	2 493	3 017	-1 250	1 046
	Y	-	-1 204	-13 532	1 032	-3 017	1 250	-1 046	-1 204	-16 480	-2 493	-3 017	1 250	-1 046
Trave 5f-9f	X	+	110	-639	97	1 048	114	364	110	588	-286	1 048	114	364
	X	-	-110	639	-97	-1 048	-114	-364	-110	-588	286	-1 048	-114	-364
	Y	+	312	-1 691	315	3 246	358	1 046	312	1 830	-891	3 246	358	1 046
	Y	-	-312	1 691	-315	-3 246	-358	-1 046	-312	-1 830	891	-3 246	-358	-1 046
Trave 2f-5f	X	+	-205	-952	-299	973	-406	364	-205	-613	78	973	-406	364
	X	-	205	952	299	-973	406	-364	205	613	-78	-973	406	-364
	Y	+	-521	-2 606	-907	3 017	-1 250	1 046	-521	-1 633	257	3 017	-1 250	1 046
	Y	-	521	2 606	907	-3 017	1 250	-1 046	521	1 633	-257	-3 017	1 250	-1 046
Piano Primo			Travata: Scala1f-7f-11f-13f											
Trave 1f-7f	X	+	1 251	-2 277	356	1 700	605	-752	1 251	-3 270	-442	1 700	605	-752
	X	-	-1 251	2 277	-356	-1 700	-605	752	-1 251	3 270	442	-1 700	-605	752
	Y	+	3 738	-6 735	1 072	5 041	1 800	-2 179	3 738	-9 610	-1 302	5 041	1 800	-2 179
	Y	-	-3 738	6 735	-1 072	-5 041	-1 800	2 179	-3 738	9 610	1 302	-5 041	-1 800	2 179
Trave 7f-11f	X	+	-464	-3 483	-362	1 780	-297	-752	-464	-5 762	538	1 780	-297	-752
	X	-	464	3 483	362	-1 780	297	752	464	5 762	-538	-1 780	297	752
	Y	+	-1 309	-10 266	-1 065	5 280	-875	-2 179	-1 309	-16 872	1 587	5 280	-875	-2 179
	Y	-	1 309	10 266	1 065	-5 280	875	2 179	1 309	16 872	-1 587	-5 280	875	2 179
Trave 11f-13f	X	+	2 379	498	505	1 700	605	-752	2 379	-747	-497	1 700	605	-752
	X	-	-2 379	-498	-505	-1 700	-605	752	-2 379	747	497	-1 700	-605	752
	Y	+	7 007	1 270	1 490	5 041	1 800	-2 179	7 007	-2 338	-1 489	5 041	1 800	-2 179
	Y	-	-7 007	-1 270	-1 490	-5 041	-1 800	2 179	-7 007	2 338	1 489	-5 041	-1 800	2 179
Piano Primo			Travata: Scala22g-10f-6f-3f											
Trave 10f-22g	X	+	338	4 522	326	-960	400	299	338	5 365	-803	-960	400	299
	X	-	-338	-4 522	-326	960	-400	-299	-338	-5 365	803	960	-400	-299
	Y	+	1 032	13 182	1 016	-2 976	1 234	855	1 032	15 593	-2 464	-2 976	1 234	855
	Y	-	-1 032	-13 182	-1 016	2 976	-1 234	-855	-1 032	-15 593	2 464	2 976	-1 234	-855
Trave 6f-10f	X	+	118	-549	-96	-1 035	-112	299	118	458	281	-1 035	-112	299
	X	-	-118	549	96	1 035	112	-299	-118	-458	-281	1 035	112	-299
	Y	+	338	-1 435	-311	-3 202	-353	855	338	1 444	877	-3 202	-353	855
	Y	-	-338	1 435	311	3 202	353	-855	-338	-1 444	-877	3 202	353	-855
Trave 3f-6f	X	+	-155	-816	295	-960	400	299	-155	-538	-77	-960	400	299

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	155	816	-295	960	-400	-299	155	538	77	960	-400	-299
	Y	+	-379	-2 216	895	-2 976	1 234	855	-379	-1 420	-253	-2 976	1 234	855
	Y	-	379	2 216	-895	2 976	-1 234	-855	379	1 420	253	2 976	-1 234	-855
Piano Primo														
Travata: Scala4f-8f-12f-14f														
Trave 4f-8f	X	+	1 161	-2 053	-360	-1 672	-598	-765	1 161	-3 062	430	-1 672	-598	-765
	X	-	-1 161	2 053	360	1 672	598	765	-1 161	3 062	-430	1 672	598	765
	Y	+	3 470	-6 075	-1 083	-4 965	-1 782	-2 217	3 470	-9 000	1 268	-4 965	-1 782	-2 217
	Y	-	-3 470	6 075	1 083	4 965	1 782	2 217	-3 470	9 000	-1 268	4 965	1 782	2 217
Trave 8f-12f	X	+	-441	-3 258	351	-1 752	289	-765	-441	-5 576	-526	-1 752	289	-765
	X	-	441	3 258	-351	1 752	-289	765	441	5 576	526	1 752	-289	765
	Y	+	-1 246	-9 603	1 034	-5 205	854	-2 217	-1 246	-16 324	-1 554	-5 205	854	-2 217
	Y	-	1 246	9 603	-1 034	5 205	-854	2 217	1 246	16 324	1 554	5 205	-854	2 217
Trave 12f-14f	X	+	2 307	672	-494	-1 672	-598	-765	2 307	-594	497	-1 672	-598	-765
	X	-	-2 307	-672	494	1 672	598	765	-2 307	594	-497	1 672	598	765
	Y	+	6 796	1 779	-1 458	-4 965	-1 782	-2 217	6 796	-1 892	1 491	-4 965	-1 782	-2 217
	Y	-	-6 796	-1 779	1 458	4 965	1 782	2 217	-6 796	1 892	-1 491	4 965	1 782	2 217
Piano Terra														
Travata: Trave1-3-4														
Trave 1-3	X	+	341	1 143	-3 166	6 182	-1 571	-583	341	-1 288	3 386	6 182	-1 571	-583
	X	-	-341	-1 143	3 166	-6 182	1 571	583	-341	1 288	-3 386	-6 182	1 571	583
	Y	+	1 029	3 305	-9 678	18 082	-4 809	-1 689	1 029	-3 736	10 376	18 082	-4 809	-1 689
	Y	-	-1 029	-3 305	9 678	-18 082	4 809	1 689	-1 029	3 736	-10 376	-18 082	4 809	1 689
Trave 3-4	X	+	394	1 616	-3 178	1 116	-1 444	-753	394	-1 775	3 319	1 116	-1 444	-753
	X	-	-394	-1 616	3 178	-1 116	1 444	753	-394	1 775	-3 319	-1 116	1 444	753
	Y	+	1 188	4 676	-9 848	3 344	-4 472	-2 175	1 188	-5 114	10 274	3 344	-4 472	-2 175
	Y	-	-1 188	-4 676	9 848	-3 344	4 472	2 175	-1 188	5 114	-10 274	-3 344	4 472	2 175
Piano Terra														
Travata: Trave5-6-8														
Trave 5-6	X	+	388	2 017	-3 025	-1 109	-1 311	-825	388	-1 698	2 876	-1 109	-1 311	-825
	X	-	-388	-2 017	3 025	1 109	1 311	825	-388	1 698	-2 876	1 109	1 311	825
	Y	+	1 170	5 822	-9 382	-3 322	-4 070	-2 386	1 170	-4 913	8 933	-3 322	-4 070	-2 386
	Y	-	-1 170	-5 822	9 382	3 322	4 070	2 386	-1 170	4 913	-8 933	3 322	4 070	2 386
Trave 6-8	X	+	335	1 229	-2 880	-6 081	-1 346	-568	335	-1 143	2 747	-6 081	-1 346	-568
	X	-	-335	-1 229	2 880	6 081	1 346	568	-335	1 143	-2 747	6 081	1 346	568
	Y	+	1 010	3 566	-8 828	-17 754	-4 121	-1 645	1 010	-3 309	8 397	-17 754	-4 121	-1 645
	Y	-	-1 010	-3 566	8 828	17 754	4 121	1 645	-1 010	3 309	-8 397	17 754	4 121	1 645
Piano Terra														
Travata: Trave9-11-12														
Trave 9-11	X	+	334	1 144	-2 714	6 062	-1 329	-568	334	-1 229	2 841	6 062	-1 329	-568
	X	-	-334	-1 144	2 714	-6 062	1 329	568	-334	1 229	-2 841	-6 062	1 329	568
	Y	+	1 006	3 311	-8 294	17 697	-4 067	-1 645	1 006	-3 564	8 707	17 697	-4 067	-1 645
	Y	-	-1 006	-3 311	8 294	-17 697	4 067	1 645	-1 006	3 564	-8 707	-17 697	4 067	1 645
Trave 11-12	X	+	387	1 698	-2 818	1 112	-1 286	-826	387	-2 019	2 968	1 112	-1 286	-826
	X	-	-387	-1 698	2 818	-1 112	1 286	826	-387	2 019	-2 968	-1 112	1 286	826
	Y	+	1 168	4 914	-8 755	3 329	-3 991	-2 387	1 168	-5 829	9 206	3 329	-3 991	-2 387
	Y	-	-1 168	-4 914	8 755	-3 329	3 991	2 387	-1 168	5 829	-9 206	-3 329	3 991	2 387
Piano Terra														
Travata: Trave13-14-16														
Trave 13-14	X	+	393	1 779	-3 281	-1 103	-1 428	-755	393	-1 618	3 143	-1 103	-1 428	-755
	X	-	-393	-1 779	3 281	1 103	1 428	755	-393	1 618	-3 143	1 103	1 428	755
	Y	+	1 184	5 127	-10 153	-3 304	-4 420	-2 179	1 184	-4 681	9 735	-3 304	-4 420	-2 179
	Y	-	-1 184	-5 127	10 153	3 304	4 420	2 179	-1 184	4 681	-9 735	3 304	4 420	2 179
Trave 14-16	X	+	340	1 287	-3 344	-6 176	-1 552	-583	340	-1 143	3 126	-6 176	-1 552	-583
	X	-	-340	-1 287	3 344	6 176	1 552	583	-340	1 143	-3 126	6 176	1 552	583
	Y	+	1 026	3 734	-10 243	-18 059	-4 748	-1 688	1 026	-3 306	9 554	-18 059	-4 748	-1 688
	Y	-	-1 026	-3 734	10 243	18 059	4 748	1 688	-1 026	3 306	-9 554	18 059	4 748	1 688
Piano Terra														
Travata: TraveP16-13g-P17														
Trave P16-13g	X	+	124	1 800	-2 223	-5 101	-5 806	-5 861	124	-1 717	1 260	-5 101	-5 806	-5 861
	X	-	-124	-1 800	2 223	5 101	5 806	5 861	-124	1 717	-1 260	5 101	5 806	5 861
	Y	+	389	5 200	-6 744	-14 803	-17 411	-16 757	389	-4 854	3 703	-14 803	-17 411	-16 757
	Y	-	-389	-5 200	6 744	14 803	17 411	16 757	-389	4 854	-3 703	14 803	17 411	16 757
Trave 13g-P17	X	+	-236	1 466	-775	-5 896	-5 386	-6 899	-236	-1 638	1 648	-5 896	-5 386	-6 899
	X	-	236	-1 466	775	5 896	5 386	6 899	236	1 638	-1 648	5 896	5 386	6 899
	Y	+	-698	4 179	-2 292	-17 113	-16 152	-19 862	-698	-4 756	4 975	-17 113	-16 152	-19 862
	Y	-	698	-4 179	2 292	17 113	16 152	19 862	698	4 756	-4 975	17 113	16 152	19 862
Piano Terra														
Travata: Trave17-19-19g														
Trave 17-19	X	+	796	2 704	1 637	1 942	689	-1 020	796	-1 804	-1 408	1 942	689	-1 020
	X	-	-796	-2 704	-1 637	-1 942	-689	1 020	-796	1 804	1 408	-1 942	-689	1 020
	Y	+	2 402	7 874	4 804	5 819	2 019	-2 963	2 402	-5 224	-4 120	5 819	2 019	-2 963
	Y	-	-2 402	-7 874	-4 804	-5 819	-2 019	2 963	-2 402	5 224	4 120	-5 819	-2 019	2 963
Trave 19-19g	X	+	1 105	1 813	1 919	-862	814	-856	1 105	-2 342	-2 035	-862	814	-856
	X	-	-1 105	-1 813	-1 919	862	-814	856	-1 105	2 342	2 035	862	-814	856
	Y	+	3 335	5 264	5 776	-2 508	2 449	-2 485	3 335	-6 801	-6 116	-2 508	2 449	-2 485
	Y	-	-3 335	-5 264	-5 776	2 508	-2 449	2 485	-3 335	6 801	6 116	2 508	-2 449	2 485
Piano Terra														
Travata: TraveP18-14g-P19														
Trave P18-14g	X	+	-239	1 635	-1 550	6 265	-5 218	-6 874	-239	-1 456	797	6 265	-5 218	-6 874
	X	-	239	-1 635	1 550	-6 265	5 218	6 874	239	1 456	-797	-6 265	5 218	6 874
	Y	+	-705	4 748	-4 693	18 144	-15 661	-19 789	-705	-4 152	2 350	18 144	-15 661	-19 789
	Y	-	705	-4 748	4 693	-18 144	15 661	19 789	705	4 152	-2 350	-18 144	15 661	19 789
Trave 14g-P19	X	+	108	1 698	-1 243	5 462	-5 628	-5 857	108	-1 816	2 134	5 462	-5 628	-5 857
	X	-	-108	-1 698	1 243	-5 462	5 628	5 857	-108	1 816	-2 134	-5 462	5 628	5 857
	Y	+	342	4 802	-3 655	15 808	-16 889	-16 751	342	-5 248	6 478	15 808	-16 889	-16 751
	Y	-	-342	-4 802	3 655	-15 808	16 889	16 751	-342	5 248	-6 478	-15 808	16 889	16 751
Piano Terra														
Travata: Trave20g-21g-20-21-23														

