

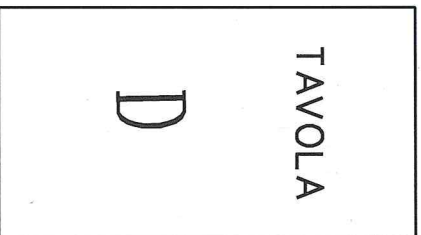


COMUNE DI BARLETTA
Medaglia d'oro al merito civile e militare
Città della Disfida

OGGETTO:

INTERVENTO DI MODERAZIONE DEL TRAFFICO
NEL QUARTIERE SETTE FRATI ATTRAVERSO LA
REALIZZAZIONE DI ROTATORIE E PISTE CICLABILI
INCROCIO VIA FOGGIA -INCROCIO VIA E. DE NICOLA

PROGETTO ESECUTIVO



**STIMA INCIDENZA
MANODOPERA**

PROGETTAZIONE

Geom. Giocchino DIBENEDETTO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Salvatore MASTRORILLO

IL DIRIGENTE

Ing. Salvatore MASTRORILLO

DATA FEBBRAIO 2009 AGGIORNATA MARZO 2012 ARCHIVIO CA.....A.....C.....

RAPP. 1 : 10 20 50 100 200 250 500 1000 2000 5000 10000 25000 50000

Num. Ord TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	RIPORTO	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
				unitario	TOTALE		
LAVORI A CORPO							
1 E2.034.U	Rimozione di pavimenti di qualsiasi tipo e spessore ed eventuale cordoleto in cls, compresa la demolizione del sottostante massetto di allietamento e sottofondo, fino al ... ge e secondo le disposizioni della Direzione dei Lavori. Rimozione di pavimenti di qualsiasi tipo e forma SENZA RECUPERO	SOMMANO mq	1 861,73	20,20	37'606,95	3'760,69	10,00
2 E 01.001a	Scavo di spancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ... ambito del cantiere. - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc)	SOMMANO mc	1'065,52	7,70	8'204,50	1'148,63	14,00
3 E 01.002a	Scavo a sezione obbligatoria, eseguita con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il ... mbito del cantiere: - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.)	SOMMANO mc	2'006,39	8,70	17'455,60	3'665,67	21,00
4 E 01.003a	Sovraprezzo allo scavo a sezione obbligatoria eseguita con mezzi meccanici, per ogni metro o frazione di metro di maggiore profondità da oltre 2 m: - in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc.)	SOMMANO mc	335,45	0,85	285,13	59,88	21,00
5 E 01.004a	Scavo eseguito a mano a sezione obbligatoria, in terre di qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocceose tufacee e argillose, compresa l'estrazione a bordo scavo: - per profondità fino a 2 m	SOMMANO mc	80,00	45,00	3'600,00	2'520,00	70,00
6 E 01.006	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattezza esistenti in cantiere compresa la preparazione del piano di posa, il prelievo ed il trasporto dei materiali occorrenti, le bagnature, i necessari discarichi, la sistemazione delle scarpe, la profilatura delle banchine e dei cigli.	SOMMANO mc	270,08	1,59	429,43	73,00	17,00
7 E 01.007a	Formazione di rilevati con materiali idonei alla compattezza provenienti da cave di prestito compresa la preparazione del piano di posa, l'indennità di cava, il prelievo ed il tr ... chi, la sistemazione delle scarpe, la profilatura delle banchine e dei cigli: - rilevati con misto da cava di prestito	SOMMANO mc	322,25	25,00	8'056,25	1'369,56	17,00
8 E 01.008	Rintero con materiali provenienti da cave di prestito situate entro 10 km dal sito d'impianto, compreso il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura.	SOMMANO mc	1'550,88	25,00	38'772,00	6'591,23	17,00
9 E 01.009	Rintero con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura.	SOMMANO mc	503,12	12,60	6'339,31	1'077,69	17,00
10 E 01.013b	Cilindratura meccanica di pietrisco per massicciata del tipo semichiuso eseguita con compressore di peso non inferiore a 16000 Kg, compreso spargimento del pietrisco e del material ... el piano stradale, esclusa la fornitura del materiale. - cilindratura di massicciata superficiale di larghezza oltre m 2	SOMMANO mc	322,25	4,00	1'289,00	128,90	10,00
11 E 01.027	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e specie purch, esente da amianto, anche se bagnato, fino ad una distanza di km 10 ... pianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica.	SOMMANO mc	1'632,50	11,00	17'957,50	1'795,75	10,00
12 E 01.030a	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... gli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata - macerie edili pulite	SOMMANO q.li	177,57	2,40	426,17	21,31	5,00
A R I P O R T A R E					140'421,84	22'212,31	

