

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	<u>LAVORI A MISURA</u>							
	ALLESTIMENTO CANTIERE E APPRESTAMENTI DI SICUREZZA (SpCat 1)							
1 / 1 S.03.004.01	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ciechi in lamiera, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore 35 Kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali: Montaggio per nolo con moduli di altezza pari a m 2,00. COMPARTIMENTAZIONE CANTIERE		175,00		2,000	350,00		
	SOMMANO mq					350,00	3,67	1'284,50
2 / 2 S.03.004.02	Recinzione provvisoria modulare a pannelli ciechi in lamiera, con irrigidimenti nervati e paletti di sostegno composti da tubolari metallici zincati di diametro non inferiore a mm 40 controventati, completa con blocchi di cls di base dal peso non inferiore 35 Kg, morsetti di collegamento, elementi cernierati per modulo porta e terminali: Nolo con moduli di altezza pari a m 2,00. Vedi voce n° 1 [mq 350.00]	24,00				8'400,00		
	SOMMANO mq/30g					8'400,00	0,52	4'368,00
3 / 3 F.01.039.01	Abbattimento di alberi adulti a chioma espansa siti in parchi e giardini, intervento comprensivo di ogni onere, macchina operatrice, attrezzatura, nonché raccolta e carico, sono esclusi trasporti a centri di smaltimento, oneri di smaltimento e rimozione del ceppo: esemplari di altezza fino a 6 m.					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	28,83	57,66
4 / 4 S.03.006.01	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m2 indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 Kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5: Montaggio per nolo per altezza pari a m 1,00. DELIMITAZIONE AREA DI SCAVO FONDAZIONE FABBRICATO DELIMITAZIONE AREE DI PERICOLO		65,00 200,00		1,000 1,000	65,00 200,00		
	SOMMANO mq					265,00	2,78	736,70
5 / 5 S.03.006.02	Recinzione provvisoria di aree di cantiere con rete in polietilene ad alta densità di peso non inferiore a 220 gr/m2 indeformabile di color arancio brillante a maglie ovoidali, resistenza a trazione non inferiore a 1100 Kg/m sostenuta da appositi paletti zincati infissi nel terreno ad una distanza non superiore a m 1,5: Nolo per altezza pari a m 1,00. DELIMITAZIONE AREA DI SCAVO FONDAZIONE FABBRICATO DELIMITAZIONE AREE DI PERICOLO	1,00 24,00	65,00 200,00		1,000 1,000	65,00 4'800,00		
	SOMMANO mq/30g					4'865,00	0,34	1'654,10
6 / 6 S.04.013.01	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria: costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliuretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato							
	A R I P O R T A R E							8'100,96

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							8'100,96
7 / 7 S.04.014.01	con interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portoncino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Montaggio e nolo per il 1° mese: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 240 cm.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	416,44	416,44
	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, uffici e locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli sandwich non inferiore a mm 40, con due lamiere d'acciaio zincate e preverniciate da 5/10 con poliretano espanso autoestinguente, pavimenti in lastre di legno truciolare idrofugo rivestito in pvc, serramenti in alluminio anodizzato, impianto elettrico canalizzato con interruttore generale magnetotermico differenziale, tubazioni e scatole in materiale termoplastico autoestinguente. Soluzione: con una finestra e portocino esterno semivetrato (esclusi gli arredi). Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Dimensioni 450 x 240 cm con altezza pari a 270 cm.					23,00		
	SOMMANO cad/30g					23,00	258,62	5'948,26
8 / 8 S.04.007.02	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1°mese: Da minimo cm 100 x 100 con vaso alla turca.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	97,41	97,41
	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestinguente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di scarico a fossa chimica e comando di lavaggio ed espulsione a leva. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio: Da minimo cm 100 x 100 con vaso alla turca.					23,00		
