CITTA' METROPOLITANA DI MESSINA
3^a Direzione - Viabilità Metropolitana

pag. 1

SOMMARIO
REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: Progetto dei lavori di manutenzione e messa in sicurezza "Itinerario Stradale S.P. 160 di san Marco D'Alunzio"
CUP: B97H19002050002 - CIG.: 8952111BB0

COMMITTENTE: Città Metropolitana di Messina

IMPRESA: ELCAL s.r.l. con sede in via Piemonte 34, 92026 Favara (AG)

Sommario Registro di Contabilità al S.A.L. n. 2 ed ultimo

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL.	RC		unitario	TOTALE
LAVORI A MISURA						
1 01.01.01.001	Scavo di sbancamento per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico, anche in presenza d'acqua con tirante non superiore a 20 c ... a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (quattro/16) m³ 4,16	al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
			2	16	143,84	598,37
		SOMMANO al S.A.L. n. 2 m3			143,84	4,16 598,37
2 01.01.05.001	Scavo a sezione obbligata, per qualsiasi finalità, per lavori da eseguirsi in ambito extraurbano, eseguito con mezzo meccanico fino alla profondità di 2,00 m dal piano di sbancamen ... tra fino a 30 cm attaccabili da idoneo mezzo di escavazione di adeguata potenza non inferiore ai 45 kW euro (quattro/99)	al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
			2	6	3,44	17,17
			2	17	52,36	261,28
			2	38	18,79	93,76
			2	48	9,50	47,41
			2	55	52,80	263,47
			2	64	33,57	167,51
			2	114	9,64	48,10
			2	138	42,20	210,58
			2	169	42,40	211,58
			2	182	32,27	161,03
			2	197	10,96	54,69
		SOMMANO al S.A.L. n. 2 m3			307,93	4,99 1'536,58
3 01.02.05.001	trasporto di materie, provenienti da scavi - demolizioni, a rifiuto alle discariche del Comune in cui si eseguono i lavori o alla discarica del comprensorio di cui fa pa ... cui alle voci: 1.1.1. - 1.1.2 - 1.1.3 - 1.1.5 - 1.1.8 - 1.3.4 - 1.4.1.2 - 1.4.2.2 - 1.4.3 eseguiti in ambito extraurbano	al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
			2	7	90,90	48,18
			2	20	1'270,73	673,49
			2	39	228,39	121,05
			2	49	81,31	43,09
			2	56	353,76	187,49
			2	65	288,70	153,01
			2	96	102,65	54,40
			2	115	46,27	24,52
			2	140	289,31	153,33
			2	161	53,49	28,35
			2	163	158,63	84,07
			2	170	377,36	200,00
			2	183	731,89	387,90
			2	198	116,18	61,58
			2	214	78,48	41,59
			2	225	133,20	70,60
			2	237	611,78	324,24
		SOMMANO al S.A.L. n. 2 m³ x km			5'013,03	0,53 2'656,89
4 01.03.04	Demolizione parziale o totale, per lavori stradali e simili, da eseguirsi con qualsiasi mezzo, escluso le mine, di manufatti in muratura di qualsiasi genere e forma, qualunque sia ... o del materiale di risulta ed il trasporto a rilevato o a rinterro nell'ambito del cantiere, compreso il ritorno a vuoto	al S.A.L. n. 1		0,00		0,00
			2	5	16,76	300,84
			2	18	43,56	781,90
			2	37	30,86	553,94
			2	47	2,82	50,62
			2	84	9,69	173,94
			2	180	45,59	818,34
			2	213	7,20	129,24
			2	224	12,00	215,40
			2	236	52,74	946,68
		SOMMANO al S.A.L. n. 2 m3			221,22	17,95 3'970,90
5 01.04.01.002	Scarificazione a freddo di pavimentazione in conglomerato bituminoso eseguita con mezzo idoneo tale da rendere uniforme e ruvida l'intera superficie scarificata, inclus ... a rifiuto, dei materiali predetti. in ambito extraurbano - per ogni m² e per i primi 3 cm di spessore o frazione di essi	al S.A.L. n. 1		0,00		0,00

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
03.02.03	intelaiate in cemento armato e le strutture speciali, realizzate con l ... teriale, il tutto eseguito a perfetta regola d'arte, misurate per la superficie dei casseri a contatto dei conglomerati. al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	9	18,36		438,99
		2	22	324,67		7'762,86
		2	41	54,88		1'312,18
		2	51	12,32		294,57
		2	58	38,40		918,14
		2	67	177,84		4'252,15
		2	86	37,08		886,58
		2	117	9,64		230,49
		2	142	33,76		807,20
		2	172	42,40		1'013,78
		2	185	308,18		7'368,58
		2	200	10,96		262,05
		2	216	7,20		172,15
		2	227	12,00		286,92
		2	239	153,70		3'674,97
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m2			1'241,39	23,91	29'681,61
11 03.08.01	Conglomerato cementizio per strutture non armate o debolmente armate, confezionato con aggregati riciclati provenienti da idonei impianti di riciclaggio conformi al Regolamento Eur ... itivi, da computarsi ove necessari ed escluse le casseformi e le barre di armatura. - per opere in fondazione con C8/10 al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	10	5,05		581,56