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 20g-21g	X	+	751	1 339	2 495	9 302	5 836	-8 792	751	-4 595	-1 444	9 302	5 836	-8 792
	X	-	-751	-1 339	-2 495	-9 302	-5 836	8 792	-751	4 595	1 444	-9 302	-5 836	8 792
	Y	+	2 260	3 873	7 416	27 802	17 322	-25 375	2 260	-13 255	-4 276	27 802	17 322	-25 375
	Y	-	-2 260	-3 873	-7 416	-27 802	-17 322	25 375	-2 260	13 255	4 276	-27 802	-17 322	25 375
Trave 21g-20	X	+	1 553	5 250	1 117	-10 174	5 430	-9 513	1 553	-649	-2 250	-10 174	5 430	-9 513
	X	-	-1 553	-5 250	-1 117	10 174	-5 430	9 513	-1 553	649	2 250	10 174	-5 430	9 513
	Y	+	4 704	15 305	3 308	-30 089	16 071	-27 714	4 704	-1 882	-6 658	-30 089	16 071	-27 714
	Y	-	-4 704	-15 305	-3 308	30 089	-16 071	27 714	-4 704	1 882	6 658	30 089	-16 071	27 714
Trave 20-21	X	+	1 070	1 723	1 286	-2 406	540	-641	1 070	-1 641	-1 546	-2 406	540	-641
	X	-	-1 070	-1 723	-1 286	2 406	-540	641	-1 070	1 641	1 546	2 406	-540	641
	Y	+	3 230	4 991	3 911	-7 168	1 637	-1 858	3 230	-4 765	-4 683	-7 168	1 637	-1 858
	Y	-	-3 230	-4 991	-3 911	7 168	-1 637	1 858	-3 230	4 765	4 683	7 168	-1 637	1 858
Trave 21-23	X	+	704	1 987	1 448	-2 183	708	-1 053	704	-2 679	-1 688	-2 183	708	-1 053
	X	-	-704	-1 987	-1 448	2 183	-708	1 053	-704	2 679	1 688	2 183	-708	1 053
	Y	+	2 126	5 753	4 239	-6 558	2 076	-3 058	2 126	-7 792	-4 959	-6 558	2 076	-3 058
	Y	-	-2 126	-5 753	-4 239	6 558	-2 076	3 058	-2 126	7 792	4 959	6 558	-2 076	3 058
Piano Terra			Travata: Trave15g-16g-20											
Trave 15g-16g	X	+	0	547	0	0	0	0	0	547	0	0	0	0
	X	-	0	-547	0	0	0	0	0	-547	0	0	0	0
	Y	+	0	1 359	0	0	0	0	0	1 359	0	0	0	0
	Y	-	0	-1 359	0	0	0	0	0	-1 359	0	0	0	0
Trave 16g-20	X	+	443	570	-109	-279	-404	-1 083	443	-75	131	-279	-404	-1 083
	X	-	-443	-570	109	279	404	1 083	-443	75	-131	279	404	1 083
	Y	+	1 326	1 611	-435	-748	-1 207	-3 230	1 326	-311	283	-748	-1 207	-3 230
	Y	-	-1 326	-1 611	435	748	1 207	3 230	-1 326	311	-283	748	1 207	3 230
Piano Terra			Travata: Trave24-26-27-22g-23g											
Trave 24-26	X	+	702	2 678	1 698	2 199	712	-1 052	702	-1 982	-1 457	2 199	712	-1 052
	X	-	-702	-2 678	-1 698	-2 199	-712	1 052	-702	1 982	1 457	-2 199	-712	1 052
	Y	+	2 118	7 787	4 989	6 602	2 089	-3 053	2 118	-5 740	-4 265	6 602	2 089	-3 053
	Y	-	-2 118	-7 787	-4 989	-6 602	-2 089	3 053	-2 118	5 740	4 265	-6 602	-2 089	3 053
Trave 26-27	X	+	1 066	1 646	1 555	2 446	542	-645	1 066	-1 742	-1 291	2 446	542	-645
	X	-	-1 066	-1 646	-1 555	-2 446	-542	645	-1 066	1 742	1 291	-2 446	-542	645
	Y	+	3 218	4 779	4 707	7 281	1 644	-1 871	3 218	-5 046	-3 923	7 281	1 644	-1 871
	Y	-	-3 218	-4 779	-4 707	-7 281	-1 644	1 871	-3 218	5 046	3 923	-7 281	-1 644	1 871
Trave 27-22g	X	+	1 547	633	2 245	10 471	5 586	-9 457	1 547	-4 994	-1 079	10 471	5 586	-9 457
	X	-	-1 547	-633	-2 245	-10 471	-5 586	9 457	-1 547	4 994	1 079	-10 471	-5 586	9 457
	Y	+	4 688	1 836	6 639	30 972	16 519	-27 545	4 688	-14 553	-3 189	30 972	16 519	-27 545
	Y	-	-4 688	-1 836	-6 639	-30 972	-16 519	27 545	-4 688	14 553	3 189	-30 972	-16 519	27 545
Trave 22g-23g	X	+	790	4 549	1 573	-9 262	5 986	-8 513	790	-1 411	-2 618	-9 262	5 986	-8 513
	X	-	-790	-4 549	-1 573	9 262	-5 986	8 513	-790	1 411	2 618	9 262	-5 986	8 513
	Y	+	2 373	13 119	4 656	-27 641	17 753	-24 569	2 373	-4 083	-7 773	-27 641	17 753	-24 569
	Y	-	-2 373	-13 119	-4 656	27 641	-17 753	24 569	-2 373	4 083	7 773	27 641	-17 753	24 569
Piano Terra			Travata: Trave27-17g-18g											
Trave 27-17g	X	+	441	76	-132	280	-403	-1 080	441	-567	108	280	-403	-1 080
	X	-	-441	-76	132	-280	403	1 080	-441	567	-108	-280	403	1 080
	Y	+	1 321	314	-287	750	-1 204	-3 223	1 321	-1 603	430	750	-1 204	-3 223
	Y	-	-1 321	-314	287	-750	1 204	3 223	-1 321	1 603	-430	-750	1 204	3 223
Trave 17g-18g	X	+	0	-547	0	0	0	0	0	-547	0	0	0	0
	X	-	0	547	0	0	0	0	0	547	0	0	0	0
	Y	+	0	-1 359	0	0	0	0	0	-1 359	0	0	0	0
	Y	-	0	1 359	0	0	0	0	0	1 359	0	0	0	0
Piano Terra			Travata: Trave24g-28-30											
Trave 24g-28	X	+	1 101	2 349	2 050	884	820	-858	1 101	-1 815	-1 931	884	820	-858
	X	-	-1 101	-2 349	-2 050	-884	-820	858	-1 101	1 815	1 931	-884	-820	858
	Y	+	3 322	6 822	6 158	2 581	2 465	-2 490	3 322	-5 269	-5 811	2 581	2 465	-2 490
	Y	-	-3 322	-6 822	-6 158	-2 581	-2 465	2 490	-3 322	5 269	5 811	-2 581	-2 465	2 490
Trave 28-30	X	+	794	1 801	1 413	-1 953	691	-1 018	794	-2 700	-1 642	-1 953	691	-1 018
	X	-	-794	-1 801	-1 413	1 953	-691	1 018	-794	2 700	1 642	1 953	-691	1 018
	Y	+	2 395	5 213	4 134	-5 848	2 026	-2 958	2 395	-7 862	-4 821	-5 848	2 026	-2 958
	Y	-	-2 395	-5 213	-4 134	5 848	-2 026	2 958	-2 395	7 862	4 821	5 848	-2 026	2 958
Piano Terra			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38											
Trave 31-32	X	+	363	940	9 376	-7 768	4 595	-421	363	-817	-9 786	-7 768	4 595	-421
	X	-	-363	-940	-9 376	7 768	-4 595	421	-363	817	9 786	7 768	-4 595	421
	Y	+	1 095	2 713	28 160	-22 722	13 811	-1 219	1 095	-2 372	-29 433	-22 722	13 811	-1 219
	Y	-	-1 095	-2 713	-28 160	22 722	-13 811	1 219	-1 095	2 372	29 433	22 722	-13 811	1 219
Trave 32-33	X	+	132	1 844	8 702	12 370	15 882	-2 933	132	-796	-5 592	12 370	15 882	-2 933
	X	-	-132	-1 844	-8 702	-12 370	-15 882	2 933	-132	796	5 592	-12 370	-15 882	2 933
	Y	+	414	5 356	25 951	36 688	47 284	-8 452	414	-2 251	-16 605	36 688	47 284	-8 452
	Y	-	-414	-5 356	-25 951	-36 688	-47 284	8 452	-414	2 251	16 605	-36 688	-47 284	8 452
Trave 33-34	X	+	528	145	3 701	2 886	1 930	-281	528	-924	-3 632	2 886	1 930	-281
	X	-	-528	-145	-3 701	-2 886	-1 930	281	-528	924	3 632	-2 886	-1 930	281
	Y	+	1 590	327	11 153	8 699	5 813	-781	1 590	-2 641	-10 937	8 699	5 813	-781
	Y	-	-1 590	-327	-11 153	-8 699	-5 813	781	-1 590	2 641	10 937	-8 699	-5 813	781
Trave 34-35	X	+	471	2 349	4 203	-4	3 227	-1 829	471	-2 407	-4 187	-4	3 227	-1 829
	X	-	-471	-2 349	-4 203	4	-3 227	1 829	-471	2 407	4 187	4	-3 227	1 829
	Y	+	1 422	6 824	12 621	7	9 690	-5 313	1 422	-6 990	-12 574	7	9 690	-5 313
	Y	-	-1 422	-6 824	-12 621	-7	-9 690	5 313	-1 422	6 990	12 574	-7	-9 690	5 313
Trave 35-36	X	+	515	1 144	3 631	-2 515	1 932	-385	515	-319	-3 712	-2 515	1 932	-385
	X	-	-515	-1 144	-3 631	2 515	-1 932	385	-515	319	3 712	2 515	-1 932	385
	Y	+	1 553	3 281	10 936	-7 581	5 822	-1 085	1 553	-841	-11 188	-7 581	5 822	-1 085
	Y	-	-1 553	-3 281	-10 936	7 581	-5 822	1 085	-1 553	841	11 188	7 581	-5 822	1 085

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	-1 553	-3 281	-10 936	7 581	-5 822	1 085	-1 553	841	11 188	7 581	-5 822	1 085
Trave 36-37	X	+	108	756	5 476	-11 666	15 652	-2 862	108	-1 820	-8 610	-11 666	15 652	-2 862
	X	-	-108	-756	-5 476	11 666	-15 652	2 862	-108	1 820	8 610	11 666	-15 652	2 862
	Y	+	343	2 132	16 256	-34 600	46 587	-8 239	343	-5 283	-25 672	-34 600	46 587	-8 239
	Y	-	-343	-2 132	-16 256	34 600	-46 587	8 239	-343	5 283	25 672	34 600	-46 587	8 239
Trave 37-38	X	+	353	830	9 759	8 025	4 572	-428	353	-961	-9 351	8 025	4 572	-428
	X	-	-353	-830	-9 759	-8 025	-4 572	428	-353	961	9 351	-8 025	-4 572	428
	Y	+	1 065	2 412	29 336	23 477	13 734	-1 241	1 065	-2 774	-28 071	23 477	13 734	-1 241
	Y	-	-1 065	-2 412	-29 336	-23 477	-13 734	1 241	-1 065	2 774	28 071	-23 477	-13 734	1 241
Piano Terra														
Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46														
Trave 39-40	X	+	352	960	9 356	-8 025	4 574	-428	352	-830	-9 764	-8 025	4 574	-428
	X	-	-352	-960	-9 356	8 025	-4 574	428	-352	830	9 764	8 025	-4 574	428
	Y	+	1 061	2 773	28 076	-23 474	13 736	-1 240	1 061	-2 412	-29 341	-23 474	13 736	-1 240
	Y	-	-1 061	-2 773	-28 076	23 474	-13 736	1 240	-1 061	2 412	29 341	23 474	-13 736	1 240
Trave 40-41	X	+	107	1 820	8 621	11 672	15 672	-2 860	107	-755	-5 484	11 672	15 672	-2 860
	X	-	-107	-1 820	-8 621	-11 672	-15 672	2 860	-107	755	5 484	-11 672	-15 672	2 860
	Y	+	339	5 282	25 695	34 610	46 632	-8 234	339	-2 129	-16 273	34 610	46 632	-8 234
	Y	-	-339	-5 282	-25 695	-34 610	-46 632	8 234	-339	2 129	16 273	-34 610	-46 632	8 234
Trave 41-42	X	+	514	319	3 714	2 516	1 934	-385	514	-1 144	-3 633	2 516	1 934	-385
	X	-	-514	-319	-3 714	-2 516	-1 934	385	-514	1 144	3 633	-2 516	-1 934	385
	Y	+	1 549	840	11 192	7 584	5 824	-1 085	1 549	-3 283	-10 939	7 584	5 824	-1 085
	Y	-	-1 549	-840	-11 192	-7 584	-5 824	1 085	-1 549	3 283	10 939	-7 584	-5 824	1 085
Trave 42-43	X	+	470	2 407	4 191	14	3 230	-1 830	470	-2 350	-4 207	14	3 230	-1 830
	X	-	-470	-2 407	-4 191	-14	-3 230	1 830	-470	2 350	4 207	-14	-3 230	1 830
	Y	+	1 418	6 990	12 581	21	9 696	-5 314	1 418	-6 826	-12 628	21	9 696	-5 314
	Y	-	-1 418	-6 990	-12 581	-21	-9 696	5 314	-1 418	6 826	12 628	-21	-9 696	5 314
Trave 43-44	X	+	527	924	3 634	-2 879	1 931	-282	527	-147	-3 704	-2 879	1 931	-282
	X	-	-527	-924	-3 634	2 879	-1 931	282	-527	147	3 704	2 879	-1 931	282
	Y	+	1 586	2 641	10 940	-8 677	5 815	-783	1 586	-333	-11 157	-8 677	5 815	-783
	Y	-	-1 586	-2 641	-10 940	8 677	-5 815	783	-1 586	333	11 157	8 677	-5 815	783
Trave 44-45	X	+	131	796	5 590	-12 359	15 876	-2 932	131	-1 843	-8 698	-12 359	15 876	-2 932
	X	-	-131	-796	-5 590	12 359	-15 876	2 932	-131	1 843	8 698	12 359	-15 876	2 932
	Y	+	411	2 250	16 595	-36 649	47 254	-8 449	411	-5 354	-25 934	-36 649	47 254	-8 449
	Y	-	-411	-2 250	-16 595	36 649	-47 254	8 449	-411	5 354	25 934	36 649	-47 254	8 449
Trave 45-46	X	+	363	817	9 776	7 750	4 592	-422	363	-941	-9 370	7 750	4 592	-422
	X	-	-363	-817	-9 776	-7 750	-4 592	422	-363	941	9 370	-7 750	-4 592	422
	Y	+	1 094	2 373	29 393	22 664	13 795	-1 220	1 094	-2 715	-28 132	22 664	13 795	-1 220
	Y	-	-1 094	-2 373	-29 393	-22 664	-13 795	1 220	-1 094	2 715	28 132	-22 664	-13 795	1 220
Piano Terra														
Travata: Trave1-17-31														
Trave 1-17	X	+	263	928	16 687	2 635	9 837	-477	263	-669	-16 265	2 635	9 837	-477
	X	-	-263	-928	-16 687	-2 635	-9 837	477	-263	669	16 265	-2 635	-9 837	477
	Y	+	789	2 671	50 293	7 938	29 646	-1 374	789	-1 932	-49 021	7 938	29 646	-1 374
	Y	-	-789	-2 671	-50 293	-7 938	-29 646	1 374	-789	1 932	49 021	-7 938	-29 646	1 374
Trave 17-31	X	+	239	517	13 769	-2 302	6 278	-284	239	-748	-14 168	-2 302	6 278	-284
	X	-	-239	-517	-13 769	2 302	-6 278	284	-239	748	14 168	2 302	-6 278	284
	Y	+	717	1 486	41 560	-6 941	18 949	-816	717	-2 143	-42 764	-6 941	18 949	-816
	Y	-	-717	-1 486	-41 560	6 941	-18 949	816	-717	2 143	42 764	6 941	-18 949	816
Piano Terra														
Travata: Trave3-19-32														
Trave 3-19	X	+	81	545	1 869	-180	939	-211	81	-298	-1 889	-180	939	-211
	X	-	-81	-545	-1 869	180	-939	211	-81	298	1 889	180	-939	211
	Y	+	245	1 582	5 613	-531	2 821	-611	245	-863	-5 672	-531	2 821	-611
	Y	-	-245	-1 582	-5 613	531	-2 821	611	-245	863	5 672	531	-2 821	611
Trave 19-32	X	+	131	117	1 618	239	630	-62	131	-199	-1 597	239	630	-62
	X	-	-131	-117	-1 618	-239	-630	62	-131	199	1 597	-239	-630	62
	Y	+	397	342	4 902	709	1 910	-181	397	-581	-4 840	709	1 910	-181
	Y	-	-397	-342	-4 902	-709	-1 910	181	-397	581	4 840	-709	-1 910	181
Piano Terra														
Travata: Trave4-P15														
Trave 4-P15	X	+	64	348	985	-4 255	626	-190	64	-259	-1 019	-4 255	626	-190
	X	-	-64	-348	-985	4 255	-626	190	-64	259	1 019	4 255	-626	190
	Y	+	194	1 002	2 996	-12 237	1 904	-547	194	-749	-3 096	-12 237	1 904	-547
	Y	-	-194	-1 002	-2 996	12 237	-1 904	547	-194	749	3 096	12 237	-1 904	547
Piano Terra														
Travata: Trave5-20														
Trave 5-20	X	+	22	284	-776	-535	-392	-110	22	-156	791	-535	-392	-110
	X	-	-22	-284	776	535	392	110	-22	156	-791	535	392	110
	Y	+	68	817	-2 349	-1 495	-1 185	-316	68	-448	2 393	-1 495	-1 185	-316
	Y	-	-68	-817	2 349	1 495	1 185	316	-68	448	-2 393	1 495	1 185	316
Piano Terra														
Travata: Trave6-21-37														
Trave 6-21	X	+	76	504	-2 047	197	-1 029	-197	76	-283	2 069	197	-1 029	-197
	X	-	-76	-504	2 047	-197	1 029	197	-76	283	-2 069	-197	1 029	197
	Y	+	232	1 461	-6 140	583	-3 086	-570	232	-820	6 206	583	-3 086	-570
	Y	-	-232	-1 461	6 140	-583	3 086	570	-232	820	-6 206	-583	3 086	570
Trave 21-37	X	+	130	129	-1 780	-218	-694	-66	130	-208	1 759	-218	-694	-66
	X	-	-130	-129	1 780	218	694	66	-130	208	-1 759	218	694	66
	Y	+	392	378	-5 384	-647	-2 099	-194	392	-610	5 323	-647	-2 099	-194
	Y	-	-392	-378	5 384	647	2 099	194	-392	610	-5 323	647	2 099	194
Piano Terra														
Travata: Trave8-23-38														
Trave 8-23	X	+	274	999	-18 011	-3 439	-10 583	-510	274	-708	17 441	-3 439	-10 583	-510
	X	-	-274	-999	18 011	3 439	10 583	510	-274	708	-17 441	3 439	10 583	510
	Y	+	826	2 884	-54 267	-10 366	-31 886	-1 473	826	-2 051	52 550	-10 366	-31 886	-1 473
	Y	-	-826	-2 884	54 267	10 366	31 886	1 473	-826	2 051	-52 550	10 366	31 886	1 473

