

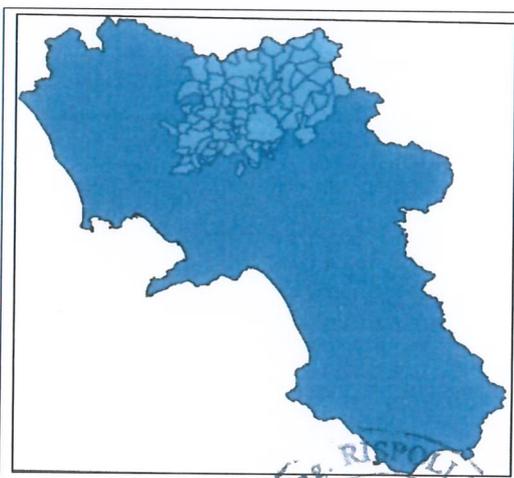


Commissario Delegato

O.c.d.p.c. n.298 del 17.11.2015 e n.303 del 03.12.2015

Interventi urgenti di cui all'articolo 1, comma 3 lett.c) dell'OCDPC n. 298/2015 finanziati ai sensi degli artt. 3 del ODCPC 298/2015 e 303/2015

RIPRISTINO TOTALE FUNZIONALITA' DEL PONTE SUL FIUME UFITA IN LOCALITA' APICE SCALO CON RELATIVA DIFESA IDRAULICA (PERIZIA SUPPLETIVA E DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA)



Soggetto Attuatore del Commissario Delegato
PROVINCIA di BENEVENTO

Codice intervento:
00/U/107

**PERIZIA
SUPPLETIVA E DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA**
**titolo elaborato:
VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI**

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Ing. Stefania RISPOLI
COLLABORATORI DEL
Arch. Raffaele RABUANO (direttore operativo)
Ing. Zosimo Giovanni MATOLO (direttore operativo)
Arch. Carminantonio DE SANTIS (ispettore di cantiere)

IL COORD. SICUREZZA IN ESEC.
Ing. Carlo CAMILLERI
ALBO INGEGNERI Provincia di BENEVENTO n. 307

LA COMMISSIONE DI C.T.A.
Ing. Giovanni SARRACCO (Presidente)
Ing. Fulvio MIGLIORE (Componente)
Ing. Mario SALIERNO (Componente)

IL COLLAUDATORE STATICO
Ing. Giovanni SARRACCO
DOTT. ING. SARRACCO GIOVANNI
Civile, Industriale, dell'informazione
A571

ATI APPALTATRICE
CONSORZIO STABILE SAC COSTRUZIONI
CONSORZIO STABILE S.A.C.
COSTRUZIONI S.C.A.R.L.
Via Rivolta snc
82030 TORRECUSO (BN)
C.F. e Part. IVA 01666280621

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Gennaro FUSCO

IL DIRIGENTE DEL SETTORE TECNICO
Ing. Angelo Carmine GIORDANO

COMUNE di APICE
(località Apice scalo)

Codice elaborato:
VAR.18/CONT.06
Scala:

data: 05 LUG. 2020





Provincia di Benevento

SETTORE TECNICO

SERVIZIO CICLO RIFIUTI E TUTELA DELL'AMBIENTE

PROGETTO: "Ripristino totale della funzionalità idraulica del ponte sul fiume

Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica"

LUOGO D'INTERVENTO: S.P. 27 "Apice – Apice Scalo"

FONTE DI FINANZIAMENTO: O.C.D.P.C. n.298/2015 e n.3030/2015

STAZIONE APPALTANTE: Provincia di Benevento – Settore tecnico

IMPRESA APPALTATRICE:

CONSORZIO STABILE S.A.C. Costruzioni s.c. a r.l., –P.IVA 01666280621 e

sede legale alla Via Rivolta – 82018 TORRECUSO (BN),

IMPRESE SUBAPPALTATRICI:

1) CARDINALE S.R.L. – P.IVA 02477190645 e sede legale in contrada Parzano,

10/c – 83031 ARIANO IRPINO (AV)

2) PANZA TRIVELLAZIONI S.R.L.- – P.IVA 01429550625 e sede legale in

contrada Saglietella, snc – 82100 BENEVENTO (BN)

3) F.M.P. COSTRUZIONI GENERALI SRL – P.IVA 04060840404 con sede legale

in via impresa elettrica, 7 – 47843 MISANO ADRIATICO (RN)

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO: € 2.230.000,00.

