

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I		Quantità	I M P O R T I	
		lung.	larg.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A CORPO</u>					
	OS21 - OPERE STRUTTURALI SPECIALI (Cat 1)					
1 / 1 EP.02	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilev ... oli utensili demolitori; compreso carico e trasporto all'interno del cantiere di quanto tagliato, demolito ed abbattuto.			6 '200,00		
	SOMMANO m2			6 '200,00	6,24	38 '688,00
2 / 2 E.01.50.10. a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a m ... mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Fino a 10 km.			3 '100,00		
	SOMMANO m3			3 '100,00	6,85	21 '235,00
3 / 3 EP.04	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tut ... la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Vedi voce n° 2 [m3 3 100.00]			4 '650,00		
	SOMMANO t			4 '650,00	1,66	7 '719,00
4 / 4 U.09.030.09 0.a	Rivestimento in aderenza di scarpate in roccia mediante copertura di rete metallica a doppia torsione in accordo con le ... mm di acciaio. Per maglia tipo 8x10 e filo avente diametro pari 2,70 mm a forte zincatura (ricoprimento minimo 245 g/mq)			6 '200,00		
	SOMMANO m²			6 '200,00	48,45	300 '390,00
5 / 5 U.09.040.20 0.a	Rivestimento di scarpate di tipo gunite trattata in pareti fino a 200 mm di spessore con malta cementizia dosata a 800 k ... i (ossidi) e comunque prima del suo impiego sulla parete dovranno essere effettuati dei campioni da sottoporre alla D.L. (par.ug.=5*150) (par.ug.=150*5)			750,00 750,00		
	SOMMANO m²			1 '500,00	58,96	88 '440,00
6 / 6 R.03.050.01 0.a	Acciaio in barre per armature di conglomerato cementizio lavorato e tagliato a misura, sagomato e posto in opera a regol ... oneri relativi ai controlli di legge: del tipo Fe B 38 K, Fe B 44 K di qualunque diametro. Acciaio in barre per armature cordolo sottofondazione ferri long fi 16 *(par.ug.=8*1,58) cordolo sottofondazione staffe fi 12 *(par.ug.=10*0,89) muro canalone ferri fi 16 - pareti controterra e fondazione muro canalone ferri fi 12 - pareti controterra e fondazione muro canalone ferri fi 8 - pareti controterra e fondazione muro canalone ferri fi 12 - parete esterna *(par.ug.=10*0,89) muro canalone ferri fi 16 - parete esterna *(par.ug.=6*1,58)	30,00 30,00 150,00 150,00 150,00 150,00 2,42		379,20 267,00 21 '033,00 5 '859,00 1 '132,50 1 '335,00 22,94		
	SOMMANO kg			30 '028,64	1,45	43 '541,53
	A R I P O R T A R E					500 '013,53

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I		Quantità	I M P O R T I	
		lung.	larg.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					500 '013,53
7 / 7 E.03.030.01 0.b	Casseforme di qualunque tipo rette o centinate per getti di conglomerati cementizi semplici o armati compreso armatura, disegni e misure secondo la superficie effettiva delle casseforme a contatto con il calcestruzzo. per opere in elevazione cordolo di sottofondazione muro canalone	30,00 150,00 150,00 150,00		51,00 525,00 450,00 525,00		
	SOMMANO m ²			1 '551,00	25,62	39 '736,62
8 / 8 E.03.010.03 0.b	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione ... , cassafornate, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In elevazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 35 N/mm ³ cordolo sottofondazione	30,00	0,500	10,50		
	SOMMANO m ³			10,50	107,16	1 '125,18
9 / 9 E.01.010.03 0.a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m ³ /4)	100,00	40,000	6 '000,00		
	SOMMANO m ³			6 '000,00	3,20	19 '200,00
10 / 10 E.01.020.01 0.c	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggrigato di eventuali acque, fino ad una distanza massima di 5000 m: in roccia tenera intendendosi per tale quella ancora scavabile con benna da roccia (larg. = 3/2)	150,00	1,500	787,50		
	SOMMANO m ³			787,50	11,01	8 '670,38
11 / 11 E.01.50.10. a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Fino a 10 km. Vedi voce n° 10 [m ³ 787.50] Vedi voce n° 9 [m ³ 6 000.00]			708,75 6 '000,00		
	SOMMANO m ³			6 '708,75	6,85	45 '954,94
12 / 12 EP.04	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutta la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Vedi voce n° 11 [m ³ 6 708.75]			6 '708,75 1,50		
	SOMMANO t			6 '710,25	1,66	11 '139,02
13 / 13 P.03.010.04 0.a	Ponteggio o incastellatura realizzato con l'impiego di tubi e giunti e/o manicotti spinottati, valutato per numero di giunti e/o manicotti impiegati Per il 1° mese o frazione	30,00		360,00		
	A R I P O R T A R E			360,00		625 '839,67

