



COMUNE DI MARTELLAGO



ACQUE RISORGIVE CONSORZIO DI BONIFICA

Via Rovereto, 12 - 30174 VENEZIA - cod. fisc. 94072730271 - tel. 0415459111
web: www.acquerisorgive.it
e-mail: consorzio@acquerisorgive.it
pec: consorzio@pec.acquerisorgive.it

INTERVENTI NECESSARI ALLA RISOLUZIONE DI CRITICITA' IDRAULICHE IN COMUNE DI MARTELLAGO - VIA BERTI E VIA MANZONI

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

01.07.00 - ANALISI DEI PREZZI

PROGETTO
AR061.1A FTE

DATA		ELABORATO								
09 SETTEMBRE 2024		01.07.00 - ANALISI DEI PREZZI						 		
SCALA										
-										
CODICE ELABORATO							CUP			
AR061.1A	FTE	01	07	00	ANPR	00	H47B15000330004			
RESPONSABILE UNICO DI PROGETTO							GRUPPO DI LAVORO			
ing. Carlo Bendoricchio CONSORZIO DI BONIFICA ACQUE RISORGIVE DIRETTORE GENERALE							<u>CONSORZIO DI BONIFICA ACQUE RISORGIVE</u> UFFICIO PROGETTAZIONE geom. Livio Gardellin ing. Irene Ranelli ing. Marta Ferrazzi geom. Matteo Bianchi m.a. Fabio Veronese			
PROGETTISTA										
ing. Piero Zanette CONSORZIO DI BONIFICA ACQUE RISORGIVE CAPO UFFICIO PROGETTAZIONE										
REV. N°	DATA	MOTIVO DELLA REVISIONE					REDIGE	VERIFICA	APPROVA	
0	09 SET 2024	PRIMA EMISSIONE					L. Gardellin	I. Ranelli	P. Zanette	