Num.Ord TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	RIPORTO	Quantità	I M P O R T I		COSTO Mandopera	incid. %
				unitario	TOTALE		
		RIPORTO			140'421,84	22'212,31	
13 E 01.030f	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - calcestruzzo cementizio armato	SOMMANO q.li	69,50	3,20	222,40	11,12	5,00
14 E 01.030p	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discari ... atore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità	SOMMANO mc	1'490,10	10,00	14'901,00	745,06	5,00
15 E 02.004a	Demolizione totale o parziale di conglomerati cementizi di qualunque tipo, effettuata con mezzi meccanici, martelli demolitori, ecc., in qualsiasi condizione, altezza o profondità, ... era a perfetta regola d'arte. valutato per la cubatura effettiva delle parti demolite eseguito l'uso di mezzi meccanici	SOMMANO mc	27,80	150,00	4'170,00	417,00	10,00
16 E 04.0001.00b	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo per strutture non armate prodotto con un processo industrializzato. Classe di consistenza al getto S3, Dmax aggregati 32 mm, CI 0,4; escluso ogni altro onere. - classe di resistenza a compressione minima CI2/15.	SOMMANO mc	324,93	109,95	35'726,05	3'215,35	9,00
17 E 04.0003.00a	Fornitura e posa in opera di calcestruzzo strutturale precontenzionato, conforme alla UNI EN 206-1, alleggerito con argilla espansa, in classe di consistenza S3. - classe di resistenza caratteristica a compressione Rek 20 N/mm ² , massa volumica 1600 kg/mc	SOMMANO mc	1,59	194,80	309,73	27,88	9,00
18 E 04.0037	Fornitura e posa in opera di acciaio per calcestruzzo armato ordinario, classe tecnica B450C, saldabile, conforme al D.M. 14/01/2008, disposto in opera secondo gli schemi di esecuz ... egatura e le eventuali saldature per giunzioni e lo sfrido, in barre ad aderenza migliorata nei diametri da 5 mm a 40 mm	SOMMANO Kg.	111,30	1,90	211,47	80,36	38,00
19 E 04.0042	Fornitura e posa in opera di cassetture per getti in conglomerato cementizio quali pareti e setti di spessore superiore a cm 15 e fino a cm 30, curve o comunque sagomate realizzati ... o; compreso altresì il montaggio, lo smontaggio, lo sfrido, e l'impiego di idonei disassanti, misurato per un solo lato.	SOMMANO mq	3,98	28,00	111,44	66,86	60,00
20 E 12.009b	Fornitura e posa in opera di pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti, di qualsiasi colore, forniti e posti in opera su idoneo strato di sabbia o di ghiaia, con ... coorte per dare l'opera compiuta a regola d'arte. - Pavimentazione per esterni in masselli in cls, autobloccanti da cm 6	SOMMANO mq	338,46	27,20	9'206,11	2'761,83	30,00
21 E 12.010	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietrini di cemento per marciapiedi, cortili, dello spessore di 2,5 cm di qualsiasi colore, compreso malta di sottofondo e di allestimento di tipo cementizio a 4 quintali di cemento, dato in opera compreso tagli, sfidi ed ogni altro onere e magistero.	SOMMANO mq	2'037,05	23,50	47'870,67	20'584,39	43,00
22 E 12.012b11	Fornitura e posa in opera di pavimento in pietra calcarea bocciardata, a lastre di cm. 25 x cm. 50 di prima scelta. Dato in opera, con lastre disposte secondo i disegni di progetto ... er dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Marni bianchi e pietra calcarea bocciardata spessore cm. 3 -	SOMMANO mq	170,20	67,10	11'420,42	2'855,11	25,00
23 E.06.11.e.U	Muratura di tamponamento eseguita con blocchi architettonici presso-vibrati in calcestruzzo di argilla espansa Leca. Protermo o similari con dimensioni modulari (SxHxL) di cm ___x ... i impasto, a quelli della prova oggetto di certificazione.	SOMMANO mq	55,89	75,00	4'191,75	1'257,53	30,00
24 E.11.012a	Revisione di manufatti metallici in genere, quali cancelli e cancellate, serramenti, recinzioni, telai, parapetiti, ringhiere, mancorrenti etc. Da eseguirsi in sito o in officina ... into in opera a perfetta regola d'arte Revisione di manufatti in ferro per lo sviluppo	A RIPORTARE			268'762,88	54'234,80	

Num.Ord TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	RIPORTO	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
				unitario	TOTALE		
	della superficie vuoto per pieno	RIPORTO			268'762,88	54'234,80	
25	Sovraprezzo per la creazione di rampe di raccordo per la eliminazione delle barriere architettoniche, da realizzarsi in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa relativi ... tazioni con listello in pietra di Trani della sezione 3 x 8 cm compreso nel sovrapprezzo. Per rampe a raccordo singolo.	SOMMANO mq	3,00	22,50	67,50	16,88	25,00
E.15.100.U1							
26	Sovraprezzo per la creazione di rampe di raccordo per la eliminazione delle barriere architettoniche, da realizzarsi in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa relativi ... tazioni con listello in pietra di Trani della sezione 3 x 8 cm compreso nel sovrapprezzo. Per rampe a doppio raccordo.	SOMMANO Caduno	11,00	34,43	378,73	265,11	70,00
E.15.100.U2							
27	Sovraprezzo per la creazione di rampe di raccordo per la eliminazione delle barriere architettoniche, da realizzarsi in conformità a quanto previsto dalla vigente normativa relativi ... tazioni con listello in pietra di Trani della sezione 3 x 8 cm compreso nel sovrapprezzo. Per rampe a triplo raccordo.	SOMMANO Caduno	2,00	50,18	100,36	70,25	70,00
E.15.100.U3							
28	Intonaco liscio, per interni e esterni eseguito a qualsiasi altezza su superfici verticali rette, orizzontali e inclinate con malta di cemento. Realizzato con un primo strato di a ... o occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Intonaco liscio a due strati su superfici interne	SOMMANO mq	68,64	15,30	1'050,19	724,63	69,00
E.16.11.A							
29	Opere necessarie allo spostamento dell'armadietto a servizio del pozzo e dell'impianto di irrigazione.Realizzazione dello scavo, posa in opera delle tubazioni necessarie (Enel e Co ... r l'armadietto. Sono altresì compresi i nuovi allacci, il tutto per dare l'opera completa e funzionante a regola d'arte.	SOMMANO cad	1,00	120,00	120,00	36,00	30,00
EL 03.01 i U							
30	Cavi unipolari tipo FG7OR. Fornitura e posa in opera di cavo unipolare FG7R - FG7OR 0,6/1kV 1x(1x1,5 mm2), conduttore flessibile, isolato con gomma EPR sottogaina in PVC non propa ... te, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere e/o apparecchiature ed ogni altro onere e magistero: sezione 35 mm2;	SOMMANO m	56,00	5,58	312,48	62,50	20,00
EL 03.02 z7							
31	Cavi multipolari tipo FG7OR. Fornitura e posa in opera di cavo flessibile unipolare in rame, per tensioni di esercizio fino a 1000V, grado di isolamento 4, tipo FG7OR-0/6/1KV, iso ... per dare il lavoro finito. Sono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie. sez. 2x16 mm2	SOMMANO m	1'618,40	6,93	11'215,51	2'243,10	20,00
EL 03.02z11							
32	Cavi multipolari tipo FG7OR. Fornitura e posa in opera di cavo flessibile unipolare in rame, per tensioni di esercizio fino a 1000V, grado di isolamento 4, tipo FG7OR-0/6/1KV, iso ... escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie.collegamento morsettiere-lampada. sez. 2x2,5 mm2	SOMMANO m	420,00	2,61	1'096,20	219,24	20,00
EL 03.02z9							
33	Cavi multipolari tipo FG7OR. Fornitura e posa in opera di cavo flessibile unipolare in rame, per tensioni di esercizio fino a 1000V, grado di isolamento 4, tipo FG7OR-0/6/1KV, iso ... ono escluse: le canalizzazioni; le scatole di derivazione; le opere murarie.collegamento linea-morsettiere sez. 2x6 mm2	SOMMANO m	140,00	3,73	522,20	104,44	20,00
EL 04.008e							
34	Fornitura e posa in opera di passerella portacavi in acciaio zincato con coperchio realizzata in lamiera di acciaio asolata, piegata di altezza laterale minima pari a mm 50 per sos ... nito tenuto conto dei carichi sopportabili. Elemento rettilineo di larghezza minima assunribile a mm 300 altezza mm 65.	SOMMANO m	3,00	27,89	83,67	25,10	30,00
EL 18.40 U							
35	CONTROLLORE ELETTRONICO DI POTENZA per sistema trifase 3N/PE DELLA POTENZA DI 3X10 KVA I=45° per fase completo di quadro di comando in esecuzione con armadio in SMC (vetrosesina ... ve Bassa tensione CE/2006/95, Emc CE/2004/108, Marcatura CE CE/93/68	A R I P O R T A R E			285'284,84	59'104,63	

