



COMUNE DI BARLETTA

Medaglia d'oro al merito civile e militare
Citta' della Disfida

AREA TECNICA - SETTORE LAVORI PUBBLICI

REALIZZAZIONE DI URBANIZZAZIONI PRIMARIE
NEL PIANO DI ZONA DELLA NUOVA 167,
2° E 3° TRIENNIO.



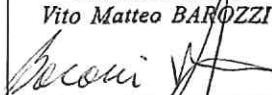



In parziale variante alla viabilità approvata con il P.E.E.P



PERIZIA DI VARIANTE N.2

ELENCO DEI NUOVI PREZZI DI PERIZIA N.2

**TAV.
B1**

		REV.			
			NOME FILE:		
CONSORZIO AGGIUDICATARIO: Research Consorzio Stabile Scarl <i>Il Rappresentante Legale</i>  RESEARCH CONSORZIO STABILE S.c.a r.l. IMPRESA AFFIDATARIA IL PROCURATORE SPECIALE Vito Matteo BAROZZI  COBAR S.p.A. L'AMMINISTRATORE Vito Matteo BAROZZI  <small>Via Selva 101, 70022 - Altamura (Ba)</small>		 IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO 	ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE <small>Via Nizza 154, 00198 - ROMA</small> RESPONSABILE DI PROGETTO: Dott. Ing. Niccolo' Saraca IL DIRETTORE DEI LAVORI Dott. Ing. Francesco COGNETTI 		

REV.	DESCRIZIONE	DATA	DISEGNATO	VERIFICATO	APPROVATO
0	Emissione costruttiva	26 MAR. 2016			



COMUNE DI BARLETTA

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

AREA TECNICA – Settore Lavori Pubblici

Prot. N° _____

VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI N. 2

(art. 163 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 21/09/2015

I)		IMPORTO PER LAVORI A SEGUITO DELLA VARIANTE N.1		
		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

VERBALE DI CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

(art. 163 del Regolamento n. 207/2010)

L'anno **duemila diciassette** il giorno **sei** del mese di **Febbraio**

considerato che occorre eseguire alcuni lavori per la cui contabilizzazione mancano i relativi prezzi unitari nell'elenco dei prezzi, parte integrante del contratto summenzionato, tra il sottoscritto ing. Francesco Cognetti direttore dei lavori ed il Signor Vito Barozzi, legale rappresentante dell'impresa esecutrice, sono stati concordati i seguenti prezzi unitari in base ai quali sotto il ribasso d'asta relativo al contratto originario, saranno pagati i lavori in parola.

ELENCO DEI NUOVI PREZZI**NP3.5** CO.20.13b Molise

Cavo flessibile conforme CEI 20-13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II. Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, e quant'altro necessario per l'istallazione ed il collegamento a regola d'arte. Bipolare FG7OR: sezione 2,5 mmq
m. € 3,09 da ribassare

NP3.6 CO.20.13d Molise

Cavo flessibile conforme CEI 20-13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II. Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, e quant'altro necessario per l'istallazione ed il collegamento a regola d'arte. Bipolare FG7OR: sezione 6 mmq
m. € 4,73 da ribassare

NP3.7 CO.20.15d Molise

Cavo flessibile conforme CEI 20-13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II. Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, e quant'altro necessario per l'istallazione ed il collegamento a regola d'arte. Tetrapolare FG7OR: sezione 6 mmq
m. € 7,40 da ribassare

NP3.8 CO.20.15e Molise

Cavo flessibile conforme CEI 20-13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II. Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, e quant'altro necessario per l'istallazione ed il collegamento a regola d'arte. Tetrapolare FG7OR: sezione 10 mmq
m. € 11,43 da ribassare

NP3.9 CO.20.15f Molise

Cavo flessibile conforme CEI 20-13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II. Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, e quant'altro necessario per l'istallazione ed il collegamento a regola d'arte. Tetrapolare FG7OR: sezione 16 mmq
m. €. 15,38 da ribassare

NP3.10 CO.20.15g Molise

Cavo flessibile conforme CEI 20-13, designazione secondo CEI UNEL 35011, isolato con gomma etilenpropilenica ad alto modulo con sottoguaina in pvc, tensione nominale 0,6/1 kV, non propagante l'incendio conforme CEI 20-22 II. Posto in opera entro tubazioni e/o canalizzazioni predisposte, completo di capicorda, terminazioni, siglature, e quant'altro necessario per l'istallazione ed il collegamento a regola d'arte. Tetrapolare FG7OR: sezione 25 mmq
m. €. 21,78 da ribassare

NP3.11 E.01.p3

Fornitura e posa in opera di palo conico curvato saldato da lamiera FE 360 B, Base 188 mm compreso di secondo sbraccio.

Maggior costo per palo h= 9,00 anzichè h= 8,00 determinato attraverso la media tra il costo del palo da 8,00 m. e quello da 10,00.

Prezzo analisi progetto definitivo np 101: palo h=10,00 mt €. 310,00:

Prezzo analisi progetto definitivo np 102: palo h=8,00 mt €. 290,00:

Pezzo assunto €. 20,00/2 oltre a spese generali e utile di impresa

Cad. €. +12,65 da ribassare

NP3.12 ex NP .E.10

Fornitura e posa in opera di palo conico curvato saldato da lamiera FE 360 B, Base 188 mm comprensivo di sbraccio, armature stradali in pressofusione di alluminio cablate, lampada LED 100 W e dispositivo per dimmerazione a tre livelli di potenza, morsettiera e di ogni onere e magistero per dare l'opera finita e realizzata in base alla perfetta regola dell'arte.