		2	87	18,96		2'183,43
		2	118	2,41		277,54
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m3			26,42	115,16	3'042,53
12 03.08.07	idem c.s. ...opere in fondazione lavori stradali con C20/25 al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	11	20,20		2'720,94
		2	23	106,68		14'369,80
		2	42	54,88		7'392,34
		2	52	12,32		1'659,50
		2	59	52,80		7'112,16
		2	68	33,31		4'486,86
		2	79	-20,20		-2'720,94
		2	88	6,82		918,65
		2	97	-54,88		-7'392,34
		2	131	-12,32		-1'659,50
		2	144	-52,80		-7'112,16
		2	186	59,50		8'014,65
		2	217	7,20		969,84
		2	228	12,00		1'616,40
		2	240	28,29		3'810,66
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m3			253,80	134,70	34'186,86
13 03.08.09	idem c.s. ...opere in elevazione lavori stradali con C20/25 al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	24	23,31		3'221,21
		2	69	15,52		2'144,71
		2	89	3,29		454,65
		2	187	26,31		3'635,78
		2	241	13,18		1'821,34
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m3			81,61	138,19	11'277,69
14 03.08.10	Conglomerato cementizio vibrato per copertine, soglie cantonali, cunette, rivestimento canali e fosse di guardia, confezionato con aggregati riciclati provenienti da idonei impiant ... i, ed ogni altro onere occorrente per dare il lavoro eseguito a perfetta regola d'arte. -per lavori stradali con C16/20 al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	25	0,65		112,71
		2	70	3,18		551,41
		2	90	0,54		93,64
		2	188	7,82		1'355,99
		2	242	4,53		785,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m3			16,72	173,40	2'899,25
15 06.01.05.001	Conglomerato bituminoso del tipo chiuso per strato di collegamento (binder), di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del C ... % di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	31	13'393,17		22'902,32
		2	94	883,82		1'511,33
		2	159	879,75		1'504,37
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m ² /cm			15'156,74	1,71	25'918,02
16 06.01.06.001	Conglomerato bituminoso chiuso per strato di usura di pavimentazioni stradali in ambito extraurbano (strade di categoria A, B, C, D e F extraurbana del CdS), ... 7% di quella determinata nello studio Marshall. per strade in ambito extraurbano - per ogni m ² e per ogni cm di spessore					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	32	9'733,87		21'317,18
		2	95	378,78		829,53
		2	143	98,01		214,64
		2	160	263,93		578,01
		2	164	1'844,52		4'039,50
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m ² /cm			12'319,11	2,19	26'978,86
17 06.03.01	Gabbioni metallici a scatola di qualunque dimensione, per opere di sostegno, sistemazioni fluviali, sistemi di controllo dell'erosione, barriere fonoassorbenti e opere a carattere ... occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte, ed escluso il pietrame di riempimento, da computarsi a parte.					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	27	850,50		7'076,16
		2	126	0,00		0,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 kg			850,50	8,32	7'076,16
18 06.03.05	Fornitura e posa in opera di pietrame in scapoli di idonea pezzatura o ciottoli di adeguate dimensioni, provenienti da siti posti a distanza massima di 5 km dal luogo d'impiego, av ... maltimento o la deviazione dell'acqua e compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	28	81,00		3'635,28
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m ³			81,00	44,88	3'635,28
19 06.05.01.003	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... tripla onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	102	230,30		22'808,91
		2	129	116,40		11'528,26
		2	146	21,90		2'168,98
		2	150	178,00		17'629,12
		2	154	88,00		8'715,52
		2	175	128,90		12'766,26
		2	190	12,00		1'188,48
		2	203	22,70		2'248,21
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m			798,20	99,04	79'053,74
20 06.05.01.006	idem c.s. ...d'arte. barriera di classe H2, da posizionare su manufatto in calcestruzzo (bordo ponte), costituita da fascia orizzontale a tripla onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	12	35,00		5'662,65
		2	78	9,40		1'520,83
		2	82	155,95		25'231,15
		2	120	24,10		3'899,14
		2	128	17,60		2'847,50
		2	147	177,50		28'717,72
		2	174	105,20		17'020,31
		2	202	27,30		4'416,87