Num.Ord TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	RIPORTO	Quantità	I M P O R T I		COSTO Mandopera	incid. %
				unitario	TOTALE		
	Conformità EN 61000-3-2, 61000-3-12, EN 60439-1	SOMMANO cad	1,00	12.487,50	12.487,50	1.873,13	15,00
36 EL.04.007g	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica conforme alle Norme CEI EN 50086-1 e CEI EN 50086-2-4, su scavo ... ta su caveidi, alta al tipo di posa. E' compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Diametro esterno mm 110.	SOMMANO m	607,90	8,76	5.325,20	1.065,04	20,00
37 EL.05.022d. U	Fornitura e posa in opera di armatura stradale per illuminazione stradale 250 W. Na cut-off, tipo KAOS2, calsse II, applicabile su braccio o testa palo, con fissaggio a doppia staf ... cenditore. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Con lampada al sodio alta pressione 250W.	SOMMANO cad	37,00	311,83	11.537,71	2.307,54	20,00
38 EL.05.024 U 18.02	Blocco di fondazione (portapalo con pozzetto di derivazione compreso) in C.a.p. delle dimensioni 1.00 x 1.00 h= 1.00 o in conglomerato cementizio di classe Rek 200 per pali di sost ... mpreso, compreso il trasporto a rifiuto del materiale eccedente ed ogni altro onere e magistero. Per pali 10 - 12 mt	SOMMANO mc	30,00	165,00	4.950,00	742,50	15,00
39 EL.05.024 U.18.05.03	RECUPERO E POSA IN OPERA DI PALO CON ORGANO ILLUMINANTE Recupero e posa in opera, di corpo di palo per illuminazione stradale di qualsiasi altezza, con lauslilo di idoneo mezzo m ... l collegamenti con gli organi illuminanti eventualmente modificati; -il collegamento del palo alla rete di terra.	SOMMANO cadanno	3,00	209,15	627,45	376,47	60,00
40 EL.05.024 U.18.34.1	Fornitura e posa in opera di portello da palo con mossettera di classe II, per impianti di P.I. grado di protezione IP 54, realizzato in VTR, o in lega di alluminio GDALSI 12 UN ... ti di progetto il tutto comprensivo di materiale minuto e quant'altro per la consegna del lavoro finito a regola d'arte.	SOMMANO cad.	28,00	42,63	1.193,64	119,36	10,00
41 EL.05.025a	Fornitura e posa in opera di testa palo per pali diritti realizzati in acciaio zincato di spessore min. pari a mm 3 (±10%), da fissare sulla sommità del palo, con diametro termina ... a mm 60 e lunghezza in pianta max mm. 300. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Singolo.	SOMMANO cad	19,00	30,27	575,13	115,03	20,00
42 EL.05.025b	Fornitura e posa in opera di testa palo per pali diritti realizzati in acciaio zincato di spessore min. pari a mm 3 (±10%), da fissare sulla sommità del palo, con diametro termina ... i a mm 60 e lunghezza in pianta max mm. 300. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Doppio.	SOMMANO cad	9,00	39,67	357,03	71,41	20,00
43 EL.05.027 1U	Fornitura e posa in opera, in basamento predisposto, di palo conico diritto in acciaio zincato, trafilato senza saldature, rinforzato alla base con camicia non inferiore a 4 mm pro ... nita. E' escluso il basamento e la morsettera. Per altezza f.t. mm 10000 zincato (Hf=1000 Rinforzato alla base h=1300).	SOMMANO cad	28,00	419,53	11.746,84	2.349,37	20,00
44 EL.05.28 U	Giunto di derivazione realizzato con muffola in gomma in unico pezzo per impianti BT con tensione nominale non superiore a 1 KV, completo di manicoiti, connettori, mollette in acci ... o e posato in opera. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. b - per cavi fino a 4 x 16 mmq	SOMMANO cad	28,00	50,00	1.400,00	420,00	30,00
45 EL.07.004a	Fornitura e posa in opera di puntazza a croce per dispersione realizzata in acciaio zincato a fuoco di dimensioni 50x50x5 mm, da conficcare in terreno di media c ... rete generale di terra. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. D/ lunghezza pari a 1,5 m.	SOMMANO cad	28,00	22,98	643,44	193,03	30,00
46 F 01 01r-U	Fornitura, trasporto e posa in opera di tubo prefabbricato per acque reflue non in pressione in calcestruzzo a sezione circolare, realizzato, con compressione radiale o vibro-compr ... o scavo, la formazione del letto di posa, il rifianco ed il ricoprimento, da compensarsi a parte.						
A R I P O R T A R E					336.128,78	68.737,51	

