

Amministrazione Provinciale di Chieti

Lavori di: Messa in sicurezza Tratto S.P. Ripa-Tollo PROGETTO Esecutivo I° LOTTO "A"

Esecutore:

Incidenza della sicurezza

Computo: Messa in sicurezza Tratto S.P. Ripa-Tollo I° Lotto "A"

Descrizione:

Ripa Teatina, 20/06/2011

N.	Codice	Descrizione	UM	Quantità	Prezzo	% sic	Importo
1	A.01.001	SCAVO DI SBANCAMENTO, di materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate, esclusa la roccia da mina ma compresi i trovanti rocciosi e i relitti di muratura fino a mc 0,50 eseguito con mezzi meccanici, compreso lo... della Direzione Lavori.	mc	3.769,03	3,27	1,550	191,03
2	A.01.002	CARICO E TRASPORTO a rifiuto a qualunque distanza del materiale scavato.	mc/Km	6.538,49	1,11	1,450	105,24
3	A.01.006	SCAVO A SEZIONE OBBLIGATA eseguito con qualsiasi mezzo meccanico di materie di qualsiasi natura e consistenza asciutte o bagnate esclusa la roccia da mina ma altresì compresi i trovanti rocciosi e i relitti di murature, la demolizione di... basso della superficie di campagna	mc	589,96	11,51	1,550	105,25
4	A.04.002	RINTERRO O RIEMPIMENTO non stradale di cavi o di buche con materiali scevri da sostanze organiche, compresi spianamenti, costipazione e pilonatura a strati non superiori a cm 30, bagnatura e necessari ricarichi e i movimenti dei... luogo di impiego.	mc	625,73	4,15	1,600	41,55
5	A.04.005	FORNITURA E POSA IN OPERA di terreno vegetale idoneo per la formazione di aiuole e simili, non proveniente da scavi di cantiere, esente da radici e da materie rocciose in genere.	mc	47,49	43,98	1,600	33,42
6	W.03.012	DEMOLIZIONE DI STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO, entro e fuori terra, compreso l'onere dell'allontanamento del materiale di rifiuto fuori delle pertinenze stradali, compreso l'eventuale taglio dei ferri, restando il... eseguito senza uso di mine.	mc	100,82	32,78	1,550	51,23
7	W.07.002	TAGLIO CON SEGA MECCANICA E DISCO DIAMANTATO DELLA PAVIMENTAZIONE STRADALE in conglomerato bituminoso per una profondità fino a cm 20 (venti), compreso ogni onere e il magistero occorrente.	ml	168,40	2,08	1,550	5,43
8	W.07.004	FRESATURA DI PAVIMENTAZIONE STRADALE con idonea macchina operante a freddo, per riquotatura longitudinale e trasversale del piano viabile; compreso ogni onere per la segnaletica ed il pilotaggio del traffico, nonché per il carico,... trattato.	cm/mq	9.840,00	0,78	1,600	122,80
Totale Capitolo: Scavi,riporti,trasporti e demolizioni							655,95
A riportare							655,95