IMPORTO APPALTATO: € 1.249.324,29 al netto del ribasso offerto del 23,102%

IMPORTO DI VARIANTE: € 1.623.596,76 al netto del ribasso del 32,900%

CODICE INTERVENTO: 00/U/07

CUP: I34H16000080001

CIG: 7092603925

VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

Visto l'art.3.24 del Contratto di Appalto;

Considerato che per il completamento dei lavori in titolo occorre eseguire nuove lavorazioni non comprese nel contratto di appalto e, pertanto, a tal uopo è stata redatta l'acclusa perizia di variante di cui il presente atto ne è parte integrante, dell'ammontare complessivo di € 1.617.563,13 per lavori al netto del ribasso d'asta del 32,900% più € 6.033,63 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, il tutto per un totale di € 1.623.596,76;

L'anno **DUEMILAVENTI** il giorno **VENTITRE** del mese di **APRILE** in Benevento, si sono riuniti i sottoscritti, ciascuno nella qualità:

1) l'ing. Stefania RISPOLI - Direttore dei lavori –

2) _____ L.R. dell'impresa appaltatrice dei lavori

Consorzio Stabile S.A.C. Costruzioni s.c. a r.l., con sede in Torrecuso (BN) alla

Via Rivolta, P.IVA 01666280621

per concordare i seguenti prezzi unitari aggiuntivi a quelli rubricati nell'elenco prezzi del contratto principale, in base ai quali saranno pagati i lavori variativi di cui trattasi.

Tali nuovi prezzi, desunti dal prezzario Regione Campania 2016 applicato per i prezzi d'appalto, sono soggetti al medesimo ribasso d'asta del contratto di appalto e sono in n.20, di seguito elencati :

1) NPLS1- SMONTAGGIO

Smontaggio di profilati in acciaio, compreso il trasporto a discarica.

PREZZO UNITARIO: € 1,59/kg

2) NPLS1- TRALICCI

	Realizzazione di un sistema di sostegno provvisorio per tubazioni idrauliche f500	
	costituito da n.6 tralicci di altezza variabile in profilati di acciaio laminati a caldo della	
	serie IPE, HEA, HEB, HEM, ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di	
	piastre di attacco, con sistema regolabile per il corretto sostegno della condotta e sella	
	sagomata per il corretto appoggio della tubazione esistente, compresi i tagli a misura, gli	
	sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei	
	materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, l'impiego di macchina	
	operatrice con idoneo cestello per lavorazioni in quota oltre i 4,00m, l'impiego di gru per il	
	varo dei tralicci, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per	
	dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	
	PREZZO UNITARIO: € 65 021,20 / a corpo	
	3) NPLS1-E.01.040.010.a	
	Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di	
	idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti,	
	costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei	
	materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.	
	Con materiale proveniente dagli scavi.	
	PREZZO UNITARIO: € 3,19/mc	
	4) NPLS1-E.02.030.010.d	
	Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza,	
	compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm;	
	palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di	
	resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio	
	dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da	
		3/9

evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte) e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 800 mm.

PREZZO UNITARIO: € 120,49/ m

5) NPLS1-L.02.040.075.c

Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm.

PREZZO UNITARIO: € 7,27/m

6) NPLS1-L.02.040.075.e

Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125 mm.

PREZZO UNITARIO: € 11,71/ m

7) NPLS1-U.04.020.010.c

Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm.