	SOMMANO cad/30g					23,00	59,94	1'378,62
10 / 10 S.05.015.02	Specialità medicinali conforme al DM 15-02-2003 n° 388 per interventi di pronto soccorso su luogo di lavoro. Valigetta per cantieri mobili fino a 25 addetti. N°1 CASSETTA PER 24 MESI	1,00			24,000	24,00		
	SOMMANO cad/30g					24,00	6,44	154,56
	Nolo di estintore ad anidride carbonica CO2, omologato secondo DM 20/12/82, completo di valvola a pulsante e dispositivo di sicurezza: Da 2 Kg classe 34 BC. N° 4 ESTINTORI PER 24 MESI *(par.ug.=4*24)	96,00				96,00		
	SOMMANO cad/30g					96,00	9,35	897,60
12 / 12 B.04.018.04	Tramezzatura di mattoni posti in foglio con malta cementizia, retta o curva ed a qualsiasi altezza o profondità, compreso eventuali architravi in c.a. o piattabande, il taglio e la suggellatura degli incastri a muro e quanto altro occorra per dare il lavoro compiuto a regola d'arte: con mattoni forati dello spessore di cm 10;							
	A R I P O R T A R E							16'993,85

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							16'993,85
	CHIUSURA PORTE LIVELLO 0 CHIUSURA PORTA LIVELLO 1 CHIUSURA PORTE LIVELLO 2	2,00 2,00	1,20 1,20		2,200 2,200 2,200	5,28 8,80 5,28		
	SOMMANO mq					19,36	24,23	469,09
13 / 13 B.13.018	Intonaco premiscelato di sottofondo, per uso in interni ed esterni a base di calce idraulica naturale e inerti silico calcarei dosati in rapporto costante, marcato CE in conformità alla norma 998-1:2003, reazione al fuoco: classe A1, applicato a macchina, spianato con apposita staggia, di spessore non inferiore a 1.5 cm, compresa la formazione di spigoli vivi rientranti sporgenti, orizzontali e verticali. . Vedi voce n° 12 [mq 19.36]					19,36		
	SOMMANO mq					19,36	12,22	236,58
14 / 14 B.13.026	Rasatura di intonaci premiscelati di fondo, interni o esterni, con rasante a base di calce idrata, cemento portland bianco o grigio, sabbie ed additivi specifici per migliorare la lavorabilità e l'adesione, marcato Ce in conformità alla norma 998-12005, reazione al fuoco: classe A1, lisciato a regola d'arte fino ad ottenere una superficie uniforme spessore tra 1 e 3 mm. . Vedi voce n° 13 [mq 19.36]					19,36		
	SOMMANO mq					19,36	6,31	122,16
15 / 15 B.21.006.01	Pittura di fondo uniformante applicata a pennello o rullo, su superfici già preparate, fino a completa impregnazione del supporto, nel prezzo sono compresi scale, cavalletti, ponteggi provvisori fino a metri 4 di altezza e pulitura ad opera ultimata: fondo a base di resine acriliche in fase acquosa. Vedi voce n° 14 [mq 19.36]					19,36		
	SOMMANO mq					19,36	2,01	38,91
16 / 16 S.02.001.04	Cartelli di divieto, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lameria di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare. Sfondo bianco 500x500 mm visibilità 18 m.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	18,99	189,90
17 / 17 S.02.002.06	Cartelli di pericolo, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lameria di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare: Sfondo giallo 500x666 mm visibilità 16 m.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	26,83	268,30
18 / 18 S.02.003.03	Cartelli di obbligo, conformi al Dlgs 493/96, attuazione della direttiva 92/58 CEE e simbologia a norme UNI in lamiera di alluminio, con pellicola adesiva rifrangente grandangolare: Sfondo bianco 333x333 mm visibilità 12 m.					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	10,88	108,80
19 / 19 S.01.035.01	Ponteggio completo in opera con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impegno di telai ad H manicotti spinottati, valutato per metro quadro di superficie asservita. Per il 1° mese o frazione. PROSPETTO FRONTALE PROSPETTO LATERALE SX		40,00 16,00		16,500 16,500	660,00 264,00		
	A R I P O R T A R E					924,00		18'427,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					924,00		18'427,59
20 / 20 S.01.035.02	PROSPETTO LATERALE DX		10,00		16,500	165,00		
	SOMMANO mq					1'089,00	8,97	9'768,33
	Ponteggio completo in opera con mantovane, basette, supporti agganci, tavolato, fermapiede, schermature e modulo scala, realizzato con l'impegno di telai ad H manicotti spinottati, valutato per metro quadro di superfice asservita. Per ogni mese o frazione dopo il 1°.							