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
1	<p>Analisi AR01 (PROGETTO)</p> <p>FORNITURA E INFISSIONE DI PALI IN LEGNO</p> <p>Fornitura e posa in opera di pali in legno a presidio di sponda mediante escavatore idraulico cingolato munito di apparecchiatura battipalo. I pali saranno di tondame di essenze forti quali castagno o robinia, privi di curvatura longitudinale (deviazione asse massima di 5 cm in mezzeria) con ridotta rastremazione tra le sezioni di calcio e di testa. I pali avranno lunghezza di 2,00 metri e diametro in testa compreso tra 16 e 20 centimetri, completi di punta a 2 o 4 facce. I pali dovranno essere posizionati ove indicato nelle sezioni di progetto, accostati tra loro a formare un allineamento e infissi fino alla quota stabilita negli elaborati di progetto. Si intendono compresi nel prezzo la preparazione del piano di posa, gli spostamenti longitudinali, la manodopera, il tracciamento, gli aggettamenti e quanto altro necessario per la realizzazione a regola d'arte. La misura si intende a metro di palo posato.</p>				
	VEN24-RU.01.01.a - OPERAIO 4° LIVELLO 1/40/2	h	0,0125	33,42	0,42
	VEN24-RU.01.03.a - OPERAIO QUALIFICATO 1/40/2	h	0,0125	29,38	0,37
	AR01.AM - PALI IN LEGNO 0.1*0.1*3.14*1*0.6	ton	0,0188	250,00	4,70
	VEN24-AT.09.08.e - NOLO A CALDO DI ESCAVATORE IDRAULICO (1/40/2)+0.0005	h	0,0130	90,72	1,18
	Totale Parziale				6,67
	Spese Generali 15,00%				1,00
	Utile Impresa 10,00%				0,77
	Totale analizzato	m	1,00		8,44
	<p>Prezzo di applicazione</p> <p>Euro/m 8,44</p>				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
2	Analisi AR02.a (PROGETTO) COLLEGAMENTO C1 Collegamento C1 dalla rete di fognatura bianca al nuovo fossato, comprensiva delle seguenti lavorazioni: - taglio del manto di asfalto con clipper per circa 6 m; - rimozione e trasporto a rifiuto del materiale bituminoso, comprensivo di analisi chimiche e oneri di discarica per circa 0,20 mc.; - foratura del pozzetto in cls esistente e stuccatura dei giunti con malta cementizia; - parziale demolizione della struttura in cls del muro di contenimento per l'attraversamento con la nuova tubazione; - fornitura e posa in opera di 15 m di tubazione in PP avente DI 300/400; - fornitura e posa in opera di n. 1 pozzetto in cls 100x100x100 completo di coperchio e sottofondo in cls magro; - ripristino del manto in conglomerato bituminoso; - trasporto a rifiuto del materiale di risulta.				
	VEN24-RU.01.01.a - OPERAIO 4° LIVELLO	h	8,0000	33,42	267,36
	VEN24-RU.01.03.a - OPERAIO QUALIFICATO	h	8,0000	29,38	235,04
	VEN24-PR-A.09.15.g - POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 100x100 h=100	Cadauno	1,0000	120,60	120,60
	VEN24-PR-A.09.17.g - SIGILLO NORMALE PER POZZETTI 100x100 spess. 11 cm	Cadauno	1,0000	66,07	66,07
	AR05.AM - FORNITURA E POSA DI TUBO IN PP DI 300 - 400 mm	m	15,00	85,75	1.286,25
	AR07.AM - FORNITURA E POSA DI MANUFATTO DI TESTA PREFABBRICATO IN CLS	n	1,00	2.310,23	2.310,23
	VEN24-PR-B.02.01.a - CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE C 4/5 1.5*1.5*0.1	m ³	0,2250	85,46	19,23
	AR02.AM - ANALISI CHIMICHE E ONERI DI DISCARICA	a corpo	1,0000	200,00	200,00
	AR03.AM - RIPRISTINO DEL MANTO STRADALE	a corpo	1,0000	400,00	400,00
	VEN24-AT.09.11.b - NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE 20 KW	h	8,0000	53,29	426,32
	VEN24-AT.09.01.a - NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11	h	8,0000	61,00	488,00
	Totale Parziale				5.819,10
	Spese Generali 15,00%				872,87
	Utile Impresa 10,00%				669,20
	Totale analizzato	a corpo	1,00		7.361,17
	Prezzo di applicazione Euro/a corpo 7.361,17				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
3	<p>Analisi AR02.b (PROGETTO)</p> <p>COLLEGAMENTO C2</p> <p>Collegamento C2 dalla rete di fognatura bianca al nuovo fossato, comprensiva delle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - accurata rimozione e accatastamento della pavimentazione in masselli autobloccanti e successivo ripristino del piano di calpestio per circa 40 mq.; - accurata rimozione delle cordonate presenti sull'aiuola lungo la sede stradale e ricollocamento in sede per circa 2 m; - taglio del manto di asfalto con clipper per circa 15 m; - rimozione e trasporto a rifiuto del materiale bituminoso, comprensivo di analisi chimiche e oneri di discarica per circa 1 mc.; - fornitura e posa in opera di 33,2 m di tubazione in PP avente DI 300/400; - fornitura e posa in opera di pozzetto in cls 80x80x100 completo di prolunga, coperchio e sottofondo in cls magro; - foratura del pozzetto esistente e stuccatura dei giunti con malta cementizia; - parziale demolizione della struttura in cls del muro di contenimento per l'attraversamento con la nuova tubazione; - ripristino del manto in conglomerato bituminoso; - trasporto a rifiuto del materiale di risulta. 				
	VEN24-RU.01.01.a - OPERAIO 4° LIVELLO	h	32,0000	33,42	1.069,44
	VEN24-RU.01.03.a - OPERAIO QUALIFICATO	h	32,0000	29,38	940,16
	VEN24-AT.09.11.b - NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE 20 KW	h	32,0000	53,29	1.705,28
	VEN24-AT.09.01.a - NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11	h	16,0000	61,00	976,00