		PREZZO UNITARIO: € 47,11 cad
	8)NPLS1-U.04.020.010.e	
	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in	
	cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia,	
	posto in opera compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni,	
	inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione	
	degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm.	
		PREZZO UNITARIO: € 63,90 cad
	9) NPLS1-U.04.020.030.g	
	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento	
	vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in	
	opera compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il	
	rinfiacco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo	
	scavo Dimensioni 60x60x65 cm.	
		PREZZO UNITARIO: € 73,62 cad
	10) NPLS1-U.04.020.040.b	
	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento	
	vibrato posto in opera compresi ogni onere e magistero Dimensioni 40x40 cm	
		PREZZO UNITARIO: € 11,04 cad
	11) NPLS1-U.04.020.040.h	
	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento	
	vibrato posto in opera compresi ogni onere e magistero Chiusino 60x60 cm	
		PREZZO UNITARIO: € 18,39 cad
	12) NPLS1-U.05.040.020.a	
		5/9

	Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle	
	norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale o centrale, sottoposta alle	
	prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco	
	necessari per il collegamento dei vari elementi e ogni onere e magistero per dare il lavoro	
	finito a perfetta regola d'arte Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2	
		PREZZO UNITARIO: € 77,69/m
	13) NPLS1-U.09.030.010.b	
	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti	
	con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza,	
	con filo avente diametro di 2,7 mm a forte zincatura e ricoperto da un rivestimento di	
	materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a	
	0,5 mm, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	
	Gabbioni di altezza 0,50 m	
		PREZZO UNITARIO: € 140,47/mc
	14) NPLS1-U.09.035.015.c	
	Fornitura e posa di rivestimenti con materassi metallici con spessore di 17 cm Fornitura e	
	posa di rivestimenti con materassi metallici, con diaframature posizionate ad interasse	
	di 1 m., in rete metallica a doppia torsione tipo 6x8, marcati CE in accordo con la	
	Direttiva europea 89/106/CEE con impieghi previsti: opere di sostegno, sistemazioni	
	fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere	
	architettonico, ed in accordo con le Linee Guida per la redazione di Capitolati per l'impiego	
	di rete metallica a doppia torsione emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore	
	LL.PP. il 12 maggio 2006 . Con filo avente un diametro pari a 2.20 mm, galvanizzato con	
	lega eutettica di Zn - Al (5%). Gli elementi metallici dovranno essere collegati tra loro con	
		6/9

punti metallici. Compreso il riempimento del ciottolame Con spessore di 30 cm

PREZZO UNITARIO: € 63,58/mq

15) NPV1-01

Materiale (misto di fiume) ceduto (in accordo con quanto previsto all'allegato tecnico 1 della convenzione rep. n.06/A.P. del 29/02/2016 - all'appaltatore. Tabella prezzi provveditorato interregionale per le oo.pp. regione campania- puglia - molise e basilicata periodo settembre ottobre 2019. Prezzo del materiale al netto del costo mezzi e manodopera per la vagliatura.

PREZZO UNITARIO: € 8,05/ m3

16) NPV1-E.01.050.010.a

Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km

PREZZO UNITARIO: € 9,46/mc

17) NPV1-E.03.010.010.b

Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i

previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola

d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20

PREZZO UNITARIO: € 108,01 mc

18) NPV1-E.05.025

Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio ondulato (ARMCO) a forte zincatura,

autosostentanti di diametri vari ma ad anello intero corrispondenti alle Norme Tecniche

di Capitolato, completi di organi di giunzione, in opera su sottofondo in tout-venant arido

(A1, A2.4, A 2.5) compreso rifianco pure con materiali dello stesso tipo, materiali tutti

compensati a parte.

PREZZO UNITARIO: € 2,24/ Kg

19) NPV1-L.02.040.060.g

Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione

elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, posto in opera in scavo o in cavedi

(pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125

mm

PREZZO UNITARIO: € 10,10/m

20) NPV1-R.02.020.060.b

Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su

escavatore Pareti o muri armati

PREZZO UNITARIO: € 35,44/mc

L'Appaltatore accetta senza alcuna eccezione di sorta le variazioni tutte apportate al

progetto originario secondo quanto previsto nella perizia di variante allegata al presente

verbale e si impegna ad eseguire i lavori variativi contemplati nella perizia prefata agli

stessi prezzi, patti e condizioni del contratto del 13-08-2018, rep. n.2707, registrato a

Benevento in data 13-09-2018 al n.7318 Serie 1T e secondo gli ulteriori nuovi prezzi innanzi elencati nonché, per i lavori a corpo, secondo le nuove percentuali delle relative categorie di lavoro di cui all'acclusa tabella dei lavori e per l'importo complessivo a corpo di € 1.623.596,76, rinunciando ad ogni pretesa di maggiori compensi in qualsiasi forma, tempo e luogo.

