



COMUNE DI BARLETTA

Medaglia d'Oro al Valor Militare e al Merito Civile
Città della Disfida

AREA TECNICA – Settore Lavori Pubblici

Prot. N° _____

RELAZIONE DEL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
SULLE CAUSE, CONDIZIONI E PRESUPPOSTI DELLA VARIANTE
(art. 161, comma 7 del Regolamento n. 207/2010)

LAVORI: REALIZZAZIONE DELLE URBANIZZAZIONI PRIMARIE NEL PIANO DI ZONA 167 2° E 3° TRIENNIO COMPRESO LA REDAZIONE DELLA PROGETTAZIONE DEFINITIVA , ESECUTIVA E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI ROGETTAZIONE – VARIAZIONE PROGETTUALE.

DITTA APPALTATRICE: RESEARCH CONSORZIO STABILE Società Consortile a r.l.

IMPRESA ESECUTRICE: COBAR S.p.A.

IMPORTO del contratto per lavori al netto della sicurezza

e costo del personale

€ 6.535.000,00

ONERI PER LA SICUREZZA

€ 545.966,11

COSTO DEL PERSONALE

€ 2.813.168,25

IMPORTO DEL CONTRATTO per l'esecuzione dei lavori

€ 9.894.134,36

COSTO PER LA PROGETTAZIONE

€ 360.500,00

IMPORTO COMPLESSIVO DEL CONTRATTO

€ 10.254.634,36

CONTRATTO in data 26/06/2015, rep. n. 438 in corso di registrazione.

**Approvazione del progetto esecutivo con rimodulazione del quadro economico
avvenuto con determinazione dirigenziale n. 1295 del 21/09/2016**

D)	IMPORTO PER LAVORI A SEGUITO DELL'APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO		
	Importo contratto esecuzione lavori a corpo	6.535.000,00	
	A detrarre minore importo derivante da CME di Progetto Esecutivo al netto del ribasso contrattuale del 20,63%	-69.441,93	
a)	Importo totale lavori a corpo		6.465.558,07
b)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza		545.966,11
c)	Costo del personale		2.813.168,25
a)+b)+c)	Totale costo lavori più Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza e costo personale		9.824.692,43

J)		IMPORTO PER LAVORI A SEGUITO DELLA VARIANTE		
		Importo contratto esecuzione lavori a corpo		
		A detrarre minore importo derivante da CME di Progetto Esecutivo al netto del ribasso contrattuale del 20,63%		
	a)	Importo totale lavori a corpo		6.241.297,91
	b)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza		527.021,08
	c)	Costo del personale		2.715.551,31
	a)+b)+c)	Totale costo lavori più Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza e costo personale		9.483.870,30

Il sottoscritto ing. Sebastiano Longano responsabile del procedimento,

CONSTATATO

- che il direttore dei lavori ing. Francesco Cognetti ha trasmesso gli elaborati relativi alla variante dei lavori di cui all'oggetto, concordata in base alle necessità emerse durante la realizzazione degli stessi;
- gli elaborati contenuti sono tutti quelli elencati nell'elenco allegato;

ELENCO ELABORATI		
CODICE	DESCRIZIONE	SCALE
ELABORATI GENERALI		
<i>RELAZIONE TECNICA GENERALE DELLA DIREZIONE LAVORI</i>		
VTP RT	RELAZIONE TECNICA E VERIFICHE DEL PROGETTISTA - Relazione di calcolo acque meteoriche e verifica statica delle tubazioni	
VTP QE PE	QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO ESECUTIVO	
VTP QE PG	QUADRO ECONOMICO DI PERIZIA GENERALE	
VTP CME PG	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DI PERIZIA GENERALE	
VTP R PG	QUADRO DI RAFFRONTO DI PERIZIA GENERALE	
NUOVE OPERE		
V02	PLANIMETRIA TRONCHI E SCHEMA IDRAULICO	1:1000
V03	PROFILI LONGITUDINALI	1:1000
IMPIANTO A - rete acque meteoriche		
VTP CME PE	STRALCIO DEL COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DEL PROGETTO ESECUTIVO	
VTP CME V	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DI VARIANTE	
VTP QC	QUADRO COMPARATIVO	
VTP 01	IMPIANTO A - PIANTA	1:1000
VTP 02	PLANIMETRIA RAFFRONTO PROGETTO/VARIANTE	1:2000