N.	Codice	Descrizione	UM	Quantità	Prezzo	% sic	Importo
		Riporto					655,95
9	A.04.006	FORNITURA, TRASPORTO E SCARICO di sabbia di cava per l'allettamento e la protezione dei tubi calati nei cavi.	mc	69,81	19,99	1,600	22,33
10	A3	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO PREFABBRICATO IN C.A. VIBRATO, delle dimensioni di cm 100 x 100 e di altezza da cm 100 a cm 140, completo di copertura tipo carraio, opportunamente armato, atto a sopportare caric... dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	cadauno	7,00	238,16	1,500	25,01
11	A4	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTO PREFABBRICATO IN C.A. VIBRATO, delle dimensioni di cm 80 x 80 e di altezza da cm 80 a cm 140, completo di copertura tipo carraio, opportunamente armato, atto a sopportare caric... dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte	Cad.	7,00	196,23	1,500	20,60
12	W.04.059	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE, compresi eventuali ponteggi ed impalcature e l'onere per la formazione del cunicolo di fondo per lo smaltimento delle acque: Con pietrame proveniente da cave.	mc	7,00	21,99	1,600	2,46
13	W.07.006	STRATO DI FONDAZIONE IN MISTO CEMENTATO, di qualsiasi spessore, costituito da una miscela (inerti, acqua, cemento) di appropriata granulometria, dosato a q.li 0,60 di cemento per mc d'inerti, impastato con acqua fuori opera;... modalità prescritte.	mc	35,39	40,70	1,600	23,05
14	W.09.006	MANUFATTI IN GHISA per chiusini stradali.	Kg	2.030,00	2,40	1,530	74,54
15	W.09.036	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC del tipo pesante per esecuzione di fognoli, condotte, ecc.; compresi gli oneri di giunzione, attacchi, gomiti, ecc.: Del # 200 mm.	ml	28,00	28,78	1,700	13,70
16	W.09.039	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBAZIONI IN PVC del tipo pesante per esecuzione di fognoli, condotte, ecc.; compresi gli oneri di giunzione, attacchi, gomiti, ecc.: Del # 500 mm.	ml	214,95	111,93	1,700	409,01
		Totale Capitolo: Canalizzazioni ed opere igieniche					590,70
		A riportare					1.246,65

N.	Codice	Descrizione	UM	Quantità	Prezzo	% sic	Importo
		Riporto					1.246,65
17	A2	Fornitura e posa in opera di pannelli prefabbricati in c.a.v. a doppia lastra, costituiti da due lastre di cui uno dello spessore di cm. 5 liscia da fondocassero metallico e l'altra di spessore 7/8 rivestita in pietra di Trani bianca con sfumature... l'opera compiuta a perfetta regola d'arte;	mq.	475,50	83,50	1,500	595,56
18	W.04.018	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE DI FONDAZIONE, anche se debolmente armato (fino ad un massimo di 30 kg per mc) confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge con cemento, inerti ed acqua aventi le caratteristiche... dell'acciaio: Di classe 150 con Rbk = 15 N/mmq.	mc	77,95	77,71	1,550	93,89
19	W.04.022	CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER OPERE IN ELEVAZIONE, anche se debolmente armato (fino ad un massimo di 30 Kg di acciaio per mc) confezionato in conformità alle vigenti Norme di Legge, con cemento, inerti ed acqua aventi le... dell'acciaio: Di classe 300 con Rbk = 30 N/mmq.	mc	219,90	98,66	1,550	336,28
20	W.04.042	RIVESTIMENTO DI MURI IN CALCESTRUZZO cementizio con muratura di mattoni a 1 testa legati con malta cementizia confezionata con q.li 3,5 di cemento normale, esclusa la stilitura eseguita con malta cementizia dosata a 5 q.li di cemento 425.	mq	38,00	78,35	1,600	47,64
21	W.04.059	DRENAGGI A TERGO DELLE MURATURE, compresi eventuali ponteggi ed impalcature e l'onere per la formazione del cunicolo di fondo per lo smaltimento delle acque: Con pietrame proveniente da cave.	mc	231,77	21,99	1,600	81,55
22	W.05.005	RIVESTIMENTO DEI DRENAGGI CON TELO "NON TESSUTO" in polipropilene o poliestere secondo le caratteristiche e modalità indicate nell'apposito articolo delle Norme Tecniche: Con resistenza a trazione misurata su striscia di cm 5... inferiore a 400 G/mq.	mq	618,00	3,43	1,650	34,98
23	W.05.013	FORNITURA E POSA IN OPERA DI TUBI DI CEMENTO TAGLIATI A META' per la raccolta e lo smaltimento di acque piovane, poggianti su platea in calcestruzzo compensata a parte, congiunti a maschio e femmina e sigillati con malta cementi... cm 60.	ml	20,00	22,38	1,550	6,94
24	W.09.005	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MANUFATTI IN FERRO LAVORATO (ringhiere, parapetti, recinzioni, griglie, staffe, ecc.) eseguiti con l'impiego di qualsiasi tipo di profilato, laminato, stampato, ecc., secondo i tipi ed i disegni che... Compresa zincatura forte.	Kg	100,00	4,40	1,550	6,82
25	W.22.234	CASSEFORME PER STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO, semplice, armato ordinario o precompresso, compreso disarmo, sfrido, chioderia, ecc.: Sino a mt 2 di altezza dal piano di fondazione.	mq	106,31	24,09	1,600	40,98
26	W.22.235	CASSEFORME PER STRUTTURE IN CONGLOMERATO CEMENTIZIO, semplice, armato ordinario o precompresso, compreso disarmo, sfrido, chioderia, ecc.: Sovrapprezzo per altezze maggiori e per ogni frazione di mt 2.	mq	6,00	2,40	1,600	0,23
27	W.22.238	ACCIAIO IN BARRE AD ADERENZA MIGLIORATA di qualsiasi diametro, per lavori in cemento armato, dato in opera con gli oneri di cottimo: Controllato in stabilimento tipo Fe B 44K; = 260 N/mmq.	Kg	30.825,00	1,17	1,600	577,04
28	W.22.240	RETE DI ACCIAIO ELETTRICALDATA a fili lisci A riportare					3.068,56