	PROGETTO	PROGETTO	PROGETTO DI
CATEGORIE DI LAVORO:	A BASE DI GARA	APPALTATO	VARIANTE
OG3 – OPERE STRADALI	€ 912 965,78	€ 1 070 575,60	€ 1 304 332,19
	<i>(0.5647)</i>	<i>(0.5778)</i>	<i>(0.5411)</i>
OG8 – OPERE IN ALVEO	€ 375 130,38	€ 453 601,56	€ 750 817,44
	<i>(0.2320)</i>	<i>(0.2448)</i>	<i>(0.3114)</i>
OS21 – OPERE SPECIALI	€ 328 708,77	€ 328 708,77	€ 355 525,68
	<i>(0.2033)</i>	<i>(0.1774)</i>	<i>(0.1475)</i>
TOTALE	€ 1 616 804,93	€ 1 852 885,93	€ 2 410 675,31
	<i>(1.0000)</i>	<i>(1.0000)</i>	<i>(1.0000)</i>

Il presente atto è fin d'ora impegnativo per l'Impresa, mentre lo sarà per la Committente soltanto dopo che siano intervenute le relative approvazioni di legge.

Del che si è redatto il presente verbale che previa lettura e conferma viene sottoscritto in segno di accettazione.

L'Impresa

Il Direttore dei lavori

Consorzio Stabile S.A C. Costruzioni s.c. a r.l.

ing. Stefania RISPOLI

Visto: il Responsabile del procedimento

Ing. Gennaro FUSCO



Provincia di Benevento

SETTORE TECNICO

SERVIZIO CICLO RIFIUTI E TUTELA DELL'AMBIENTE

PROGETTO: "Ripristino totale della funzionalità idraulica del ponte sul fiume

Ufita in località Apice Scalo con relativa difesa idraulica"

LUOGO D'INTERVENTO: S.P. 27 "Apice – Apice Scalo"

FONTE DI FINANZIAMENTO: O.C.D.P.C. n.298/2015 e n.3030/2015

STAZIONE APPALTANTE: Provincia di Benevento – Settore tecnico

IMPRESA APPALTATRICE:

CONSORZIO STABILE S.A.C. Costruzioni s.c. a r.l., -P.IVA 01666280621 e

sede legale alla Via Rivolta – 82018 TORRECUSO (BN),

IMPRESE SUBAPPALTATRICI:

1) CARDINALE S.R.L. – P.IVA 02477190645 e sede legale in contrada Parzano,

10/c – 83031 ARIANO IRPINO (AV)

2) PANZA TRIVELLAZIONI S.R.L.- – P.IVA 01429550625 e sede legale in

contrada Saglietella, snc – 82100 BENEVENTO (BN)

3) F.M.P. COSTRUZIONI GENERALI SRL – P.IVA 04060840404 con sede legale

in via impresa elettrica, 7 – 47843 MISANO ADRIATICO (RN)

IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO: € 2.230.000,00.