VTP 03	PROFILI LONGITUDINALI	1:1000
VTP 04	POZZETTO CONFLUENZA ACQUE METEORICHE - PIANTA E SEZIONE	1:50
VTP 05	POZZETTO INGRESSO IMPIANTO - PIANTA	1:25
VTP 06	POZZETTO INGRESSO IMPIANTO - SEZIONE	1:25
VTP 07	PIANTE E SEZIONI IMPIANTO TRATTAMENTO	1:25
VTP 08	MODIFICA RETE IDRICA VIA BOCCACCIO	1:1000
VTP 09	PLANIMETRIA GENERALE CON INDICAZIONE DEI BACINI	1:2000
	IMPIANTO B - rete acque meteoriche	
V01	IMPIANTO B - PIANTA	1:1000
	CAVIDOTTI	
S CME PE	STRALCIO DEL COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DEL PROGETTO ESECUTIVO	
V CME	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO DI VARIANTE	
V QC	QUADRO COMPARATIVO DI VARIANTE	
VCT	CAVIDOTTI TELECOM - PLANIMETRIA DI RAFFRONTO PROGETTO/ADEGUAMENTO	1:2000
VCC	CAVIDOTTI RETE CIVICA - PLANIMETRIA DI RAFFRONTO PROGETTO/ADEGUAMENTO	1:2000
VCE	CAVIDOTTI ENEL - PLANIMETRIA DI RAFFRONTO PROGETTO/ADEGUAMENTO	1:2000
	VIABILITA'	
V PS2	PLANIMETRIA VIABILITA' E MARCIAPIEDI SETTORE 2	1:500
V S2 T10	SEZIONE TIPO VIABILITA' CON PISTA CICLABILE SETTORE 2 TRATTA 10	VAR
V S2 T11	SEZIONE TIPO VIABILITA' SETTORE 2 TRATTA 11	VAR
V S2 T30	SEZIONE TIPO VIABILITA' SETTORE 2 TRATTA 30	VAR
V S2 T70	SEZIONE TIPO VIABILITA' SETTORE 2 TRATTA 70	VAR
V S2 T71	SEZIONE TIPO VIABILITA' SETTORE 2 TRATTA 71	VAR
V S2 T72-73	SEZIONE TIPO VIABILITA' SETTORE 2 TRATTA 72-73	VAR
V S2 T74	SEZIONE TIPO VIABILITA' SETTORE 2 TRATTA 74	VAR
V MR	MINIROTORIA TIPO - SETTORE 2	1:50

- che la perizia di variante è stata redatta poiché, durante l'esecuzione dei lavori, si è manifestata la necessità di introdurre le modifiche al progetto originario, esposte e riportate nella relazione del D.L.

Alcune di queste variazioni sono indirizzate al miglioramento dell'opera e alla sua funzionalità e sono motivate da obiettive esigenze di difficile valutazione in sede progettuali. Altre sono dovute a necessità, nate in fase esecutiva, di integrare e migliorare la progettazione a causa di imprecisioni di lieve entità che prontamente l'Impresa e i progettisti si sono impegnati a risolvere a loro esclusivo carico ai sensi del comma 5 dell'art.45 del Capitolato speciale di appalto.

ACCERTATO

che non si evincono errori progettuali e che per il miglioramento dell'opera e della sua funzionalità motivata da circostanze sopravvenute ed imprevedibili al momento della stipula del contratto è stato necessario redigere una perizia di variante che non comporta modifiche

sostanziali e che non comporta aumento dell'importo originario del contratto, trovando copertura nella somma stanziata per l'esecuzione dell'opera, ai sensi dell'art. 132, comma 3, secondo periodo del D.lgs. n. 163/2006;

ESPRIME

parere favorevole all'approvazione della perizia di variante dando atto che vi è un miglioramento dell'opera e una riduzione dei disagi ai residenti, coinvolti in ogni caso durante la realizzazione dei lavori.

07 SET. 2016

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO