ALLEGATO "C"

Comune di POGLIANO MILANESE

Provincia di MI

STIMA DEI COSTI DELLA SICUREZZA

(Allegato XV e art. 100 del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 e s.m.i.) (D.Lgs. 3 agosto 2009, n. 106)

OGGETTO AVORI DI SISTEMAZIONE STRADALE SUDIVISI IN DIECI QUADRI

ECONOMICI

Nuovi percorsi pedonali in via Unit à d'Italia, via Piave e via Battisti - CUP J77H13000110004

Opere progetto principale €76.209,95

Opere complementari €38.000,00

COMMITTENTE OMUNE DI POGLIANO MILANESE

CANTIEREYIA UNITA' D'ITALIA, VIA PIAVE, VIA BATTISTI, POGLIANO MILANESE (MI)

ARCHITETTO SCIARINI ALBERTO VIA SEMPIONE 42

VIA SEMPIONE 42 21018 SESTO CALENDE (VA) Tel.: 340.7376058 - Fax: 0331.924681

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLA VODI	unità	Overtità	IMF	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO				
	<u>LAVORI A MISURA</u>				
	Q UADRO 6 - VIA UNITA' D'ITALIA (SpCat 1)				
1 / 1 M15013.a 18/06/2010	Prefabbricato monoblocco con pannelli di tamponatura strutturali, tetto in lamiera grecata zincata, soffitto in doghe preverniciate con uno strato di lana di roccia, pareti in pannelli sandwich da 50 mm, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate coibentate con poliuretano espanso autoestinguente, pavimento in lastre di legno truciolare idrofugo con piano di calpestio in guaina di pvc pesante, serramenti in alluminio anodizzato con barre di protezione esterne, impianto elettrico canalizzato rispondente alla legge 46/90, interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente, soluzione per mense, spogliatoi, guardiole, con una finestra e portoncino esterno semivetrato; costo di utilizzo della soluzione per un mese (esclusi gli arredi): dimensioni 4500 x 2400 mm con altezza pari a 2400 mm		2,00		
	SOMMANO	cad	2,00	48,32	96,6
2 / 2 M15014 18/06/2010	Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali, compreso allacciamenti alle reti di servizi				
18/00/2010	and red di servizi		1,00		
	SOMMANO	cad	1,00	285,06	285,00
3 / 3 M15016.a 16/06/2010	Bagno chimico portatile, realizzato in materiale plastico antiurto, delle dimensioni di 110 x 110 x 230 cm, peso 75 kg, allestimento in opera e successivo smontaggio a fine lavori, manutenzione settimanale comprendente il risucchio del liquame, lavaggio con lancia a pressione della cabina, immissione acqua pulita con disgregante chimico, fornitura carta igienica, trasporto e smaltimento rifiuti speciali, costo di utilizzo mensile				
			1,00		
	SOMMANO	cad	1,00	130,00	130,00
4 / 4 M15020.d 16/06/2010	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/m², resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m: altezza 2,00 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori				
	AREA ATTREZZATURE		50,00		
	SOMMANO	m	50,00	1,86	93,0
5 / 5 M15020.e 16/06/2010	Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/m², resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sostegno in ferro zincato fissati nel terreno a distanza di 1 m: allestimento in opera e successiva rimozione, per ogni metro di recinzione realizzata		50.00		
	TUTTI I CANTIERI		50,00		
	A RIPORTARE		50,00		604,70