	VEN24-PR-A.09.15.f - POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 80x80 h=80	Cadauno	1,0000	64,43	64,43
	VEN24-PR-A.09.16.o - PROLUNGA PER POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 80X80 h=50	Cadauno	1,0000	56,41	56,41
	VEN24-PR-A.09.17.e - SIGILLO NORMALE PER POZZETTI 80x80 spess. 11 cm	Cadauno	1,0000	46,45	46,45
	AR05.AM - FORNITURA E POSA DI TUBO IN PP DI 300 - 400 mm 0.4+26.2+6.6	m	33,20	85,75	2.846,90
	VEN24-PR-B.02.01.a - CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE C 4/5 1.5*1.5*0.1	m ³	0,2250	85,46	19,23
	AR02.AM - ANALISI CHIMICHE E ONERI DI DISCARICA	a corpo	1,0000	200,00	200,00
	AR03.AM - RIPRISTINO DEL MANTO STRADALE	a corpo	1,0000	400,00	400,00
				0,00	
	Totale Parziale				8.324,30
	Spese Generali 15,00%				1.248,65
	Utile Impresa 10,00%				957,30
	Totale analizzato	a corpo	1,00		10.530,25
	Prezzo di applicazione Euro/a corpo 10.530,25				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
4	<p>Analisi AR02.c (PROGETTO)</p> <p>COLLEGAMENTO C3</p> <p>Collegamento C3 dalla rete di fognatura bianca al nuovo fossato, comprensiva delle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - accurata rimozione e accatastamento della pavimentazione in masselli autobloccanti e successivo ripristino del piano di calpestio per circa 40 mq.; - accurata rimozione delle cordonate presenti sull'aiuola lungo la sede stradale e ricollocamento in sede per circa 2 m; - taglio del manto di asfalto con clipper per circa 15 m; - rimozione e trasporto a rifiuto del materiale bituminoso, comprensivo di analisi chimiche e oneri di discarica per circa 1 mc.; - fornitura e posa in opera di 31,70 m di tubazione in PP avente DI 300/400; - fornitura e posa in opera di n. 2 pozzetti in cls 80x80x100 completi di prolunga, coperchio e sottofondo in cls magro; - parziale demolizione della condotta esistente per l'inserimento di un nuovo pozzetto; - fornitura e posa in opera di n. 1 pozzetto in cls 100x100x110 completo di prolunga, coperchio, chiusino in ghisa e sottofondo in cls magro; - parziale demolizione della struttura in cls del muro di contenimento per l'attraversamento con la nuova tubazione; - ripristino del manto in conglomerato bituminoso; - trasporto a rifiuto del materiale di risulta. 				
	VEN24-RU.01.01.a - OPERAIO 4° LIVELLO	h	32,0000	33,42	1.069,44
	VEN24-RU.01.03.a - OPERAIO QUALIFICATO	h	32,0000	29,38	940,16
	VEN24-AT.09.11.b - NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE 20 KW	h	32,0000	53,29	1.705,28
	VEN24-AT.09.01.a - NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11	h	16,0000	61,00	976,00
	VEN24-PR-A.09.15.f - POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 80x80 h=80	Cadauno	2,0000	64,43	128,86
	VEN24-PR-A.09.16.o - PROLUNGA PER POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 80X80 h=50	Cadauno	2,0000	56,41	112,82
	VEN24-PR-A.09.17.e - SIGILLO NORMALE PER POZZETTI 80x80 spess. 11 cm	Cadauno	2,0000	46,45	92,90
	VEN24-PR-A.09.15.g - POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 100x100 h=100	Cadauno	1,0000	120,60	120,60
	VEN24-PR-A.09.16.q - PROLUNGA PER POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 100x100 h=25	Cadauno	1,0000	49,88	49,88
	VEN24-PR-A.09.17.g - SIGILLO NORMALE PER POZZETTI 100x100 spess. 11 cm	Cadauno	1,0000	66,07	66,07
	VEN24-PR-A.08.31.c - MANUFATTI IN GHISA SFEROIDALE QUALI CADITOIE, CHIUSINI E GRIGLIE - VALUTAZIONE AL kg	kg	40,0000	4,00	160,00
	AR05.AM - FORNITURA E POSA DI TUBO IN PP DI 300 - 400 mm 0.4+16.8+8+6.5	m	31,70	85,75	2.718,28
	VEN24-PR-B.02.01.a - CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE C 4/5 3*1.5*1.5*0.1	m³	0,6750	85,46	57,69
	AR02.AM - ANALISI CHIMICHE E ONERI DI DISCARICA	a corpo	1,0000	200,00	200,00
	AR03.AM - RIPRISTINO DEL MANTO STRADALE	a corpo	1,0000	400,00	400,00
	Totale Parziale				8.797,98
	Spese Generali 15,00%				1.319,70
	Utile Impresa 10,00%				1.011,77
	Totale analizzato	a corpo	1,00		11.129,45
	Prezzo di applicazione				
	Euro/a corpo 11.129,45				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIVE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
5	<p>Analisi AR02.d (PROGETTO)</p> <p>COLLEGAMENTO C4</p> <p>Collegamento C4 dalla rete di fognatura bianca al nuovo fossato, comprensiva delle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - accurata rimozione e accatastamento della pavimentazione in masselli autobloccanti e successivo ripristino del piano di calpestio per circa 60 mq.; - taglio del manto di asfalto con clipper per circa 16 m; - rimozione e trasporto a rifiuto del materiale bituminoso, comprensivo di analisi chimiche e oneri di discarica per circa 2 mc.; - fornitura e posa in opera di 57,20 m di tubazione in PP avente DI 300/400; - fornitura e posa in opera di n. 3 pozzetti in cls 80x80x100 completi di prolunga, coperchio e sottofondo in cls magro; - foratura del pozzetto esistente e stuccatura dei giunti con malta cementizia; - parziale demolizione della struttura in cls del muro di contenimento per l'attraversamento con la nuova tubazione; - ripristino del manto in conglomerato bituminoso; - trasporto a rifiuto del materiale di risulta. 				