	Vedi voce n° 19 [mq 1 089.00]	20,00				21'780,00		
	SOMMANO mq/30g					21'780,00	0,47	10'236,60
	INGRESSI SU VIA FOGGIA (SpCat 2)							
21 / 33 B.02.022.06	Rimozione di serramenti in ferro o metallo, compreso gli oneri di cui alla voce rimozione serramenti in legno. Sono esclusi i ponteggi e gli oneri per il trasporto e per in conferimento ad impianto di trattamento rifiuti o discarica: di inferriata;							
	RIMOZIONE RECINZIONE PER APERTURA INGRESSO AUTOMEZZI		5,00		1,450	7,25		
	RIMOZIONE RECINZIONE PER APERTURA INGRESSO LABORATORI		5,00		1,450	7,25		
	SOMMANO mq					14,50	4,82	69,89
22 / 34 E.02.016	Demolizione di strutture in cemento armato, entro e fuori terra, compreso l'onere del carico e dell'allontanamento del materiale di rifiuto nelle pertinenze stradali, compreso l'eventuale taglio dei ferri, eseguita con mezzi meccanici o martelli demolitori.							
	ELEVAZIONE MURO DI RECINZIONE INGRESSO AUTOMEZZI		5,00	0,300	0,800	1,20		
	ELEVAZIONE MURO DI RECINZIONE INGRESSO AUTOMEZZI		1,50	0,300	1,450	0,65		
	FONDAZIONE MURO DI RECINZIONE INGRESSO AUTOMEZZI		5,00	1,000	0,300	1,50		
	ELEVAZIONE MURO DI RECINZIONE INGRESSO LABORATORI		5,00	0,300	0,800	1,20		
	FONDAZIONE MURO DI RECINZIONE INGRESSO LABORATORI		5,00	1,000	0,300	1,50		
	SOMMANO mc					6,05	53,19	321,80
23 / 35 B.25.004.08	Conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. calcestruzzi cementizi armati CER 17.01.01.							
	Vedi voce n° 34 [mc 6.05]				2500,000	15'125,00		
	SOMMANO kg					15'125,00	0,06	907,50
24 / 36 E.01.003	Disfacimento di pavimentazione di conglomerato bituminoso, pietrischetto bituminato, asfalto compresso od asfalto colato, compreso la scelta e accatastamento del materiale utilizzabile ed il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa , per spessore di cm. 20, eseguito con mezzo meccanico.							