Num.Ord.	DEGROVATIONE DELVA MODI	unità	0 (1)	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO		50,00		604,70
	SOMMANO	m	50,00	5,78	289,00
6 / 6 M15041.d 16/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383 ÷ 390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza classe 2				
	SEGNALAZIONE FISSA TRIANGOLI CANTIERE IN MOVIMENTO		8,00 8,00		
	SOMMANO	cad	16,00	1,82	29,12
7 / 7 M15042.a 16/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 46 ÷ 75), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza classe 1 SEGNALAZIONE FISSA CIRCOLARI		4,00		
	CANTIERE IN MOVIMENTO	and	6,00	1 70	17.00
	SOMMANO	cad	10,00	1,79	17,90
8 / 8 M15043.a 17/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello rettangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 411/a,b,c,d; 412/a,b,c; 413/a,b,c; 414) in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe 1; costo di utilizzo del segnale per un mese: dimensioni 90 x 135 cm FISSA		8,00		
	SOMMANO	cad	8,00	7,36	58,88
9 / 9 M15025.c 22/06/2010	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 500 x 330 mm				
22/06/2010	pedonne adestra e sinistra		4,00		
	SOMMANO	cad	4,00	0,42	1,68
10 / 10 M15062 16/06/2010	Cavalletto in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli); costo di utilizzo per un mese: pesante verniciato a fuoco, con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60 cm/triangolo lato 60 cm) più pannello integrativo Vedi voce n° 6 [cad 16.00] SEGNALI		16,00		
	A RIPORTARE		16,00		1 7001,28

Num.Ord.	PERIONALIZADAE PERIONE	unità	0	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO		16,00		1 7001,2
	Vedi voce n° 7 [cad 10.00] Vedi voce n° 8 [cad 8.00] Vedi voce n° 9 [cad 4.00]		10,00 8,00 4,00		
	SOMMANO	cad	38,00	1,21	45,9
11 / 11 M15065	Cavalletto posizionato in opera per sostegni mobili della segnaletica stradale (non incluso nel prezzo) e successiva rimozione				
16/06/2010	FISSI SEGNALETICA IN MOVIMENTO SEGNALI AVVERTIMENTO pedoni a destra e sinistra		6,00 10,00 4,00 8,00		
	SOMMANO	cad	28,00	0,96	26,8
12 / 12 M15064.a 16/06/2010	Sacchetto di appesantimento per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in pvc di colore arancio, dimensione 60 x 40 cm: riempito con graniglia di pietra, peso 13 kg Vedi voce n° 10 [cad 38.00]		38,00		
	SOMMANO	cad	38,00	0,85	32,30
13 / 13 M15068.b 16/06/2010	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lam peggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, diametro 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno: dispositivo con lampada allo xeno, costo di utilizzo				
	per un mese. CANTIERE FISSI CANTIERE IN MOVIMENTO		4,00 8,00		
	SOMMANO	cad	12,00	10,72	128,64
14 / 14 M15068.c 16/06/2010	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lampeggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, diametro 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno: montaggio in opera, su pali, barriere o simili non				
	inclusi nel prezzo, e successiva rimozione CANTIERE FISSI CANTIERE IN MOVIMENTO		2,00 8,00		
	SOMMANO	cad	10,00	7,29	72,90
15 / 15 M15049.a 16/06/2010	Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartelli e barriere (strisce bianche e rosse) conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: barriera normale di delimitazione per cantieri stradali (in osservanza del				
	A RIPORTARE				1′307,98