IMPORTO APPALTATO: € 1.249.324,29 al netto del ribasso offerto del 23,102%

IMPORTO DI VARIANTE: € 1.623.596,76 al netto del ribasso del 32,900%

CODICE INTERVENTO: 00/U/07

CUP: I34H16000080001

CIG: 7092603925

VERBALE CONCORDAMENTO NUOVI PREZZI

Visto l'art.3.24 del Contratto di Appalto;

Considerato che per il completamento dei lavori in titolo occorre eseguire nuove lavorazioni non comprese nel contratto di appalto e, pertanto, a tal uopo è stata redatta l'acclusa perizia di variante di cui il presente atto ne è parte integrante, dell'ammontare complessivo di € 1.617.563,13 per lavori al netto del ribasso d'asta del 32,900% più € 6.033,63 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso, il tutto per un totale di € 1.623.596,76;

L'anno **DUEMILAVENTI** il giorno **VENTITRE** del mese di **APRILE** in Benevento, si sono riuniti i sottoscritti, ciascuno nella qualità:

1) l'ing. Stefania RISPOLI - Direttore dei lavori –

2) _____ L.R. dell'impresa appaltatrice dei lavori

Consorzio Stabile S.A.C. Costruzioni s.c. a r.l., con sede in Torrecuso (BN) alla

Via Rivolta, P.IVA 01666280621

per concordare i seguenti prezzi unitari aggiuntivi a quelli rubricati nell'elenco prezzi del contratto principale, in base ai quali saranno pagati i lavori variativi di cui trattasi.

Tali nuovi prezzi, desunti dal prezzario Regione Campania 2016 applicato per i prezzi d'appalto, sono soggetti al medesimo ribasso d'asta del contratto di appalto e sono in n.20, di seguito elencati :

1) NPLS1- SMONTAGGIO

Smontaggio di profilati in acciaio, compreso il trasporto a scarica.

PREZZO UNITARIO: € 1,59/kg

2) NPLS1- TRALICCI

Realizzazione di un sistema di sostegno provvisorio per tubazioni idrauliche fi500

costituito da n.6 tralicci di altezza variabile in profilati di acciaio laminati a caldo della

serie IPE, HEA, HEB, HEM, ottenuti per composizione saldata di piatti, completi di

piastre di attacco, con sistema regolabile per il corretto sostegno della condotta e sella

sagomata per il corretto appoggio della tubazione esistente, compresi i tagli a misura, gli

sfridi, le forature, le flange, la bullonatura o saldatura dei profilati, il tiro e il calo dei

materiali, i ponti di servizio fino a 4 m dal piano di appoggio, l'impiego di macchina

operatrice con idoneo cestello per lavorazioni in quota oltre i 4,00m, l'impiego di gru per il

vario dei tralicci, gli oneri relativi ai controlli per legge, e ogni altro onere e magistero per

dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

PREZZO UNITARIO: € 65 021,20 / a corpo

3) NPLS1-E.01.040.010.a

Rinterro o riempimento di cavi eseguito con mezzo meccanico e materiali selezionati di

idonea granulometria, scevri da sostanze organiche, compresi gli spianamenti,

costipazioni e pilonatura a strati, la bagnatura, i necessari ricarichi, i movimenti dei

materiali e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.

Con materiale proveniente dagli scavi.

PREZZO UNITARIO: € 3,19/mc

4) NPLS1-E.02.030.010.d

Palo trivellato con sonda a rotazione in terreno di qualsiasi natura e consistenza,

compreso l'attraversamento di trovanti rocciosi o argilla compatta di spessore fino 30 cm;

palo in c.a. di lunghezza fino a 25 m, gettato in opera con calcestruzzo di classe di

resistenza non inferiore a C25/30, compresi il nolo, trasporto, montaggio e smontaggio

dell'attrezzatura necessaria, l'onere per il getto del calcestruzzo dal fondo, in modo da

evitare il dilavamento o la separazione degli elementi, il maggiore volume del fusto e del bulbo, la vibratura del getto comunque effettuata, la rettifica e la scalpellatura delle testate per la lunghezza occorrente, le prove di carico secondo le norme vigenti e con almeno due prove, la trivellazione e estrazione del materiale di scavo, la posa in opera della gabbia di armatura (da pagarsi a parte) e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. La misura verrà effettuata sulla lunghezza effettiva dei pali a testata rettificata Diametro 800 mm.

PREZZO UNITARIO: € 120,49/ m

5) NPLS1-L.02.040.075.c

Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 90 mm.

PREZZO UNITARIO: € 7,27/m

6) NPLS1-L.02.040.075.e

Cavidotto in barre flessibili corrugate a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125 mm.