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 23-38	X	+	232	526	-14 298	2 986	-6 540	-291	232	-768	14 804	2 986	-6 540	-291
	X	-	-232	-526	14 298	-2 986	6 540	291	-232	768	-14 804	-2 986	6 540	291
	Y	+	695	1 514	-43 135	8 992	-19 728	-836	695	-2 204	44 656	8 992	-19 728	-836
	Y	-	-695	-1 514	43 135	-8 992	19 728	836	-695	2 204	-44 656	-8 992	19 728	836
Piano Terra			Travata: Trave9-24-39											
Trave 9-24	X	+	274	1 001	17 963	3 429	10 555	-511	274	-710	-17 395	3 429	10 555	-511
	X	-	-274	-1 001	-17 963	-3 429	-10 555	511	-274	710	17 395	-3 429	-10 555	511
	Y	+	825	2 891	54 106	10 332	31 791	-1 477	825	-2 055	-52 394	10 332	31 791	-1 477
	Y	-	-825	-2 891	-54 106	-10 332	-31 791	1 477	-825	2 055	52 394	-10 332	-31 791	1 477
Trave 24-39	X	+	231	526	14 272	-2 974	6 527	-291	231	-768	-14 775	-2 974	6 527	-291
	X	-	-231	-526	-14 272	2 974	-6 527	291	-231	768	14 775	2 974	-6 527	291
	Y	+	692	1 513	43 038	-8 955	19 684	-835	692	-2 204	-44 554	-8 955	19 684	-835
	Y	-	-692	-1 513	-43 038	8 955	-19 684	835	-692	2 204	44 554	8 955	-19 684	835
Piano Terra			Travata: Trave11-26-40											
Trave 11-26	X	+	76	503	2 042	-195	1 027	-196	76	-283	-2 064	-195	1 027	-196
	X	-	-76	-503	-2 042	195	-1 027	196	-76	283	2 064	195	-1 027	196
	Y	+	230	1 459	6 122	-577	3 078	-569	230	-819	-6 188	-577	3 078	-569
	Y	-	-230	-1 459	-6 122	577	-3 078	569	-230	819	6 188	577	-3 078	569
Trave 26-40	X	+	130	129	1 779	219	694	-66	130	-209	-1 758	219	694	-66
	X	-	-130	-129	-1 779	-219	-694	66	-130	209	1 758	-219	-694	66
	Y	+	391	378	5 378	648	2 097	-194	391	-610	-5 317	648	2 097	-194
	Y	-	-391	-378	-5 378	-648	-2 097	194	-391	610	5 317	-648	-2 097	194
Piano Terra			Travata: Trave12-27											
Trave 12-27	X	+	21	285	773	539	391	-110	21	-156	-789	539	391	-110
	X	-	-21	-285	-773	-539	-391	110	-21	156	789	-539	-391	110
	Y	+	66	819	2 341	1 508	1 182	-317	66	-449	-2 387	1 508	1 182	-317
	Y	-	-66	-819	-2 341	-1 508	-1 182	317	-66	449	2 387	-1 508	-1 182	317
Piano Terra			Travata: Trave13-P20											
Trave 13-P20	X	+	65	349	-976	4 258	-620	-189	65	-257	1 008	4 258	-620	-189
	X	-	-65	-349	976	-4 258	620	189	-65	257	-1 008	-4 258	620	189
	Y	+	197	1 003	-2 965	12 243	-1 883	-546	197	-745	3 061	12 243	-1 883	-546
	Y	-	-197	-1 003	2 965	-12 243	1 883	546	-197	745	-3 061	-12 243	1 883	546
Piano Terra			Travata: Trave14-28-45											
Trave 14-28	X	+	80	544	-1 856	181	-933	-210	80	-297	1 876	181	-933	-210
	X	-	-80	-544	1 856	-181	933	210	-80	297	-1 876	-181	933	210
	Y	+	244	1 580	-5 572	532	-2 801	-610	244	-862	5 631	532	-2 801	-610
	Y	-	-244	-1 580	5 572	-532	2 801	610	-244	862	-5 631	-532	2 801	610
Trave 28-45	X	+	131	117	-1 611	-238	-628	-62	131	-199	1 590	-238	-628	-62
	X	-	-131	-117	1 611	238	628	62	-131	199	-1 590	238	628	62
	Y	+	396	342	-4 879	-705	-1 901	-181	396	-581	4 816	-705	-1 901	-181
	Y	-	-396	-342	4 879	705	1 901	181	-396	581	-4 816	705	1 901	181
Piano Terra			Travata: Trave16-30-46											
Trave 16-30	X	+	262	929	-16 620	-2 621	-9 797	-477	262	-670	16 200	-2 621	-9 797	-477
	X	-	-262	-929	16 620	2 621	9 797	477	-262	670	-16 200	2 621	9 797	477
	Y	+	788	2 675	-50 071	-7 893	-29 515	-1 376	788	-1 934	48 805	-7 893	-29 515	-1 376
	Y	-	-788	-2 675	50 071	7 893	29 515	1 376	-788	1 934	-48 805	7 893	29 515	1 376
Trave 30-46	X	+	239	517	-13 724	2 312	-6 258	-284	239	-748	14 125	2 312	-6 258	-284
	X	-	-239	-517	13 724	-2 312	6 258	284	-239	748	-14 125	-2 312	6 258	284
	Y	+	716	1 486	-41 407	6 966	-18 881	-816	716	-2 145	42 614	6 966	-18 881	-816
	Y	-	-716	-1 486	41 407	-6 966	18 881	816	-716	2 145	-42 614	-6 966	18 881	816
Piano Terra			Travata: Trave20-35											
Trave 20-35	X	+	117	112	-313	230	-140	-59	117	-158	333	230	-140	-59
	X	-	-117	-112	313	-230	140	59	-117	158	-333	-230	140	59
	Y	+	351	324	-938	689	-421	-170	351	-456	999	689	-421	-170
	Y	-	-351	-324	938	-689	421	170	-351	456	-999	-689	421	170
Piano Terra			Travata: Trave27-42											
Trave 27-42	X	+	117	113	315	-220	141	-59	117	-158	-335	-220	141	-59
	X	-	-117	-113	-315	220	-141	59	-117	158	335	220	-141	59
	Y	+	352	327	945	-659	424	-171	352	-458	-1 005	-659	424	-171
	Y	-	-352	-327	-945	659	-424	171	-352	458	1 005	659	-424	171
Piano Terra			Travata: Trave25g-34											
Trave 25g-34	X	+	35	509	260	-343	134	-216	35	-353	-277	-343	134	-216
	X	-	-35	-509	-260	343	-134	216	-35	353	277	343	-134	216
	Y	+	108	1 476	796	-1 030	411	-625	108	-1 022	-847	-1 030	411	-625
	Y	-	-108	-1 476	-796	1 030	-411	625	-108	1 022	847	1 030	-411	625
Piano Terra			Travata: Trave26g-43											
Trave 26g-43	X	+	35	509	-255	343	-132	-215	35	-353	272	343	-132	-215
	X	-	-35	-509	255	-343	132	215	-35	353	-272	-343	132	215
	Y	+	106	1 475	-779	1 028	-402	-624	106	-1 022	830	1 028	-402	-624
	Y	-	-106	-1 475	779	-1 028	402	624	-106	1 022	-830	-1 028	402	624
Piano Terra			Travata: Scala16g-9g-5g-2g											
Trave 9g-16g	X	+	135	68	-431	1 073	-429	-276	135	-524	490	1 073	-429	-276
	X	-	-135	-68	431	-1 073	429	276	-135	524	-490	-1 073	429	276
	Y	+	506	477	-1 284	3 202	-1 283	-740	506	-1 109	1 468	3 202	-1 283	-740
	Y	-	-506	-477	1 284	-3 202	1 283	740	-506	1 109	-1 468	-3 202	1 283	740
Trave 5g-9g	X	+	95	1 159	198	1 146	156	-276	95	133	-380	1 146	156	-276
	X	-	-95	-1 159	-198	-1 146	-156	276	-95	-133	380	-1 146	-156	276
	Y	+	235	3 428	585	3 419	463	-740	235	682	-1 132	3 419	463	-740
	Y	-	-235	-3 428	-585	-3 419	-463	740	-235	-682	1 132	-3 419	-463	740
Trave 2g-5g	X	+	652	1 224	-219	1 073	-429	-276	652	961	189	1 073	-429	-276

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-652	-1 224	219	-1 073	429	276	-652	-961	-189	-1 073	429	276
	Y	+	1 889	3 569	-659	3 202	-1 283	-740	1 889	2 866	560	3 202	-1 283	-740
	Y	-	-1 889	-3 569	659	-3 202	1 283	740	-1 889	-2 866	-560	-3 202	1 283	740
Piano Terra			Travata: Scala1g-7g-11g-13g											
Trave 1g-7g	X	+	733	-705	299	1 038	420	-794	733	-1 754	-255	1 038	420	-794
	X	-	-733	705	-299	-1 038	-420	794	-733	1 754	255	-1 038	-420	794
	Y	+	2 206	-2 131	906	3 104	1 259	-2 310	2 206	-5 180	-756	3 104	1 259	-2 310
	Y	-	-2 206	2 131	-906	-3 104	-1 259	2 310	-2 206	5 180	756	-3 104	-1 259	2 310
Trave 7g-11g	X	+	-189	-1 906	-206	1 111	-144	-794	-189	-4 596	281	1 111	-144	-794
	X	-	189	1 906	206	-1 111	144	794	189	4 596	-281	-1 111	144	794
	Y	+	-525	-5 649	-609	3 323	-427	-2 310	-525	-13 470	835	3 323	-427	-2 310
	Y	-	525	5 649	609	-3 323	427	2 310	525	13 470	-835	-3 323	427	2 310
Trave 11g-13g	X	+	2 075	81	261	1 038	420	-794	2 075	-996	-308	1 038	420	-794
	X	-	-2 075	-81	-261	-1 038	-420	794	-2 075	996	308	-1 038	-420	794
	Y	+	6 110	85	775	3 104	1 259	-2 310	6 110	-3 046	-931	3 104	1 259	-2 310
	Y	-	-6 110	-85	-775	-3 104	-1 259	2 310	-6 110	3 046	931	-3 104	-1 259	2 310
Piano Terra			Travata: Scala17g-10g-6g-3g											
Trave 10g-17g	X	+	133	68	430	-1 071	428	-277	133	-527	-488	-1 071	428	-277
	X	-	-133	-68	-430	1 071	-428	277	-133	527	488	1 071	-428	277
	Y	+	500	475	1 282	-3 195	1 280	-742	500	-1 117	-1 463	-3 195	1 280	-742
	Y	-	-500	-475	-1 282	3 195	-1 280	742	-500	1 117	1 463	3 195	-1 280	742
Trave 6g-10g	X	+	94	1 161	-198	-1 143	-155	-277	94	131	379	-1 143	-155	-277
	X	-	-94	-1 161	198	1 143	155	277	-94	-131	-379	1 143	155	277
	Y	+	231	3 434	-584	-3 411	-462	-742	231	677	1 130	-3 411	-462	-742
	Y	-	-231	-3 434	584	3 411	462	742	-231	-677	-1 130	3 411	462	742
Trave 3g-6g	X	+	652	1 228	218	-1 071	428	-277	652	964	-189	-1 071	428	-277
	X	-	-652	-1 228	-218	1 071	-428	277	-652	-964	189	1 071	-428	277
	Y	+	1 888	3 579	658	-3 195	1 280	-742	1 888	2 874	-559	-3 195	1 280	-742
	Y	-	-1 888	-3 579	-658	3 195	-1 280	742	-1 888	-2 874	559	3 195	-1 280	742
Piano Terra			Travata: Scala4g-8g-12g-14g											
Trave 4g-8g	X	+	723	-685	-289	-1 018	-410	-803	723	-1 744	252	-1 018	-410	-803
	X	-	-723	685	289	1 018	410	803	-723	1 744	-252	1 018	410	803
	Y	+	2 175	-2 068	-875	-3 039	-1 228	-2 335	2 175	-5 149	745	-3 039	-1 228	-2 335
	Y	-	-2 175	2 068	875	3 039	1 228	2 335	-2 175	5 149	-745	3 039	1 228	2 335
Trave 8g-12g	X	+	-193	-1 893	203	-1 088	143	-803	-193	-4 612	-279	-1 088	143	-803
	X	-	193	1 893	-203	1 088	-143	803	193	4 612	279	1 088	-143	803
	Y	+	-536	-5 608	601	-3 250	-422	-2 335	-536	-13 516	-828	-3 250	-422	-2 335
	Y	-	536	5 608	-601	3 250	422	2 335	536	13 516	828	3 250	-422	2 335
Trave 12g-14g	X	+	2 080	65	-260	-1 018	-410	-803	2 080	-1 024	296	-1 018	-410	-803
	X	-	-2 080	-65	260	1 018	410	803	-2 080	1 024	-296	1 018	410	803
	Y	+	6 122	40	-769	-3 039	-1 228	-2 335	6 122	-3 125	895	-3 039	-1 228	-2 335
	Y	-	-6 122	-40	769	3 039	1 228	2 335	-6 122	3 125	-895	3 039	1 228	2 335
Piano Interrato			Travata: Trave1-3-4											
Trave 1-3	X	+	860	838	-2 275	-7 967	-4 152	-2 029	-231	452	802	3 919	-762	839
	X	-	-860	-838	2 275	7 967	4 152	2 029	231	-452	-802	-3 919	762	-839
	Y	+	2 607	2 539	-6 944	-24 428	-12 648	-6 138	-701	1 400	2 457	12 012	-2 346	2 633
	Y	-	-2 607	-2 539	6 944	24 428	12 648	6 138	701	-1 400	-2 457	-12 012	2 346	-2 633
Trave 3-4	X	+	196	322	-1 242	-8 169	-1 797	-975	34	-587	1 285	5 610	-1 872	-1 332
	X	-	-196	-322	1 242	8 169	1 797	975	-34	587	-1 285	-5 610	1 872	1 332
	Y	+	590	934	-3 841	-25 154	-5 547	-2 824	122	-1 719	4 020	17 581	-5 861	-3 911
	Y	-	-590	-934	3 841	25 154	5 547	2 824	-122	1 719	-4 020	-17 581	5 861	3 911
Piano Interrato			Travata: Trave5-6-8											
Trave 5-6	X	+	71	312	-1 334	-5 470	-1 996	-715	232	-166	1 299	7 826	-1 810	-693
	X	-	-71	-312	1 334	5 470	1 996	715	-232	166	-1 299	-7 826	1 810	693
	Y	+	236	886	-4 166	-17 146	-6 241	-2 048	697	-461	4 007	24 096	-5 573	-1 970
	Y	-	-236	-886	4 166	17 146	6 241	2 048	-697	461	-4 007	-24 096	5 573	1 970
Trave 6-8	X	+	-174	-464	-339	-2 067	-72	815	602	-925	1 145	253	-2 018	-1 747
	X	-	174	464	339	2 067	72	-815	-602	925	-1 145	-253	2 018	1 747
	Y	+	-525	-1 430	-1 038	-6 329	-242	2 545	1 815	-2 752	3 455	987	-6 100	-5 189
	Y	-	525	1 430	1 038	6 329	242	-2 545	-1 815	2 752	-3 455	-987	6 100	5 189
Piano Interrato			Travata: Trave9-11-12											
Trave 9-11	X	+	605	927	-1 154	-148	-2 062	-1 754	-173	467	310	2 014	-19	819
	X	-	-605	-927	1 154	148	2 062	1 754	173	-467	-310	-2 014	19	-819
	Y	+	1 823	2 760	-3 480	-652	-6 228	-5 208	-523	1 437	949	6 169	-80	2 555
	Y	-	-1 823	-2 760	3 480	652	6 228	5 208	523	-1 437	-949	-6 169	80	-2 555
Trave 11-12	X	+	231	154	-1 273	-7 669	-1 768	-667	64	-290	1 285	5 242	-1 925	-665
	X	-	-231	-154	1 273	7 669	1 768	667	-64	290	-1 285	-5 242	1 925	665
	Y	+	694	425	-3 926	-23 614	-5 445	-1 893	215	-821	4 018	16 456	-6 024	-1 899
	Y	-	-694	-425	3 926	23 614	5 445	1 893	-215	821	-4 018	-16 456	6 024	1 899
Piano Interrato			Travata: Trave13-14-16											
Trave 13-14	X	+	39	590	-1 281	-5 609	-1 862	-1 342	186	-326	1 222	8 075	-1 764	-973
	X	-	-39	-590	1 281	5 609	1 862	1 342	-186	326	-1 222	-8 075	1 764	973
	Y	+	137	1 727	-4 003	-17 563	-5 826	-3 939	559	-947	3 781	24 855	-5 444	-2 819
	Y	-	-137	-1 727	4 003	17 563	5 826	3 939	-559	947	-3 781	-24 855	5 444	2 819
Trave 14-16	X	+	-231	-439	-803	-3 896	-780	817	856	-841	2 256	7 854	-4 117	-2 032
	X	-	231	439	803	3 896	780	-817	-856	841	-2 256	-7 854	4 117	2 032
	Y	+	-702	-1 361	-2 458	-11 937	-2 397	2 565	2 596	-2 545	6 884	24 076	-12 537	-6 146
	Y	-	702	1 361	2 458	11 937	2 397	-2 565	-2 596	2 545	-6 884	-24 076	12 537	6 146
Piano Interrato			Travata: TraveP16-15h-P17											
Trave P16-15h	X	+	65	319	-1 625	-2 543	-3 224	-291	65	144	309	-2 543	-3 224	-291