	INGRESSO AUTOMEZZI		10,00	5,000		50,00		
	INGRESSO LABORATORI		10,00	5,000		50,00		
	SOMMANO mq					100,00	3,65	365,00
25 / 37 E.01.039.12	Conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento dovrà essere certificato da formulario di							
	A R I P O R T A R E							40'096,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							40'096,71
26 / 38 E.02.001.01	identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. Miscela bituminosa, asfalti, pezzi di asfalti e materiale fresato CER 17.03.02. Vedi voce n° 36 [mq 100.00]	0,10			1650,000	16'500,00	0,06	990,00
	SOMMANO kg					16'500,00		
26 / 38 E.02.001.01	Scavo di sbancamento eseguito, anche a campioni di qualsiasi lunghezza, con mezzi meccanici in materie di qualsiasi natura e consistenza, asciutte o bagnate compresi i muri a secco o in malta di scarsa consistenza, anche in presenza d'acqua, per apertura di sede stradale e relativo cassonetto, per formazione del piano di posa dei rilevati (qualora lo scavo superi la profondità di cm. 20), per apertura di gallerie in artificiale, per la formazione o l'approfondimento di cunette, fossi e canali, per l'impianto di opere d'arte, per la regolarizzazione ed approfondimento di alvei di corsi d'acqua in magra, ecc., compreso le rocce tenere da piccone, esclusi solo la roccia dura da mina ed i trovanti di dimensioni superiori ad 1,00 me; esclusa altresì la demolizione di massicciate stradali esistenti; compreso il carico, compresi pure la regolarizzazione delle scarpate in trincea, il taglio di alberi e cespugli, l'estirpazione di ceppaie e la rimozione preventiva dello stato di humus quando necessario; compreso l'esaurimento di acqua con canali fuggatori o cunette od opere simili, di qualunque lunghezza ed importanza, ed ogni altro onere e magistero, anche se qui non descritto. in terreni sciolti, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso il trasporto del materiale di risulta in rilevato nell'ambito del cantiere; INGRESSO AUTOMEZZI *(H/peso=1,1/2) INGRESSO LABORATORI *(H/peso=1,1/2)					27,50	4,63	254,65
						27,50		
	SOMMANO mc					55,00		
27 / 39 E.02.017	Trasporto e rifiuto di materiali di risulta provenienti dalle demolizioni e/o da scavi in luoghi indicati dalla Direzione dei Lavori e/o a discarica o impianto autorizzato, escluso oneri di discarica. Vedi voce n° 38 [mc 55.00]	15,00				825,00	0,51	420,75
						825,00		
	SOMMANO mc/km							
28 / 40 E.01.039.14	Conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. Terre e rocce CER 17.05.04. Vedi voce n° 38 [mc 55.00]				1600,000	88'000,00	0,03	2'640,00
						88'000,00		
	SOMMANO kg							
29 / 41 E.02.013.02	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovrastruttura, compresa la compattazione meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. se provenienti da cave di prestito. INGRESSO AUTOMEZZI INGRESSO LABORATORI					10,00	27,61	552,20
						10,00		
	SOMMANO mc					20,00		
30 / 42 E.03.043.04	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa e del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 20.							
	A R I P O R T A R E							44'954,31

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							44'954,31
31 / 43 E.03.101	INGRESSO LABORATORI		10,00	5,000	0,100	5,00		
	SOMMANO mc					5,00	87,35	436,75
	Rete in acciaio elettrosaldato a maglia quadra di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc., diametro tondino da 4 mm a 12 mm. Del tipo B450C controllato in stabilimento.							
	INGRESSO LABORATORIO Ø8 20X20	1,05	10,00	5,000	3,950	207,38		
32 / 44 E.04.013	SOMMANO kg					207,38	1,49	309,00
	Tappeto di usura in calcestruzzo bituminoso, ottenuto con impiego di pietrischetto e di graniglia sabbia ed additivi, aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CNR BU n. 34) 20% confezionato a caldo con idonei impianti, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle modalità indicate nel Capitolato Speciale, compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in regione di 0,7 Kg/mq. di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con finitrici e cilindrato con rulli da 6 a 14 tonnellate, dello spessore finito di cm. 3.							
	INGRESSO LABORATORI		10,00	5,000		50,00		
	SOMMANO mq					50,00	4,16	208,00
33 / 45 B.05.060.04	Cordolo in conglomerato di cemento vibrato, rastremato o finito a mezzo tondo, lunghezza 1.00 mt. dato in opera compresa fondazione di appoggio in calcestruzzo di sezione 20x10 cm. od equivalente, relativo scavo, rinterro, sistemazione del terreno a posa ultimata e sgombero della terra esuberante: idem come a 02) sezione 12x28 cm.							