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m			552,05	161,79	89'316,17
21 06.05.03	Fornitura e posa in opera su parete rocciosa di rivestimento costituito da rete metallica zincata a doppia torsione a maglia esagonale cm 8x10, tessuta con trafilato di ferro, conf ... menti temporanei della massa rocciosa in demolizione e realizzazione di fori. Computato a metro cubo di roccia demolita.					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	105	717,64		8'080,63
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m ²			717,64	11,26	8'080,63
22 06.06.01	Fornitura e collocazione di segnali stradali regolamentari di forma triangolare (di pericolo) con lato di 90 cm o circolare (di prescrizione) del diametro di 60 cm, costituiti in l ... sso sul terreno in buche delle dimensioni					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL.	RC		unitario	TOTALE
	minime di 30x30x60 cm riempite con conglomerato cementizio di classe C 16/20. al S.A.L. n. 1	2	249	0,00 28,00		0,00 3'897,88
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad			28,00	139,21	3'897,88
23 06.06.02	Fornitura e collocazione di segnali stradali regolamentari di forma ottagonale da cm 60, costituiti in lamiera di ferro dello spessore non inferiore a 10/10 di mm, rinforzati con b ... sso nel terreno in buche delle dimensioni minime di 30x30x60 cm riempite con conglomerato cementizio di classe C 16/20. al S.A.L. n. 1	2	256	0,00 3,00		0,00 455,58
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad			3,00	151,86	455,58
24 06.06.08.001	Fornitura e collocazione di targa visual di dimensioni 60x60 cm costituito in lamiera di ferro dello spessore non inferiore a 10/10 di mm rinforzato con bordatura perimetrale, vern ... tegrato dal D.L. 10/9/93 n. 360 e in ottemperanza con il regolamento di esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495) al S.A.L. n. 1	2	253	0,00 47,00		0,00 6'720,06
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad			47,00	142,98	6'720,06
25 06.06.11	Fornitura e collocazione, su sostegno da compensarsi a parte, di segnale rettangolare di dimensioni 20x60 cm in lamiera di ferro dello spessore non inferiore a 10/10 di mm, rivesti ... egolamento di esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495) a pezzo unico, nei colori, sagome e scritte regolamentari. al S.A.L. n. 1	2	251	0,00 17,00		0,00 794,75
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad			17,00	46,75	794,75
26 06.06.14.001	Fornitura e collocazione di pannello segnaletico di curva costituito in lamiera di ferro dello spessore non inferiore a 10/10 di mm rinforzato con bordatura perimetrale, verniciat ... egrato dal D.L. 10/9/93 n. 360 ed in ottemperanza con il regolamento di esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495) al S.A.L. n. 1	2	252	0,00 5,00		0,00 3'220,55
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad			5,00	644,11	3'220,55
27 06.06.21	Esecuzione di strisce orizzontali spartitraffico per sistemazione di bivi e isole pedonali, mediante vernice rifrangente del colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non ri ... gola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari - per ogni m ² vuoto per pieno per la figura geometrica circoscritta al S.A.L. n. 1	2	259	0,00 8,06		0,00 74,31
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m ²			8,06	9,22	74,31
28 06.06.22	Esecuzione di strisce longitudinali della larghezza di 12 cm, mediante vernice rifrangente del colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non rifrangente di ... all'usura, compreso ogni onere occorrente per dare il lavoro a regola d'arte e secondo le prescrizioni regolamentari. al S.A.L. n. 1	2	257	0,00 22'310,00		0,00 25'433,40
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m			22'310,00	1,14	25'433,40
29 07.01.02	Fornitura di opere in ferro lavorato in profilati pieni per cancelli, ringhiere, parapetti, serramenti, mensole, cancelli e simili, di qualsiasi tipo e dimensione o lamiera ... e relative molature, tagli, sfridi ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera completa a perfetta regola d'arte. al S.A.L. n. 1	2	205	0,00 180,35		0,00 562,69
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 kg			180,35	3,12	562,69