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	X	-	-65	-319	1 625	2 543	3 224	291	-65	-144	-309	2 543	3 224	291
	Y	+	213	735	-4 894	-7 383	-9 638	-229	213	598	889	-7 383	-9 638	-229
	Y	-	-213	-735	4 894	7 383	9 638	229	-213	-598	-889	7 383	9 638	229
Trave 15h-P17	X	+	35	55	-257	-2 707	-3 207	-329	35	-93	1 186	-2 707	-3 207	-329
	X	-	-35	-55	257	2 707	3 207	329	-35	93	-1 186	2 707	3 207	329
	Y	+	103	27	-747	-7 817	-9 569	-386	103	-147	3 558	-7 817	-9 569	-386
	Y	-	-103	-27	747	7 817	9 569	386	-103	147	-3 558	7 817	9 569	386
Piano Interrato			Travata: Trave17-19-17h											
Trave 17-19	X	+	-2	-25	463	602	188	-97	-2	-455	-369	602	188	-97
	X	-	2	25	-463	-602	-188	97	2	455	369	-602	-188	97
	Y	+	-4	-128	1 329	1 863	536	-258	-4	-1 269	-1 039	1 863	536	-258
	Y	-	4	128	-1 329	-1 863	-536	258	4	1 269	1 039	-1 863	-536	258
Trave 19-17h	X	+	253	678	877	1 018	376	-186	253	-227	-947	1 018	376	-186
	X	-	-253	-678	-877	-1 018	-376	186	-253	227	947	-1 018	-376	186
	Y	+	761	1 885	2 658	3 115	1 136	-493	761	-507	-2 857	3 115	1 136	-493
	Y	-	-761	-1 885	-2 658	-3 115	-1 136	493	-761	507	2 857	-3 115	-1 136	493
Piano Interrato			Travata: TraveP18-16h-P19											
Trave P18-16h	X	+	-86	47	-1 404	1 049	-3 421	-292	-86	-86	151	1 049	-3 421	-292
	X	-	86	-47	1 404	-1 049	3 421	292	86	86	-151	-1 049	3 421	292
	Y	+	-263	80	-4 087	2 833	-10 084	-803	-263	-286	499	2 833	-10 084	-803
	Y	-	263	-80	4 087	-2 833	10 084	803	263	286	-499	-2 833	10 084	803
Trave 16h-P19	X	+	72	-2	-468	1 709	-3 573	32	72	17	1 676	1 709	-3 573	32
	X	-	-72	2	468	-1 709	3 573	-32	-72	-17	-1 676	-1 709	3 573	-32
	Y	+	230	-29	-1 363	4 826	-10 557	194	230	87	4 971	4 826	-10 557	194
	Y	-	-230	29	1 363	-4 826	10 557	-194	-230	-87	-4 971	-4 826	10 557	-194
Piano Interrato			Travata: Trave18h-20-21-23											
Trave 18h-20	X	+	389	336	1 184	-581	1 825	-371	389	-144	-1 180	-581	1 825	-371
	X	-	-389	-336	-1 184	581	-1 825	371	-389	144	1 180	581	-1 825	371
	Y	+	1 171	823	3 465	-1 411	5 316	-823	1 171	-243	-3 420	-1 411	5 316	-823
	Y	-	-1 171	-823	-3 465	1 411	-5 316	823	-1 171	243	3 420	1 411	-5 316	823
Trave 20-21	X	+	300	739	1 017	-372	381	-237	300	-505	-984	-372	381	-237
	X	-	-300	-739	-1 017	372	-381	237	-300	505	984	372	-381	237
	Y	+	903	2 139	3 080	-1 131	1 155	-679	903	-1 425	-2 985	-1 131	1 155	-679
	Y	-	-903	-2 139	-3 080	1 131	-1 155	679	-903	1 425	2 985	1 131	-1 155	679
Trave 21-23	X	+	195	635	260	-172	128	-361	195	-963	-308	-172	128	-361
	X	-	-195	-635	-260	172	-128	361	-195	963	308	172	-128	361
	Y	+	591	1 749	701	-503	349	-1 000	591	-2 680	-845	-503	349	-1 000
	Y	-	-591	-1 749	-701	503	-349	1 000	-591	2 680	845	503	-349	1 000
Piano Interrato			Travata: Trave24-26-27-19h											
Trave 24-26	X	+	194	963	309	162	128	-362	194	-642	-260	162	128	-362
	X	-	-194	-963	-309	-162	-128	362	-194	642	260	-162	-128	362
	Y	+	588	2 678	847	475	350	-1 003	588	-1 766	-702	475	350	-1 003
	Y	-	-588	-2 678	-847	-475	-350	1 003	-588	1 766	702	-475	-350	1 003
Trave 26-27	X	+	301	495	986	332	382	-227	301	-698	-1 018	332	382	-227
	X	-	-301	-495	-986	-332	-382	227	-301	698	1 018	-332	-382	227
	Y	+	905	1 400	2 991	1 023	1 157	-654	905	-2 034	-3 081	1 023	1 157	-654
	Y	-	-905	-1 400	-2 991	-1 023	-1 157	654	-905	2 034	3 081	-1 023	-1 157	654
Trave 27-19h	X	+	359	52	1 021	2 217	1 420	-1 324	359	-1 655	-812	2 217	1 420	-1 324
	X	-	-359	-52	-1 021	-2 217	-1 420	1 324	-359	1 655	812	-2 217	-1 420	1 324
	Y	+	1 087	-6	2 955	6 206	4 136	-3 346	1 087	-4 322	-2 381	6 206	4 136	-3 346
	Y	-	-1 087	6	-2 955	-6 206	-4 136	3 346	-1 087	4 322	2 381	-6 206	-4 136	3 346
Piano Interrato			Travata: Trave20h-28-30											
Trave 20h-28	X	+	254	477	942	-1 076	375	-254	254	-756	-876	-1 076	375	-254
	X	-	-254	-477	-942	1 076	-375	254	-254	756	876	1 076	-375	254
	Y	+	764	1 131	2 840	-3 284	1 131	-662	764	-2 085	-2 652	-3 284	1 131	-662
	Y	-	-764	-1 131	-2 840	3 284	-1 131	662	-764	2 085	2 652	3 284	-1 131	662
Trave 28-30	X	+	-2	377	365	-610	186	-63	-2	96	-458	-610	186	-63
	X	-	2	-377	-365	610	-186	63	2	-96	458	610	-186	63
	Y	+	-4	1 068	1 029	-1 885	530	-168	-4	325	-1 313	-1 885	530	-168
	Y	-	4	-1 068	-1 029	1 885	-530	168	4	-325	1 313	1 885	-530	168
Piano Interrato			Travata: Trave31-32-33-34-35-36-37-38											
Trave 31-32	X	+	541	530	2 397	9 816	3 964	-1 279	-32	145	-3 038	-16 330	3 447	155
	X	-	-541	-530	-2 397	-9 816	-3 964	1 279	32	-145	3 038	16 330	-3 447	-155
	Y	+	1 636	1 597	7 228	29 608	11 966	-3 851	-104	465	-9 113	-49 017	10 334	556
	Y	-	-1 636	-1 597	-7 228	-29 608	-11 966	3 851	104	-465	9 113	49 017	-10 334	-556
Trave 32-33	X	+	230	-126	36	5 996	-2 144	-384	-239	272	1 850	11 737	-3 824	1 037
	X	-	-230	126	-36	-5 996	2 144	384	239	-272	-1 850	-11 737	3 824	-1 037
	Y	+	691	-387	1	17 751	-6 791	-1 035	-730	842	5 660	35 532	-11 845	3 298
	Y	-	-691	387	-1	-17 751	6 791	1 035	730	-842	-5 660	-35 532	11 845	-3 298
Trave 33-34	X	+	469	849	3 673	16 172	5 362	-1 949	-178	408	-1 246	-7 993	1 372	1 046
	X	-	-469	-849	-3 673	-16 172	-5 362	1 949	178	-408	1 246	7 993	-1 372	-1 046
	Y	+	1 422	2 542	11 096	48 980	16 222	-5 826	-544	1 245	-3 748	-24 100	4 121	3 206
	Y	-	-1 422	-2 542	-11 096	-48 980	-16 222	5 826	544	-1 245	3 748	24 100	-4 121	-3 206
Trave 34-35	X	+	99	-31	359	1 279	588	103	112	72	-325	-1 513	594	230
	X	-	-99	31	-359	-1 279	-588	-103	-112	-72	325	1 513	-594	-230
	Y	+	302	-100	1 059	3 791	1 747	331	334	228	-950	-4 461	1 748	721
	Y	-	-302	100	-1 059	-3 791	-1 747	-331	-334	-228	950	4 461	-1 748	-721
Trave 35-36	X	+	-195	-344	1 239	8 010	1 297	896	475	-859	-3 691	-16 312	5 351	-2 000
	X	-	195	344	-1 239	-8 010	-1 297	-896	-475	859	3 691	16 312	-5 351	-2 000
	Y	+	-591	-1 048	3 737	24 191	3 914	2 737	1 434	-2 571	-11 142	-49 325	16 163	-5 975

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	591	1 048	-3 737	-24 191	-3 914	-2 737	-1 434	2 571	11 142	49 325	-16 163	5 975
Trave 36-37	X	+	-268	-300	-1 875	-11 750	-3 902	1 313	212	71	-86	-6 036	-2 058	-577
	X	-	268	300	1 875	11 750	3 902	-1 313	-212	-71	86	6 036	2 058	577
	Y	+	-812	-930	-5 735	-35 482	-12 054	4 129	639	227	-155	-17 842	-6 514	-1 606
	Y	-	812	930	5 735	35 482	12 054	-4 129	-639	-227	155	17 842	6 514	1 606
Trave 37-38	X	+	-11	-206	2 885	16 343	3 184	245	424	-1 010	-2 374	-5 788	3 287	-1 830
	X	-	11	206	-2 885	-16 343	-3 184	-245	-424	1 010	2 374	5 788	-3 287	1 830
	Y	+	-36	-641	8 639	48 985	9 530	811	1 278	-3 002	-7 095	-17 401	9 848	-5 434
	Y	-	36	641	-8 639	-48 985	-9 530	-811	-1 278	3 002	7 095	17 401	-9 848	5 434
Piano Interrato			Travata: Trave39-40-41-42-43-44-45-46											
Trave 39-40	X	+	423	1 011	2 370	5 818	3 278	-1 842	-9	208	-2 883	-16 335	3 177	248
	X	-	-423	-1 011	-2 370	-5 818	-3 278	1 842	9	-208	2 883	16 335	-3 177	-248
	Y	+	1 274	3 003	7 083	17 486	9 818	-5 469	-31	648	-8 630	-48 945	9 506	822
	Y	-	-1 274	-3 003	-7 083	-17 486	-9 818	5 469	31	-648	8 630	48 945	-9 506	-822
Trave 40-41	X	+	211	-76	79	6 094	-2 092	-564	-268	295	1 883	11 882	-3 924	1 287
	X	-	-211	76	-79	-6 094	2 092	564	268	-295	-1 883	-11 882	3 924	-1 287
	Y	+	637	-242	136	17 999	-6 612	-1 565	-810	914	5 756	35 847	-12 112	4 052
	Y	-	-637	242	-136	-17 999	6 612	1 565	810	-914	-5 756	-35 847	12 112	-4 052
Trave 41-42	X	+	479	859	3 707	16 421	5 387	-2 001	-204	341	-1 244	-7 892	1 307	886
	X	-	-479	-859	-3 707	-16 421	-5 387	2 001	204	-341	1 244	7 892	-1 307	-886
	Y	+	1 447	2 571	11 185	49 617	16 264	-5 976	-617	1 039	-3 749	-23 834	3 943	2 706
	Y	-	-1 447	-2 571	-11 185	-49 617	-16 264	5 976	617	-1 039	3 749	23 834	-3 943	-2 706
Trave 42-43	X	+	105	-67	321	1 707	561	171	111	11	-413	-1 203	681	115
	X	-	-105	67	-321	-1 707	-561	-171	-111	-11	413	1 203	-681	-115
	Y	+	313	-212	937	5 034	1 648	543	337	44	-1 221	-3 573	2 026	367
	Y	-	-313	212	-937	-5 034	-1 648	-543	-337	-44	1 221	3 573	-2 026	-367
Trave 43-44	X	+	-167	-389	1 250	8 068	1 364	1 014	460	-854	-3 673	-16 065	5 336	-1 952
	X	-	167	389	-1 250	-8 068	-1 364	-1 014	-460	854	3 673	16 065	-5 336	1 952
	Y	+	-511	-1 189	3 758	24 305	4 093	3 107	1 395	-2 553	-11 089	-48 664	16 137	-5 829
	Y	-	511	1 189	-3 758	-24 305	-4 093	-3 107	-1 395	2 553	11 089	48 664	-16 137	5 829
Trave 44-45	X	+	-237	-285	-1 865	-11 555	-3 851	1 083	229	133	-42	5 868	-2 108	-372
	X	-	237	285	1 865	11 555	3 851	-1 083	-229	-133	42	-5 868	2 108	372
	Y	+	-722	-877	-5 702	-35 005	-11 925	3 426	687	403	-19	-17 378	-6 681	-1 008
	Y	-	722	877	5 702	35 005	11 925	-3 426	-687	-403	19	17 378	6 681	1 008
Trave 45-46	X	+	-31	-144	3 021	16 247	3 428	153	519	-487	-2 320	-9 414	3 888	-1 184
	X	-	31	144	-3 021	-16 247	-3 428	-153	-519	487	2 320	9 414	-3 888	1 184
	Y	+	-99	-461	9 060	48 748	10 273	547	1 569	-1 468	-6 995	-28 375	11 732	-3 570
	Y	-	99	461	-9 060	-48 748	-10 273	-547	-1 569	1 468	6 995	28 375	-11 732	3 570
Piano Interrato			Travata: Trave1-17-31											
Trave 1-17	X	+	-32	-220	2 652	15 059	3 921	353	224	-201	-2 852	-13 774	4 653	-614
	X	-	32	220	-2 652	-15 059	-3 921	-353	-224	201	2 852	13 774	-4 653	614
	Y	+	-108	-678	7 898	44 955	11 670	1 160	673	-591	-8 513	-41 055	13 893	-1 793
	Y	-	108	678	-7 898	-44 955	-11 670	-1 160	-673	591	8 513	41 055	-13 893	1 793
Trave 17-31	X	+	252	145	4 220	20 947	6 211	-401	118	33	-3 885	-21 093	5 280	-182
	X	-	-252	-145	-4 220	-20 947	-6 211	401	-118	-33	3 885	21 093	-5 280	182
	Y	+	764	435	12 727	63 141	18 742	-1 204	345	123	-11 684	-63 481	15 878	-448
	Y	-	-764	-435	-12 727	-63 141	-18 742	1 204	-345	-123	11 684	63 481	-15 878	448
Piano Interrato			Travata: Trave3-19-32											
Trave 3-19	X	+	9	2	228	-1 505	149	-5	9	-20	-366	-1 505	149	-5
	X	-	-9	-2	-228	1 505	-149	5	-9	20	366	1 505	-149	5
	Y	+	27	1	656	-4 548	432	-14	27	-55	-1 072	-4 548	432	-14
	Y	-	-27	-1	-656	4 548	-432	14	-27	55	1 072	4 548	-432	14
Trave 19-32	X	+	37	18	419	445	151	-5	37	-8	-351	445	151	-5
	X	-	-37	-18	-419	-445	-151	5	-37	8	351	-445	-151	5
	Y	+	111	52	1 272	1 364	459	-15	111	-22	-1 066	1 364	459	-15
	Y	-	-111	-52	-1 272	-1 364	-459	15	-111	22	1 066	-1 364	-459	15
Piano Interrato			Travata: Trave4-P15											
Trave 4-P15	X	+	10	47	636	-452	397	-31	10	-52	-634	-452	397	-31
	X	-	-10	-47	-636	452	-397	31	-10	52	634	452	-397	31
	Y	+	29	134	1 928	-1 344	1 203	-88	29	-148	-1 922	-1 344	1 203	-88
	Y	-	-29	-134	-1 928	1 344	-1 203	88	-29	148	1 922	1 344	-1 203	88
Piano Interrato			Travata: Trave5-20											
Trave 5-20	X	+	4	16	-545	388	-269	-7	4	-13	531	388	-269	-7
	X	-	-4	-16	545	-388	269	7	-4	13	-531	-388	269	7
	Y	+	13	46	-1 643	1 198	-810	-21	13	-38	1 598	1 198	-810	-21
	Y	-	-13	-46	1 643	-1 198	810	21	-13	38	-1 598	-1 198	810	21
Piano Interrato			Travata: Trave6-21-37											
Trave 6-21	X	+	15	-12	-350	1 536	-212	3	15	-2	499	1 536	-212	3
	X	-	-15	12	350	-1 536	212	-3	-15	2	-499	-1 536	212	-3
	Y	+	44	-39	-1 012	4 621	-618	9	44	-1	1 462	4 621	-618	9
	Y	-	-44	39	1 012	-4 621	618	-9	-44	1	-1 462	-4 621	618	-9
Trave 21-37	X	+	37	3	-534	-731	-193	1	37	6	453	-731	-193	1
	X	-	-37	-3	534	731	193	-1	-37	-6	-453	731	193	-1
	Y	+	113	6	-1 610	-2 203	-584	3	113	20	1 367	-2 203	-584	3
	Y	-	-113	-6	1 610	2 203	584	-3	-113	-20	-1 367	2 203	584	-3
Piano Interrato			Travata: Trave5h-8-23-38-23h											
Trave 5h-8	X	+	529	-469	-859	-7 462	-6 780	78	-387	-954	8 024	3 179	-11 897	-1 620
	X	-	-529	469	859	7 462	6 780	-78	387	954	-8 024	-3 179	11 897	1 620
	Y	+	1 587	-1 366	-2 672	-21 810	-20 481	204	-1 158	-2 848	24 212	9 974	-35 904	-4 784
	Y	-	-1 587	1 366	2 672	21 810	20 481	-204	1 158	2 848	-24 212	-9 974	35 904	4 784