	VEN24-RU.01.01.a - OPERAIO 4° LIVELLO	h	40,0000	33,42	1.336,80
	VEN24-RU.01.03.a - OPERAIO QUALIFICATO	h	40,0000	29,38	1.175,20
	VEN24-AT.09.11.b - NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE 20 KW	h	40,0000	53,29	2.131,60
	VEN24-AT.09.01.a - NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11	h	16,0000	61,00	976,00
	VEN24-PR-A.09.15.f - POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 80x80 h=80	Cadauno	2,0000	64,43	128,86
	VEN24-PR-A.09.16.o - PROLUNGA PER POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 80X80 h=50	Cadauno	2,0000	56,41	112,82
	VEN24-PR-A.09.17.e - SIGILLO NORMALE PER POZZETTI 80x80 spess. 11 cm	Cadauno	2,0000	46,45	92,90
	AR05.AM - FORNITURA E POSA DI TUBO IN PP DI 300 - 400 mm 0.4+20.4+22.3+7.5+6.6	m	57,20	85,75	4.904,90
	VEN24-PR-B.02.01.a - CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE C 4/5 3*1.5*1.5*0.1	m³	0,6750	85,46	57,69
	AR02.AM - ANALISI CHIMICHE E ONERI DI DISCARICA	a corpo	1,0000	200,00	200,00
	AR03.AM - RIPRISTINO DEL MANTO STRADALE	a corpo	1,0000	400,00	400,00
	Totale Parziale				11.516,77
	Spese Generali 15,00%				1.727,52
	Utile Impresa 10,00%				1.324,43
	Totale analizzato	a corpo	1,00		14.568,72
	Prezzo di applicazione Euro/a corpo 14.568,72				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
6	<p>Analisi AR02.e (PROGETTO)</p> <p>COLLEGAMENTO C5</p> <p>Collegamento C5 dalla rete di fognatura bianca al nuovo fossato, comprensiva delle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - accurata rimozione e accatastamento della pavimentazione in masselli autobloccanti e successivo ripristino del piano di calpestio per circa 60 mq.; - taglio del manto di asfalto con clipper per circa 16 m; - rimozione e trasporto a rifiuto del materiale bituminoso, comprensivo di analisi chimiche e oneri di discarica per circa 2 mc.; - fornitura e posa in opera di 44,70 m di tubazione in PP avente DI 300/400; - fornitura e posa in opera di n. 3 pozzetti in cls 80x80x100 completi di prolunga, coperchio e sottofondo in cls magro; - foratura del pozzetto esistente e stuccatura dei giunti con malta cementizia; - parziale demolizione della struttura in cls del muro di contenimento per l'attraversamento con la nuova tubazione; - ripristino del manto in conglomerato bituminoso; - trasporto a rifiuto del materiale di risulta. 				
	VEN24-RU.01.01.a - OPERAIO 4° LIVELLO	h	40,0000	33,42	1.336,80
	VEN24-RU.01.03.a - OPERAIO QUALIFICATO	h	40,0000	29,38	1.175,20
	VEN24-AT.09.11.b - NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE 20 KW	h	40,0000	53,29	2.131,60
	VEN24-AT.09.01.a - NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11	h	16,0000	61,00	976,00
	VEN24-PR-A.09.15.f - POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 80x80 h=80	Cadauno	2,0000	64,43	128,86
	VEN24-PR-A.09.16.o - PROLUNGA PER POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 80X80 h=50	Cadauno	2,0000	56,41	112,82
	VEN24-PR-A.09.17.e - SIGILLO NORMALE PER POZZETTI 80x80 spess. 11 cm	Cadauno	2,0000	46,45	92,90
	AR05.AM - FORNITURA E POSA DI TUBO IN PP DI 300 - 400 mm 0.40+20.80+9.40+7.50+6.60	m	44,70	85,75	3.833,03
	VEN24-PR-B.02.01.a - CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE C 4/5 3*1.50*1.50*0.10	m³	0,6750	85,46	57,69
	AR02.AM - ANALISI CHIMICHE E ONERI DI DISCARICA	a corpo	1,0000	200,00	200,00
	AR03.AM - RIPRISTINO DEL MANTO STRADALE	a corpo	1,0000	400,00	400,00
	Totale Parziale				10.444,90
	Spese Generali 15,00%				1.566,74
	Utile Impresa 10,00%				1.201,16
	Totale analizzato	a corpo	1,00		13.212,80
	Prezzo di applicazione Euro/a corpo 13.212,80				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISTE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
7	<p>Analisi AR02.f (PROGETTO) COLLEGAMENTO C6 Collegamento C6 dalla rete di fognatura bianca al nuovo fossato, comprensiva delle seguenti lavorazioni: - fornitura e posa in opera di n. 1 pozzetto in cls 100x100x100 completo di coperchio e sottofondo in cls magro; - fornitura e posa in opera di 2 m di tubazione in cls diam. 80 cm;</p>				
	VEN24-RU.01.01.a - OPERAIO 4° LIVELLO	h	4,0000	33,42	133,68
	VEN24-RU.01.03.a - OPERAIO QUALIFICATO	h	4,0000	29,38	117,52
	VEN24-AT.09.11.b - NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE 20 KW	h	4,0000	53,29	213,16
	VEN24-AT.09.01.a - NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11	h	4,0000	61,00	244,00
	VEN24-PR-A.09.15.g - POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 100x100 h=100	Cadauno	1,0000	120,60	120,60
	VEN24-PR-A.09.16.q - PROLUNGA PER POZZETTO PREFABBRICATO LEGGERO 100x100 h=25	Cadauno	1,0000	49,88	49,88
	VEN24-PR-A.09.17.g - SIGILLO NORMALE PER POZZETTI 100x100 spess. 11 cm	Cadauno	1,0000	66,07	66,07
	VEN24-PR-A.15.05.e - TUBI IN CLS ARMATI CON GIUNTO A BICCHIERE E BASE PIANA 80 cm	m	2,0000	132,71	265,42
	VEN24-PR-B.02.01.a - CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE C 4/5 1.50*1.50*0.10	m ³	0,2250	85,46	19,23
				0,00	
	Totale Parziale				1.229,56
	Spese Generali 15,00%				184,43
	Utile Impresa 10,00%				141,40
	Totale analizzato				1.555,39
	Prezzo di applicazione				
	Euro/a corpo 1.555,39	a corpo	1,00		