PREZZO UNITARIO: € 11,71/ m

7) NPLS1-U.04.020.010.c

Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo Dimensioni 40x40x40 cm.

		PREZZO UNITARIO: € 47,11 cad
	8)NPLS1-U.04.020.010.e	
	Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in	
	cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia,	
	posto in opera compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni,	
	inclusi il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfianco e il rinterro con la sola esclusione	
	degli oneri per lo scavo Dimensioni 60x60x60 cm.	
		PREZZO UNITARIO: € 63,90 cad
	9) NPLS1-U.04.020.030.g	
	Anello di prolunga per pozzetti pedonali realizzato con elementi prefabbricati in cemento	
	vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in	
	opera compresi ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, inclusi il	
	rinfianco con calcestruzzo cementizio, il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo	
	scavo Dimensioni 60x60x65 cm.	
		PREZZO UNITARIO: € 73,62 cad
	10) NPLS1-U.04.020.040.b	
	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento	
	vibrato posto in opera compresi ogni onere e magistero Dimensioni 40x40 cm	
		PREZZO UNITARIO: € 11,04 cad
	11) NPLS1-U.04.020.040.h	
	Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzato con elementi prefabbricati in cemento	
	vibrato posto in opera compresi ogni onere e magistero Chiusino 60x60 cm	
		PREZZO UNITARIO: € 18,39 cad
	12) NPLS1-U.05.040.020.a	
		5/9

	Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo, retta o curva, cat. H 2, conforme alle	
	norme vigenti in materia, idonea al montaggio su bordo laterale o centrale, sottoposta alle	
	prove di impatto come definite dalle Autorità competenti, compresi i sistemi di attacco	
	necessari per il collegamento dei vari elementi e ogni onere e magistero per dare il lavoro	
	finito a perfetta regola d'arte Barriera di sicurezza in acciaio zincato a caldo categoria H2	
		PREZZO UNITARIO: € 77,69/m
	13) NPLS1-U.09.030.010.b	
	Fornitura e posa di gabbioni in rete metallica a doppia torsione maglia 8x10 cm riempiti	
	con ciottoli o pietrame di cava di idonea pezzatura, non friabile o gelivo, di buona durezza,	
	con filo avente diametro di 2,7 mm a forte zincatura e ricoperto da un rivestimento di	
	materiale plastico di colore grigio che dovrà avere uno spessore nominale non inferiore a	
	0,5 mm, compresi ogni onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	
	Gabbioni di altezza 0,50 m	
		PREZZO UNITARIO: € 140,47/mc
	14) NPLS1-U.09.035.015.c	
	Fornitura e posa di rivestimenti con materassi metallici con spessore di 17 cm Fornitura e	
	posa di rivestimenti con materassi metallici, con diaframature posizionate ad interasse	
	di 1 m., in rete metallica a doppia torsione tipo 6x8, marcati CE in accordo con la	
	Direttiva europea 89/106/CEE con impieghi previsti: opere di sostegno, sistemazioni	
	fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere	
	architettonico, ed in accordo con le Linee Guida per la redazione di Capitolati per l'impiego	
	di rete metallica a doppia torsione emesse dalla Presidenza del Consiglio Superiore	
	LL.PP. il 12 maggio 2006 . Con filo avente un diametro pari a 2.20 mm, galvanizzato con	
	lega eutettica di Zn - Al (5%). Gli elementi metallici dovranno essere collegati tra loro con	
		6/9

punti metallici. Compreso il riempimento del ciottolame Con spessore di 30 cm

PREZZO UNITARIO: € 63,58/mq

15) NPV1-01

Materiale (misto di fiume) ceduto (- in accordo con quanto previsto all'allegato tecnico 1 della convenzione rep. n.06/A.P. del 29/02/2016 - all'appaltatore. Tabella prezzi provveditorato interregionale per le oo.pp. regione campania- puglia - molise e basilicata periodo settembre ottobre 2019. Prezzo del materiale al netto del costo mezzi e manodopera per la vagliatura.