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
Trave 8-23	X	+	4	177	-3 790	2 181	-2 413	-97	4	-149	4 293	2 181	-2 413	-97
	X	-	-4	-177	3 790	-2 181	2 413	97	-4	149	-4 293	-2 181	2 413	97
	Y	+	11	516	-11 311	6 608	-7 207	-282	11	-429	12 833	6 608	-7 207	-282
	Y	-	-11	-516	11 311	-6 608	7 207	282	-11	429	-12 833	-6 608	7 207	282
Trave 23-38	X	+	-27	119	-3 968	-1 395	-1 719	-64	-27	-166	3 681	-1 395	-1 719	-64
	X	-	27	-119	3 968	1 395	1 719	64	27	166	-3 681	1 395	1 719	64
	Y	+	-80	343	-11 916	-4 245	-5 160	-186	-80	-486	11 048	-4 245	-5 160	-186
	Y	-	80	-343	11 916	4 245	5 160	186	80	486	-11 048	4 245	5 160	186
Trave 38-23h	X	+	-606	902	-6 467	-319	-8 924	-1 384	431	888	-256	8 351	-4 606	1 013
	X	-	606	-902	6 467	319	8 924	1 384	-431	-888	256	-8 351	4 606	-1 013
	Y	+	-1 808	2 669	-19 467	-1 412	-26 879	-4 034	1 291	2 637	-700	24 452	-13 892	3 045
	Y	-	1 808	-2 669	19 467	1 412	26 879	4 034	-1 291	-2 637	700	-24 452	13 892	-3 045
Piano Interrato			Travata: Trave6h-9-24-39-24h											
Trave 6h-9	X	+	539	-476	627	6 741	6 393	53	-399	-940	-7 971	-3 465	11 678	-1 581
	X	-	-539	476	-627	-6 741	-6 393	-53	399	940	7 971	3 465	-11 678	1 581
	Y	+	1 617	-1 410	1 968	19 706	19 311	173	-1 195	-2 801	-24 037	-10 810	35 225	-4 651
	Y	-	-1 617	1 410	-1 968	-19 706	-19 311	-173	1 195	2 801	24 037	10 810	-35 225	4 651
Trave 9-24	X	+	2	176	3 781	-2 166	2 406	-97	2	-148	-4 280	-2 166	2 406	-97
	X	-	-2	-176	-3 781	2 166	-2 406	97	-2	148	4 280	2 166	-2 406	97
	Y	+	4	513	11 283	-6 562	7 187	-280	4	-426	-12 793	-6 562	7 187	-280
	Y	-	-4	-513	-11 283	6 562	-7 187	280	-4	426	12 793	6 562	-7 187	280
Trave 24-39	X	+	-27	118	3 969	1 376	1 720	-64	-27	-165	-3 685	1 376	1 720	-64
	X	-	27	-118	-3 969	-1 376	-1 720	64	27	165	3 685	-1 376	-1 720	64
	Y	+	-81	341	11 912	4 182	5 161	-185	-81	-483	-11 053	4 182	5 161	-185
	Y	-	81	-341	-11 912	-4 182	-5 161	185	81	483	11 053	-4 182	-5 161	185
Trave 39-24h	X	+	-608	906	6 461	188	8 917	-1 393	430	885	267	-8 408	4 551	1 008
	X	-	608	-906	-6 461	-188	-8 917	1 393	-430	-885	-267	8 408	-4 551	-1 008
	Y	+	-1 812	2 680	19 439	1 011	26 843	-4 058	1 286	2 630	734	-24 627	13 719	3 033
	Y	-	1 812	-2 680	-19 439	-1 011	-26 843	4 058	-1 286	-2 630	-734	24 627	-13 719	-3 033
Piano Interrato			Travata: Trave11-26-40											
Trave 11-26	X	+	15	-12	347	-1 533	211	2	15	-2	-496	-1 533	211	2
	X	-	-15	12	-347	1 533	-211	-2	-15	2	496	1 533	-211	-2
	Y	+	46	-40	1 004	-4 610	614	9	46	-2	-1 454	-4 610	614	9
	Y	-	-46	40	-1 004	4 610	-614	-9	-46	2	1 454	4 610	-614	-9
Trave 26-40	X	+	37	3	535	733	194	1	37	6	-454	733	194	1
	X	-	-37	-3	-535	-733	-194	-1	-37	-6	454	-733	-194	-1
	Y	+	113	5	1 613	2 208	585	3	113	21	-1 370	2 208	585	3
	Y	-	-113	-5	-1 613	-2 208	-585	-3	-113	-21	1 370	-2 208	-585	-3
Piano Interrato			Travata: Trave12-27											
Trave 12-27	X	+	4	15	540	-399	266	-7	4	-12	-525	-399	266	-7
	X	-	-4	-15	-540	399	-266	7	-4	12	525	399	-266	7
	Y	+	12	43	1 628	-1 226	802	-20	12	-36	-1 582	-1 226	802	-20
	Y	-	-12	-43	-1 628	1 226	-802	20	-12	36	1 582	1 226	-802	20
Piano Interrato			Travata: Trave13-P20											
Trave 13-P20	X	+	4	53	-616	356	-383	-37	4	-66	611	356	-383	-37
	X	-	-4	-53	616	-356	383	37	-4	66	-611	-356	383	37
	Y	+	11	145	-1 868	1 085	-1 162	-100	11	-175	1 850	1 085	-1 162	-100
	Y	-	-11	-145	1 868	-1 085	1 162	100	-11	175	-1 850	-1 085	1 162	100
Piano Interrato			Travata: Trave14-28-45											
Trave 14-28	X	+	9	2	-224	1 489	-146	-5	9	-18	359	1 489	-146	-5
	X	-	-9	-2	224	-1 489	146	5	-9	18	-359	-1 489	146	5
	Y	+	27	2	-645	4 498	-424	-13	27	-52	1 052	4 498	-424	-13
	Y	-	-27	-2	645	-4 498	424	13	-27	52	-1 052	-4 498	424	13
Trave 28-45	X	+	37	17	-415	-438	-150	-5	37	-8	348	-438	-150	-5
	X	-	-37	-17	415	438	150	5	-37	8	-348	438	150	5
	Y	+	111	50	-1 261	-1 348	-455	-14	111	-22	1 057	-1 348	-455	-14
	Y	-	-111	-50	1 261	1 348	455	14	-111	22	-1 057	1 348	455	14
Piano Interrato			Travata: Trave16-30-46											
Trave 16-30	X	+	-30	-209	-2 631	-14 930	-3 888	325	220	-175	2 795	13 631	-4 532	-548
	X	-	30	209	2 631	14 930	3 888	-325	-220	175	-2 795	-13 631	4 532	548
	Y	+	-102	-645	-7 832	-44 556	-11 566	1 076	658	-515	8 340	40 610	-13 529	-1 602
	Y	-	102	645	7 832	44 556	11 566	-1 076	-658	515	-8 340	-40 610	13 529	1 602
Trave 30-46	X	+	263	150	-3 997	-20 799	-5 638	-426	97	81	3 784	20 856	-5 079	-64
	X	-	-263	-150	3 997	20 799	5 638	426	-97	-81	-3 784	-20 856	5 079	64
	Y	+	798	450	-12 048	-62 675	-17 008	-1 277	282	266	11 374	62 736	-15 267	-96
	Y	-	-798	-450	12 048	62 675	17 008	1 277	-282	-266	-11 374	-62 736	15 267	96
Piano Interrato			Travata: Trave20-35											
Trave 20-35	X	+	-17	20	-51	546	-17	-7	-17	-13	29	546	-17	-7
	X	-	17	-20	51	-546	17	7	17	13	-29	-546	17	7
	Y	+	-49	57	-145	1 644	-49	-20	-49	-37	79	1 644	-49	-20
	Y	-	49	-57	145	-1 644	49	20	49	37	-79	-1 644	49	20
Piano Interrato			Travata: Trave27-42											
Trave 27-42	X	+	-16	18	51	-585	18	-6	-16	-12	-30	-585	18	-6
	X	-	16	-18	-51	585	-18	6	16	12	30	585	-18	6
	Y	+	-49	52	148	-1 747	51	-19	-49	-34	-85	-1 747	51	-19
	Y	-	49	-52	-148	1 747	-51	19	49	34	85	1 747	-51	19
Piano Interrato			Travata: Trave21h-34											
Trave 21h-34	X	+	-51	226	68	-66	31	-88	-51	-125	-54	-66	31	-88
	X	-	51	-226	-68	66	-31	88	51	125	54	66	-31	88
	Y	+	-153	656	214	-205	96	-255	-153	-363	-171	-205	96	-255

Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale														
Trave	Dir	e	Estremo Iniziale						Estremo Finale					
			M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3
			[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]
	Y	-	153	-656	-214	205	-96	255	153	363	171	205	-96	255
Piano Interrato			Travata: Trave22h-43											
Trave 22h-43	X	+	-51	221	-65	39	-29	-86	-51	-124	51	39	-29	-86
	X	-	51	-221	65	-39	29	86	51	124	-51	-39	29	86
	Y	+	-154	643	-203	136	-91	-251	-154	-361	160	136	-91	-251
	Y	-	154	-643	203	-136	91	251	154	361	-160	-136	91	251
Piano Interrato			Travata: Scala11h-7h-2h											
Trave 7h-11h	X	+	8	191	144	1 223	94	-260	8	-695	-176	1 223	94	-260
	X	-	-8	-191	-144	-1 223	-94	260	-8	695	176	-1 223	-94	260
	Y	+	23	568	431	3 638	281	-800	23	-2 153	-526	3 638	281	-800
	Y	-	-23	-568	-431	-3 638	-281	800	-23	2 153	526	-3 638	-281	800
Trave 2h-7h	X	+	94	406	-349	1 117	-507	-260	94	163	123	1 117	-507	-260
	X	-	-94	-406	349	-1 117	507	260	-94	-163	-123	-1 117	507	260
	Y	+	278	1 231	-1 036	3 323	-1 507	-800	278	487	366	3 323	-1 507	-800
	Y	-	-278	-1 231	1 036	-3 323	1 507	800	-278	-487	-366	-3 323	1 507	800
Piano Interrato			Travata: Scala12h-8h-3h											
Trave 8h-12h	X	+	4	222	-136	-1 129	-89	-289	4	-762	168	-1 129	-89	-289
	X	-	-4	-222	136	1 129	89	289	-4	762	-168	1 129	89	289
	Y	+	13	665	-407	-3 351	-267	-888	13	-2 356	502	-3 351	-267	-888
	Y	-	-13	-665	407	3 351	267	888	-13	2 356	-502	3 351	267	888
Trave 3h-8h	X	+	105	462	317	-1 032	466	-289	105	192	-116	-1 032	466	-289
	X	-	-105	-462	-317	1 032	-466	289	-105	-192	116	1 032	-466	289
	Y	+	314	1 403	938	-3 065	1 381	-888	314	576	-348	-3 065	1 381	-888
	Y	-	-314	-1 403	-938	3 065	-1 381	888	-314	-576	348	3 065	-1 381	888
Piano Interrato			Travata: Scala1h-10h-13h-15h											
Trave 1h-10h	X	+	328	-260	14	38	18	-164	328	-477	-9	38	18	-164
	X	-	-328	260	-14	-38	-18	164	-328	477	9	-38	-18	164
	Y	+	1 006	-847	53	157	69	-434	1 006	-1 420	-38	157	69	-434
	Y	-	-1 006	847	-53	-157	-69	434	-1 006	1 420	38	-157	-69	434
Trave 10h-13h	X	+	62	-580	-8	42	-3	-164	62	-1 078	2	42	-3	-164
	X	-	-62	580	8	-42	3	164	-62	1 078	-2	-42	3	164
	Y	+	208	-1 740	-31	171	-15	-434	208	-3 056	16	171	-15	-434
	Y	-	-208	1 740	31	-171	15	434	-208	3 056	-16	-171	15	434
Trave 13h-15h	X	+	574	-365	1	38	18	-164	574	-636	-28	38	18	-164
	X	-	-574	365	-1	-38	-18	164	-574	636	28	-38	-18	164
	Y	+	1 657	-1 211	13	157	69	-434	1 657	-1 930	-101	157	69	-434
	Y	-	-1 657	1 211	-13	-157	-69	434	-1 657	1 930	101	-157	-69	434
Piano Interrato			Travata: Scala4h-9h-14h-16h											
Trave 4h-9h	X	+	-230	-1 699	167	0	484	1 547	-114	-2 976	-87	0	142	-1 596
	X	-	230	1 699	-167	0	-484	-1 547	114	2 976	87	0	-142	1 596
	Y	+	-700	-5 112	513	0	1 484	4 654	-348	-8 989	-268	0	439	-4 825
	Y	-	700	5 112	-513	0	-1 484	-4 654	348	8 989	268	0	-439	4 825
Trave 9h-14h	X	+	111	-3 209	2	-357	22	660	111	-987	-72	-357	22	660
	X	-	-111	3 209	-2	357	-22	-660	-111	987	72	357	-22	-660
	Y	+	332	-9 684	6	-1 102	66	1 993	332	-2 974	-218	-1 102	66	1 993
	Y	-	-332	9 684	-6	1 102	-66	-1 993	-332	2 974	218	1 102	-66	-1 993
Trave 14h-16h	X	+	586	-811	-65	-323	-153	660	586	84	142	-323	-153	660
	X	-	-586	811	65	323	153	-660	-586	-84	-142	323	153	-660
	Y	+	1 762	-2 446	-199	-997	-473	1 993	1 762	256	442	-997	-473	1 993
	Y	-	-1 762	2 446	199	997	473	-1 993	-1 762	-256	-442	997	473	-1 993

LEGENDA Travi - Sollecitazioni per eccentricità accidentale

Trave	Identificativo della trave. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della travata al livello considerato.
Dir	Direzione del sisma.
e	Segno dell'eccentricità accidentale.
Estremo Iniziale/Finale	Le caratteristiche della sollecitazione sono relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.

PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastrata: Pilastrata2														
Pilastro 2	001	384	-2 947	1 105	30 145	-314	1 450	384	1 548	2 079	22 045	-314	1 450	01
	002	390	-1 695	1 197	10 904	54	838	390	904	1 029	10 904	54	838	01
	003	145	-583	403	2 979	84	322	145	415	142	2 979	84	322	01
	004	32	-88	92	1 913	-66	24	32	-15	298	1 913	-66	24	01
	005	58	67	373	5 658	-19	-114	58	-286	433	5 658	-19	-114	01
	006	-1 006	1 456	-9 598	16 744	-8 100	-940	-1 006	-1 456	15 510	16 744	-8 100	-940	01
	007	7	-106	44	-256	52	63	7	90	-117	-256	52	63	01
	008	3	-81	5	324	-3	46	3	60	13	324	-3	46	01
	009	0	-10	0	39	0	6	0	8	2	39	0	6	01
Pilastrata: Pilastrata7														
Pilastro 7	001	-411	1 457	1 205	23 738	-149	-667	-411	-611	1 668	15 638	-149	-667	01
	002	-338	771	1 121	8 149	-24	-339	-338	-279	1 194	8 149	-24	-339	01
	003	-127	168	518	1 689	106	-79	-127	-76	189	1 689	106	-79	01
	004	-29	-5	133	1 191	-27	20	-29	56	216	1 191	-27	20	01
	005	-32	-178	346	4 800	-15	164	-32	330	393	4 800	-15	164	01
	006	668	-434	-9 434	20 948	-8 070	324	668	569	15 583	20 948	-8 070	324	01
	007	-3	23	22	-668	52	-17	-3	-29	-138	-668	52	-17	01