30 07.01.03	Posa in opera di opere in ferro di cui agli artt. 7.1.1 e 7.1.2 a qualsiasi altezza o profondità comprese opere provvisorie occorrenti, opere murarie, la stesa di antiruggine nelle parti da murare e quanto altro occorre per dare il lavoro completo a perfetta regola d'arte. al S.A.L. n. 1	2	206	0,00 180,35		0,00 436,45
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 kg			180,35	2,42	436,45
31 A.P.01	Smonto di vecchia barriera di sicurezza che risulti danneggiata o non rispondente alle Norme vigenti. Tale operazione comprende lo smonto dei singoli elementi e dei montanti vertic ... o su autocarro ed il trasporto a discarica o ad impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla direzione lavori. al S.A.L. n. 1	2	1	0,00 45,90		0,00 291,47
		2	15	66,40		421,64

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
		2	35	137,80		875,03
		2	45	17,60		111,76
		2	53	96,00		609,60
		2	62	76,30		484,51
		2	101	230,30		1'462,41
		2	112	24,10		153,04
		2	130	116,40		739,14
		2	136	103,40		656,59
		2	149	178,00		1'130,30
		2	153	88,00		558,80
		2	167	234,10		1'486,54
		2	179	81,35		516,57
		2	195	50,00		317,50
		2	211	18,10		114,94
		2	222	39,00		247,65
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m			1'602,75	6,35	10'177,49
32 A.P.02	Sistemazione ed allineamento di barriera metallica di sicurezza in acciaio zincato, retta o curva, già collocata su rilevato o su manufatto. Nel prezzo è compresa l'eventuale sostit. ... ola esclusione della fornitura e collocazione di nuovi paletti, terminali e catadiottri che verranno compensati a parte.					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	124	11,00		135,19
		2	260	152,00		1'868,08
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m			163,00	12,29	2'003,27
33 A.P.04	Fornitura e montaggio di elementi aggiuntivi alle barriere di sicurezza esistenti, quali terminali a palma, terminali tubolari, elementi di raccordo tra le fasce di classe e tipo ... 0,00. Nel prezzo è compresa la bullonatura ed è compensato ogni altro onere per poter collocare l'opera a regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	234	113,09		687,59
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 kg			113,09	6,08	687,59
34 A.P.07	Esecuzione di strisce longitudinali mediante vernice rifrangente tipo centralite di colore bianco o giallo, o vernice spartitraffico non rifrangente di grande resistenza all'usura, ... erito alla striscia longitudinale della larghezza di cm 12 (voce 6.6.22) che è di € 1.14 al metro: € 1.14/cm.12= € 0.09.					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	258	16'410,00		1'476,90
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 c*cm			16'410,00	0,09	1'476,90
35 A.P.08	Fornitura e posa in opera di segnale stradale di forma circolare diam.ø cm.60 o triangolare con lato cm.90, in lamiera di ferro 10/10 mm e pellicola rifrangente di 1° classe munito ... , completo di staffe e bulloneria, su palo esistente, compreso l'eventuale smontaggio e smaltimento del vecchio segnale					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	250	11,00		649,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			11,00	59,00	649,00
36 A.P.09	Svellimento e ricollocazione a nuova quota asfalto di botole di pozzetti o griglie di caditoie esistenti, compreso l'onere del martello demolitore, il calcestruzzo con cemento a pr ... e quant'altro necessario per la modifica della quota d'imposta ed il rimontaggio delle stesse a perfetta regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	204	1,00		169,58
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauna			1,00	169,58	169,58
37 A.P.10	Muratura ordinaria in pietrame calcareo o lavico e malta cementizia con C 25/30 data in opera a qualsiasi profondità o altezza e per qualsiasi spessore, compresi gli eventuali pont ... rmo, compresa la realizzazione di faccia vista ed ogni altro onere per dare il lavoro in sito a perfetta regola d'arte.					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	191	5,20		1'668,78
		2	244	6,42		2'060,31
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m3			11,62	320,92	3'729,09
38 A.P.12	Rimozione di palo e segnale stradale obsoleti tale operazione comprende la rimozione del palo e del blocco di fondazione se necessario anche con l'impiego di martello pneumatico, i ... carico su autocarro, e il trasporto a discarica o ad altro impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla D.L.					
	al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	2	2,00		12,14
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			2,00	6,07	12,14

Num. Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
39 A.P.13	Rimozione di pannello visual esistente obsoleto, tale operazione comprende la rimozione del pannello e dei sostegni compresi i blocchi di fondazione se necessario anche con l'impiego di gru a torre su autocarro e il trasporto a discarica o ad altro impianto di riciclaggio o ad altra area indicata dalla D.L. al S.A.L. n. 1	2	3	0,00 1,00		0,00 18,80
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			1,00	18,80	18,80
40 A.P.14	Fornitura e collocazione di barra filettata, anche in parete, della lunghezza di m.2,00 del ø mm.20 completa di golfaro in testa previa realizzazione di foro del ø di 38 mm. esegui ... ro per annegare la barra filettata, ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. al S.A.L. n. 1	2	106	0,00 15,00		0,00 1'520,70
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			15,00	101,38	1'520,70
41 A.P.15	Fornitura e collocazione di barra filettata, anche in parete, della lunghezza di ml. 1,00 del ø mm.20 completa di golfaro in testa previa realizzazione di foro del ø di 38 mm. esegui ... ro per annegare la barra filettata ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. al S.A.L. n. 1	2	107	0,00 29,00		0,00 1'854,26
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cadauno			29,00	63,94	1'854,26
42 A.P.16	Fornitura e collocazione di fune di acciaio zincato del ø 16 mm. a norma DIN 2078 e DIN 3060, completa di tenditori, morsetti serracavo, e redance in acciaio, necessari per il fiss ... uso orizzontale che verticale, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte al S.A.L. n. 1	2	108	0,00 248,15		0,00 2'317,72
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m			248,15	9,34	2'317,72
43 A.P.17	Fornitura e collocazione di fune di acciaio zincato del ø 12 mm. a norma DIN 2078 e DIN 3060, completa di tenditori, morsetti serracavo, e redance di acciaio, necessari per il fiss ... on maglia m.4,25x4,25 circa, compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte. al S.A.L. n. 1	2	109	0,00 391,08		0,00 2'835,33
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m			391,08	7,25	2'835,33
44 A.P.18	Fornitura e collocazione di ringhiera a telai prefabbricati e tubo corrimano passante, del ø non inferiore a mm.48, tipo INP della Fracasso, con montanti ad interasse di ml.1.50, ... cessori, tratto terminale ed ogni altro onere e magistero per darla montata completa e finita a perfetta regola d'arte. al S.A.L. n. 1	2	207	0,00 1,50		0,00 149,61
		2	218	24,00		2'393,76
		2	229	39,00		3'889,86
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m			64,50	99,74	6'433,23
45 NP.01(03.01. 02.007)	Conglomerato cementizio per strutture in cemento armato in ambiente secco classe d'esposizione X0 (UNI 11104), in ambiente umido senza gelo classe d'esposizione XC1, XC2 (... e le barre di armatura. Per opere in fondazione per lavori stradali: per opere in fondazione per lavori stradali C32/40 al S.A.L. n. 1	2	80	0,00 20,20		0,00 3'159,08
		2	98	54,88		8'582,68
		2	119	11,57		1'809,43
		2	132	12,32		1'926,72
		2	145	95,00		14'857,05
		2	173	42,40		6'630,94
		2	201	13,15		2'056,53
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m³			249,52	156,39	39'022,43