	A DELIMITAZIONE CORSIA INGRESSO AUTOMEZZI	2,00	10,00			20,00		
	A DELIMITAZIONE CORSIA INGRESSO LABORATORI	2,00	10,00			20,00		
	SOMMANO ml					40,00	16,89	675,60
IMPIANTO ELETTRICO DI CANTIERE (SpCat 3)								
34 / 21 APS.01	Quadro elettrico generale da cantiere completo di apparecchiatura di comando e di protezione differenziale e magnetotermica da 64A con n°5 prese e grado di protezione IP55. Costo mensile Q1	1,00			24,000	24,00		
	SOMMANO cad/30g					24,00	21,25	510,00
35 / 22 APS.02	Quadro elettrico secondario a spina da cantiere con n°4 prese e grado di protezione IP55. Costo mensile Q2-Q3-Q4	3,00			24,000	72,00		
	SOMMANO cad/30g					72,00	13,75	990,00
36 / 23 D3.04.027.06	Fornitura e posa in opera di trasformatori di sicurezza in doppio isolamento (apparecchi di seconda classe) 12/24 Va C poste su guide DIN posti in opera e cablati in quadri predisposti : trasformatore 230/12/24 V selv 63VA 5 moduli DIN.					1,00		
	SOMMANO cad					1,00	62,60	62,60
37 / 24 D3.03.007	Pozzetto di messa a terra Formazione di pozzetto di messa a terra realizzato in cls cementizio Rck 15 (N/mm ²) dell'e dimensioni orientative interne 40x40x60 cm con pareti dello spessore minimo di 10 cm completo di chiusino carrabile in ghisa							
	A R I P O R T A R E							48'146,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							48'146,26
38 / 25 D3.03.001	compresi gli oneri per la formazione della sede di contenimento e i relativi ripristini, la regolarizzazione del piano di fondo ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita. POZZETTO PER DISPERSORI DI TERRA					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	160,28	641,12
	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in acciaio dolce zincato a fuoco, avente sezione a croce di dimensioni 50x50x5 mm e lunghezza 3.0m con bandiera per allacciamento di conduttori tondi o bandella In opera su terreno di qualsiasi natura (anche rocciosa), compreso ogni altro onere e magistero. DISPERSORI DI TERRA					4,00		
	SOMMANO cad					4,00	68,66	274,64
39 / 26 D3.03.002.02	Fornitura e posa in opera di dispersore di terra in corda di rame nuda in opera interrata a 0,5 m su terreno di qualsiasi natura, compresi gli oneri scavo a mano, posa e ripristino ed ogni altro onere e magistero: della sezione di 50 mmq. COLLAGAMENTO DISPERSORI DI TERRA		85,00			85,00		
	SOMMANO ml					85,00	35,40	3'009,00
40 / 27 D3.03.006	Fornitura e posa in opera di collegamento equipotenziale in locali umidi realizzato con conduttore NO7V-K di sezione 2,5 mmq guaina giallo-verde posto entro tubazione in PVC serie leggera del diametro di 16 mm. e collare serratubo in acciaio zincato completo di morsetto serrafilo compreso ogni altro onere e magistero. COLLEGAMENTI A DISPERSORI DI TERRA		4,00			4,00		
	SOMMANO cad					4,00	29,35	117,40
41 / 28 D3.06.006.12	Guaina spiralata serie normale in materiale termoplastico atostinguente a base di PVC, posata a vista a regola d'arte, compresa la fornitura e l'installazione di appositi sostegni e di accessori di fissaggio nei seguenti diametri: Guaina diam. 40. CAVIDOTTO PER LINEE ELETTRICHE		80,00			80,00		
	SOMMANO ml					80,00	10,77	861,60
42 / 29 D3.05.008.06	Fornitura e posa in opera di cavo tripolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx (3x1,5 mmq), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme CEI 20-22, marchiato I.M.Q., dato in opera entro canalette o infilato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere ero apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 16 mmq.; DA GRUPPO DI MISURA A QUADRO GENERALE		15,00			15,00		
	SOMMANO ml					15,00	9,39	140,85
