

00.900
40.500
37.000
36.900
56.908



Comune di BARLETTA

Provincia di BT

Computo metrico estimativo

LAVORI

Perizia di variante - Completamento recupero acque piovane collettore "D" per irrigazione parco del castello

COMMITTENTE Comune di Barletta

IMPRESA G. SCAVI S.r.l.

CONTRATTO

N° Repertorio 629

del 15/05/2023

Prezzario Puglia LL.PP. 2022 - Aggiornamento Luglio 2022

Progettista Ing. Mario Luigi Dicandia

IL TECNICO

Data 05/06/2023



Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
1 Inf01.59 (C)	<p>LAVORI A CORPO Impianto di trattamento SCAVI-DEMOLIZIONI-REINTERRI- MOVIMENTAZIONE</p> <p>Demolizione di pavimentazione in conglomerato bituminoso, pietrischetto bitumato, asfalto compresso ... fino ad una distanza massima di 5000 m, segnaletica e deviazioni stradali e quant'altro occorre per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte.</p> <p>tratti da realizzare su sede stradale - collegamento gruppo smistamento - vasca</p> <p style="text-align: right;">Sommano mq</p>		12,000	1,000		12,00	4,83	57,96
						12,00		
2 E01.11 (C)	<p>Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del cantiere, da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura.</p> <p>collegamento gruppo smistamento - vasca - su strada con soletta</p> <p>collegamento gruppo smistamento - vasca - su terra</p> <p style="text-align: right;">Sommano mc</p>		12,000	1,000	0,230	2,76	13,20	1.176,91
			108,000	1,000	0,800	86,40		
						89,16		
3 E01.13 (C)	<p>Fornitura e posa in opera di sabbia di frantoio per formazione letto di posa delle tubazioni, esegui ... e del fondo, la sistemazione del materiale, la pistonatura o la compattazione meccanica, la bagnatura e necessari ricarichi, la cernita dei materiali.</p> <p>collegamento gruppo smistamento - vasca</p> <p style="text-align: right;">Sommano mc</p>		120,000	1,000	0,450	54,00	32,80	1.771,20
						54,00		
4 E01.03b (C)	<p>Scavo a sezione obbligata, eseguito con mezzi meccanici, fino alla profondità di 2 m, compresi l'es ... ll'ambito del cantiere. - in conglomerati (calcareniti, tufo, pietra crosta, puddinghe, argilla compatta e assimilabili) scavabili con mezzi meccanici</p> <p>vasca</p> <p>vasca</p> <p>collegamento gruppo smistamento - vasca</p> <p style="text-align: right;">Sommano mc</p>		10,000	8,000	3,000	240,00	13,95	7.897,93
			8,000	6,000	3,670	176,16		
			120,000	1,000	1,250	150,00		
						566,16		
5 E.001.006 (C)	<p>Armatura di parete di scavo a sezione obbligata a cassa chiusa compreso noleggio e sfrido del legnam ... rreni incoerenti, con approvazione della Direzione Lavori e compensato a metro quadrato di cassaforma eseguita: - per altezza dell'armatura da 0 a 3 m</p> <p>scavo vasca</p> <p>scavo vasca</p> <p>scavo vasca</p> <p>scavo vasca</p> <p style="text-align: right;">Sommano mq</p>	2,000	10,000		3,000	60,00	11,90	2.518,04
		2,000	8,000		3,000	48,00		
		2,000	8,000		3,700	59,20		
		2,000	6,000		3,700	44,40		
						211,60		
6	Rinterro con materiali esistenti nell'ambito del							
A RIPO RTARE								13.422,04