N.	Codice	Descrizione	UM	Quantità	Prezzo	% sic	Importo
		Riporto					3.068,56
		o nervati con le caratteristiche conformi alle Norme Tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera ed eventuali tagli a misura.	Kg	297,79	1,59	1,500	7,10
		Totale Capitolo: Murature, calcestruzzi e manufatti					1.829,01
		A riportare					3.075,66

N.	Codice	Descrizione	UM	Quantità	Prezzo	% sic	Importo
		Riporto					3.075,66
29	A1	FORNITURA E POSA IN OPERA DI MATERIALE DI RIFIUTO avente cer 170302 denominato "miscele bituminose diverse da quelle di cui alla voce 170301" e' sottoposto all'attivita' di recupero secondo le modalita' previste dalle norme tecnic... mezzo meccanico e l'eventuale rullatura.	mc	104,89	14,30	1,700	25,50
30	R.01.002	ZANELLA STRADALE prefabbricata in cemento vibrato, di larghezza cm 50 e spessore non inferiore a cm 10, posta in opera, compreso il sottostante basamento di calcestruzzo di cemento.	mq	141,86	25,26	1,700	60,92
31	R.04.008	PAVIMENTAZIONE CON CUBETTI DI PORFIDO posti in opera a secco ad archi contrastanti, su letto di sabbia dello spessore da 8 a 10 cm, compresi la battitura dei selci, l'innaffiamento della superficie e l'eventuale suggellatura dei giunti co... cubetti di lato da 6 a 8 cm.	mq	48,23	72,67	1,700	59,58
32	R.04.017	FORNITURA E POSA IN OPERA DI PAVIMENTAZIONE con piastrelle di porfido squadrato di spessore cm 2/4 con lato di larghezza cm 20/25, lunghezza a correre compreso lo sfrido, la boiaccatura con boiaccia di cemento puro, pos... regola d'arte.	mq	257,73	75,15	1,700	329,26
33	R.04.019	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDOLO in pietra da taglio (travertino romano e di Ascoli) stuccato e levigato in pezzi di lunghezza variabile, lavorato a filo di sega sulle facce vista con spigolo arrotondato, in opera su letto di calcestruzzo... parte e per cordoli delle dimensioni di cm 15x25.	ml	245,45	37,17	1,700	155,10
34	W.07.001	COMPATTAZIONE DEL PIANO DI POSA DELLA FONDAZIONE STRADALE (sottofondo) nei tratti in trincea per la profondità e con le modalità prescritte dal Capitolato Speciale, fino a raggiungere in ogni punto il valore della densità prescritta.	mq	12,00	1,19	1,500	0,21
35	W.07.005	FONDAZIONE STRADALE IN MISTO GRANULARE STABILIZZATO con legante naturale, compresa la eventuale fornitura dei materiali di apporto o la vagliatura per raggiungere la idonea granulometria, acqua, prove di... costipamento.	mc	209,74	19,31	1,550	62,78
36	W.07.009	CONGLOMERATO BITUMINOSO PER STRATO DI COLLEGAMENTO (BINDER), ottenuto con graniglia e pietrischetti della IV Categoria prevista dalle Norme C.N.R., sabbia ed additivo confezionato a caldo con idonei impianti con... perfetta regola d'arte; per ogni cm per mq trattato.	cm/mq	15.039,00	1,17	1,500	263,93
37	W.07.010	TAPPETO DI USURA IN CONGLOMERATO BITUMINOSO, ottenuto con impiego di pietrischetti e di graniglie trattenute al crivello da 5 mm, esclusivamente di natura basaltica, della prima categoria prevista dalle Norme C.N.R.,... dello spessore reso finito di cm 3.	mq	1.967,37	4,80	1,500	141,65
38	W.21.007	STRISCE DI ARRESTO, ECC. IN VERNICE PREMISCELATA per segnaletica stradale, passi pedonali, zebraure e frecce eseguite con vernice rifrangente del tipo premiscelato compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materia... verniciata: Segnaletica di nuovo impianto.	mq	65,28	3,83	1,550	3,88
39	W.21.009	SCRITTE A TERRA IN VERNICE PREMISCELATA per segnaletica stradale; compreso ogni onere per il nolo di attrezzature, forniture materiali, tracciamento per il nuovo					
		A riportare					4.178,47