43 / 30 D3.05.008.04	Fornitura e posa in opera di cavo tripolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV lx (3x1,5 mmq), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme CEI 20-22, marchiato I.M.Q., dato in opera entro canalette o infilato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere ero apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 6 mmq.;							
	DA Q1 A Q2		35,00			35,00		
	DA Q1 A GRU		80,00			80,00		
	DA Q1 A Q3 E Q4		50,00			50,00		
	SOMMANO ml					165,00	5,05	833,25
	A R I P O R T A R E							54'024,12

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'024,12
44 / 31 D3.05.008.02	Fornitura e posa in opera di cavo tripolare FG7R- FG70R 0.6/1 kV 1x (3x1,5 mmq), conduttori flessibili, isolati con gomma EPR sottoguaina di PVC non propagante l'incendio, in conformità alle Norme CEI 20-22, marchiato I.M.Q., dato in opera entro canaline o infilato in tubazioni già predisposte, compreso l'onere dei collegamenti a morsettiere ed apparecchiatura ed ogni altro onere e magistero: sezione 2,5 mmq.; DA Q1 A BARACCA DA Q1 A SERVIZI IGIENICI		5,00 10,00			5,00 10,00		
	SOMMANO ml					15,00	4,02	60,30
45 / 32 D3.09.001.01	Proiettore per lampada alogena realizzata in alluminio pressofuso, con schermo in vetro, riflettore in alluminio, con grado di protezione pari a IP55, fornito e posto in opera. Sono Compresi: la staffa di fissaggio; la lampada alogena; tutti gli accessori necessari. E' inoltre compreso quanto altro occorre per dare l'opera finita. Per lampade fino a 500W. LAMPADINE PER ILLUMINAZIONE CANTIERE					2,00		
	SOMMANO cad					2,00	54,55	109,10
	RIPRISTINO RECINZIONE SU VIA FOGGIA (SpCat 4)							
46 / 46 E.01.003	Disfacimento di pavimentazione di conglomerato bituminoso, pietrischetto bituminato, asfalto compresso od asfalto colato, compreso la scelta e accatastamento del materiale utilizzabile ed il trasporto del materiale di risulta nell'ambito dell'estesa, per spessore di cm. 20, eseguito con mezzo meccanico. TAPPETO BITUMINOSO SU INGRESSO LABORATORI		10,00	5,000		50,00		
	SOMMANO mq					50,00	3,65	182,50
47 / 47 E.01.039.12	Conferimento a discarica autorizzata e/o ad impianto di recupero di materiale proveniente dagli scavi privo di scorie e frammenti diversi. Lo smaltimento dovrà essere certificato da formulario di identificazione rifiuti, compilato in ogni sua parte, che sarà consegnato alla D.L. per la contabilizzazione. Miscela bituminosa, asfalti, pezzi di asfalti e materiale fresato CER 17.03.02. Vedi voce n° 46 [mq 50.00]	0,10			1650,000	8'250,00		
	SOMMANO kg					8'250,00	0,06	495,00
48 / 48 B.01.006.01	Scavo a sezione obbligata eseguito con mezzo meccanico in terreni sciolti di qualsiasi natura, con resistenza alla compressione inferiore a 60 Kg/cmq, compreso trovanti e strutture murarie od altri rinvenuti nello scavo, anche in presenza di acqua con un deflusso della stessa fino ad un battente massimo di cm. 20, le eliminazioni in secondo tempo di parti in precedenza scavate, compreso il carico del materiale eccedente quello occorrente per il riporto, il trasporto all'interno del cantiere, escluse le eventuali ed occorrenti opere provvisorie, il trasporto ed il conferimento a discarica o ad impianto di trattamento: per profondità fino a mt. 2; SCAVO DI FONDAZIONE MURO RECINZIONE INGRESSO AUTOMEZZI SCAVO DI FONDAZIONE MURO RECINZIONE INGRESSO LABORATORI		5,00 5,00	1,200 1,200	0,500 0,500	3,00 3,00		
	SOMMANO mc					6,00	8,32	49,92
49 / 49 B.05.001.03	Calcestruzzo non strutturale durevole a prescrizione garantita conforme alle norme e prescrizioni tecniche previste. D max inerti 32 mm. Negli oneri sono compresi l'uso della pompa e del vibratore e quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e							