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							€ 13.422,04
E01.11 (C)	cantiere, da prelevarsi entro 100 m dal sito d'impiego, compreso il dissodamento degli stessi, il trasporto con qualsiasi mezzo, la pistonatura a strati di altezza non superiore a cm 30 e la bagnatura. per rinterro vasca a detrarre vasca (Lu=-6,8) Sommano mc		-6,800	4,800	416,000 5,800	416,00 -189,31	13,20	2.992,31
	LAVORI A CORPO Impianto di trattamento TRASPORTO-SMALTIMENTO							
7 E01.31 (C)	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e ... o il carico e lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 1 (mq 12.00) Sommano mc	12,000			0,100	1,20 1,20	12,50	15,00
8 E01.33o (C)	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. ... ando la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - smaltimento degli asfalti Vedi voce n° 7 (mc 1.20) Sommano q.li	1,200			16,500	19,80 19,80	3,35	66,33
9 E01.31 (C)	Trasporto con qualunque mezzo a discarica autorizzata di materiale di risulta di qualunque natura e ... o il carico e lo scarico, lo spianamento e l'eventuale configurazione del materiale scaricato, con esclusione degli oneri di conferimento a discarica. Vedi voce n° 4 (mc 566,16) Vedi voce n° 6 (mc 226.69) (AI=-226,69) Vedi voce n° 2 (mc 89.16) (AI=-89,16) Sommano mc				566,160 -226,690 -89,160	566,16 -226,69 -89,16	12,50	3.128,88
10 E01.33n (C)	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. ... tore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. - materiale proveniente dagli scavi, privo di impurità smaltito in centri di recupero Vedi voce n° 10 (mc 250.31) Sommano mc				250,310	250,31 250,31	18,80	4.705,83
	LAVORI A CORPO Impianto di trattamento OPERE IN C.A. - OPERE IN FERRO							
11 E04.04a (C)	Conglomerato cementizio preconfezionato a resistenza caratteristica e classe di esposizione XC1-XC2, ... e un'opera realizzata a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, casseforme e acciaio di armatura: platee di fondazione: C25/30 (Rck 30)							
	A R I P O R T A R E							24.330,39

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							€ 24.330,39
	N/mm ²) per soletta di protezione della condotta Sommano mc	1,000	12,000	1,000	0,150	1,80 1,80	138,95	250,11
12 E04.01b (C)	Magrone di sottofondazione eseguito mediante getto di conglomerato cementizio preconfezionato a dos ... per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e acciaio di armatura, con i seguenti dosaggi: 200 kg/mc							
	posa vasca Sommano mc		8,000	6,000	0,200	9,60 9,60	105,02	1.008,19
13 E04.41 (C)	Rete elettrosaldata a maglia quadra in acciaio di qualità B450C, prodotto da azienda in possesso diPP., per armature di conglomerati cementizi, prelaborata e pretagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.							
	doppia rete da mm 8 maglia 15x15 rete da mm 8 maglia 15x15 per soletta di protezione della condotta lungo gliattraversamenti Sommano kg	2,000 1,000	8,000 12,000	6,000 1,000	5,300 5,300	508,80 63,60 572,40	2,66	1.522,58
14 E04.25c (C)	Sovrapprezzo per utilizzo di pompa per conglomerato cementizio: per ogni mc pompato, con braccio fino a 36 m							
	Vedi voce n° 12 ((mc 9.60) Vedi voce n° 11 (mc 1.80) Sommano mc				9,600 1,800	9,60 1,80 11,40	8,86	101,00
	LAVORI A CORPO Impianto di trattamento CONDOTTE E POZZETTI							
15 NP.03 (F01.13c) (C)	Tubi in polietilene ad alta densità PE 100 a norma UNI EN 12201 per condotte d'acqua potabile e da ... ra di testa e quanto altro necessario per dare l'opera finita, sono esclusi gli scavi, rinfianchi e rinterri: per pressioni SDR 11 (PN16): Ø di 110 mm							
	collegamento gruppo smistamento - vasca Sommano m	2,000	120,000			240,00 240,00	26,75	6.420,00
16 F01.38f (C)	Saracinesca in ghisa sferoidale fornita e posta in opera, conforme alla norma UNI EN 1074, a corpo ... diche (EN 14901), materiali conformi al D.M. 174 Ministero della Salute del 6/4/2004, flangiatura EN 1092-2, PN 10/16: manuale con volantino: Ø 150 mm							
	per linee idriche per valvola di non ritorno su linee idriche Sommano cad				3,000 3,000	3,00 3,00 6,00	443,71	2.662,26
17 NP.02 (C)	Realizzazione in opera di n° 1 vasca in cls armato delle dimensioni esterne ml 6,80x4,80x5,80 della ... Sono a carico dell'appaltatore gli oneri per il calcolo strutturale della vasca propedeutici al							
	A R I P O R T A R E							36.294,53