N.	Codice	Descrizione	UM	Quantità	Prezzo	% sic	Importo
		Riporto					4.178,47
40	W.21.011	impianto, compreso altres la pulizia delle zone d... nuovo impianto.	mq	24,00	3,59	1,550	1,34
41	W.22.001	STRISCE LONGITUDINALI O TRASVERSALI IN TERMOSPRUZZATO PLASTICO per segnaletica stradale; costituite da strisce bianche o gialle, rette o curve realizzate con materiale termospruzzato plastico, ad immediata essiccazione, contenente... larghezza cm 12.	ml	955,00	0,68	1,550	10,07
42	W.22.007	FORNITURA DI SEGNALE TRIANGOLARE IN LAMIERA DI FERRO dello spessore di mm 10/10, costruzione scatolata e rinforzata, completa di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione,... unico, per tutti i simboli: Lati cm 90.	cadauno	13,00	51,00	1,500	9,95
43	W.22.014	FORNITURA DI SEGNALE CIRCOLARE IN LAMIERA DI FERRO dello spessore di mm 10/10, costruzione scatolata e rinforzata, completa di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione,... unico, per tutti i simboli o scritte: Diametro cm 60.	cadauno	9,00	43,98	1,500	5,94
44	W.22.016	FORNITURA DI PANNELLI INTEGRATIVI IN LAMIERA DI FERRO dello spessore di mm 10/10, costruzione scatolata e rinforzata, completa di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione,... scritta o simbolo: Cm 70 x 50.	cadauno	3,00	63,40	1,500	2,85
45	W.22.018	FORNITURA DI PANNELLI INTEGRATIVI IN LAMIERA DI FERRO dello spessore di mm 10/10, costruzione scatolata e rinforzata, completa di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione,... scritta o simbolo: Cm 80 x 27 - 90 x 20.	cadauno	3,00	39,17	1,500	1,76
46	W.22.025	FORNITURA DI SEGNALI DI DIREZIONE IN LAMIERA DI FERRO dello spessore di mm 10/10, costruzione scatolata e rinforzata, completa di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio, fosfatazione,... luminosa (classe 1): Cm 125 x 25 urbani.	cadauno	12,00	56,76	1,500	10,22
47	W.22.152	FORNITURA SEGNALI D'INDICAZIONE LOCALIT- IN LAMIERA DI FERRO dello spessore di mm 10/10, costruzione scatolata e rinforzata, completa di attacchi speciali, lavorazione comprendente operazioni di sgrassaggio,... 120.	cadauno	3,00	138,15	1,500	6,22
48	W.22.183	FORNITURA "OCCHI DI GATTO" in policarbonato con due facce rifrangenti con superficie, per ogni lato, non inferiore a 20 cmq, con altezza dalla pavimentazione non superiore a 2,5 cm, compreso il collante bi-componente a rapida essiccazione.	cadauno	100,00	10,39	1,500	15,59
49	W.22.185	FORNITURA SOSTEGNO TUBOLARE IN FERRO ZINCATO del diametro esterno di mm 48 e del peso non inferiore a kg/ml trattato con zincatura forte completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico: Altezza varia.	ml	9,00	7,20	1,500	0,97
50	W.22.206	FORNITURA SOSTEGNO TUBOLARE IN FERRO ZINCATO del diametro esterno mm 60 e con spessore di lamiera di 3 mm trattato con zincatura forte, completo di tappo di chiusura superiore in materiale plastico: Altezza m 3,30.	cadauno	22,00	31,18	1,500	10,29
51	W.22.211	POSA IN OPERA DI OCCHI DI GATTO in PVC.	cadauno	100,00	4,40	1,500	6,60
		A riportare					4.260,27