Num.Ord.	DEGGOVE TO VE DEVELVOOR	unità		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO				1′307,9
	Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 392), costituita da due cavalletti metallici corredati da una fascia metallica, altezza 200 mm, con strisce alternate oblique, rifrangenti in classe 1; costo di utilizzo della barriera per un mese: lunghezza pari a 1200 mm CANTIERE IN MOVIMENTO A DISPOSIZIONE		2,00 2,00		
	SOMMANO	cad	4,00	2,66	10,6
16 / 16 M15051 16/06/2010	Delimitazione di cantieri temporanei costituito da cartelli e barriere (strisce bianche e rosse) conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: allestimento in opera e successiva rimozione di ogni barriera CANTIERE A DISPOSIZIONE CANTIERE IN MOVIMENTO		2,00 2,00		
	SOMMANO	cad	4,00	1,46	5,84
17 / 17 M15040.b 16/06/2010	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata: altezza del cono pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti CANTIERE IN MOVIMENTO		20,00	0.57	11.4
	SOMMANO	cad	20,00	0,57	11,4
18 / 18 M15022.a 17/06/2010	Transenna quadrilatera in profilato di ferro verniciato a fuoco (utilizzabile anche nell'approntamento dei cantieri stradali cosi come stabilito dal Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 402), smontabile e richiudibile con strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe 1, per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose (cavi di dimensioni ridotte): elemento di dimensioni pari a 1000 mm x 1000 mm x 1000 mm; costo di utilizzo del materiale per un mese pozzetti		4,00		
	SOMMANO	cad	4,00	3,05	12,20
19 / 19 M15022.b 17/06/2010	Transenna quadrilatera in profilato di ferro verniciato a fuoco (utilizzabile anche nell'approntamento dei cantieri stradali cosi come stabilito dal Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 402), smontabile e richiudibile con strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe 1, per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose (cavi di dimensioni ridotte): allestimento in opera e successiva rimozione di ogni elemento				
	pozzetti		40,00		
	SOMMANO	cad	40,00	0,73	29,20
20 / 20	Transenne modulari per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro				
	A RIPORTARE				1′377,20

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLAVOPI	unità	0 33	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO				1′377,20
M15021.d 17/06/2010	pericolose, costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento: modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe 1; costo di utilizzo del materiale per un mese MARCI AP IEDI *(lung.=158,00/2,5)		63,20		
	SOMMANO	cad	63,20	1,92	121,34
21 / 21 M15021.e 17/06/2010	Transenne modulari per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose, costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento: alle stimento in opera e successiva rimozione di ogni				
	m odulo MARCI AP IEDI *(lung.=158,00/2,5)		126,40		
	SOMMANO	cad	126,40	2,92	369,09
22 / 22 M15068.b 17/06/2010	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lam peggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, diametro 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno: dispositivo con lampada allo xeno, costo di utilizzo per un mese.				
	ILLUMINAZIONE FISSA TRANSENNE		16,00		
	SOMMANO	cad	16,00	10,72	171,52
23 / 23 M15068.c 17/06/2010	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lam peggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, diametro 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno: montaggio in opera, su pali, barriere o simili non inclusi nel prezzo, e successiva rimozione				
	SPOSTAMENTI		32,00		
	SOMMANO	cad	32,00	7,29	233,28
24 / 24 M15024 17/06/2010	Delimitazione zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vincoli di accesso) realizzata con la stesura di un doppio ordine di nastro in polietile ne stampato bicolore (bianco e rosso), sostenuto da appositi paletti di sostegno in ferro, altezza 1,2 m, fissati nel terreno a distanza di 2 m, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e smontaggio della struttura		50.00		
	ZONE LIMITATE SOMMANO		50,00	1 40	71.50
	SOMMANO	m	50,00	1,49	74,50
	A RIPORTARE				2′346,99