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I		Quantità	I M P O R T I	
		lung.	larg.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O			360,00		625 '839,67
14 / 14 EP.01	Tiranti di ancoraggio costituiti da barre di acciaio tipo DIWYDAG di lunghezza massima fino a 30 mt. comprendente la per ... uale tesatura e bloccaggio con chiave dinamometrica ed additivo superfluidificante per miscele cementizie per iniezioni.	20,00		360,00	3,30	1 '188,00
	SOMMANO ml			600,00		
				600,00	60,00	36 '000,00
15 / 15 E.02.060.01 0.d	Perfori in rocce tenere ed in terreni di qualsiasi natura e consistenza, per la realizzazione di chiodature, tiranti di ... ne. E' compreso quanto occorre per dare il lavoro finito. Sono esclusi i ponteggi. Per diametro medio reso di mm 110-149	20,00		2 '000,00		
	SOMMANO m			2 '000,00	51,37	102 '740,00
16 / 16 EP.07	Fornitura e messa in opera di tubi microfessurati in PVC/100 rigido per drenaggi da installare direttamente nei predispo ... 4 , Spess. mm. 7,2. Sono compresi nel prezzo raccordi, manicotti, ecc. per dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.	20,00		2 '000,00		
	SOMMANO m			2 '000,00	15,00	30 '000,00
17 / 17 E.03.010.02 0.a	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione ... , cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In fondazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm ³ magrone fondazione	150,00		90,00		
	SOMMANO m ³			90,00	97,65	8 '788,50
18 / 18 E.03.010.03 0.a	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera, a resistenza caratteristica e conforme alla norma UNI 9858; dimensione ... , cassaforme, e ferro di armatura, compresi eventuali additivi. In elevazione Classe di esposizione XC1-XC2 Rck 30 N/mm ³ elevazione fondazione	150,00 150,00		247,50 240,00		
	SOMMANO m ³			487,50	103,05	50 '236,88
19 / 19 E.07.090.05 0.b	Esecuzione di drenaggi verticali a ridosso di pareti eseguiti con scampoli di pietrame di cava in pezzatura media assest ... compresa la cernita del materiale e la sistemazione anche a sezione variabile in rapporto all'altezza Pietrame calcareo	150,00	0,500	225,00		
	SOMMANO m ³			225,00	26,04	5 '859,00
20 / 20 E.01.040.01 0.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strat ... o preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo Vedi voce n° 10 [m ³ 787.50]			78,75		
	SOMMANO m ³			78,75	1,91	150,41
	A R I P O R T A R E					860 '802,46