	A R I P O R T A R E							54'920,94

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							54'920,94
50 / 50 B.05.002.01	ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: Rck 15. MAGRONE FONDAZIONE MURO INGRESSO AUTOMEZZI		5,00	1,200	0,100	0,60	85,09	102,11
	MAGRONE FONDAZIONE MURO INGRESSO LABORATORI		5,00	1,200	0,100	0,60		
	SOMMANO mc					1,20		
	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi autocompattanti. D inerti max 32 mm. Compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, l'uso di pompa, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Esclusi i soli ponteggi, casseforme e ferro di armatura. Caratteristiche dell'ambiente e rischi connessi: corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo. In Fondazione. Rck 30 - XC1 - rapporto a/c max 0,60. FONDAZIONE MURO INGRESSO AUTOMEZZI		5,00	1,200	0,400	2,40	103,66	497,57
	FONDAZIONE MURO INGRESSO LABORATORI		5,00	1,200	0,400	2,40		
	SOMMANO mc					4,80		
	Calcestruzzo durevole preconfezionato per impieghi strutturali a prestazione garantita conforme a norme cogenti ed a norme UNI vigenti per calcestruzzi autocompattanti. D inerti max 32 mm. Compresa la fornitura del materiale in cantiere, il suo spargimento, l'uso di pompa, la vibrazione e quant'altro necessario per dare un'opera realizzata a perfetta regola d'arte. Esclusi i soli ponteggi, casseforme e ferro di armatura. Caratteristiche dell'ambiente e rischi connessi: corrosione delle armature indotta da carbonatazione del calcestruzzo. In elevazione. Rck 30 - XC2 - rapporto a/c max 0,60. ELEVAZIONE MURO INGRESSO AUTOMEZZI		5,00	0,300	0,800	1,20	105,73	322,48
	ELEVAZIONE MURO INGRESSO AUTOMEZZI		1,50	0,300	1,450	0,65		
	ELEVAZIONE MURO INGRESSO LABORATORI		5,00	0,300	0,800	1,20		
	SOMMANO mc					3,05		
52 / 52 B.05.028	Sovrapprezzo per operazioni e lavorazioni di piccola entità fino ad un massimo di 50 mc. di calcestruzzo in opera. (Percentuale 20,00 %)						17,02	154,03
	Vedi voce n° 49 [mc 1.20]					1,20		
	Vedi voce n° 50 [mc 4.80]					4,80		
	Vedi voce n° 51 [mc 3.05]					3,05		
	SOMMANO mc					9,05		
53 / 53 B.05.031.01	Casseforme in legname per getti di conglomerati cementiti semplici o armati, di qualunque forma, compreso puntellamento, successivo disarmo e accatastamento; eseguite fino ad un'altezza di m.4.00 dal piano di appoggio;realizzate a regola d'arte e misurate secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per muri di sostegno armati e non, in fondazione ed in elevazione fino al primo solaio;						14,81	419,86
	FONDAZIONE MURO INGRESSO AUTOMEZZI	2,00	5,00		0,400	4,00		
	FONDAZIONE MURO INGRESSO LABORATORIO	2,00	5,00		0,400	4,00		
	ELEVAZIONE MURO INGRESSO AUTOMEZZI	2,00	5,00		0,800	8,00		
	ELEVAZIONE MURO INGRESSO AUTOMEZZI	2,00	1,50		1,450	4,35		
	ELEVAZIONE MURO INGRESSO LABORATORIO	2,00	5,00		0,800	8,00		
	SOMMANO mq					28,35		
54 / 54 B.05.037.02	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature, ecc.; nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge. Del tipo B450C controllato in stabilimento. diametro superiore a 10 mm.;							
	MURI SU INGRESSO AUTOMEZZI E LABORATORI (IN							
	A R I P O R T A R E							56'416,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							56'416,99
55 / 55 B.16.011	RAGIONE DI 100 KG MC) Vedi voce n° 50 [mc 4.80] Vedi voce n° 51 [mc 3.05]				100,000 100,000	480,00 305,00		
	SOMMANO kg					785,00	1,20	942,00
	Fornitura e posa in opera di piccola ferramenta costituita da zanche, cravatte, ecc., data in opera compreso una mano di antiruggine e opere murarie.							