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità	0 (1)	IMI	PORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO				2′346,99
25 / 25 M15075 17/06/2010	Segnalazione di lavoro effettuata da movieri con bandierine o palette segnaletiche, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio ASFALTATURE SOMMANO	h	32,00	29,17	933,44
	JOHNANO	11	32,00	25,17	755,
26 / 26 M15197.a 17/06/2010	Cassette in ABS complete di presidi chirurgici e farmaceutici secondo le disposizioni del DM 28/7/1958 integrate con il DLgs 626/94; da valutarsi come costo di utilizzo mensile del dispositivo comprese le eventuali reintegrazioni dei presidi: cassetta, dimensioni 23 x 23 x 12,5 cm, completa di presidi secondo l'art. 1 DM 28/7/58				
			2,00		
	SOMMANO	cad	2,00	1,18	2,36
27 / 27 \$4.05.0010.0 06 17/06/2010	Costo di utilizzo, per la sicurezza dei lavoratori, di estintore portatile in polvere, tipo omologato, fornito e mantenuto nel luogo indicato dal Piano di Sicurezza e Coordinamento. Sono compresi: l'uso per la durata della fase di lavoro che lo richiede al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori; la manutenzione e le revisioni periodiche; l'im mediata sostituzione in caso d'uso; l'allontanamento a fine fase lavoro. Il mezzo estinguente è e resta di proprietà dell'impresa. E' inoltre compreso quanto altro occorre per l'utilizzo tem poraneo dell'estintore. Misurato al mese o frazione, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. Da Kg. 6, per ogni mese in più o frazione.		2,00		
	SOMMANO	cad.mes	2,00	0,11	0,22
28 / 28 S7.02.0020.0 02 18/06/2010	Costo per l'esecuzione di riunioni di coordinamento, convocate dal Coordinatore della Sicurezza, per particolari esigenze quali, ad esempio: illustrazione del P.S.C. con verifica congiunta del P.O.S.; illustrazione di particolari procedure o fasi di lavoro; verifica del cronoprogramma; consegna di materiale informativo ai lavoratori; criticità connesse ai rapporti tra impresa titolale ed altri soggetti (subappaltatori, sub fornitori, lavoratori autonomi, fornitori); approfondimenti di particolari e delicate lavorazioni, che non rientrano nell'ordinarietà. Sono compresi: l'uso del prefabbricato o del locale individuato all'interno del cantiere idoneamente attrezzato per la riunione. Riunioni di coordinamento con il direttore tecnico di cantiere o capocantiere.				
			2,00		
	SOMMANO	ora	2,00	48,90	97,80
29 / 37 M15041.d 16/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383 ÷ 390, 404), in lamiera di acciaio spessore				
	A RIPORTARE				3′380,81

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELL'AVODI	unità	0	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO				3′380,8
	10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza classe 2 SEGNALAZIONE FISSA TRIANGOLI CANTIERE IN MOVIMENTO		8,00 8,00		
	SOMMANO	cad	16,00	1,82	29,1
30 / 38 M15042.a 16/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 46 ÷ 75), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza classe 1				
	SEGNALAZIONE FISSA CIRCOLARI CANTIERE IN MOVIMENTO		4,00 6,00		
	SOMMANO	cad	10,00	1,79	17,9
31 / 39 M15043.a 17/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello rettangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 411/a,b,c,d; 412/a,b,c; 413/a,b,c; 414) in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe 1; costo di utilizzo del segnale per un mese: dimensioni 90 x 135 cm				
	FISSA		8,00		
	SOMMANO	cad	8,00	7,36	58,8
32 / 40 M15025.c 22/06/2010	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 500 x 330 mm				
	pedonne adestra e sinistra		4,00		
	SOMMANO	cad	4,00	0,42	1,6
33 / 41 M15041.d 16/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383 ÷ 390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza classe 2				
	SEGNALAZIONE FISSA TRIANGOLI CANTIERE IN MOVIMENTO		8,00 8,00		
	SOMMANO	cad	16,00	1,82	29,1
34 / 42 M15042.a	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con				
	A RIPORTARE				3′517,5