Num.Ord TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	RIPORTO	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
				unitario	TOTALE		
					336'128,78	68'737,51	
47	DN 600 mm 135 KN/mq	SOMMANO m	216,09	95,70	20'679,81	4'549,56	22,00
F 01 02b	Sovraprezzo per predisposizione di tubo di sifato per ispezioni di linea prefabbricato in calcestruzzo, a sezione circolare e con estradosso piano. DN 600	SOMMANO cadauno	3,00	110,00	330,00	72,60	22,00
48	Fornitura e posa in opera di tubazione in PE-AD (polietilene alta densità) o in PP (polipropilene) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressi ... , esclusi il materiale di rifianco e la formazione del letto di posa. Classe di rigidità SN8 - Diametro esterno mm 315.	SOMMANO m	109,27	25,21	2'754,70	550,94	20,00
F 01 005z	Fornitura e posa in opera di tubazione in PE-AD (polietilene alta densità) o in PP (polipropilene) di tipo corrugato a doppia parete per condotte di scarico interrate non in pressi ... , esclusi il materiale di rifianco e la formazione del letto di posa. Classe di rigidità SN8 - Diametro esterno mm 500.	SOMMANO m	310,30	63,82	19'803,35	3'960,67	20,00
50	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene alta densità PE100 per trasporto di acqua in pressione, di colore internamente blu, in tutto rispondente alla norma (UNI) EN 12 ... pimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). - D x s = 63 x 3,8.	SOMMANO m	48,10	6,81	327,56	65,51	20,00
F 01 019b							
51	Fornitura e posa in opera di tubazione di polietilene alta densità PE100 per trasporto di acqua in pressione, di colore internamente blu, in tutto rispondente alla norma (UNI) EN 12 ... pimento, pavimentazione ed eventuali pozzetti di ispezione. Diametro esterno x spessore: D x s (mm). - D x s = 90 x 5,4.	SOMMANO m	282,70	9,88	2'793,08	558,62	20,00
F 01 019d							
52	Pozzetto di raccordo prefabbricato in conglomerato cementizio non carrabile, vibrato, in opera compresa la frattura del diaframma per consentire il passaggio delle tubazioni , il r ... o scavo ed accessori per dare il lavoro compiuto. - Pozzetto di raccordo prefabbricato misure interne da cm 40 x 40 x 40	SOMMANO cad	16,00	44,23	707,68	106,15	15,00
F 02 001a							
53	Fornitura e posa in opera di pozzetto per caditoia stradale, prefabbricato in calcestruzzo cementizio vibrato, con relativa malta o calcestruzzo. Compreso ogni onere ed accessorio ... scavo per alloggiare la caditoia, il rinterro, il trasporto a discarica. - Pozzetto prefabbricato da cm 50x50x40spessore10cm	SOMMANO cad	58,00	85,00	4'930,00	739,50	15,00
F 02 002a							
54	Fornitura e posa in opera di pozzetto per caditoia stradale con doppia camera, prefabbricato in calcestruzzo cementizio vibrato, con relativa malta o calcestruzzo. Compreso ogni on ... a caditoia, il rinterro, il trasporto a discarica. -Pozzetto prefabbricato dimensione esterne da cm 70x130x60spessore10cm	SOMMANO cad	2,00	144,00	288,00	43,20	15,00
F 02 002c: U							
55	Chiusini in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 secondo le norme ISO 1083 - UNI 4544 ed altre caratteristiche secondo le norme UNI EN 124, rivestiti di vernice bituminosa. Telaio e coper ... era: Telaio di sagoma quadrata, con coperchio quadrato a rilievo antistrucolo aventi dimensioni esterne mm.: 500 x 500	SOMMANO cad.	34,00	63,77	2'168,18	433,64	20,00
F 02 022e03							
56	Chiusini in ghisa sferoidale EN-GJS-500-7 secondo le norme ISO 1083 - UNI 4544 ed altre caratteristiche secondo le norme UNI EN 124, rivestiti di vernice bituminosa. Telaio e coper ... era: Telaio di sagoma quadrata, con coperchio quadrato a rilievo antistrucolo aventi dimensioni esterne mm.: 500 x 500	SOMMANO cad.	12,00	46,27	555,24	111,05	20,00
F 02 022f03							
57	Fornitura e posa in opera di tubi in materia plastica serie fognatura rinforzata in PVC rigido UNI 1401-1 Tipo 303/1 aragosta, o in polietilene ad alta densità > 930 Kg/m3, corruga ... ine, opere murarie, prove e quanto altro occorre per dare la tubazione funzionante: - diametro esterno 200 mm SN 8.	SOMMANO ml	578,44	12,62	7'299,91	1'021,99	14,00
F 01 04 1 U							
58	Fornitura e posa in opera di scaletta in ferro per ispezione pozzetti, con gradini rivestiti	A R I P O R T A R E			398'766,29	80'950,94	

Num. Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
				398'766,29	80'950,94	
	R I P O R T O					
F.02.004.U3	in materiale antisiducrociolo, e conforme alla norma di legge, compreso qualsiasi altro onere e magistero per eseguire l'opera a perfetta regola d'arte.					
	SOMMANNO cad	24,00	35,00	840,00	126,00	15,000
59	Fornitura e posa in opera di anelli aggiuntivi da posizionarsi sulle tubazioni di sfiato per ispezione linea per pozzetti delle dimensioni interne 120x120x15, interrati su st ... o. Pozzetto per tubo di sfiato delle dimensioni interne 120x120 spessore 15 cm e soletta di copertura 150x150 sp. 20 cm.					
	SOMMANNO ml	4,17	268,00	1'117,56	167,63	15,000
60	Fornitura e posa in opera di pozzetto di sezionamento ed ispezione su condotte idriche e fognarie, a platea piana, interrata su strade di prima categoria, prefabbric ... mente per tutta l'altezza del pozzetto. Pozzetto delle dimensioni interne 120x120 spessore 15 cm e soletta da sp. 20 cm.					
	SOMMANNO ml	47,92	280,72	13'452,10	2'017,82	15,000
61	Fornitura, trasporto e posa in opera di chiusini dispezione in ghisa lamellare perlitica, a Norma UNI EN 1561 (ex UNI ISO 185), classe di portata D400, prodotti da azienda con sis ... une utensile; scritta come indicazione della DD. LL. Telaio a forma circolare di diametro di 730mm e peso totale di 89kg					
	SOMMANNO cad	24,00	124,72	2'993,28	598,65	20,000
62	Fornitura, trasporto e posa in opera di griglie sifonabili concave in ghisa lamellare perlitica a Norma UNI EN 1561 (ex UNI ISO 185) classe di portata C250 per la raccolta di acque ... cie di deflusso a Norma UNI EN 124-1995. Telaio di lato di 600mm. Classe C250 con resistenza a rottura maggiore di 25T.					
	SOMMANNO cad	46,00	110,60	5'087,60	1'017,52	20,000
63	Compenso addizionale da applicare ad ogni collegamento idraulico tra la rete esistente (rete idrica, fogna nera, e fogna Bianca) e quella da costruire, compreso l'eventuale esaurim ... ulti vecchia rete per isolare il tronco, ecc., e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.					
	SOMMANNO cad.	2,00	51,65	103,30	72,32	70,000
64	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granul ... re per dare il lavoro compiuto secondo le modalità prescritte nelle Norme Tecniche, misurata in opera dopo costipamento.					
	SOMMANNO mc	644,14	14,50	9'340,04	560,39	6,000
65	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (binder) costituito da miscelati aggregati e bitume, secondo le prescrizioni del CSdA, confezionato a caldo in idonei impianti, s ... ad ottenere le caratteristiche del CSdA, compreso ogni predisposizione per la stessa ed onere per dare il lavoro finito:					
	SOMMANNO mq/cm	27'829,27	1,15	32'003,66	1'920,23	6,000
66	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), ottenuto con pietrischetti e graniglie avente perdita di peso alla prova Los Angeles (CRN BU n° 34), confezionato a caldo i ... e l'indice dei vuoti prescritto dal CSdA, compresa ogni predisposizione per la stessa ed onere per dare il lavoro finito:					
	SOMMANNO mq/cm	31'629,95	1,40	44'281,93	2'656,92	6,000
67	Demolizioni e rimozioni Rimozione di pavimentazione stradale, composta da conglomerato bituminoso e da strato superficiale di usura con sottostruttura da lasciare integra e senza d ... za, segnalatica e deviazioni stradali e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte.					
	SOMMANNO mq	923,10	6,86	6'332,47	949,87	15,000
68	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: - per spessori compresi fino ai 3 cm., valutato al mq per ogni cm di spessore					
	SOMMANNO mq/cm	18'227,25	0,46	8'384,54	1'509,22	18,000
69	Fresatura di pavimentazioni stradali di qualsiasi tipo, compresi gli oneri per poter consegnare la pavimentazione fresata e pulita, con esclusione delle movimentazioni del materiale di risulta dal cantiere: - per spessori fino a 10 cm.					
	SOMMANNO mq	1'382,28	2,85	3'939,50	709,10	18,000
70	Rimozione di cordoni stradali, eseguita con mezzi meccanici, compreso accatastamento					
	A R I P O R T A R E			526'642,27	93'256,61	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			526'642,27	93'256,61	
Inf 01.025	del materiale utile nell'ambito del cantiere ed ogni altro onere e magistero SOMMANO ml	1'810,36	1,90	3'439,68	756,73	22,00%
71 Inf 01.036a02U	Cordoni curvi in pietra calcarea dura, coerente, a grana uniforme, non geliva, resistenti alla compressione, e all'urto, proveniente dalle migliori cave di Cistermino, lavorata come ... r dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Delle dimensioni di cm. 30 x 18 - Bocciaardato - Raaggio fino a 3 mt. SOMMANO ml	48,41	47,58	2'303,35	1'059,54	46,00%
72 Inf 01.036a02U1	Cordoni curvi in pietra calcarea dura, coerente, a grana uniforme, non geliva, resistenti alla compressione, e all'urto, proveniente dalle migliori cave di Cistermino, lavorata come ... o onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Delle dimensioni di cm. 30 x 18 - Bocciaardato SOMMANO ml	1'459,40	36,60	53'414,04	24'570,46	46,00%
73 Inf 01.036b1U	Cordoni retti o curvi in pietra calcarea dura, coerente, a grana uniforme, non geliva, resistenti alla compressione, e all'urto, proveniente dalle migliori cave di Cistermino, lavoro ... e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte. Delle dimensioni di cm. 10x30, 10x25 e 10x20 - Liscio SOMMANO ml	103,60	27,65	2'864,54	1'317,69	46,00%
74 Inf 01.042	Marciapiede pavimentato in conglomerato bituminoso dello spessore di 2,5 cm dato in opera compreso rullatura SOMMANO mq	1'157,98	12,47	14'440,01	2'166,00	15,00%
75 Inf 01.043a	F.p.o. di cordoni per marciapiedi in conglomerato cementizio vibrocompreso, posti in opera, escluso lo scavo di fondazione, compreso il getto di fondazione in conglomerato di cenere ... re e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: - della sezione 12 x 25 cm SOMMANO ml	716,84	19,50	13'978,38	6'709,62	48,00%
76 Inf 01.057	Segnaletica stradale Fornitura e posa in opera di sostegni tubolari di diametro 48860 mm e sostegni ad U di qualsiasi altezza e dimensione, eseguita con fondazione in calcestruzzo ... ioni non inferiori a 0,30x0,30x0,50 m posti in opera, compreso il montaggio del segnale ed ogni altro onere e magistero. SOMMANO cad	65,00	43,85	2'850,25	712,56	25,00%
77 Inf 01.058	Segnaletica stradale Montaggio di cartelli e segnali vari su sostegno tubolare o ad U preesistente con un solo asta SOMMANO cad	18,00	8,50	153,00	38,25	25,00%
78 Inf 01.059l	Segnali di "pericolo" e "dare la precedenza" di forma triangolare (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione); in lamiera di alluminio spessore 25/10, rifrangenza classeI: - lato 60 cm SOMMANO cad	14,00	41,60	582,40	145,60	25,00%
79 Inf 01.064b	Segnali di "divieto" e "obbligo" di forma circolare su fondo bianco o azzurro (come da figure stabilite dal Codice della Strada e del Regolamento di Attuazione); in lamiera di ferro 10/10, rifrangenza classe I: - diametro 60 cm SOMMANO cad	58,00	22,70	1'316,60	329,15	25,00%
80 Inf 01.087a	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, di nuovo impianto costituita da strisce longitudinali o trasversali, eseguite mediante applicazione di vernice rifrangente premisce ... a pari a 0,2 kg/mq, in opera compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale - per strisce da 12 cm SOMMANO ml	1'800,00	0,41	738,00	273,06	37,00%
81 Inf 01.089a U	Segnaletica orizzontale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da scritte a terra, attraversamenti pedonali e zone zebra e fasce di arresto, eseguite mediante applicazione di vern ... a compreso ogni onere per il tracciamento e la fornitura del materiale, misurata vuoto per pieno - per un nuovo impianto SOMMANO mq	388,61	3,55	1'379,57	510,44	37,00%
82 Inf 01.090d	Segnaletica orizzontale su tappeto normale, a norma UNI EN 1436/98, costituita da strisce longitudinali in temospazzato plastico, bianche o gialle, ad immediata essiccazione, in q ... e, quantità totale pari a 0,35 kg/mq, con spessore complessivo della striscia non inferiore a 1,5 mm: - strisce da 25 cm SOMMANO ml	717,21	1,11	796,10	294,56	37,00%
83	Fornitura di piante ad alberello di prima scelta, allevate in contenitore, esenti da malattie A R I P O R T A R E			624'898,19	132'140,27	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	R I P O R T O	Quantità	I M P O R T I		COSTO Mandopera	ineid. %
