



COMUNE DI POSITANO

Provincia di Salerno

INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO DA CROLLI SUL TERRITORIO COMUNALE DI POSITANO - PATRIMONIO UNESCO

PROGETTO PRELIMINARE

(art. 17 e seguenti del D.P.R. 207/2010 e ss.mm. e ii.)

Tavola		Scala
06	CALCOLO SOMMARIO DELLA SPESA	varie

<u>Committente</u> Comune di Positano <u>Responsabile del Procedimento</u> ing. Raffaele Fata	<u>Progettista</u> ing. Raffaele FATA ing. Paolo D'ELIA
--	---

Data	Novembre 2014		
Revisione N.			
Note Revisione		Rif. Documento	-----

COMPUTO ESTIMATIVO

OGGETTO: INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO DA CROLLI SUL TERRITORIO COMUNALE DI POSITANO - PATRIMONIO UNESCO

COMMITTENTE: Comune di Positano

Positano, _____

IL TECNICO
ing. raffaele FATA - ing. Paolo D'ELIA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 U.09.010.020 .a	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse r ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante		100,00		40,000	4'000,00		
	SOMMANO mq					4'000,00	6,39	25'560,00
2 U.09.010.025 .a	Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi, carico e trasporto del materiale di risulta, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Alberi di altezza fino a 10 m Si stimano circa 10 alberi					10,00		
	SOMMANO cad					10,00	89,81	898,10
3 ANP17	Trasporto con animali da soma di materiali di qualsiasi natura e consistenza fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivel ... cina, compreso il carico, l'insacchettatura o insecchiatura e quant'altro necessario per l'allontanamento del materiale. Per voce n° 1 si considera il 40% pietrame ed il 60% vegetazione Vedi voce n° 1 [mq 4 000.00] Vedi voce n° 2 [cad 10.00] *(H/peso=0,2*0,2*3,14)		10,00		0,010 0,126	40,00 12,60		
	SOMMANO mc					52,60	87,00	4'576,20
4 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 1 [mq 4 000.00] Vedi voce n° 2 [cad 10.00] *(H/peso=0,2*0,2*3,14)		10,00		0,010 0,126	40,00 12,60		
	SOMMANO mc					52,60	30,05	1'580,63
5 ANP14	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale da scavo da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Si considera il 40% della voce per pietrame Vedi voce n° 1 [mq 4 000.00]	0,40		0,010	2200,000	35'200,00		
	SOMMANO kg					35'200,00	0,01	352,00
6 ANP18	Triturazione in loco di materiale legnoso proveniente dalle operazioni di decespugliamento e taglio alberatura, eseguito con attrezzatura specifica, valutato a mc di materiale triturato ed insacchettato. Si considera il 60% della voce n° 1 per vegetazione Vedi voce n° 1 [mq 4 000.00]	0,60		0,010		24,00		
	SOMMANO mc					24,00	100,00	2'400,00
	A R I P O R T A R E							35'366,93

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							35'366,93
7 ANP15	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale legnoso da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Si considera il 60% della voce n° 1 per vegetazione Vedi voce n° 1 [mq 4 000.00]	0,60		0,010	800,000	19'200,00		
	SOMMANO kg					19'200,00	0,02	384,00
8 ANP09	Fornitura e posa in opera su parete rocciosa di pannelli di rete in fune ralizzati con un'unica fune di tessitura ad anima metallica del diametro pari a mm 8 intrecciata in modo da ... rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Per mq di pannelli di rete stesi. Zona a ridosso area cimiteriale		50,00		20,000	1'000,00		
	SOMMANO m2					1'000,00	112,00	112'000,00
9 ANP06	Fornitura e posa di barre in acciaio Fe B450C ad aderenza migliorata, di qualsiasi diametro, per l'esecuzione di ancoraggi in parete, compreso lo sfrido ed il taglio a misura, con filettatura del tratto terminale e la fornitura dell'asola (golfaro passacavo) per l'aggancio delle funi. Ancoraggi imbracature, barre Ø24 mm *(par.ug.=5*10)	50,00	3,00		3,800	570,00		
	SOMMANO kg					570,00	2,65	1'510,50
10 ANP07	Fornitura e posa di barre in acciaio speciale tipo GEWI a filettatura continua di qualsiasi diametro, con resistenza di 85/105 kg/mm ² , completi di manicotto, piastra, dado, controd ... re devono essere accompagnate da certificazione di provenienza e certificazione del produttore. Compresi tagli e sfridi. Chiodature massi - barre Ø32 mm Chiodature sottomurazione - barre Ø32 mm	30,00 20,00	6,00 6,00		6,650 6,650	1'197,00 798,00		
	SOMMANO kg					1'995,00	5,75	11'471,25
11 ANP04	Iniezione di miscele cementizie, composte da acqua, cemento tipo 425 ed additivo antiritiro, in proporzione massima fino al 5%, per la realizzazione di chiodature e di tiranti o pe ... are il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurata ogni 100 kg di miscela secca iniettata. Per tiranti o chiodature Conversione 1750 kg per 1 m ³ Ancoraggi imbracature *(par.ug.=5*10)*(H/peso=0,002*(1750/100)) Chiodature massi *(H/peso=0,006*(1750/100)) Chiodature sottomurazione *(H/peso=0,006*(1750/100))	50,00 30,00 20,00	3,00 6,00 6,00		0,035 0,105 0,105	5,25 18,90 12,60		
	SOMMANO 100 kg miscela					36,75	59,15	2'173,76
12 ANP05	Fornitura e posa in opera su parete o pendici montuose di fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ (Anima Metallica Zincata), compresa la zincatura secondo EN 10264/2 classe B, la tesatura, fornitura e posa di redance, idonea morsettatura e quant'altro necessario. Diametro 16 mm Imbracature *(lung.=3*5)	5,00	15,00			75,00		
	A R I P O R T A R E					75,00		162'906,44