Palo a lampada singola; **LED da 91W**

Pezzo assimilato all' ex NP. E.10 €. 1.256,99

NP3.13 ex NP .E.11

Fornitura e posa in opera di palo conico curvato saldato da lamiera FE 360 B, Base 188 mm comprensivo di sbraccio, armature stradali in pressofusione di alluminio cablate, lampada LED 120 W, dispositivo per dimmerazione a tre livelli di potenza, morsettiera e di ogni onere e magistero per dare l'opera finita e realizzata in base alla perfetta regola dell'arte.

Palo a lampada singola; **LED da 112W**

Palo a lampada singola; **LED da 132W**

Pezzo assimilato all' ex NP. E.11 €. 1.364,65

NP3.14 ex NP .E.09

Fornitura e posa in opera di palo conico curvato saldato da lamiera FE 360 B, Base 188 mm comprensivo di sbraccio, armature stradali in pressofusione di alluminio cablate, lampada LED 100 W e 60 W, dispositivo per dimmerazione a tre livelli di potenza, morsettiera e di ogni onere e magistero per dare l'opera finita e realizzata in base alla perfetta regola dell'arte.

Palo a doppia lampada; **LED da 91W e 49W**

Pezzo assimilato all' ex NP. E.09 € 1.692,39

NP3.15 ex NP .E.02

Fornitura e posa in opera di palo conico curvato saldato da lamiera FE 360 B, Base 188 mm compreso di secondo sbraccio, comprensivo di armatura stradale in pressofusione di alluminio cablata, di lampada LED120 W e 60 W, dispositivo per dimmerazione a tre livelli di potenza, morsettiera e comprensiva di ogni onere e magistero per dare l'opera finita e realizzata in base alla perfetta regola dell'arte.

Palo a doppia lampada; **LED da 112W e 49W**

Pezzo assimilato all' ex NP. E.02 € 1.917,80

NP3.16 ex NP .E.06 e EL 05.025a

Fornitura e posa in opera di lampara in alluminio con forcilla con ottica led composta da 12 cip con matrice da 4, costituita da un corpo centrale con braccio a forcilla per innesto su pali di diametro 60. la struttura della forcilla e' cava per permettere il passaggio dei cavi di alimentazione led che sono montati su una struttura ad anello in alluminio posta alla sommita' della forcilla. L'apparato ha un grado di protezione totale ip 65. il corpo illuminante cosi' composto e' montato su palina rastremata in lamiera di acciaio s235jrh sp. mm 3, realizzata in due tronchi in base cm 76 ed in sommita' cm 60 con h totale cm 350, h fuori terra cm 300 zincata a caldo in bagno di zinco fuso secondo uni iso 1461 e verniciata, completa portella da mm 38x132, morsettiera doppia isolamento e portafusibile mm 28x132.

Pezzo assimilato alle ex voci di prezzo NP .E.06 e EL 05.025a € 491,15+21,19=512,34

COSTRUZIONE DEL PREZZO ATTRAVERSO LE PERCENTUALI DEL PROGETTO PRELIMINARE

Perizia n. 2	Tariffa		prezzo listino (A)	% incidenza mano d'opera e sicurezza (B) -29,2983%	Prezzo di listino netto della colonna (B) da ribassare	Ribasso offerto (D)	incidenza del ribasso (E)	Prezzo di listino al netto delle colonne (B e E) (F)	Prezzo da riportare nel computo (B+F)
NP3.05		cavo 2x2,5	€ 3,09	€ 0,91	€ 2,18	20,63%	-€ 0,45	€ 1,73	€ 2,64
NP3.6		cavo 2x6	€ 4,73	€ 1,39	€ 3,34	20,63%	-€ 0,69	€ 2,65	€ 4,04
NP3.7		cavo 4x6	€ 7,40	€ 2,17	€ 5,23	20,63%	-€ 1,08	€ 4,15	€ 6,32
NP3.8		cavo 4x10	€ 11,43	€ 3,35	€ 8,08	20,63%	-€ 1,67	€ 6,41	€ 9,76
NP3.9		cavo 4x16	€ 15,38	€ 4,51	€ 10,87	20,63%	-€ 2,24	€ 8,63	€ 13,14
NP3.10		cavo 4x25	€ 21,78	€ 6,38	€ 15,40	20,63%	-€ 3,18	€ 12,22	€ 18,60
NP3.11		Palo h 9,00	€ 12,65	€ 3,71	€ 8,94	20,63%	-€ 1,85	€ 7,10	€ 10,80
NP3.12		led 91w	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ 1256,99
NP3.13		led 112w e 132w	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ 1364,65
NP3.14		led 91w+49w	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ 1692,39
NP3.15		led 112w+49w	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ 1917,80
NP3.15		Palo h 9,00	€ 12,65	€ 3,71	€ 8,94	20,63%	-€ 1,85	€ 7,10	€ 10,80
NP3.16		palo parchi	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ -	€ 512,34



I precedenti nuovi prezzi saranno inseriti a titolo provvisorio in contabilità in pendenza del procedimento di approvazione previsto dall'articolo 163, comma 3 del Regolamento 5/10/2010, n. 207 . Del che si è redatto il presente verbale che, previa lettura e conferma, viene sottoscritto come appresso.

L'Impresa appaltatrice

 **RESEARCH CONSORZIO STABILE S.c.a.r.l.**
IL PROCURATORE SPECIALE
Vito Matteo BAROZZI

Il direttore dei lavori



Visto: Il responsabile del procedimento