				unitario	TOTALE		
					624 898,19	132 140,27	
Inf 02.003.03a2a	e parassitismi, comprensiva del trasporto e scarico a piè d'opera. I prezzi sono compr... mmeriale: alberello - "nerium oleander" (oleandro) - in vaso contenitore da lt. 35 - circonferenza fusto da 12 a 14 cm.		11,00	85,00	935,00	0,00	
84 Inf 02.003.03a2b	Fornitura di piante arbustive di prima scelta, allevate in contenitore, esenti da malattie e parassitismi, comprensiva del trasporto e scarico a piè d'opera. I prezzi sono comprens ... udine commerciale: arbusto - "nerium oleander" (oleandro) - in vaso contenitore da lt. 12 - altezza arbusto 1,00-1,25 m.		1,00	35,00	35,00	0,00	
85 Inf 02.003.03a2c	Fornitura di piante arbustive di prima scelta, allevate in contenitore, esenti da malattie e parassitismi, comprensiva del trasporto e scarico a piè d'opera. I prezzi sono comprens ... liti per consuetudine commerciale: arbusto - "lantana camara" - in vaso contenitore da lt. 3 - altezza arbusto 60-80 cm.		323,04	30,00	9'691,20	0,00	
86 Inf 02.003.03a2d	Fornitura di piante arbustive di prima scelta, allevate in contenitore, esenti da malattie e parassitismi, comprensiva del trasporto e scarico a piè d'opera. I prezzi sono comprens ... nte alle caratteristiche stabiliti per consuetudine commerciale: arbusto - lavandula spica- in vaso contenitore da lt 3.		157,62	8,20	1'292,48	0,00	
87 Inf 02.003.03a2e	Fornitura di piante arbustive di prima scelta, allevate in contenitore, esenti da malattie e parassitismi, comprensiva del trasporto e scarico a piè d'opera. I prezzi sono comprens ... bliti per consuetudine commerciale: arbusto - rosmarinus officinalis - in vaso contenitore da 3 lt - altezza cm. 60-80.		109,52	8,20	898,06	0,00	
88 Inf 02.003.03a2f	Fornitura di piante arbustive di prima scelta, allevate in contenitore, esenti da malattie e parassitismi, comprensiva del trasporto e scarico a piè d'opera. I prezzi sono comprens ... ifera ad arbusto - Juniperus x pfizeriana "Old Gold" (medita) - in vaso contenitore da 3 lt - diametro choma cm. 30-40.		17,58	10,00	175,80	0,00	
89 Inf 02.003.03b2	Fornitura di piante arbustive di prima scelta, allevate in contenitore, esenti da malattie e parassitismi, comprensiva del trasporto e scarico a piè d'opera. I prezzi sono comprens ... caratteristiche stabiliti per consuetudine commerciale: Specie tipo: Teucrium fruticans - vaso da 3 litri diametro cm 18		134,95	11,00	1'484,45	0,00	
90 Inf 02.01.02b	Prima lavorazione del terreno agronomico mediante modellazione e configurazione delle aiuole, secondo le livellette di progetto con terreno vegetale in sito mondo da erbe infestanti ... olano con relativa raccolta a cumuli ed il carico, trasporto e scarico alle pubbliche discariche dei materiali raccolti.		765,27	0,50	382,64	267,84	70,00
91 Inf 02.01.06b	Seconda lavorazione del terreno agronomico già complanato e mondo da erbe infestanti, comprensive la fresatura superficiale eseguito a mano ed a macchina, spietramento con relativ ... mazione di modesti modellamenti dei profili in prossimità delle zone destinate alla piantumazione di alberi ed arbusti.		765,27	0,90	688,74	482,12	70,00
92 Inf 02.01.06c	Terza lavorazione superficiale di rifinitura di terreno agronomico già complanato da esegursi a lavori di piantumazione ultimiati, il prezzo è comprensivo di posa in opera di conci ... edale delle piante preesistenti, compreso il carico, trasporto e conferimento alla discarica dei residui di lavorazione.		765,27	0,75	573,95	516,56	90,00
93 Inf 02.02.04a	Messa a dimora di alberelli consistente nello scavo di buca in terreno agrario delle dimensioni necessarie, eventuale drenaggio della stessa, posa in opera di pali tutori di casing ... co unificato biologicamente attivo industrialmente prodotto, formazione di conchetta di compulvio e primo innaffiamento.		11,00	57,60	633,60	443,52	70,00
94 Inf 02.02.04b	Messa a dimora di arbusti consistenti nello scavo di buca in terreno agrario delle dimensioni medie 0,30x0,30x0,30 m, potatura in fase di impianto, posa in opera di conchine-organico, rinterro, formazione di conchetta di compulvio e primo innaffiamento.		743,71	10,00	7'437,10	5'949,68	80,00
		A R I P O R T A R E			649'126,21	139'799,99	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	R I P O R T O	Quantita	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %											
				unitario	TOTALE													
95 Inf 17.100.U	Fornitura e posa in opera di colorazione con resine bicomponenti acriliche di 2 mani o da resine polivalenti versatich/stiroacriliche, coloranti inorganici e polveri di quarzo s ... ei Lavori, e successivi trattamenti propettivi, spazzolatura e pulizia finale su superfici in conglomerato bituminoso.	SOMMANO mq	1.301,68	12,17	15.841,45	3.168,29	20,00C											
96 Inf.01.031.U	Cordolo continuo in conglomerato bituminoso, eseguito con apposita macchina ad estrusione della sezione compresa fra cmq 200 e cmq 400, compresa la fornitura del materiale e la posa in opera, compreso ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte.	SOMMANO ml	717,21	16,00	11.475,36	2.295,07	20,00C											
97 Inf.01.040 P21.32.5U	Fornitura e posa in opera di lastra in pietra calcarea, proveniente dalle cave di APRICENA, sezione 10 x 3, grezza a spigoli vivi, di qualità e caratteristiche non inferiori alle p ... ere e magistero per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: lastra di pietra di sezione 10 x 3 cm forniti dall'impresa;	SOMMANO ml	596,44	9,50	5.666,18	1.699,85	30,00C											
98 Inf.01.053.U 1	Delimitatore parapordonale o antisosta in tubo acciaio smaltato a fuoco, colore bianco/rosso, costituito da due paletti di cm. 120 fuori terra, affiancati a distanza di cm. 15 sorron ... impresa la fornitura e la posa in opera a regola d'arte ed ogni altro onere e magistero: Diametro 60 mm., spessore 2.8 mm	SOMMANO cad	74,00	45,02	3.331,48	199,89	6,00C											
99 OF 01.31	Formazione di siepe mediante la posa in opera di arbusti di specie varie di altezza variabile (cm 20-50) consistente nell'apertura di trincea di cm 40x40 in terreno precedentemente lavorato e posa in opera delle piante alla distanza di cm 25, compreso ogni onere (escluso la fornitura della piante)	SOMMANO m	134,95	5,26	709,84	532,38	75,00C											
100 R.02.025a U.2	Rimozione di chiusini e griglie in ghisa compreso del telaio e ricollocazione su pozzetti o cadiote stradali, in carteggiata o sul marciapiede, di qualsiasi dimensione e con quals ... pozzetto o cadiota che non sono più utilizzati o modificati. Rimozione e ricollocazione di pozzetti e griglie in ghisa.	SOMMANO cad	99,00	41,87	4.145,13	2.487,08	60,00C											
101 R.02.025a U.3	Rimozione di chiusini TELECOM o similari compreso del telaio e ricollocazione al piano stradale o marciapiede, compreso l'eventuale realizzazione di spallette, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Rimozione e ricollocazione di pozzetti TELECOM.	SOMMANO cad	13,00	62,80	816,40	489,84	60,00C											
102 R.02.025a U.4	Rimozione di saracinesche dell'AQP e del Gas con la messa in quota, in carteggiata o sul marciapiede, relativi ai servizi esistenti, e quant'altro occorre per dare il lavoro finito in opera a perfetta regola d'arte. Sovralzo di saracinesche AQP e GAS.	SOMMANO cad	20,00	22,04	440,80	264,48	60,00C											
103 T 11.010g	Fornitura e posa in opera di saracinesca in ottone stampato, tipo standard, passaggio totale, attacchi filettati, idonea per liquidi fino a +100° C con 16 bar e fino +170° C con 7 bar. -Diametro nominale 50 (2"), PN = 16.	SOMMANO cad	12,00	23,75	285,00	85,50	30,00C											
<table border="1" style="width:100%;"> <tr> <td style="text-align: center;">Parziale LAVORI A CORPO euro</td> <td>691'837,85</td> <td>151'022,37</td> <td>21,82</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">TOTALE euro</td> <td>691'837,85</td> <td>151'022,37</td> <td>21,82</td> </tr> </table>							Parziale LAVORI A CORPO euro	691'837,85	151'022,37	21,82	TOTALE euro	691'837,85	151'022,37	21,82				
Parziale LAVORI A CORPO euro	691'837,85	151'022,37	21,82															
TOTALE euro	691'837,85	151'022,37	21,82															
A R I P O R T A R E																		