PREZZO UNITARIO: € 8,05/ m3

16) NPV1-E.01.050.010.a

Trasporto a discarica autorizzata di materiali provenienti da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni, compreso carico anche a mano, sul mezzo di trasporto, scarico a deposito secondo le modalità prescritte per la discarica. La misurazione relativa agli scavi è calcolata secondo l'effettivo volume, senza tener conto di aumenti di volume conseguenti alla rimozione dei materiali, per le demolizioni secondo il volume misurato prima della demolizione dei materiali. Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra, demolizioni e rimozioni effettuato con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata per trasporti fino a 10 km

PREZZO UNITARIO: € 9,46/mc

17) NPV1-E.03.010.010.b

Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i

previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola

d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C16/20

PREZZO UNITARIO: € 108,01 mc

18) NPV1-E.05.025

Fornitura e posa in opera di tubi di acciaio ondulato (ARMCO) a forte zincatura,

autosostentanti di diametri vari ma ad anello intero corrispondenti alle Norme Tecniche

di Capitolato, completi di organi di giunzione, in opera su sottofondo in tout-venant arido

(A1, A2.4, A 2.5) compreso rifianco pure con materiali dello stesso tipo, materiali tutti

compensati a parte.

PREZZO UNITARIO: € 2,24/ Kg

19) NPV1-L.02.040.060.g

Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione

elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, posto in opera in scavo o in cavedi

(pagati a parte), compresi giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro 125

mm

PREZZO UNITARIO: € 10,10/m

20) NPV1-R.02.020.060.b

Demolizione strutture in calcestruzzo con ausilio di martellone o tronchesa stritolatrice su

escavatore Pareti o muri armati

PREZZO UNITARIO: € 35,44/mc

L'Appaltatore accetta senza alcuna eccezione di sorta le variazioni tutte apportate al

progetto originario secondo quanto previsto nella perizia di variante allegata al presente

verbale e si impegna ad eseguire i lavori variativi contemplati nella perizia prefata agli

stessi prezzi, patti e condizioni del contratto del 13-08-2018, rep. n.2707, registrato a

Benevento in data 13-09-2018 al n.7318 Serie 1T e secondo gli ulteriori nuovi prezzi innanzi elencati nonché, per i lavori a corpo, secondo le nuove percentuali delle relative categorie di lavoro di cui all'acclusa tabella dei lavori e per l'importo complessivo a corpo di € 1.623.596,76, rinunciando ad ogni pretesa di maggiori compensi in qualsiasi forma, tempo e luogo.

CATEGORIE DI LAVORO:	PROGETTO	PROGETTO	PROGETTO DI
	A BASE DI GARA	APPALTATO	VARIANTE
OG3 – OPERE STRADALI	€ 912 965,78	€ 1 070 575,60	€ 1 304 332,19
	<i>(0.5647)</i>	<i>(0.5778)</i>	<i>(0.5411)</i>
OG8 – OPERE IN ALVEO	€ 375 130,38	€ 453 601,56	€ 750 817,44
	<i>(0.2320)</i>	<i>(0.2448)</i>	<i>(0.3114)</i>
OS21 – OPERE SPECIALI	€ 328 708,77	€ 328 708,77	€ 355 525,68
	<i>(0.2033)</i>	<i>(0.1774)</i>	<i>(0.1475)</i>
TOTALE	€ 1 616 804,93	€ 1 852 885,93	€ 2 410 675,31
	<i>(1.0000)</i>	<i>(1.0000)</i>	<i>(1.0000)</i>

Il presente atto è fin d'ora impegnativo per l'Impresa, mentre lo sarà per la Committente soltanto dopo che siano intervenute le relative approvazioni di legge.

Del che si è redatto il presente verbale che previa lettura e conferma viene sottoscritto in segno di accettazione.

L'Impresa

Il Direttore dei lavori

Consorzio Stabile S.A C. Costruzioni s.c. a r.l.

ing. Stefania RISPOLI

Visto: il Responsabile del procedimento

Ing. Gennaro FUSCO