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							€ 36.294,53
	deposito all'ufficio edilizia sismica della provincia.				1,000	1,00		
	Sommano A corpo					1,00	35.992,80	35.992,80
	LAVORI A CORPO Impianto di trattamento OPERE DI FINITURA ED ALTRO							
18 Inf01.37a (C)	Strato di usura in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare frantumato, composto da una ... bitume totale del 4,8% su miscela, con l'aggiunta di attivanti di adesione, valore di aderenza superficiale BPN >= 62: spessore compresso fino a 3 cm							
	tratti da realizzare su sede stradalecollegamento gruppo smistamento - vasca		12,000	1,000		12,00		
	Sommano mq					12,00	7,98	95,76
19 Inf01.27a (C)	Strato di binder in conglomerato bituminoso costituito da misto granulare prevalentemente di frantum ... neo peso. miscela impastata a caldo con bitume tal quale Classe 50/70 o 70/100 con l'aggiunta di attivanti di adesione: spessore compresso fino a 5 cm							
	tratti da realizzare su sede stradalecollegamento gruppo smistamento - vasca		12,000	1,000		12,00		
	Sommano mq					12,00	10,50	126,00
20 Inf01.12b (C)	Sottofondazione stradale, compresa la fornitura del materiale, la lavorazione e compattazione dello ... lavorazione, ecc., necessario a dare il lavoro finito a regola d'arte da misurarsi a materiale costipato: in misto granulometrico con leganti naturali							
	tratti da realizzare su sede stradalecollegamento gruppo smistamento - vasca		12,000	1,000	0,350	4,20		
	Sommano mc					4,20	32,04	134,57
	LAVORI A CORPO Impianto di trattamento IMPIANTI ELETTRICI							
21 NP.01 (C)	Fornitura e posa in opera di n° 1 elettropompa sommersa di portata pari a mc/h 40,00 e prevalenza pa ... altro occorre per dare le opere perfettamente compiute a regola d'arte e funzionanti, il tutto come da indicazioni della D.L. e da elaborati grafici.				1,000	1,00		
	Sommano A corpo					1,00	8.186,60	8.186,60
22 EL04.07g (C)	Fornitura e posa in opera di tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimenta ... 50 dal piano stradale o posata su cavedi, atta al tipo di posa. È compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - Diametro esterno mm 110.							
			120,000			120,00		
	Sommano m					120,00	9,35	1.122,00
	A R I P O R T A R E							81.952,26

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							€ 81.952,26
23 NP.04 (EL02.02g) (C)	Armadio da parete in poliestere rinforzato con fibra di vetro con portello trasparente incernierato ... I, inclusi pannelli frontali e accessori di fissaggio per apparecchiature scatolate o modulari, delle dimensioni di (h x l x p): - 1000 x 800 x 300 mm				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	938,92	938,92
24 EL02.18a (C)	Strumenti di misura da quadro elettrico con scala a 90 gradi, per correnti alternate, forniti e pos ... quote di cablaggio, il fissaggio ed il montaggio. È inoltre compreso quant'altro necessario a dare il lavoro finito. - Amperometro diretto fino a 60A				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	37,92	37,92
25 NP. 05 (EL02.18c) (C)	Strumenti di misura da quadro elettrico con scala a 90 gradi, per correnti alternate, forniti e pos ... i, le quote di cablaggio, il fissaggio ed il montaggio. È inoltre compreso quant'altro necessario a dare il lavoro finito. - Voltmetro fino a 600V max				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	49,59	49,59
26 EL02.15a (C)	Accessori per interruttori automatici in scatola isolante ad esecuzione fissa, forniti e posti in o ... nche incorporati nel magnetotermico. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. - Sganciatore di apertura a lancio di corrente				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	85,96	85,96
27 NP.06 (EL02.22a) (C)	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono ... laggio, gli accessori, il montaggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. - Deviatore o commutatore 16A				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	22,56	22,56
28 NP.07 (EL02.16g) (C)	Interruttore automatico magnetotermico modulare ad elevato potere di interruzione min. 16kA, max. 2 ... montaggio. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. - Tetrapolare da 80 ÷ 100 A, Icc:16kA				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	168,42	168,42
29 NP.08 (EL02.12z5) (C)	Blocco differenziale da accoppiare ad interruttori automatici, potere di interruzione 4,5/6/10/15/2 ... È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. - Quadripolare da 80 a 100A con Id:0,3A tipo A							
	A R I P O R T A R E							83.255,63