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLA VODI	unità di	Quantità	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	misura	Quantna	unitario	TOTALE
	RIPORTO				3′517,5
16/06/2010	scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 46 ÷ 75), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza classe 1 SEGNALAZIONE FISSA CIRCOLARI CANTIERE IN MOVIMENTO		4,00 6,00		
	SOMMANO	cad	10,00	1,79	17,9
35 / 43 M15043.a 17/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello rettangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 411/a,b,c,d; 412/a,b,c; 413/a,b,c; 414) in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe 1; costo di utilizzo del segnale per un mese: dimensioni 90 x 135 cm		9.00		
	FISSA SOMMANO	cad	8,00	7,36	58,8
	SOMMANO	Cau		7,50	36,6
36 / 44 M15025.c 22/06/2010	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 500 x 330 mm pedonne adestra e sinistra		4,00		
	SOMMANO	cad	4,00	0,42	1,6
37 / 47 M15041.d 16/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383 ÷ 390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza classe 2 SEGNALAZIONE FISSA TRIANGOLI		8,00		
	CANTIERE IN MOVIMENTO		8,00		
	SOMMANO	cad	16,00	1,82	29,1
38 / 48 M15042.a 16/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 46 ÷ 75), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza classe 1				
	SEGNALAZIONE FISSA CIRCOLARI CANTIERE IN MOVIMENTO		4,00 6,00		
	SOMMANO	cad	10,00	1,79	17,9
	A RIPORTARE				3′642,9

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità di	Oventità	I M F	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LA VORI	m isura	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO				3′642,9
39 / 49 M15043.a 17/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello rettangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 411/a,b,c,d; 412/a,b,c; 413/a,b,c; 414) in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm con rifrangenza classe 1; costo di utilizzo del segnale per un mese: dimensioni 90 x 135 cm FISSA		8,00	7.26	50.0
	SOMMANO	cad	8,00	7,36	58,8
40 / 50 M15025.c 22/06/2010	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 500 x 330 mm pedonne adestra e sinistra	1	4,00		
	SOMMANO	cad	4,00	0,42	1,68
41 / 51 M15062 16/06/2010	Cavalletto in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli); costo di utilizzo per un mese: pesante verniciato a fuoco, con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60 cm/triangolo lato 60 cm) più pannello integrativo Vedi voce n° 47 [cad 16.00] SEGNALI Vedi voce n° 48 [cad 10.00] Vedi voce n° 49 [cad 8.00] Vedi voce n° 50 [cad 4.00]	cad	16,00 10,00 8,00 4,00 ———————————————————————————————	1,21	45,98
	SOMMANO	cau	38,00	1,21	43,90
	ONERI DELLA SICUREZZA - VIA BATTISTI E PIA VE OPERE COMPLEMENTARI (SpCat 2)				
42 / 29 M15077.a 26/11/2014	Canalizzazione del traffico e/o separazione di carreggiate, nel caso di cantieri stradali, realizzate mediante barriere in polietilene tipo New-Jersey, dotate di tappi di introduzione ed evacuazione, da riempire con acqua o sabbia per un peso, riferito a elementi di 1 m, di circa 8 kg a vuoto e di circa 100 kg nel caso di zavorra costituita da acqua: costo di utilizzo del materiale per un mese		130,00		
	SOMMANO	m	130,00	1,94	252,20
43 / 30 M15077.b 26/11/2014	Canalizzazione del traffico e/o separazione di carreggiate, nel caso di cantieri stradali, realizzate mediante barriere in polietilene tipo New-Jersey, dotate di tappi di introduzione ed evacuazione, da riempire con acqua o sabbia per un peso, riferito a elementi di 1 m, di circa 8 kg a vuoto e di circa 100 kg nel caso di zavorra costituita da acqua: allestimento in opera, riempimento con acqua o sabbia e successiva rimozione				
			130,00		
	A RIPORTARE		130,00		4′001,7