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					75,00		162'906,44
13 ANP10	Fornitura e posa barriera paramassi con capacità di assorbimento di un'energia, cinetica di 2000 kJ di altezza nominale mt. 5,00 m da collocarsi sulla pendice. La struttura di sostegno è compensato l'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza dal piano ed è incluso il tracciamento della barriera. Barriera B1		60,00		4,000	75,00	8,75	656,25
	SOMMANO mq					240,00		
14 U.09.010.020 .a	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse residue il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante		100,00			240,00	300,00	72'000,00
	SOMMANO mq					10'000,00		
15 U.09.010.025 .a	Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi, carico e trasporto del materiale di risulta, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Alberi di altezza fino a 10 m Si considerano 20 alberi					10'000,00	6,39	63'900,00
	SOMMANO cad					20,00		
16 ANP17	Trasporto con animali da soma di materiali di qualsiasi natura e consistenza fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivello, carica, compreso il carico, l'insacchettatura o insecchiatura e quant'altro necessario per l'allontanamento del materiale. Vedi voce n° 14 [mq 10 000.00] Vedi voce n° 15 [cad 20.00]		10,00			20,00	89,81	1'796,20
	SOMMANO mc					0,010 0,126		
17 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 tonnellate ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 16 [mc 125.20]					100,00 25,20		
	SOMMANO mc					125,20	87,00	10'892,40
18 ANP14	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale da scavo da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. Il prezzo risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 14 [mq 10 000.00]	0,40		0,010	2200,000	125,20		
	SOMMANO kg					88'000,00	30,05	3'762,26
19	Triturazione in loco di materiale legnoso proveniente					88'000,00	0,01	880,00
	A R I P O R T A R E							316'793,55

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							316'793,55
ANP18	dalle operazioni di decespugliamento e taglio alberatura, eseguito con attrezzatura specifica, valutato a mc di materiale triturato ed insacchettato. Vedi voce n° 14 [mq 10 000.00]	0,60		0,010		60,00		
	SOMMANO mc					60,00	100,00	6'000,00
20 ANP15	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale legnoso da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 14 [mq 10 000.00]	0,60		0,010	800,000	48'000,00		
	SOMMANO kg					48'000,00	0,02	960,00
21 ANP09	Fornitura e posa in opera su parete rocciosa di pannelli di rete in fune ralizzati con un'unica fune di tessitura ad anima metallica del diametro pari a mm 8 intrecciata in modo da ... rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Per mq di pannelli di rete stesi.		100,00		100,000	10'000,00		
	SOMMANO m2					10'000,00	112,00	1'120'000,00
22 ANP11	Fornitura e posa barriera paramassi con capacità di assorbimento di un'energia, cinetica di 5000 kJ di altezza nominale mt. 6,00 m da collocarsi sulla pendice. La struttura di sost ... o e compensato l'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza dal piano ed è incluso il tracciamento della barriera.		100,00		5,000	500,00		
	SOMMANO mq					500,00	400,00	200'000,00
23 ANP13	Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione su pareti rocciose eseguiti in quota da personale specializzato (rocciatori), per la realizzazione di chioda ... di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro 60-90 mm	50,00	6,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	70,00	21'000,00
24 ANP07	Fornitura e posa di barre in acciaio speciale tipo GEWI a filettatura continua di qualsiasi diametro, con resistenza di 85/105 kg/mm ² , completi di manicotto, piastra, dado, controd ... re devono essere accompagnate da certificazione di provenienza e certificazione del produttore. Compresi tagli e sfridi.	50,00	6,00		6,650	1'995,00		
	SOMMANO kg					1'995,00	5,75	11'471,25
25 ANP04	Iniezione di miscele cementizie, composte da acqua, cemento tipo 425 ed additivo antiritiro, in proporzione massima fino al 5%, per la realizzazione di chiodature e di tiranti o pe ... are il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurata ogni 100 kg di miscela secca iniettata. Per tiranti o chiodature							
	A R I P O R T A R E							1'676'224,80