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							€ 83.255,63
	Sommano cad				1,000	1,00		
						1,00	152,70	152,70
30 NP.09 (EL02.13z5) (C)	Interruttore magnetotermico differenziale compatto, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, n ... inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. - Tetrapolare 4 moduli fino a 32A, Id:0,03A tipo A				3,000	3,00		
	Sommano cad					3,00	209,27	627,81
31 NP.10 (EL02.08o) (C)	Interruttore automatico magnetotermico, caratteristica C, potere di interruzione 6KA, norme CEI EN ... l'interno del quadro. È inoltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. - Quadripolare da 40 a 63A				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	87,82	87,82
32 NP.11 (EL02.17e) (C)	Contattore in corrente alternata a 230/400V con bobina di eccitazione comandabile a 24V o 48V o 230 ... te relative al montaggio ed al cablaggio. È inoltre compresa quant'altro necessario per dare il lavoro finito. - Tripolare fino a 15 kW (su profilato)				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	87,29	87,29
33 NP.12 (EL02.22z15) (C)	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono ... ori, il montaggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. - Interruttore salvamotore tripolare fino a 25A				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	84,22	84,22
34 NP.13 (EL02.17a) (C)	Contattore in corrente alternata a 230/400V con bobina di eccitazione comandabile a 24V o 48V o 230 ... ote relative al montaggio ed al cablaggio. È inoltre compresa quant'altro necessario per dare il lavoro finito. - Tripolare fino a 4 kW (su profilato)				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	35,76	35,76
35 NP.14 (EL02.22z14) (C)	Apparecchi modulari da inserire su quadro elettrico con attacco DIN, forniti e posti in opera. Sono ... ori, il montaggio e quanto altro occorre per dare il lavoro finito. È esclusa la quota di carpenteria. - Interruttore salvamotore tripolare fino a 16A				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	69,39	69,39
36	Linea elettrica in cavo multipolare CPR							
	A R I P O R T A R E							84.400,62

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	R I P O R T O							€ 84.400,62
EL03.02k (C)	(Regolamento UE 305/11) isolato in gomma G16M16 sotto guain ... ltre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. - 4x35 mm ²	1,000	130,000			130,00		
	Sommano m					130,00	20,29	2.637,70
37 NP.15 (EL03.02z9) (C)	Linea elettrica in cavo multipolare CPR (Regolamento UE 305/11) isolato in gomma G16M16 sotto guain ... tre compreso quanto altro occorre per dare il lavoro finito. Sono escluse le canalizzazioni, le scatole di derivazione e le opere murarie. - 2x1,5 mm ²	2,000	130,000			260,00		
	Alimentazione galleggianti	1,000	130,000			130,00		
	Pressostato							
	Sommano m					390,00	2,61	1.017,90
38 NP.16 (T12.17a) (C)	Fornitura e posa in opera di regolatore di livello ON-OFF per fluidi a pressione atmosferica e temp ... uttore a galleggiante, portata contatti superiore a 6 A a 250 V. Sono esclusi i collegamenti elettrici. - Interruttore a galleggiante con cavo da m 3.				2,000	2,00		
	Sommano cad					2,00	22,71	45,42
39 NP.17 (T12.12b) (C)	Fornitura e posa in opera di pressostato a regolazione ON-OFF per autoclavi, taratura regolabile, d ... tatti superiore a 6 A a 250 V, esecuzione con custodia minimo IP 44. Sono esclusi i collegamenti elettrici. - Scala 2,8/ 7,0 bar contatto in apertura.				1,000	1,00		
	Sommano cad					1,00	33,96	33,96
40 NP.18 (EL04.12d) (C)	Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile, incluso lo scavo ed il rinterro, delle dimensioni esterne di: - 550 x 550 x 550 mm				5,000	5,00		
	Sommano cad					5,00	86,43	432,15
	T O T A L E							88.567,75

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI €	
		par. ug.	lung.	largh.	H/peso		Prezzo €	Totale €
	TOTALI							
	Totale lavorazioni A CORPO							€ 88.567,75
	Totale lavorazioni A MISURA							€ 0,00
	Liste in economia							0,000
	Importo Manodopera							€ 0,00
	Importo Sicurezza Speciale							€ 0,00
	Totale Progetto €							€ 88.567,75
	RIEPILOGATIVO GENERALE							
	Totale Lavorazioni							€ 88.567,75
	Totale Sicurezza Speciale							€ 0,00
	Totale Progetto €							€ 88.567,75

Num. ORD TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI €
		Totale
	RIEPILOGO PER CAPITOLI	
	LAVORI A CORPO	--
	Impianto di trattamento	€ 88.567,75
	SCAVI-DEMOLIZIONI-REINTERRI-MOVIMENTAZIONE	€ 16.414,35
	TRASPORTO-SMALTIMENTO	€ 7.916,04
	OPERE IN C.A. - OPERE IN FERRO	€ 2.881,88
	CONDOTTE E POZZETTI	€ 45.075,06
	OPERE DI FINITURA ED ALTRO	€ 356,33
	IMPIANTI ELETTRICI	€ 15.924,09
	Totale LAVORI A CORPO	€ 88.567,75