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	008	10	17	-16	45	-11	-10	10	-15	18	45	-11	-10	01
	009	2	2	-3	3	-2	-1	2	-2	3	3	-2	-1	01
Pilastrata: Pilastrata10														
Pilastro 10	001	409	-1 512	1 200	23 971	-159	700	409	658	1 693	15 871	-159	700	01
	002	336	-799	1 113	8 283	-35	355	336	303	1 221	8 283	-35	355	01
	003	125	-167	513	1 715	99	78	125	75	204	1 715	99	78	01
	004	29	-14	135	1 239	-25	-8	29	-40	211	1 239	-25	-8	01
	005	34	163	347	4 853	-15	-155	34	-317	393	4 853	-15	-155	01
	006	-658	454	-9 396	20 831	-8 037	-335	-658	-586	15 518	20 831	-8 037	-335	01
	007	3	-18	22	-675	51	14	3	25	-137	-675	51	14	01
	008	-10	-17	-15	42	-11	10	-10	14	18	42	-11	10	01
	009	-2	-2	-3	3	-2	1	-2	2	3	3	-2	1	01
Pilastrata: Pilastrata15														
Pilastro 15	001	-384	2 855	1 086	29 977	-330	-1 394	-384	-1 468	2 109	21 877	-330	-1 394	01
	002	-389	1 650	1 184	10 823	44	-811	-389	-865	1 049	10 823	44	-811	01
	003	-144	583	400	2 988	81	-322	-144	-415	148	2 988	81	-322	01
	004	-32	67	89	1 860	-69	-11	-32	33	302	1 860	-69	-11	01
	005	-56	-82	369	5 626	-23	122	-56	298	439	5 626	-23	122	01
	006	992	-1 418	-9 557	16 769	-8 064	917	992	1 426	15 441	16 769	-8 064	917	01
	007	-8	111	46	-244	54	-66	-8	-94	-122	-244	54	-66	01
	008	-3	81	5	325	-2	-46	-3	-61	12	325	-2	-46	01
	009	0	10	0	39	0	-6	0	-8	2	39	0	-6	01
Pilastrata: Pilastrata18														
Pilastro 18	001	1 437	-8 052	8 544	46 229	2 618	2 761	1 437	508	428	24 629	2 618	2 761	01
	002	1 765	-8 591	8 200	13 871	732	3 741	1 765	3 004	5 929	13 871	732	3 741	01
	003	603	-5 305	2 706	6 313	210	2 932	603	3 784	2 057	6 313	210	2 932	01
	004	157	437	895	2 643	282	-496	157	-1 099	20	2 643	282	-496	01
	005	415	1 038	3 199	16 009	716	-1 151	415	-2 531	979	16 009	716	-1 151	01
	006	-2 203	-2 096	-30 919	-18 786	-33 445	1 621	-2 203	2 930	72 761	-18 786	-33 445	1 621	01
	007	-68	-640	-88	242	121	397	-68	592	-464	242	121	397	01
	008	18	-184	23	195	-29	102	18	133	113	195	-29	102	01
	009	2	-21	1	21	-4	12	2	15	14	21	-4	12	01
Pilastrata: Pilastrata22														
Pilastro 22	001	-1 417	7 590	9 054	40 695	3 459	-3 289	-1 417	-2 607	-1 667	19 095	3 459	-3 289	01
	002	-1 610	8 000	8 267	11 971	481	-3 911	-1 610	-4 126	6 775	11 971	481	-3 911	01
	003	-561	4 783	2 740	5 672	46	-2 688	-561	-3 549	2 598	5 672	46	-2 688	01
	004	-133	-364	947	1 788	376	351	-133	724	-217	1 788	376	351	01
	005	-310	-810	3 307	13 529	844	849	-310	1 821	689	13 529	844	849	01
	006	875	580	-30 717	-20 421	-33 725	-651	875	-1 439	73 830	-20 421	-33 725	-651	01
	007	73	625	-108	197	245	-394	73	-597	-868	197	245	-394	01
	008	38	104	-49	82	-38	-61	38	-84	68	82	-38	-61	01
	009	6	13	-9	9	-6	-7	6	-10	8	9	-6	-7	01
Pilastrata: Pilastrata25														
Pilastro 25	001	1 430	-7 702	9 058	40 917	3 425	3 350	1 430	2 683	-1 560	19 317	3 425	3 350	01
	002	1 616	-8 105	8 271	12 149	442	3 971	1 616	4 204	6 901	12 149	442	3 971	01
	003	563	-4 798	2 741	5 697	21	2 695	563	3 556	2 675	5 697	21	2 695	01
	004	132	319	945	1 841	382	-324	132	-686	-241	1 841	382	-324	01
	005	316	807	3 298	13 548	844	-848	316	-1 820	681	13 548	844	-848	01
	006	-866	-617	-30 613	-20 348	-33 597	674	-866	1 472	73 536	-20 348	-33 597	674	01
	007	-71	-601	-105	191	244	379	-71	574	-861	191	244	379	01
	008	-37	-105	-47	83	-38	61	-37	85	69	83	-38	61	01
	009	-6	-13	-9	9	-6	7	-6	10	8	9	-6	7	01
Pilastrata: Pilastrata29														
Pilastro 29	001	-1 438	7 786	8 517	46 082	2 572	-2 601	-1 438	-278	542	24 482	2 572	-2 601	01
	002	-1 762	8 483	8 178	13 807	702	-3 676	-1 762	-2 911	6 002	13 807	702	-3 676	01
	003	-600	5 305	2 697	6 314	200	-2 931	-600	-3 783	2 076	6 314	200	-2 931	01
	004	-156	-477	892	2 614	276	519	-156	1 132	38	2 614	276	519	01
	005	-412	-1 058	3 191	15 994	705	1 164	-412	2 549	1 005	15 994	705	1 164	01
	006	2 180	2 130	-30 845	-18 715	-33 332	-1 641	2 180	-2 959	72 485	-18 715	-33 332	-1 641	01
	007	64	608	-87	238	129	-378	64	-563	-486	238	129	-378	01
	008	-18	185	24	196	-28	-103	-18	-133	110	196	-28	-103	01
	009	-2	21	1	21	-4	-12	-2	-15	14	21	-4	-12	01
Pilastrata: Pilastrata1														
Pilastro 1	001	-886	-7 967	-2 368	356 572	-8 907	7 661	-886	12 334	21 236	335 310	-8 907	7 661	08
	002	-299	-8 214	-21 360	120 994	-17 633	6 702	-299	9 548	25 368	120 994	-17 633	6 702	08
	003	-72	-3 228	-8 900	50 945	-7 345	2 674	-72	3 858	10 563	50 945	-7 345	2 674	08
	004	-27	-395	-482	7 374	-495	335	-27	492	829	7 374	-495	335	08
	005	-33	-631	-1 753	4 365	-1 330	480	-33	640	1 773	4 365	-1 330	480	08
	006	1 018	4 065	6 319	92 046	12 817	-3 138	1 018	-4 251	-27 645	92 046	12 817	-3 138	08
	007	-147	162	3 533	3 273	2 246	-77	-147	-42	-2 418	3 273	2 246	-77	08
	008	30	-479	-4 110	-16 946	-2 363	270	30	237	2 152	-16 946	-2 363	270	08
	009	5	-18	-413	-1 766	-241	4	5	-7	225	-1 766	-241	4	08
Pilastro 1	001	-1 284	-15 108	3 488	335 864	-82	8 312	-1 284	13 152	3 768	309 539	-82	8 312	07
	002	-869	-7 784	4 308	132 180	275	4 492	-869	7 488	3 373	132 180	275	4 492	07
	003	-351	-3 051	1 782	46 649	144	1 776	-351	2 989	1 293	46 649	144	1 776	07
	004	-20	-354	448	5 561	117	180	-20	257	49	5 561	117	180	07
	005	-41	-316	580	5 778	117	164	-41	243	182	5 778	117	164	07
	006	255	1 457	-77 303	118 332	-25 328	-890	255	-1 568	8 813	118 332	-25 328	-890	07
	007	-7	-1 173	1 103	1 616	512	585	-7	815	-639	1 616	512	585	07
	008	35	-500	-1 145	2 889	-473	222	35	253	462	2 889	-473	222	07
	009	5	-58	-162	368	-66	26	5	30	62	368	-66	26	07

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
Pilastro 1	001	-147	-16 094	5 821	269 076	2 595	11 985	-147	15 668	-1 057	247 813	2 595	11 985	06
	002	-249	-9 084	5 168	108 398	2 240	6 737	-249	8 768	-769	108 398	2 240	6 737	06
	003	-100	-3 564	2 523	36 454	1 163	2 636	-100	3 422	-558	36 454	1 163	2 636	06
	004	-19	-197	324	5 401	169	159	-19	224	-123	5 401	169	159	06
	005	-30	-185	289	5 537	134	147	-30	205	-67	5 537	134	147	06
	006	518	601	-35 685	95 307	-22 305	-589	518	-961	23 423	95 307	-22 305	-589	06
	007	82	-928	512	1 198	447	696	82	918	-672	1 198	447	696	06
	008	4	-232	50	2 213	-63	181	4	247	217	2 213	-63	181	06
	009	1	-30	9	281	-7	23	1	31	27	281	-7	23	06
Pilastro 1	001	-270	-15 097	-284	205 478	335	11 646	-270	15 764	-1 172	184 215	335	11 646	05
	002	-308	-8 840	612	83 672	639	6 753	-308	9 055	-1 081	83 672	639	6 753	05
	003	-112	-3 389	582	26 064	489	2 557	-112	3 387	-714	26 064	489	2 557	05
	004	-31	-269	132	5 211	105	221	-31	316	-146	5 211	105	221	05
	005	-35	-259	7	5 244	14	214	-35	307	-31	5 244	14	214	05
	006	970	402	-27 409	69 496	-20 923	-294	970	-376	28 036	69 496	-20 923	-294	05
	007	62	-623	411	789	407	500	62	701	-667	789	407	500	05
	008	4	-191	-229	1 639	-158	150	4	205	190	1 639	-158	150	05
	009	0	-23	-31	208	-21	18	0	25	25	208	-21	18	05
Pilastro 1	001	-149	-14 153	-2 265	140 360	-564	10 377	-149	13 347	-771	119 097	-564	10 377	04
	002	-216	-8 547	-683	57 807	168	6 219	-216	7 933	-1 128	57 807	168	6 219	04
	003	-76	-3 518	180	15 291	533	2 670	-76	3 557	-1 232	15 291	533	2 670	04
	004	-28	-127	26	4 945	8	35	-28	-34	4	4 945	8	35	04
	005	-21	-88	-64	4 861	-88	-6	-21	-105	168	4 861	-88	-6	04
	006	2 009	222	-20 799	44 574	-19 486	-360	2 009	-733	30 839	44 574	-19 486	-360	04
	007	48	-483	236	445	301	397	48	570	-563	445	301	397	04
	008	10	-149	-178	1 124	-123	111	10	145	148	1 124	-123	111	04
	009	1	-18	-23	142	-16	14	1	18	20	142	-16	14	04
Pilastro 1	001	-974	-20 216	-4 383	72 808	-2 141	17 471	-974	26 081	1 290	51 545	-2 141	17 471	03
	002	-685	-11 904	-2 411	30 220	-1 197	10 024	-685	14 659	760	30 220	-1 197	10 024	03
	003	123	-2 898	-1 286	4 157	-920	2 035	123	2 494	1 152	4 157	-920	2 035	03
	004	-248	-1 196	176	4 442	270	1 197	-248	1 974	-540	4 442	270	1 197	03
	005	-326	-1 306	155	4 232	166	1 296	-326	2 128	-285	4 232	166	1 296	03
	006	3 278	-5 147	-10 716	22 182	-14 261	5 404	3 278	9 173	27 076	22 182	-14 261	5 404	03
	007	65	-195	143	169	230	219	65	384	-468	169	230	219	03
	008	8	-241	-229	631	-187	227	8	361	268	631	-187	227	03
	009	1	-30	-29	79	-24	28	1	45	35	79	-24	28	03
Pilastrata: Pilastrata3														
Pilastro 3	001	-1 164	-10 813	6 083	562 088	4 201	10 542	-1 164	17 124	-5 050	543 188	4 201	10 542	08
	002	-622	-17 364	2 061	221 767	1 826	13 408	-622	18 168	-2 779	221 767	1 826	13 408	08
	003	-198	-6 640	216	81 429	327	5 091	-198	6 852	-650	81 429	327	5 091	08
	004	-32	-726	135	14 386	86	565	-32	773	-93	14 386	86	565	08
	005	-62	-1 474	559	8 871	391	1 068	-62	1 356	-476	8 871	391	1 068	08
	006	1 795	-4 258	-19 762	36 679	-15 408	2 774	1 795	3 092	21 069	36 679	-15 408	2 774	08
	007	-98	1 615	1 360	8 532	723	-1 096	-98	-1 288	-555	8 532	723	-1 096	08
	008	-34	-1 495	-2 531	-15 798	-1 734	1 279	-34	1 896	2 065	-15 798	-1 734	1 279	08
	009	-4	-134	-325	-1 690	-230	119	-4	180	286	-1 690	-230	119	08
Pilastro 3	001	-223	-8 769	21 261	537 983	9 611	3 966	-223	4 715	-11 416	514 583	9 611	3 966	07
	002	-131	-7 208	1 639	251 028	1 034	3 443	-131	4 500	-1 878	251 028	1 034	3 443	07
	003	-22	-2 709	-384	79 552	-47	1 353	-22	1 893	-224	79 552	-47	1 353	07
	004	-12	-295	251	15 605	138	142	-12	186	-220	15 605	138	142	07
	005	-31	-500	-27	13 780	26	254	-31	363	-116	13 780	26	254	07
	006	308	-9 028	-6 576	55 637	-4 340	3 377	308	2 454	8 179	55 637	-4 340	3 377	07
	007	-21	435	5 815	2 953	2 541	-201	-21	-247	-2 824	2 953	2 541	-201	07
	008	46	-954	1 655	-1 370	600	376	46	326	-386	-1 370	600	376	07
	009	7	-98	236	-155	87	39	7	35	-60	-155	87	39	07
Pilastro 3	001	-335	-894	15 130	439 579	11 431	1 283	-335	2 507	-15 161	420 679	11 431	1 283	06
	002	-300	-1 497	3 245	202 495	2 279	1 604	-300	2 754	-2 793	202 495	2 279	1 604	06
	003	-108	-777	515	58 482	326	765	-108	1 251	-349	58 482	326	765	06
	004	-26	-47	79	15 870	103	62	-26	116	-194	15 870	103	62	06
	005	-44	-241	60	13 908	71	205	-44	302	-127	13 908	71	205	06
	006	762	-4 965	-5 312	51 460	-4 941	3 132	762	3 336	7 782	51 460	-4 941	3 132	06
	007	13	105	2 701	2 442	2 228	-98	13	-156	-3 204	2 442	2 228	-98	06
	008	13	291	350	-1 135	314	-137	13	-71	-481	-1 135	314	-137	06
	009	2	33	45	-129	42	-16	2	-9	-66	-129	42	-16	06
Pilastro 3	001	-454	-3 239	11 438	348 456	9 446	2 354	-454	3 000	-13 592	329 556	9 446	2 354	05
	002	-375	-3 250	2 622	155 487	1 962	2 409	-375	3 135	-2 579	155 487	1 962	2 409	05
	003	-138	-1 388	556	37 857	361	1 030	-138	1 342	-400	37 857	361	1 030	05
	004	-39	-137	50	16 216	58	107	-39	147	-103	16 216	58	107	05
	005	-54	-368	1	14 076	3	281	-54	376	-6	14 076	3	281	05
	006	1 375	-5 334	-6 163	47 340	-5 593	3 420	1 375	3 729	8 659	47 340	-5 593	3 420	05
	007	8	162	2 241	1 941	1 953	-122	8	-161	-2 935	1 941	1 953	-122	05
	008	16	-80	253	-862	234	32	16	6	-368	-862	234	32	05
	009	2	-8	37	-97	33	3	2	-1	-51	-97	33	3	05
Pilastro 3	001	-749	-3 181	12 285	258 219	10 283	2 413	-749	3 213	-14 965	239 319	10 283	2 413	04
	002	-519	-3 119	3 316	108 880	2 497	2 378	-519	3 182	-3 302	108 880	2 497	2 378	04
	003	-184	-1 384	783	17 305	648	1 070	-184	1 452	-933	17 305	648	1 070	04
	004	-61	-134	152	16 610	126	108	-61	152	-182	16 610	126	108	04
	005	-66	-368	195	14 237	177	261	-66	324	-275	14 237	177	261	04
	006	2 048	-6 309	-5 279	43 194	-4 879	4 091	2 048	4 532	7 651	43 194	-4 879	4 091	04
	007	-15	135	2 106	1 393	1 887	-110	-15	-157	-2 895	1 393	1 887	-110	04
	008	15	-22	251	-625	222	13	15	13	-339	-625	222	13	04