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
8	<p>Analisi AR03 (PROGETTO) MANUFATTO DI ATTRAVERSAMENTO Realizzazione di manufatto di attraversamento, comprensiva delle seguenti lavorazioni: - fornitura e posa in opera di 12 m di tubazione in PP avente DI 800; - fornitura e posa in opera di testata prefabbricata in cls armato, con dimensioni interne 150x150x150 cm, spessore 15 cm; - fornitura e posa in opera di cls magro di sottofondo e di calottatura della tubazione.</p>				
	VEN24-RU.01.01.a - OPERAIO 4° LIVELLO 8*2	h	16,0000	33,42	534,72
	VEN24-RU.01.03.a - OPERAIO QUALIFICATO 8*2	h	16,0000	29,38	470,08
	VEN24-AT.09.11.b - NOLO A CALDO DI MINIESCAVATORE 20 KW 8*2	h	16,0000	53,29	852,64
	VEN24-AT.09.01.a - NOLO A CALDO DI AUTOCARRO RIBALTABILE da mc 11 8*2	h	16,0000	61,00	976,00
	AR06.AM - FORNITURA E POSA DI TUBO IN PP DI 800 mm	m	12,00	271,38	3.256,56
	AR07.AM - FORNITURA E POSA DI MANUFATTO DI TESTA PREFABBRICATO IN CLS	n	2,00	2.310,23	4.620,46
	VEN24-PR-B.02.01.a - CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE C 4/5 (1.47-0.58)*12+(2*2*0.1)*2	m³	11,4800	85,46	981,08
				0,00	
	Totale Parziale				11.691,54
	Spese Generali 15,00%				1.753,73
	Utile Impresa 10,00%				1.344,53
	Totale analizzato	n	1,00		14.789,80
	Prezzo di applicazione Euro/n 14.789,80				