	RIPRISTINO RECINZIONE SU INGRESSO AUTOMEZZI RIPRISTINO RECINZIONE SU INGRESSO LABORATORI					30,00 30,00		
	SOMMANO kg					60,00	3,09	185,40
56 / 56 B.13.010.04	Intonaco rustico su pareti esterne, piane verticali , costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato a frattazzo lungo, applicato con predisposte poste e guide, per spessori fino a 2 cm, con l'obbligo di piani per l'esecuzione di ulteriori opere di finitura. Malta bastarda con 3.5 ql di calce idraulica, 1ql di cemento per 0,90 mc di sabbia di fiume lavata e vagliata.							
	ELEVAZIONE MURO INGRESSO AUTOMEZZI	2,00	5,00		0,800	4,00		
	ELEVAZIONE MURO INGRESSO AUTOMEZZI		1,50		1,450	4,35		
	ELEVAZIONE MURO INGRESSO LABORATORIO		5,00		0,800	4,00		
	SOMMANO mq					12,35	14,36	177,35
57 / 57 E.02.013.02	Materiali aridi aventi pezzatura compresa tra cm. 0,2 e 20, esenti da materiali vegetali e terrosi, per strati anticapillari, forniti in opera al di sotto dei rilevati e della sovrastruttura, compresa la compattazione meccanica, su superfici appositamente configurate secondo le istruzioni della D.L. se provenienti da cave di prestito.							
	INGRESSO AUTOMEZZI		10,00	5,000	0,800	40,00		
	INGRESSO AUTOMEZZI		10,00	5,000	0,800	40,00		
	SOMMANO mc					80,00	27,61	2'208,80
58 / 58 E.04.007	Conglomerato bituminoso per strato di collegamento (bynder), ottenuto con graniglia e pietrischetto della IV Categoria prevista dalle Norme C.N.R., sabbia ed additivo confezionato a caldo con idonei impianti con dosaggi e modalità indicati da Capitolato Speciale, con bitume di prescritta penetrazione, posto in opera con idonee macchine finitrici, cilindrate con rulli statici da 6 a 14 tonn. (secondo lo spessore) od equivalenti rulli vibranti, compreso nel prezzo ogni materiale, lavorazione ed onere per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte; anche con eventuale spessore variabile per raggiungere particolari configurazioni superficiali o raccordi alla viabilità ordinaria; per volume reso dopo costipamento. Per spessore reso cm. 1.							
	INGRESSO AUTOMEZZI		10,00	5,000	8,000	400,00		
	INGRESSO LABORATORI		10,00	5,000	8,000	400,00		
	SOMMANO mq/cm					800,00	1,85	1'480,00
59 / 59 E.04.013	Tappeto di usura in calcestruzzo bituminoso, ottenuto con impiego di pietrischetto e di graniglia sabbia ed additivi, aventi perdita di peso alla prova Los Angeles (CNR BU n. 34) 20% confezionato a caldo con idonei impianti, con bitume in quantità non inferiore al 5% del peso degli inerti, e conformemente alle modalità indicate nel Capitolato Speciale, compresa la fornitura e stesa del legante di ancoraggio in regione di 0,7 Kg/mq. di emulsione bituminosa al 55%; steso in opera con finitrici e cilindrate con rulli da 6 a 14 tonnellate, dello spessore finito di cm. 3.							
	INGRESSO AUTOMEZZI		10,00	5,000		50,00		
	INGRESSO LABORATORI		10,00	5,000		50,00		
	SOMMANO mq					100,00	4,16	416,00
	A R I P O R T A R E							61'826,54

[illegible]

[illegible]

[illegible]