Num.Ord.		unità		I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO		130,00		4′001,73
	SOMMANO	m	130,00	4,96	644,80
44 / 31 M15075 17/06/2010	Segnalazione di lavoro effettuata da movieri con bandierine o palette segnaletiche, incluse nel prezzo, con valutazione oraria per tempo di effettivo servizio su via Piave		8,00		
	SOMMANO	h	8,00	29,17	233,36
				_,,,,,	
45 / 32 M15068.b 26/11/2014	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lam peggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, diametro 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno: dispositivo con lampada allo xeno, costo di utilizzo per un mese.				
			8,00		
	SOMMANO	cad	8,00	10,72	85,76
46 / 33 M15068.c 26/11/2014	Dispositivo luminoso, ad integrazione delle segnalazioni ordinarie dei cantieri stradali, nelle ore notturne o in caso di scarsa visibilità, di colore giallo, lam peggiante, o rosso, a luce fissa, con lente in polistirolo antiurto, diametro 200 mm, ruotabile a 360° rispetto alla base, funzionamento a batteria (comprese nella valutazione), fotosensore (disattivabile) per il solo funzionamento notturno: montaggio in opera, su pali, barriere o simili non inclusi nel prezzo, e successiva rimozione				
			8,00		
	SOMMANO	cad	8,00	7,29	58,32
47 / 34 M15041.d 16/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello triangolare, fondo giallo (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 383 ÷ 390, 404), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza				
	classe 2 SEGNALAZIONE FISSA TRIANGOLI		10,00		
	SOMMANO	cad	10,00	1,82	18,20
48 / 35 M15042.a 16/06/2010	Segnalamento di cantieri temporanei costituito da cartelli conformi alle norme stabilite dal Codice della Strada e dal Regolamento di attuazione, con scatolatura perimetrale di rinforzo e attacchi universali saldati sul retro: cartello circolare, segnalante divieti o obblighi (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 46 ÷ 75), in lamiera di acciaio spessore 10/10 mm; costo di utilizzo del segnale per un mese: lato 60 cm, rifrangenza classe 1 SEGNALAZIONE FISSA CIRCOLARI		6,00		
	A RIPORTARE		6,00		5 7042,17

Num.Ord.	DEGIONAZIONE DELLA VODI	unità	0 (3)	I M P	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	Quantità	unitario	TOTALE
	RIPORTO		6,00		5 7042, 1
	SOMMANO	cad	6,00	1,79	10,7
49 / 36 M15025.c 22/06/2010	Cartelli di pericolo (colore giallo), conformi al Dlgs 81/08, in lamiera di alluminio 5/10, con pellicola adesiva rifrangente; costo di utilizzo mensile: 500 x 330 mm pedonne adestra e sinistra		4,00		
		1		0.42	1.6
	SOMMANO	cad	4,00	0,42	1,6
50 / 45 M15062 16/06/2010	Cavalletto in profilato di acciaio zincato per sostegni mobili della segnaletica stradale (cartelli singoli o composti, tabelle, pannelli); costo di utilizzo per un mese: pesante verniciato a fuoco, con asta richiudibile, per cartelli (dischi diametro 60 cm/triangolo lato 60 cm) più pannello integrativo				
	SEGNALI		20,00		
	SOMMANO	cad	20,00	1,21	24,2
51 / 46	Cavalletto posizionato in opera per sostegni mobili della segnaletica stradale				
M15065 16/06/2010	(non incluso nel prezzo) e successiva rimozione SEGNALI		20,00		
	SOMMANO	cad	20,00	0,96	19,2
52 / 52 M15040.b 16/06/2010	Coni in gomma con rifrangenza di classe 2 (in osservanza del Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 396), utilizzati per delineare zone di lavoro o operazioni di manutenzione ordinaria di breve durata: altezza del cono pari a 50 cm, con 3 fasce rifrangenti; costo di utilizzo di ogni cono per un mese, compreso eventuali perdite e/o danneggiamenti CANTIERE IN MOVIMENTO		12,00		
	SOMMANO	cad	12,00	0,57	6,8
	JOHN INC.	Cuu		0,57	0,0
53 / 53 M15064.a	Sacchetto di appesantimento per stabilizzare supporti mobili (cavalletti, basi per pali, sostegni) in pvc di colore arancio, dimensione 60 x 40 cm: riempito				
16/06/2010	con graniglia di pietra, peso 13 kg		16,00		
	SOMMANO	cad	16,00	0,85	13,6
54 / 54 M15021.d 17/06/2010	Transenne modulari per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose, costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento: modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2500 mm con pannello a strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe 1; costo di utilizzo del materiale per un mese		10.00		
	ZONE DI LAVORO		10,00	1.00	10.3
	SOMMANO	cad	10,00	1,92	19,2
	A RIPORTARE				5′137,6