ANALISI DEI PREZZI

N.	OGGETTO DELL'ANALISI OPERE E PROVVISIE NECESSARIE ALLA FORMAZIONE DELL'OGGETTO	UNITA' DI MISURA	QUANTITA'	PREZZO ELEMENTARE	IMPORTO
9	<p>Analisi AR04 (PROGETTO)</p> <p>MANUFATTO DI SCARICO</p> <p>Realizzazione di manufatto di scarico, comprensiva delle seguenti lavorazioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> - scavo di sbancamento per formazione piano di posa della testata in cls e successivo rinterro a lavori ultimati; - fornitura e posa in opera di testata prefabbricata in cls armato, con dimensioni interne 150x150x150 cm, spessore 15 cm; - fornitura e posa in opera di cls magro di sottofondo; - fornitura e posa in opera di n. 4 pali in legno D 20 cm, L=2m; - fornitura e posa in opera di porta a vento in acciaio zincato a caldo. 				
	VEN24-RU.01.01.a - OPERAIO 4° LIVELLO	h	4,0000	33,42	133,68
	VEN24-RU.01.03.a - OPERAIO QUALIFICATO	h	4,0000	29,38	117,52
	AR07.AM - FORNITURA E POSA DI MANUFATTO DI TESTA PREFABBRICATO IN CLS	n	1,00	2.310,23	2.310,23
	(*) AR01 - FORNITURA E INFISSIONE DI PALI IN LEGNO	m	8,00	8,44	67,52
	AR08.AM - FORNITURA E POSA DI PORTA A VENTO	n	1,00	396,88	396,88
	VEN24-PR-B.02.01.a - CALCESTRUZZO NON STRUTTURALE C 4/5 2*2*0.1	m ³	0,4000	85,46	34,18
	Totale Parziale				3.060,01
	Spese Generali 15,00%				459,00
	Utile Impresa 10,00%				351,90
	Totale analizzato	a corpo	1,00		3.870,91
	Prezzo di applicazione Euro/a corpo 3.870,91				