46 NP.02(06.05. 01.001)	Fornitura e posa in opera di barriere stradali di sicurezza - marcate CE secondo il DM n°233 del 28/06/2011 complete di rapporto di prova e manuale di installazione - rette o curve ... pia onda ed elementi complementari, come da documento certificante l'effettuazione delle prove previste dalle normative al S.A.L. n. 1	2	125	0,00 55,40		0,00 2'777,76
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 m			55,40	50,14	2'777,76
47 NP.03(06.06. 07.001)	Fornitura e collocazione di segnale rettangolare delle dimensioni di 60x40 cm in lamiera di ferro di prima scelta dello spessore non inferiore a 10/10 di mm dato in opera con soste ... ntegrato dal D.L. 10/9/93 n. 360 ed in ottemperanza con il regolamento di esecuzione e di attuazione DPR 16/12/92 n. 495)					

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	IMPORTI	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
	<u>COSTI SICUREZZA (SPECIALI)</u>					
49 26.03.05	Semaforo a 2 luci orientabili, una rossa ed una verde. Lampade a 24 V 70 W. Diametro delle luci 140 mm. Corpo in materiale plastico autoestinguente. Completo di supporti per il ... ilizzo, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	14	2,00		91,16
		2	34	2,00		91,16
		2	44	2,00		91,16
		2	61	2,00		91,16
		2	73	2,00		91,16
		2	104	2,00		91,16
		2	111	2,00		91,16
		2	122	2,00		91,16
		2	135	2,00		91,16
		2	152	2,00		91,16
		2	156	2,00		91,16
		2	178	2,00		91,16
		2	194	2,00		91,16
		2	210	2,00		91,16
		2	221	2,00		91,16
		2	233	2,00		91,16
		2	248	2,00		91,16
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad			34,00	45,58	1'549,72
50 26.03.06	Impianto di preavviso semaforico mobile, integrato in un triangolo di lamiera di cm. 90, con ottica luminosa lampeggiante a led ad alta intensità di colore ambrato, alimentazione a ... i uso, per la durata della fase di lavoro, al fine di garantire la sicurezza dei lavoratori. - per ogni mese di impiego al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	13	2,00		63,56
		2	33	2,00		63,56
		2	43	2,00		63,56
		2	60	2,00		63,56
		2	72	2,00		63,56
		2	103	2,00		63,56
		2	110	2,00		63,56
		2	121	2,00		63,56
		2	134	2,00		63,56
		2	151	2,00		63,56
		2	155	2,00		63,56
		2	177	2,00		63,56
		2	193	2,00		63,56
		2	209	2,00		63,56
		2	220	2,00		63,56
		2	232	2,00		63,56
		2	247	2,00		63,56
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad			34,00	31,78	1'080,52
51 26.07.01.001	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa ... calda e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	76	1,00		390,91
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad			1,00	390,91	390,91
52 26.07.01.002	Locale igienico costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, completo di impianto elettrico comprendente un punto luce e una presa ... e fredda e di un WC completo di cassetta di cacciata. - Uno per ogni 10 addetti. per ogni mese successivo al primo al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	77	9,00		1'138,50
		2	261	4,00		506,00
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad			13,00	126,50	1'644,50
53 26.07.02.001	Locale spogliatoio delle dimensioni approssimative di m 4,00x2,20x2,40, costituito da un monoblocco prefabbricato, convenientemente coibentato, comp ... oneri e i relativi materiali di consumo per la periodica pulizia. - Uno per ogni 10 addetti. per il primo mese d'impiego al S.A.L. n. 1			0,00		0,00
		2	74	1,00		488,66
	SOMMANO al S.A.L. n. 2 cad			1,00	488,66	488,66