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DELLA VODI	unità	Quantità	IMF	ORTI
TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	di misura	Quantna	unitario	TOTALE
	RIPORTO				5′137,6
55 / 55 M15021.e 17/06/2010	Transenne modulari per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose, costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tondino, diametro 8 mm, entrambe zincate a caldo, dotate di ganci e attacchi per il collegamento continuo degli elementi senza vincoli di orientamento: alle stimento in opera e successiva rimozione di ogni modulo				
	ZONE DI LAVORO		10,00		
	SOMMANO	cad	10,00	2,92	29,2
56 / 56 M15024 26/11/2014	Delimitazione zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vincoli di accesso) realizzata con la stesura di un doppio ordine di nastro in polietilene stampato bicolore (bianco e rosso), sostenuto da appositi paletti di sostegno in ferro, altezza 1,2 m, fissati nel terreno a distanza di 2 m, compresa fornitura del materiale, da considerarsi valutata per tutta la durata dei lavori, montaggio e				
	smontaggio della struttura		36,48		
	SOMMANO	m	36,48	1,49	54,30
57 / 57 M15022.a 17/06/2010	Transenna quadrilatera in profilato di ferro verniciato a fuoco (utilizzabile anche nell'approntamento dei cantieri stradali cosi come stabilito dal Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 402), smontabile e richiudibile con strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe 1, per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose (cavi di dimensioni ridotte): elemento di dimensioni pari a 1000 mm x 1000 mm x 1000 mm; costo di utilizzo del materiale per un mese pozzetti		4.00		
	SOMMANO	cad	4,00	3,05	12,2
58 / 58 M15022.b 17/06/2010	Transenna quadrilatera in profilato di ferro verniciato a fuoco (utilizzabile anche nell'approntamento dei cantieri stradali cosi come stabilito dal Regolamento di attuazione del Codice della strada, fig. II 402), smontabile e richiudibile con strisce alternate oblique bianche e rosse, rifrangenti in classe 1, per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose (cavi di dimensioni ridotte): allestimento in opera e successiva rimozione di ogni				
	elemento pozætti		40,00		
	SOMMANO	cad	40,00	0,73	29,20
59 / 59 26.02.06.03 26/11/2014	Tavolato in opera dello spessore di 4-5 cm o pannelli in lamiera zincata. Formazione di mantovane e piani di lavoro per ponteggi metallici, nonché per opere di protezione in genere, realizzati con tavolato dello spessore di 4-5 cm o con pannelli di lamiera zincata, compreso il montaggio ed il successivo smontaggio a lavoro ultimato e compreso l'onere per eventuali sfridi, tagli e chioderie delle parti lignee.				
	passaggi tem pora nei proprietà		7,00		
	SOMMANO	m²	7,00	12,42	86,94
	A RIPORTARE				5′349,53

Num.Ord.	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	unità	Quantità	IMPORTI	
TARIFFA		di misura		unitario	TOTALE
	RIPOR	ТО			5′349,5
	Par <i>z</i> iale LA VORI A MISURA	e uro			5′349,:
	TOTALE	euro			5′349,

			pag. 1
Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEL LAVODI		IMPORTI
	DESIGNAZIONE DEI LAVORI		
		RIPORTO	
001 002	QUADRO 6 - VIA UNII ONERI DELLA SICURE	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u> FA' D'ITALIA ZZA - VIA BATTISTI E PIA VE OPERE COMPLEMENTARI	3.749,5 1.600,0
		Totale SUPER CATEGORIE euro	5″349,5
	5 2644 5044		
	Data, 26/11/2014		
		A DID O DT A DE	
		A RIPORTARE	