N.	Codice	Descrizione	UM	Quantità	Prezzo	% sic	Importo
		Ripporto					4.260,27
52	W.22.212	SEGNALI STRADALI eseguita con fondazione in calcestruzzo cementizio di dimensioni idonee a garantire la perfetta stabilità in rapporto al tipo di segnale ed alla natura del suolo d'impianto e... segnali tubolari # 90 mm, sostegni a C ed IPE.	cadauno	28,00	43,98	1,500	18,47
53	W.22.240	MONTAGGIO O SMONTAGGIO DI SEGNALI ESISTENTI DAI SOSTEGNI sia tubolari che ad U compreso eventuale onere per il prelievo o il trasporto dei cartelli e segnali nei magazzini A.N.A.S..	cadauno	15,00	5,00	1,500	1,13
		RETE DI ACCIAIO ELETTRISALDATA a fili lisci o nervati con le caratteristiche conformi alle Norme Tecniche vigenti, comprese le saldature ed il posizionamento in opera ed eventuali tagli a misura.	Kg	341,55	1,59	1,500	8,15
		Totale Capitolo: Pavimentazioni e segnaletica					1.212,36
		A riportare					4.288,02

N.	Codice	Descrizione	UM	Quantità	Prezzo	% sic	Importo
		Riporto					4.288,02
54	P.05.068	TUBAZIONE IN PVC SERIE PESANTE per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica norme UNI 303/1 o 303/2. Tubazione in PVC serie pesante per canalizzazione di linee di alimentazione elettrica, fornita e posta in opera s... il lavoro finito.: Diametro esterno mm 100	ml	30,00	6,91	1,450	3,01
55	W.09.006	MANUFATTI IN GHISA per chiusini stradali.	Kg	160,00	2,40	1,530	5,88
56	W.09.026	RIMOZIONE DI VECCHIE RECINZIONI di qualsiasi tipo comprendente paletti, rete, filo spinato, ecc.; compreso carico e trasporto a rifiuto dei materiali di risulta, nonché il taglio di arbusti e rovi a ridosso della recinzione stessa.	ml	12,00	2,56	1,500	0,46
57	W.16.008	FORNITURA E POSA IN OPERA DI POZZETTI in calcestruzzo prefabbricato a sezione quadrata, per transito cavi o di ispezione, completi di chiusini in calcestruzzo, compreso lo scavo, il rinfiamento delle pareti con calcestruzzo ed ogni altro onere... 50 x 50.	cadauno	10,00	63,96	1,500	9,59
		Totale Capitolo: Opere varie					18,94
		Spese della sicurezza inclusa nei prezzi					4.306,96