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	009	2	-2	36	-70	31	1	2	1	-47	-70	31	1	04
Pilastro 3	001	-1 309	-3 371	8 655	169 682	5 159	2 908	-1 309	4 335	-5 015	150 782	5 159	2 908	03
	002	-761	-3 330	2 930	63 113	1 223	3 035	-761	4 711	-311	63 113	1 223	3 035	03
	003	-266	-1 203	181	-3 284	106	1 019	-266	1 497	-101	-3 284	106	1 019	03
	004	-89	-173	89	17 200	-409	188	-89	325	1 173	17 200	-409	188	03
	005	-55	-618	-165	14 527	-916	722	-55	1 296	2 262	14 527	-916	722	03
	006	2 348	-7 087	-7 266	39 091	-9 416	2 174	2 348	-1 327	17 686	39 091	-9 416	2 174	03
	007	-54	109	1 449	840	1 675	-87	-54	-123	-2 990	840	1 675	-87	03
	008	7	-35	147	-391	148	27	7	36	-246	-391	148	27	03
	009	1	-4	22	-43	22	3	1	4	-36	-43	22	3	03
Pilastro 3	001	1 134	-1 948	16 604	62 042	10 166	2 857	1 134	6 909	-14 910	40 442	10 166	2 857	01
	002	1 208	-886	8 103	8 017	3 869	1 684	1 208	4 336	-3 890	8 017	3 869	1 684	01
	003	316	-113	605	-2 936	299	373	316	1 043	-322	-2 936	299	373	01
	004	154	-277	1 686	7 249	1 047	395	154	947	-1 560	7 249	1 047	395	01
	005	339	829	375	4 908	3	-100	339	520	366	4 908	3	-100	01
	006	-214	-18 003	-4 882	18 322	-4 990	12 004	-214	19 209	10 587	18 322	-4 990	12 004	01
	007	-82	88	426	648	555	-90	-82	-192	-1 294	648	555	-90	01
	008	24	-8	209	-311	144	12	24	28	-236	-311	144	12	01
	009	3	-1	27	-35	19	1	3	3	-33	-35	19	1	01
Pilastrata: Pilastrata4														
Pilastro 4	001	-775	4 322	-7 164	218 735	-9 986	-6 412	770	4 592	5 311	246 284	-10 998	7 261	08
	002	412	-3 769	352	22 545	-6 439	5 958	-244	3 023	5 697	84 247	-7 700	5 394	08
	003	60	-1 276	-417	11 148	-2 955	2 122	-113	1 284	3 123	35 555	-3 376	2 306	08
	004	9	-77	-271	2 951	-498	135	7	131	467	6 191	-511	235	08
	005	77	-611	470	-2 559	-308	929	-31	233	-41	3 122	-339	417	08
	006	2 444	-6 200	9 679	-122	5 028	6 942	136	-1 905	4 085	-166	2 943	-2 334	08
	007	73	328	-183	14 503	-759	-551	231	207	-474	19 433	-480	118	08
	008	209	374	-3 086	-4 617	-1 844	-608	312	142	2 518	693	-2 181	383	08
	009	30	63	-441	-534	-258	-103	46	18	373	145	-306	53	08
Pilastro 4	001	750	-1 669	4 823	227 518	-6 606	1 729	-1 945	2 630	10 164	230 510	-4 960	4 680	07
	002	46	-639	-10 340	54 736	-9 523	1 160	-515	1 147	11 955	95 927	-8 740	1 926	07
	003	-72	-346	-5 448	17 346	-4 266	670	-154	566	5 072	36 518	-3 964	887	07
	004	-1	-2	-254	4 937	-224	15	-24	62	116	6 060	-158	86	07
	005	8	-34	-406	3 199	-402	62	-1	80	216	5 359	-271	98	07
	006	-5	-3 570	-2 865	-204	-5 963	3 306	934	-50	4 067	-161	-4 393	990	07
	007	238	-98	5 562	28 529	2 396	-51	-217	174	-2 275	15 596	2 376	261	07
	008	-29	260	1 172	-1 115	510	-550	-284	290	-11	-539	22	562	07
	009	-5	42	158	-157	79	-86	-40	41	-5	-84	2	78	07
Pilastro 4	001	1 358	901	-15 947	178 000	-12 294	-1 422	-804	1 466	13 966	197 841	-13 361	3 265	06
	002	616	288	-13 712	51 120	-11 446	-31	-224	737	13 574	86 338	-11 731	1 554	06
	003	209	-18	-5 493	16 509	-4 710	225	-33	418	5 514	31 506	-4 751	780	06
	004	59	57	-187	5 766	-134	-99	-2	28	139	6 237	-154	26	06
	005	75	10	-281	4 747	-271	-14	-4	74	255	6 083	-289	96	06
	006	-707	-4 499	-3 614	-172	-6 998	6 756	1 004	805	4 493	-124	-5 858	2 182	06
	007	92	39	1 504	18 871	1 706	-135	-40	-31	-1 989	11 030	1 547	-153	06
	008	165	266	8	26	132	-576	-47	48	-96	-412	-22	110	06
	009	23	37	5	7	22	-80	-6	6	-17	-70	1	14	06
Pilastro 4	001	687	-287	-15 212	141 615	-12 296	1 104	-854	1 189	14 826	160 739	-13 270	2 810	05
	002	383	-153	-13 039	38 983	-11 137	829	-493	770	13 880	73 138	-11 618	1 802	05
	003	116	-189	-5 117	10 457	-4 433	529	-158	453	5 378	24 581	-4 556	938	05
	004	61	41	-248	5 715	-193	-66	-19	32	259	6 401	-239	45	05
	005	80	2	-295	5 227	-289	3	-40	89	335	6 640	-339	139	05
	006	-1 398	-5 336	-3 916	-140	-7 825	8 923	1 183	1 019	4 998	-90 618	-6 054	2 016	05
	007	-56	-148	1 507	14 381	1 663	291	18	-116	-1 891	6 354	1 574	-332	05
	008	44	36	-28	-315	37	-90	-42	29	-38	-340	-31	73	05
	009	6	5	0	-45	9	-13	-6	4	-9	-61	-1	9	05
Pilastro 4	001	540	-321	-16 274	101 464	-12 860	1 270	-1 006	1 276	15 374	121 806	-13 938	3 160	04
	002	300	-133	-13 248	24 937	-11 110	793	-667	800	13 793	58 802	-11 677	2 018	04
	003	104	-155	-5 297	3 471	-4 545	445	-217	441	5 662	17 486	-4 701	998	04
	004	74	53	-231	5 817	-197	-91	-40	47	295	6 754	-285	85	04
	005	89	16	-292	5 780	-335	-17	-115	147	508	7 595	-455	287	04
	006	-2 436	-6 173	-3 851	-109	-8 407	11 261	1 187	992	5 492	-60 925	-5 605	1 591	04
	007	-87	-153	1 434	9 325	1 730	314	4	-45	-2 039	636	1 624	-165	04
	008	13	9	-20	-298	23	-23	-30	24	-55	-264	-8	59	04
	009	2	1	2	-43	7	-4	-4	3	-11	-49	2	8	04
Pilastro 4	001	769	-71	-17 883	61 260	-15 512	687	-1 985	3 793	22 142	99 489	-19 166	8 311	03
	002	235	-196	-14 018	11 300	-13 018	952	-1 190	2 097	18 418	54 751	-14 595	4 724	03
	003	91	-115	-4 793	-4 173	-3 208	283	-72	346	2 347	5 113	-2 854	710	03
	004	82	36	-367	6 584	-888	-28	-134	164	2 122	9 964	-1 239	374	03
	005	79	25	-178	7 116	-717	-12	-293	437	1 836	10 520	-1 088	928	03
	006	-4 387	-7 464	-2 950	-82 298	-9 213	14 658	-843	4 382	8 258	-18 418	-7 930	8 508	03
	007	121	89	1 045	2 599	1 785	-326	-188	759	-1 634	-1 061	377	1 404	03
	008	19	14	-85	-265	-38	-33	-26	31	29	-19	-69	71	03
	009	3	2	-7	-37	-1	-5	-3	4	-1	-15	-5	8	03
Pilastro 4	001	1 267	-549	-12 003	23 640	-10 762	548	-1 807	3 479	19 096	51 978	-14 300	6 482	01
	002	240	-547	-8 989	-2 879	-7 379	891	-325	1 325	10 670	25 146	-8 018	2 342	01

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	003	241	-76	-695	-719	-895	21	-211	183	2 073	3 298	-1 313	420	01
	004	-53	-101	-1 207	3 150	-1 410	237	-16	381	2 765	8 863	-1 691	606	01
	005	215	179	-80	5 567	-399	-373	430	78	1 331	5 942	-528	-112	01
	006	-5 661	-7 964	-635	-44 997	-7 932	14 238	-963	4 657	3 377	16 985	-2 421	7 425	01
	007	385	-88	526	-2 848	917	-167	-329	270	-1 253	-2 467	162	553	01
	008	42	25	-31	-97	-9	-57	-40	30	56	60	-69	67	01
	009	6	4	-2	-14	2	-8	-6	4	2	-2	-6	9	01
Pilastri: Pilastri5														
Pilastro 5	001	1 877	9 526	-11 404	311 470	-4 121	-15 216	-820	7 904	7 749	287 149	-499	12 418	08
	002	-356	-1 761	-1 224	49 694	5 908	2 639	-121	5 077	-6 486	114 349	8 918	9 095	08
	003	-195	-488	1 681	18 487	3 882	793	-70	1 744	-5 363	46 654	5 072	3 272	08
	004	-11	61	130	4 872	388	-102	-22	201	-521	7 625	514	372	08
	005	-68	-465	-515	-622	234	687	25	320	-21	4 784	398	598	08
	006	-1 830	-3 605	-10 981	-96 977	-9 226	3 103	378	-3 617	-1 919	-179	-7 115	-5 458	08
	007	130	146	-3 530	22 096	-1 036	-284	-62	884	2 842	27 144	-1 097	1 299	08
	008	-101	-78	432	-2 877	414	77	-221	590	-179	1 278	749	1 167	08
	009	-14	-2	65	-285	58	-3	-33	82	-41	229	102	164	08
Pilastro 5	001	-15	-2 012	-10 158	268 637	1 936	1 896	3 170	3 649	-6 393	247 800	2 017	6 652	07
	002	264	-322	4 882	83 127	5 715	309	1 256	1 778	-9 506	108 085	6 335	3 107	07
	003	147	110	4 089	27 014	3 024	-121	327	683	-4 459	40 274	3 327	1 105	07
	004	12	49	86	6 422	94	-77	28	64	-46	6 951	91	88	07
	005	16	15	8	5 320	160	-32	26	91	-64	6 355	93	125	07
	006	706	-4 041	3 332	-216	4 907	4 526	839	770	-3 679	-179	4 075	3 141	07
	007	293	-26	-8 198	41 068	-4 484	-116	1 271	1 110	3 852	18 521	-3 558	2 119	07
	008	129	298	-1 690	3 222	-805	-634	183	140	627	596	-609	255	07
	009	19	48	-229	454	-119	-98	24	18	90	75	-85	32	07
Pilastro 5	001	-718	1 660	16 947	195 067	11 036	-2 811	1 387	2 607	-12 520	208 555	13 029	5 914	06
	002	-425	711	13 906	64 169	10 440	-859	352	1 080	-12 448	94 503	11 164	2 304	06
	003	-181	116	5 655	20 473	4 448	-25	1	360	-5 381	33 316	4 612	661	06
	004	-41	53	191	6 737	120	-83	-12	17	-127	7 226	163	-1	06
	005	-43	9	180	6 058	171	-6	8	93	-137	7 282	223	137	06
	006	919	-2 726	3 554	-185	5 431	3 394	694	1 763	-3 899	-149	4 910	5 355	06
	007	62	688	-1 536	22 351	-2 630	-1 482	690	936	3 198	11 332	-1 901	2 121	06
	008	-11	90	38	1 133	-167	-167	9	-24	316	115	-159	-59	06
	009	0	10	-1	160	-28	-19	1	-4	50	6	-28	-10	06
Pilastro 5	001	-485	443	15 716	152 773	11 611	-528	1 239	2 678	-13 716	171 821	13 269	6 021	05
	002	-200	-18	13 006	48 315	10 541	519	577	1 318	-13 012	81 619	11 273	2 906	05
	003	-13	-244	5 169	12 476	4 345	660	177	507	-5 374	26 181	4 513	1 052	05
	004	-32	15	241	6 841	196	1	18	48	-244	7 876	268	72	05
	005	-51	-4	207	6 856	209	25	38	133	-192	8 511	299	214	05
	006	1 033	-2 865	3 984	-160	6 226	3 847	50	1 570	-4 790	-124	5 031	4 378	05
	007	-69	567	-1 258	15 330	-2 132	-1 335	334	761	2 877	6 055	-1 740	1 653	05
	008	52	-47	-79	490	-139	113	14	-6	250	-58	-157	-19	05
	009	8	-7	-15	70	-23	16	1	-2	40	-19	-26	-5	05
Pilastro 5	001	-1 133	933	17 212	112 310	12 869	-1 691	989	2 599	-15 754	134 951	14 865	5 858	04
	002	-422	232	13 452	34 218	10 907	-69	685	1 441	-13 726	68 727	11 829	3 249	04
	003	-64	-157	5 357	5 255	4 578	446	287	609	-5 944	19 528	4 822	1 347	04
	004	-47	38	252	7 440	216	-39	70	111	-298	8 812	336	209	04
	005	-83	30	267	8 069	290	-33	92	144	-394	10 168	445	252	04
	006	1 675	-3 691	3 375	-138	7 115	5 815	-545	1 449	-6 243	-98 368	5 374	3 589	04
	007	-415	766	-921	9 150	-1 905	-1 852	-37	539	2 558	85	-1 445	1 099	04
	008	32	-20	-45	234	-100	53	-11	-19	197	-198	-122	-49	04
	009	5	-3	-10	33	-17	8	-2	-3	32	-39	-21	-9	04
Pilastro 5	001	-1 797	1 278	17 449	73 723	14 593	-2 598	962	4 245	-21 161	108 108	18 554	8 591	03
	002	-630	357	13 421	21 353	12 205	-404	604	2 696	-17 483	62 614	13 956	5 314	03
	003	-149	-23	4 465	-2 095	3 034	44	-1	350	-2 544	6 059	2 735	658	03
	004	-73	66	348	8 631	816	-76	152	338	-1 995	12 169	1 217	648	03
	005	30	-60	159	10 016	560	212	417	863	-1 224	14 514	969	1 693	03
	006	2 487	-4 836	1 319	-111	8 865	8 500	-2 146	1 742	-10 757	-54 337	8 078	2 770	03
	007	-912	1 031	-458	2 306	-1 620	-2 551	-460	302	1 549	-3 752	-281	448	03
	008	14	-13	-11	29	-53	32	-11	-14	117	-178	-65	-36	03
	009	2	-2	-4	3	-10	5	-2	-3	21	-36	-12	-7	03
Pilastro 5	001	-1 218	-1 146	11 044	31 485	10 562	1 364	612	4 508	-16 513	58 700	12 083	7 164	01
	002	20	-1 452	7 680	1 832	6 884	2 265	-208	1 987	-8 609	27 891	6 163	2 892	01
	003	1	-367	-65	636	612	550	143	305	-1 545	3 538	672	520	01
	004	49	-201	1 141	4 264	1 342	376	-47	660	-2 373	10 071	1 486	953	01
	005	-455	378	581	8 348	566	-795	-845	3	-1 297	7 328	432	-446	01
	006	9 678	-12 111	-7 686	-68 890	3 950	21 918	5 747	9 733	2 212	8 425	386	17 080	01
	007	-604	137	-538	-2 822	-676	-602	-40	-3	1 306	-2 411	-417	-29	01
	008	-16	9	-30	2	-54	-19	-3	-7	93	-165	-38	-13	01
	009	-3	2	-6	-1	-10	-4	0	-1	17	-32	-7	-2	01
Pilastri: Pilastri6														
Pilastro 6	001	522	-5 169	-2 535	596 764	-1 773	6 986	522	13 344	2 163	577 864	-1 773	6 986	08
	002	-21	-14 120	3 557	245 619	2 997	11 303	-21	15 832	-4 386	245 619	2 997	11 303	08
	003	-136	-5 092	3 628	96 050	2 736	4 094	-136	5 756	-3 623	96 050	2 736	4 094	08

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	004	-10	-452	188	16 692	186	390	-10	581	-304	16 692	186	390	08
	005	27	-1 292	-341	10 051	-182	947	27	1 217	141	10 051	-182	947	08
	006	-856	-6 758	15 929	32 299	11 971	4 568	-856	5 347	-15 794	32 299	11 971	4 568	08
	007	156	1 767	-2 891	11 013	-1 751	-1 160	156	-1 307	1 749	11 013	-1 751	-1 160	08
	008	45	-1 168	314	-13 737	177	1 055	45	1 629	-155	-13 737	177	1 055	08
Pilastro 6	009	5	-92	26	-1 405	19	89	5	145	-24	-1 405	19	89	08
	001	-217	-7 298	-19 899	557 387	-9 164	3 172	-217	3 488	11 257	533 987	-9 164	3 172	07
	002	-42	-7 063	-4 210	268 001	-1 837	3 242	-42	3 959	2 037	268 001	-1 837	3 242	07
	003	-3	-2 774	-53	91 314	143	1 281	-3	1 580	-540	91 314	143	1 281	07
	004	8	-281	-264	17 311	-105	119	8	124	93	17 311	-105	119	07
	005	18	-501	-295	14 476	-145	248	18	343	198	14 476	-145	248	07
	006	-306	-9 690	5 999	58 026	3 928	3 842	-306	3 373	-7 356	58 026	3 928	3 842	07
	007	-247	656	-8 173	3 752	-3 754	-278	-247	-289	4 593	3 752	-3 754	-278	07
	008	2	-852	-1 622	129	-650	331	2	273	587	129	-650	331	07
	009	0	-86	-227	36	-92	33	0	28	87	36	-92	33	07
Pilastro 6	001	228	-1 041	-10 774	455 047	-9 066	1 218	228	2 185	13 251	436 147	-9 066	1 218	06
	002	255	-1 711	-651	216 296	-958	1 679	255	2 739	1 889	216 296	-958	1 679	06
	003	144	-718	1 742	68 162	1 103	687	144	1 103	-1 180	68 162	1 103	687	06
	004	35	-30	197	17 222	80	43	35	83	-16	17 222	80	43	06
	005	39	-275	-141	14 475	-140	225	39	322	230	14 475	-140	225	06
	006	-835	-4 782	5 505	53 851	4 939	3 140	-835	3 540	-7 584	53 851	4 939	3 140	06
	007	-146	149	-3 225	3 068	-2 978	-128	-146	-190	4 667	3 068	-2 978	-128	06
	008	7	261	-136	4	-241	-121	7	-59	502	4	-241	-121	06
	009	1	28	-23	17	-37	-13	1	-7	74	17	-37	-13	06
Pilastro 6	001	561	-2 857	-7 664	360 266	-7 096	2 101	561	2 710	11 141	341 366	-7 096	2 101	05
	002	405	-3 170	-628	166 369	-740	2 379	405	3 134	1 333	166 369	-740	2 379	05
	003	194	-1 279	1 066	45 555	860	943	194	1 221	-1 211	45 555	860	943	05
	004	52	-106	156	17 219	91	87	52	123	-84	17 219	91	87	05
	005	56	-378	-85	14 516	-92	296	56	407	158	14 516	-92	296	05
	006	-1 450	-5 715	6 076	50 072	5 763	3 595	-1 450	3 811	-9 195	50 072	5 763	3 595	05
	007	-16	215	-2 235	2 411	-2 309	-156	-16	-198	3 883	2 411	-2 309	-156	05
	008	1	-52	-151	19	-196	22	1	6	370	19	-196	22	05
	009	0	-5	-24	15	-30	2	0	0	56	15	-30	2	05
Pilastro 6	001	1 060	-2 813	-8 010	266 447	-7 238	2 158	1 060	2 906	11 171	247 547	-7 238	2 158	04
	002	632	-3 033	-1 030	116 824	-925	2 343	632	3 176	1 421	116 824	-925	2 343	04
	003	263	-1 272	853	22 986	629	987	263	1 344	-814	22 986	629	987	04
	004	73	-92	107	17 257	55	82	73	124	-39	17 257	55	82	04
	005	71	-358	-163	14 551	-189	263	71	338	337	14 551	-189	263	04
	006	-2 117	-7 008	4 256	46 279	4 695	4 458	-2 117	4 806	-8 185	46 279	4 695	4 458	04
	007	141	202	-1 663	1 742	-1 855	-161	141	-224	3 252	1 742	-1 855	-161	04
	008	6	13	-116	10	-149	-5	6	-1	280	10	-149	-5	04
	009	1	2	-19	10	-23	-1	1	-1	43	10	-23	-1	04
Pilastro 6	001	1 817	-2 955	-5 913	174 051	-2 802	2 611	1 817	3 965	1 513	155 151	-2 802	2 611	03
	002	993	-3 198	-1 241	67 992	349	2 975	993	4 686	-2 165	67 992	349	2 975	03
	003	393	-1 081	1 136	334	1 251	934	393	1 395	-2 179	334	1 251	934	03
	004	106	-133	130	17 469	547	171	106	321	-1 319	17 469	547	171	03
	005	50	-615	146	14 683	667	753	50	1 379	-1 620	14 683	667	753	03
	006	-2 373	-7 839	5 470	42 556	10 500	2 362	-2 373	-1 581	-22 354	42 556	10 500	2 362	03
	007	297	181	-715	1 056	-1 196	-172	297	-276	2 453	1 056	-1 196	-172	03
	008	8	3	-75	16	-116	-4	8	-7	233	16	-116	-4	03
	009	1	1	-13	8	-19	-1	1	-2	37	8	-19	-1	03
Pilastro 6	001	-549	-1 671	-13 375	65 086	-7 981	2 569	-549	6 293	11 366	43 486	-7 981	2 569	01
	002	-930	-707	-6 377	10 656	-2 700	1 592	-930	4 229	1 993	10 656	-2 700	1 592	01
	003	-246	-39	261	-1 256	401	356	-246	1 064	-982	-1 256	401	356	01
	004	-106	-209	-1 386	7 429	-873	337	-106	836	1 321	7 429	-873	337	01
	005	-204	968	489	5 245	474	-188	-204	386	-980	5 245	474	-188	01
	006	-1 385	-19 719	-3 924	17 444	-143	13 289	-1 385	21 476	-3 482	17 444	-143	13 289	01
	007	232	71	-311	918	-422	-110	232	-271	996	918	-422	-110	01
	008	20	3	-87	19	-72	-3	20	-6	136	19	-72	-3	01
	009	3	0	-13	7	-11	-1	3	-2	21	7	-11	-1	01
Pilastrata: Pilastrata8														
Pilastro 8	001	411	-1 204	21 179	350 596	1 635	-921	411	-3 645	16 845	329 334	1 635	-921	08
	002	759	704	-21 774	133 419	-19 848	-1 082	759	-2 164	30 824	133 419	-19 848	-1 082	08
	003	356	71	-8 253	65 616	-7 923	-317	356	-769	12 741	65 616	-7 923	-317	08
	004	21	59	904	9 400	294	-102	21	-210	125	9 400	294	-102	08
	005	52	140	-1 729	4 746	-1 371	-125	52	-191	1 904	4 746	-1 371	-125	08
	006	252	-4 638	-30 801	69 104	-16 677	3 820	252	5 485	13 394	69 104	-16 677	3 820	08
	007	-158	-78	6 785	4 754	4 291	-29	-158	-154	-4 587	4 754	4 291	-29	08
	008	211	-163	-573	-8 043	-649	271	211	556	1 148	-8 043	-649	271	08
	009	32	-14	84	-725	55	26	32	57	-61	-725	55	26	08
Pilastro 8	001	1 128	11 642	-6 426	322 243	-688	-6 906	1 128	-11 840	-4 085	295 918	-688	-6 906	07
	002	387	5 942	-11 150	153 993	-3 624	-3 843	387	-7 123	1 171	153 993	-3 624	-3 843	07
	003	130	2 502	-6 197	74 105	-1 588	-1 670	130	-3 175	-799	74 105	-1 588	-1 670	07
	004	24	375	-66	9 390	180	-216	24	-360	-679	9 390	180	-216	07
	005	9	220	-296	6 079	-141	-125	9	-206	185	6 079	-141	-125	07
	006	-510	-2 808	-75 992	119 898	-27 420	1 457	-510	2 145	17 236	119 898	-27 420	1 457	07
	007	101	1 724	4 387	-2 361	1 717	-857	101	-1 189	-1 451	-2 361	1 717	-857	07
	008	-28	-90	-1 968	1 144	-730	-7	-28	-113	515	1 144	-730	-7	07
	009	-6	0	-182	140	-66	-6	-6	-21	43	140	-66	-6	07
Pilastro 8	001	-45	15 548	8 759	257 718	5 922	-11 515	-45	-14 966	-6 934	236 455	5 922	-11 515	06
	002	-89	9 979	3 118	125 179	1 594	-7 283	-89	-9 321	-1 107	125 179	1 594	-7 283	06