Num. Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	RIPORTO		incid. %
		IMPORTI TOTALE	COSTO Manodopera	
001	OG3 - Lavori stradali	420'601,15	97'170,40	23,103
002	OG6 -Fognature e Acquedotti	171'126,92	31'730,70	18,542
003	OG10 - Pubblica Illuminazione	75'171,92	13'929,17	18,530
004	OS24 - Arredo Urbano	24'937,86	8'192,10	32,850
	Riepilogo SUPER CATEGORIE			
	Totale SUPER CATEGORIE euro	691'837,85	151'022,37	21,829
A RIPIPORTARE				

Num.Ord. TARLIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	RIPORTO		COSTO Manodopera	incl. %
		IM P O R T I TOTALE			
	Riepilogo CATEGORIE				
001	Demolizioni, scavi, rinterrì, trasporto a rifiuto e discarica	197'943,44	35'410,23	17,88	
002	Calcestruzzo, casseformi e acciaio	6'460,04	996,57	15,42	
003	Murature eintonaci	5'241,94	1'982,16	37,81	
004	Tubazioni fognanti ed idriche	33'263,60	6'243,23	18,76	
005	Opere in ferro e ghisa escluso le tubazioni	17'841,24	5'763,27	32,30	
006	Massetti e pavimenti	128'370,79	35'959,19	28,01	
007	Impianti elettrici	120,00	36,00	30,00	
008	Sistemazione aree esterne e stradali	146'432,57	32'679,47	22,31	
009	Opere prefabbricate in cls	67'303,50	16'770,81	24,91	
010	Pubblica illuminazione e cavidotti	46'650,05	8'977,26	19,24	
011	Segnaletica stradale	26'988,85	5'671,80	21,01	
012	Essenze	15'221,83	532,38	3,49	
	Totale CATEGORIE euro	691'837,85	151'022,37	21,82	
A RIPORTARE					