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I		Quantità	I M P O R T I	
		lung.	larg.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					860 '802,46
21 / 21 R.02.020.05 0.a	Demolizione di struttura in calcestruzzo con ausilio di martello demolitore meccanico: non armato SOMMANO m ³			10,00		
				10,00	172,58	1 '725,80
22 / 22 E.22.010.19 0.b	Scheggionati di pietrame vulcanico o calcareo per lastricati o rivestimenti, eseguito con pietre scelte di spessore non ... ementizia, compresa la rabboccatura dei giunti ed ogni altro onere e magistero. Scheggioni di pietrame di spessore cm 10 Rivestimento parete contro terra Rivestimento parete esterna SOMMANO m ²	150,00 150,00		225,00 240,00		
				465,00	32,44	15 '084,60
23 / 23 R.02.060.13 0.c	Demolizione di massi, massetto continuo in calcestruzzo o malta cementizia , di sottofondi, platee e simili, eseguito a ... e. Compreso l'accatastamento dei materiali di risulta fino ad una distanza di m 50 Non armati di altezza da 20,1 a 30 cm Pianoro Pignatelli SOMMANO m ²			800,00		
				800,00	16,59	13 '272,00
24 / 24 E.01.50.10. a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a m ... mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Fino a 10 km. Vedi voce n° 21 [m ³ 10.00] Vedi voce n° 23 [m ² 800.00] SOMMANO m3			10,00 800,00		
				810,00	6,85	5 '548,50
25 / 25 EP.04	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo compende tut ... la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Vedi voce n° 24 [m3 810.00] SOMMANO t			2 '025,00		
				2 '025,00	1,66	3 '361,50
26 / 26 E.01.020.01 0.c	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggotto di eventuali acque, fino ad u ... no ad una distanza massima di 5000 m: in roccia tenera intendendosi per tale quella ancora scavabile con benna da roccia Preparazione piano i posa pavimentazione -pianoro Pignatelli *(H/ peso=0,3*800) SOMMANO m ³			240,00		
				240,00	11,01	2 '642,40
27 / 27 E.01.50.10. a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a m ... mano, viaggio, scarico, spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di discarica autorizzata. Fino a 10 km. Vedi voce n° 26 [m ³ 240.00] SOMMANO m3			240,00		
				240,00	6,85	1 '644,00
	A R I P O R T A R E					904 '081,26