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche														
Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	003	-41	4 459	1 426	58 287	980	-3 226	-41	-4 090	-1 170	58 287	980	-3 226	06
	004	15	402	405	8 420	352	-302	15	-399	-529	8 420	352	-302	06
	005	16	241	-76	5 604	-73	-181	16	-240	117	5 604	-73	-181	06
	006	-612	-990	-29 520	95 950	-20 253	891	-612	1 371	24 151	95 950	-20 253	891	06
	007	-89	902	1 339	-2 192	1 112	-730	-89	-1 034	-1 608	-2 192	1 112	-730	06
	008	-48	418	377	761	84	-287	-48	-343	155	761	84	-287	06
	009	-7	57	26	93	2	-40	-7	-48	21	93	2	-40	06
Pilastro 8	001	340	13 532	2 178	196 334	3 022	-10 516	340	-14 335	-5 831	175 071	3 022	-10 516	05
	002	244	8 669	-1 174	95 421	-268	-6 662	244	-8 986	-463	95 421	-268	-6 662	05
	003	109	3 757	-174	42 058	218	-2 838	109	-3 764	-752	42 058	218	-2 838	05
	004	43	408	345	7 356	309	-326	43	-456	-473	7 356	309	-326	05
	005	41	262	-227	5 060	-160	-217	41	-314	197	5 060	-160	-217	05
	006	-1 109	-804	-27 141	70 152	-20 832	589	-1 109	757	28 063	70 152	-20 832	589	05
	007	-27	440	1 149	-1 846	1 059	-405	-27	-634	-1 656	-1 846	1 059	-405	05
	008	-11	165	-79	469	-87	-140	-11	-205	151	469	-87	-140	05
	009	-2	24	-4	55	-9	-20	-2	-30	19	55	-9	-20	05
Pilastro 8	001	443	12 933	1 052	133 343	2 708	-9 625	443	-12 573	-6 125	112 081	2 708	-9 625	04
	002	294	8 500	-1 187	64 852	56	-6 255	294	-8 077	-1 336	64 852	56	-6 255	04
	003	137	3 948	32	25 520	528	-3 000	137	-4 001	-1 368	25 520	528	-3 000	04
	004	47	286	285	6 218	228	-165	47	-151	-319	6 218	228	-165	04
	005	45	130	-221	4 459	-197	-49	45	0	300	4 459	-197	-49	04
	006	-2 363	-420	-20 146	45 353	-19 452	622	-2 363	1 227	31 401	45 353	-19 452	622	04
	007	69	176	611	-1 372	755	-217	69	-399	-1 391	-1 372	755	-217	04
	008	-7	137	50	269	-15	-106	-7	-143	90	269	-15	-106	04
	009	-1	20	9	30	-1	-15	-1	-21	12	30	-1	-15	04
Pilastro 8	001	1 327	16 507	-2 988	67 883	-663	-13 672	1 327	-19 723	-1 230	46 620	-663	-13 672	03
	002	904	10 669	-4 003	32 862	-2 627	-8 622	904	-12 178	2 957	32 862	-2 627	-8 622	03
	003	27	2 997	-1 510	8 717	-1 087	-1 935	27	-2 130	1 370	8 717	-1 087	-1 935	03
	004	269	1 176	417	4 871	499	-1 123	269	-1 799	-904	4 871	499	-1 123	03
	005	314	1 043	-115	3 691	-88	-1 021	314	-1 662	118	3 691	-88	-1 021	03
	006	-3 660	6 652	-8 729	22 856	-13 070	-6 678	-3 660	-11 043	25 907	22 856	-13 070	-6 678	03
	007	101	-325	358	-792	574	213	101	241	-1 162	-792	574	213	03
	008	1	136	35	132	6	-125	1	-194	20	132	6	-125	03
	009	0	19	10	14	4	-17	0	-27	-1	14	4	-17	03
Pilastrata: Pilastrata9														
Pilastro 9	001	-360	1 306	18 516	351 460	613	857	-360	3 577	16 893	330 197	613	857	08
	002	-742	-575	-24 026	134 396	-20 764	1 000	-742	2 075	30 999	134 396	-20 764	1 000	08
	003	-352	-28	-9 474	66 047	-8 422	286	-352	731	12 844	66 047	-8 422	286	08
	004	-21	-62	813	9 525	248	102	-21	210	157	9 525	248	102	08
	005	-51	-131	-1 875	4 853	-1 434	119	-51	185	1 926	4 853	-1 434	119	08
	006	-316	4 369	-32 952	69 736	-17 566	-3 628	-316	-5 246	13 597	69 736	-17 566	-3 628	08
	007	165	69	7 124	4 468	4 440	36	165	165	-4 643	4 468	4 440	36	08
	008	-218	136	-439	-7 313	-588	-254	-218	-537	1 119	-7 313	-588	-254	08
	009	-33	10	95	-628	58	-25	-33	-55	-59	-628	58	-25	08
Pilastro 9	001	-1 120	-11 447	-6 538	322 803	-793	6 805	-1 120	11 689	-3 843	296 478	-793	6 805	07
	002	-384	-5 890	-11 257	154 613	-3 705	3 816	-384	7 084	1 339	154 613	-3 705	3 816	07
	003	-130	-2 497	-6 230	74 382	-1 618	1 668	-130	3 174	-730	74 382	-1 618	1 668	07
	004	-24	-401	-34	9 521	191	229	-24	377	-683	9 521	191	229	07
	005	-8	-229	-302	6 186	-145	130	-8	211	193	6 186	-145	130	07
	006	529	2 963	-73 946	117 865	-26 693	-1 533	529	-2 248	16 810	117 865	-26 693	-1 533	07
	007	-101	-1 660	4 341	-2 538	1 702	824	-101	1 143	-1 444	-2 538	1 702	824	07
	008	33	102	-1 929	1 094	-719	0	33	102	515	1 094	-719	0	07
	009	6	2	-176	133	-65	5	6	19	44	133	-65	5	07
Pilastro 9	001	37	-15 482	8 571	258 203	5 745	11 455	37	14 875	-6 654	236 940	5 745	11 455	06
	002	94	-10 002	2 972	125 668	1 464	7 294	94	9 326	-907	125 668	1 464	7 294	06
	003	45	-4 472	1 343	58 488	913	3 235	45	4 100	-1 076	58 488	913	3 235	06
	004	-13	-430	422	8 535	362	322	-13	424	-537	8 535	362	322	06
	005	-14	-253	-78	5 696	-77	190	-14	250	125	5 696	-77	190	06
	006	584	1 154	-29 207	94 457	-19 943	-1 008	584	-1 519	23 641	94 457	-19 943	-1 008	06
	007	77	-840	1 336	-2 316	1 108	685	77	975	-1 601	-2 316	1 108	685	06
	008	47	-411	383	724	87	282	47	337	152	724	87	282	06
	009	7	-56	27	87	2	39	7	47	21	87	2	39	06
Pilastro 9	001	-341	-13 536	2 142	196 730	2 925	10 508	-341	14 311	-5 608	175 467	2 925	10 508	05
	002	-237	-8 705	-1 214	95 777	-346	6 686	-237	9 014	-296	95 777	-346	6 686	05
	003	-106	-3 766	-204	42 188	176	2 845	-106	3 773	-671	42 188	176	2 845	05
	004	-41	-436	364	7 454	321	347	-41	483	-487	7 454	321	347	05
	005	-39	-275	-224	5 138	-160	227	-39	326	201	5 138	-160	227	05
	006	1 081	920	-26 858	69 169	-20 525	-680	1 081	-882	27 535	69 169	-20 525	-680	05
	007	19	-407	1 140	-1 921	1 052	377	19	593	-1 649	-1 921	1 052	377	05
	008	11	-161	-72	443	-82	136	11	200	145	443	-82	136	05
	009	2	-23	-3	51	-8	20	2	29	18	51	-8	20	05
Pilastro 9	001	-441	-12 966	1 051	133 650	2 648	9 635	-441	12 566	-5 966	112 388	2 648	9 635	04
	002	-288	-8 540	-1 201	65 094	1	6 280	-288	8 102	-1 204	65 094	1	6 280	04
	003	-133	-3 956	13	25 596	494	3 005	-133	4 008	-1 297	25 596	494	3 005	04
	004	-47	-313	300	6 298	241	183	-47	173	-338	6 298	241	183	04
	005	-42	-142	-217	4 523	-196	57	-42	7	301	4 523	-196	57	04
	006	2 333	515	-20 054	44 778	-19 244	-691	2 333	-1 317	30 942	44 778	-19 244	-691	04
	007	-73	-158	607	-1 413	752	201	-73	375	-1 386	-1 413	752	201	04
	008	7	-133	52	253	-12	103	7	140	85	253	-12	103	04
	009	1	-19	9	27	-1	15	1	20	11	27	-1	15	04
Pilastro 9	001	-1 339	-16 654	-2 960	68 092	-674	13 794	-1 339	19 899	-1 174	46 830	-674	13 794	03

Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Pilastro	CC	Estremo Inferiore						Estremo Superiore						L
		M1	M2	M3	N	T2	T3	M1	M2	M3	N	T2	T3	
		[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	[N-m]	[N-m]	[N-m]	[N]	[N]	[N]	
	002	-907	-10 767	-3 988	33 005	-2 644	8 706	-907	12 304	3 020	33 005	-2 644	8 706	03
	003	-25	-3 014	-1 510	8 752	-1 104	1 950	-25	2 153	1 416	8 752	-1 104	1 950	03
	004	-273	-1 224	425	4 928	511	1 165	-273	1 863	-928	4 928	511	1 165	03
	005	-314	-1 074	-111	3 737	-83	1 048	-314	1 703	109	3 737	-83	1 048	03
	006	3 631	-6 487	-8 759	22 583	-12 982	6 531	3 631	10 820	25 643	22 583	-12 982	6 531	03
	007	-101	336	355	-812	570	-226	-101	-263	-1 156	-812	570	-226	03
	008	-1	-132	36	124	8	120	-1	187	16	124	8	120	03
	009	0	-18	10	12	4	17	0	26	-2	12	4	17	03
Pilastrata: Pilastrata11														
Pilastro 11	001	-459	-5 506	1 543	595 807	1 211	7 213	-459	13 609	-1 667	576 907	1 211	7 213	08
	002	56	-14 337	-4 088	245 012	-3 327	11 453	56	16 013	4 730	245 012	-3 327	11 453	08
	003	149	-5 164	-3 798	95 838	-2 849	4 143	149	5 814	3 752	95 838	-2 849	4 143	08
	004	11	-458	-209	16 714	-206	394	11	586	338	16 714	-206	394	08
	005	-24	-1 299	307	10 056	155	952	-24	1 224	-103	10 056	155	952	08
	006	783	-6 609	-14 866	32 329	-11 079	4 478	783	5 258	14 494	32 329	-11 079	4 478	08
	007	-154	1 748	2 878	10 978	1 770	-1 147	-154	-1 292	-1 812	10 978	1 770	-1 147	08
	008	-42	-1 191	-256	-13 730	-133	1 075	-42	1 657	96	-13 730	-133	1 075	08

Continua nella prossima tabella...

LEGENDA Pilastri - Sollecitazioni per condizioni di carico non sismiche

Pilastro	Numero identificativo del pilastro. L'eventuale lettera tra parentesi distingue i diversi tratti della pilastrata al livello considerato.
CC	Identificativo della Condizione di Carico nella relativa tabella.
Estremo Inferiore/Superiore	Le caratteristiche della sollecitazione sono relative al sistema di riferimento locale 1, 2, 3.
L	Identificativo del livello, nella relativa tabella.

INFORMAZIONI GENERALI	pag.	2
MATERIALI CALCESTRUZZO ARMATO	pag.	2
MATERIALI ACCIAIO	pag.	2
TERRENI	pag.	2
STRATIGRAFIE	pag.	3
ANALISI CARICHI	pag.	3
CONDIZIONI DI CARICO	pag.	4
SLE: COMBINAZIONE DI AZIONI QUASI PERMANENTE - COEFFICIENTI	pag.	4
SLE: COMBINAZIONE DI AZIONI FREQUENTE - COEFFICIENTI	pag.	4
SLE: COMBINAZIONE DI AZIONI RARA - COEFFICIENTI	pag.	4
SLU: COMBINAZIONI DI CARICO IN ASSENZA DI SISMA - COEFFICIENTI	pag.	5
SLU: COMBINAZIONI DI CARICO IN PRESENZA DI SISMA - COEFFICIENTI	pag.	9
D.M. 14-01-2008	pag.	9
COMBINAZIONI DI CARICO PER GEOTECNICA	pag.	9
DATI GENERALI ANALISI SISMICA	pag.	20
PRINCIPALI ELEMENTI ANALISI SISMICA	pag.	21
LIVELLI O PIANI	pag.	21
TRAVI IN ELEVAZIONE	pag.	22
PILASTRI E PILASTRI-PARETE	pag.	37
PARETI	pag.	44
SOLETTE	pag.	56
PLATEE	pag.	58
SOLAI e BALCONI	pag.	61
SOLAI - SEZIONI DI CALCOLO	pag.	66
CARICHI SULLE TRAVI	pag.	71
CARICHI SUI PILASTRI	pag.	128
CARICHI SULLE PARETI	pag.	135
CARICHI SULLE SOLETTE	pag.	177
CARICHI SULLE PLATEE	pag.	178
CARICHI SUI SOLAI	pag.	178
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE	pag.	187
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER EFFETTO DEL SISMA	pag.	245
TRAVI - SOLLECITAZIONI PER ECCENTRICITA' ACCIDENTALE	pag.	266
PILASTRI - SOLLECITAZIONI PER CONDIZIONI DI CARICO NON SISMICHE	pag.	293