Num.Ord TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	RIPORTO	RIPORTI		COSTO Manodopera	incid. %
			TOTALE	%		
Riepilogo Strutturale CATEGORIE						
C	LAVORI A CORPO euro		691.837,85	151.022,37	21,829	
C:001	OG3 - Lavori stradali euro		420.601,15	97.170,40	23,103	
C:001.001	Demolizioni, scavi, rinterrì, trasporto a rifiuto e discarica euro		106.312,98	12.527,77	11,784	
C:001.002	Calcestruzzo, casseformi e acciaio euro		632,64	175,10	27,678	
C:001.003	Murature e intonaci euro		4.191,75	1.257,53	30,000	
C:001.005	Opere in ferro e ghisa escluso le tubazioni euro		4.799,91	2.856,33	59,508	
C:001.006	Massetti e pavimenti euro		128.370,79	35.959,19	28,012	
C:001.008	Sistemazione aree esterne e stradali euro		135.325,85	32.013,06	23,656	
C:001.009	Opere prefabbricate in cls euro		13.978,38	6.709,62	48,000	
C:001.011	Segnaletica stradale euro		26.988,85	5.671,80	21,015	
C:002	OG6 -Fognature e Acquedotti euro		171.126,92	31.730,70	18,542	
C:002.001	Demolizioni, scavi, rinterrì, trasporto a rifiuto e discarica euro		75.151,11	14.189,18	18,881	
C:002.001.000	<nessuna> euro		13.574,25	3.261,62	24,028	
C:002.001.001	FB tronco A euro		13.134,23	1.723,33	13,121	
C:002.001.002	FB tronco B e C euro		9.250,84	1.351,93	14,614	
C:002.001.003	FB Allaccio caditoie euro		6.347,19	982,99	15,487	
C:002.001.005	Rete Irrigazione euro		745,44	116,62	15,644	
C:002.001.006	Fogna Nera euro		32.099,16	6.752,69	21,037	
C:002.002	Calcestruzzo, casseformi e acciaio euro		877,40	78,97	9,000	
C:002.002.005	Rete Irrigazione euro		877,40	78,97	9,000	
C:002.003	Murature e intonaci euro		1.050,19	724,63	69,000	
C:002.003.006	Fogna Nera euro		1.050,19	724,63	69,000	
C:002.004	Tubazioni fognanti ed idriche euro		33.263,60	6.243,23	18,765	
C:002.004.002	FB tronco B e C euro		2.754,70	550,94	20,000	
C:002.004.003	FB Allaccio caditoie euro		7.299,91	1.021,99	14,000	
C:002.004.005	Rete Irrigazione euro		3.405,64	709,63	20,837	
C:002.004.006	Fogna Nera euro		19.803,35	3.960,67	20,000	
C:002.005	Opere in ferro e ghisa escluso le tubazioni euro		10.146,04	2.255,17	22,227	
C:002.005.001	FB tronco A euro		1.277,76	241,55	18,904	
C:002.005.002	FB tronco B e C euro		798,60	150,97	18,904	
C:002.005.003	FB Allaccio caditoie euro		5.757,52	1.419,47	24,654	
C:002.005.005	Rete Irrigazione euro		555,24	111,05	20,000	
C:002.005.006	Fogna Nera euro		1.756,92	332,13	18,904	
C:002.008	Sistemazione aree esterne e stradali euro		9.237,22	554,24	6,000	
C:002.008.001	FB tronco A euro		1.357,90	81,47	6,000	
C:002.008.002	FB tronco B e C euro		596,42	35,79	6,001	
C:002.008.003	FB Allaccio caditoie euro		4.410,27	264,62	6,000	
C:002.008.006	Fogna Nera euro		2.872,63	172,36	6,000	
C:002.009	Opere prefabbricate in cls euro		41.401,36	7.685,28	18,564	
C:002.009.001	FB tronco A euro		25.473,70	5.296,13	20,794	
C:002.009.002	FB tronco B e C euro		2.644,38	396,66	15,000	
C:002.009.003	FB Allaccio caditoie euro		5.218,00	782,70	15,000	
C:002.009.005	Rete Irrigazione euro		530,76	79,61	14,999	
C:002.009.006	Fogna Nera euro		7.534,52	1.130,18	15,000	
C:003	OG10 - Pubblica Illuminazione euro		75.171,92	13.929,17	18,534	
C:003.001	Demolizioni, scavi, rinterrì, trasporto a rifiuto e discarica euro		6.763,32	1.033,56	15,284	
C:003.002	Calcestruzzo, casseformi e acciaio euro		4.950,00	742,50	15,000	
C:003.005	Opere in ferro e ghisa escluso le tubazioni euro		2.895,29	651,77	22,514	
A R I P O R T A R E						