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I		Quantità	I M P O R T I	
		lung.	larg.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					904 '081,26
28 / 28 EP.04	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tut ... la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Vedi voce n° 27 [m3 240.00]			360,00		
	SOMMANO t			360,00	1,66	597,60
29 / 29 E.03.010.01 0.d	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito seco ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/m ³ Massetto per pavimentazione pianoro Pignatelli			160,00		
	SOMMANO m ³			160,00	94,36	15 '097,60
30 / 30 A.006	Pavimentazione della sede stradale eseguita con pietra a spacco di forma incerta spianata e scalpellata granitica grigia ... arte. Dal prezzo è escluso: - l'onere degli scavi di sbancamento e/o di scarifica. Computato a mq di opera finita. Pavimentazione pianoro Pignatelli			800,00		
	SOMMANO m2			800,00	127,17	101 '736,00
31 / 31 U.05.020.15 0.a	Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale, compresa l'eventuale fornitura dei materiali ... Tecniche, misurata in opera dopo costipamento Strato di fondazione in misto granulare stabilizzato con legante naturale			1 '150,00		
	SOMMANO m ³			1 '150,00	16,95	19 '492,50
32 / 32 E.03.010.01 0.d	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito seco ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 300 kg/m ³			230,00		
	SOMMANO m ³			230,00	94,36	21 '702,80
33 / 33 U.05.020.19 0.a	Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino), costituito da una miscela di pietrischetti e graniglie aventi p ... predisposizione per la stessa ed onere per dare il lavoro finito Conglomerato bituminoso per strato di usura (tappetino)			4 '600,00		
	SOMMANO m ² /cm			4 '600,00	1,45	6 '670,00
34 / 34 A.010	Sostituzione di condotta per utenza acqua potabile con tubazione in PEAD PN 16, diametro esterno mm 20 < = De < 32 mm, co ... - quanto necessario per garantire l'erogazione della risorsa al contatore dell'utenza. Fino ad una distanza: < = 5,00 m.			15,00		
	SOMMANO cadauno			15,00	51,44	771,60
	A R I P O R T A R E					1 '070 '149,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	D I M E N S I O N I		Quantità	I M P O R T I	
		lung.	larg.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1 ' 070 ' 149,36
35 / 35 A.002	Demolizione di pavimentazione stradale in conglomerato bituminoso (tappetino, binder e strati di base), di qualsiasi spessore inalterabile ed accantonamento di quello riutilizzabile, che resta di proprietà dell'ente appaltante. 22.22 mc Canalone Pistonello			40,00		
	SOMMANO mc			40,00	22,22	888,80
36 / 36 A.003	Caditoia stradale in cls gettato in opera per la raccolta e canalizzazione acque bianche, sezione interna 80 x 80 x 80 cm dei materiali, opere provvisorie necessarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. Per ispezionabilità			20,00		
	SOMMANO cadauno			20,00	250,90	5 ' 018,00
37 / 37 A.004	Pozzetto in cls gettato in opera per impianti (Enel, Telecom, Gas, Acquedotto, ecc.), sezione interna 150 x 100 x 100 cm dei materiali, opere provvisorie necessarie ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.			10,00		
	SOMMANO cadauno			10,00	503,75	5 ' 037,50
38 / 38 U.04.020.29 0.a	Chiusino a riempimento, in ghisa sferoidale GJS-500-7 - EN 1563 prodotto, secondo quanto sancito dall'ultima edizione del regolamento di allestimento e ogni altro onere e magistero Fornitura e posa di chiusini quadrata o rettangolare fondo depresso Per accesso di sicurezza e ispezione torrente Pistonello			30,00		
	SOMMANO kg			30,00	4,10	123,00
39 / 39 R.01.010.00 5.a	Scavo di splateamento eseguito rigorosamente a mano in terreno di qualunque tipo e consistenza, entro edifici o ambienti o e quanto altro occorra per dare il lavoro eseguito a regola d'arte Scavo di splateamento eseguito rigorosamente a mano Svuotamento torrente Pistonello	1000,00	1,200	1 ' 200,00		
	SOMMANO m ³			1 ' 200,00	67,20	80 ' 640,00
40 / 40 EP.04	Smaltimento di materiale da demolizioni e rimozioni privo di ulteriori scorie e frammenti diversi. il prezzo comprende tutta la corresponsione degli oneri a seguire. Il trasportatore è pienamente responsabile della classificazione dichiarata. Vedi voce n° 39 [m ³ 1 200.00]			1 ' 800,00		
	SOMMANO t			1 ' 800,00	1,66	2 ' 988,00
41 / 41 U.02.040.06 0.c	Fornitura e posa in opera di tubazione strutturata a doppia parete, corrugata esternamente e liscia internamente in polietilene a formazione del letto di posa e del rinfianco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m ² Diametro interno 300 mm	600,00		600,00		
	SOMMANO m			600,00	27,24	16 ' 344,00
42 / 42	Tubi in PVC rigido conformi norma UNI EN 1401-1, con contenuto					
	A R I P O R T A R E					1 ' 181 ' 188,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI		Quantità	IMPORTI	
		lung.	larg.		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					1'181'188,66
U.02.040.14 0.b	minimo di PVC pari all'80% , per condotte di scarico inte ... i, escluso solo la formazione del letto di posa e del rinflanco in materiale idoneo. Rigidità anulare SN 8 kN/m ² DN 125			300,00		
	SOMMANO m			300,00	9,19	2'757,00
43 / 43 E.19.030.01 0.b	Grigliato elettroforgiato realizzato in acciaio Fe B 360 zincato a caldo a norme UNI-E-14.05.000.0 (ex UNI 5744/66) con ... di supporto anche essi zincati a caldo, quali telai, guide, zanche, bullonerie e simili Grigliato pedonabile industriale Griglia vasca di decantazione canalone			311,93		
	SOMMANO kg			311,93	3,38	1'054,32
	Parziale LAVORI A CORPO euro					1'184'999,98
	T O T A L E euro					1'184'999,98
	A R I P O R T A R E					

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>Riepilogo SUPER CATEGORIE</u>	
001	SCAVI, DEMOLIZIONI, TRASPORTI	301'091,85
002	CALCESTRUZZI	61'338,56
003	ARMATURE METALLICHE	79'541,53
004	CASSEFORMI	39'736,62
005	OPERE DI PROTEZIONE	703'291,42
	Totale SUPER CATEGORIE euro	1'184'999,98
	A R I P O R T A R E	

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	IMPORTI
		TOTALE
	R I P O R T O	
	<u>RIEPILOGO FINALE</u>	
	Importo dei Lavori euro	1'184'999,98
	Per arrotondamento	0,02
	TOTALE GENERALE euro	1'185'000,00
	Roccella Ionica, 09/04/2010	
	Il Progettista e R.U.P. Dott. Ing. Lorenzo Surace	
	A R I P O R T A R E	