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'676'224,80
	SOMMANO 100 kg miscela	50,00	6,00		0,105	31,50		
						31,50	59,15	1'863,23
26 ANP05	Fornitura e posa in opera su parete o pendici montuose di fune in trefoli d' acciaio zincato AMZ (Anima Metallica Zincata), compresa la zincatura secondo EN 10264/2 classe B, la tesatura, fornitura e posa di redance, idonea morsettatura e quant'altro necessario. Diametro 16 mm		100,00			100,00		
	SOMMANO m					100,00	8,75	875,00
27 U.09.010.020 .a	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse r ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante parte sommitale		300,00		20,000	6'000,00		
	SOMMANO mq					6'000,00	6,39	38'340,00
28 U.09.010.025 .a	Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi, carico e trasporto del materiale di risulta, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Alberi di altezza fino a 10 m					20,00		
	SOMMANO cad					20,00	89,81	1'796,20
29 ANP01	Interventi di disaggio e pulizia di pareti rocciose eseguito con personale specializzato rocciatore, provvisto di attrezzatura adeguata, per la rimozione di massi pericolanti e di ... sa in equilibrio precario. E' compreso il recupero del materiale ed il carico ed il trasporto all'interno del cantiere.		300,00		20,000	6'000,00		
	SOMMANO m2					6'000,00	3,70	22'200,00
30 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 27 [mq 6 000.00] Vedi voce n° 28 [cad 20.00] Vedi voce n° 29 [m2 6 000.00]		10,00		0,010 0,125 0,010	60,00 25,00 60,00		
	SOMMANO mc					145,00	30,05	4'357,25
31 ANP14	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale da scavo da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 27 [mq 6 000.00] Vedi voce n° 29 [m2 6 000.00]	0,40			0,010 0,010	2200,000 2200,000		
	SOMMANO kg					184'800,00	0,01	1'848,00
	A R I P O R T A R E							1'747'504,48

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							1'747'504,48
32 ANP18	Triturazione in loco di materiale legnoso proveniente dalle operazioni di decespugliamento e taglio alberatura, eseguito con attrezzatura specifica, valutato a mc di materiale triturato ed insacchettato. Vedi voce n° 27 [mq 6 000.00]	0,60		0,010		36,00		
	SOMMANO mc					36,00	100,00	3'600,00
33 ANP15	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale legnoso da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 27 [mq 6 000.00]	0,60	0,01		800,000	28'800,00		
	SOMMANO kg					28'800,00	0,02	576,00
34 ANP08	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 ... da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Per mq di rete metallica stesa.		300,00		40,000	12'000,00		
	SOMMANO m2					12'000,00	49,50	594'000,00
35 U.09.010.020 .a	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse r ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante		300,00		40,000	12'000,00		
	SOMMANO mq					12'000,00	6,39	76'680,00
36 U.09.010.025 .a	Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi, carico e trasporto del materiale di risulta, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Alberi di altezza fino a 10 m					30,00		
	SOMMANO cad					30,00	89,81	2'694,30
37 ANP01	Interventi di disaggancio e pulizia di pareti rocciose eseguito con personale specializzato rocciatore, provvisto di attrezzatura adeguata, per la rimozione di massi pericolanti e di ... sa in equilibrio precario. E' compreso il recupero del materiale ed il carico ed il trasporto all'interno del cantiere.		300,00		20,000	6'000,00		
	SOMMANO m2					6'000,00	3,70	22'200,00
38 ANP17	Trasporto con animali da soma di materiali di qualsiasi natura e consistenza fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivel ... cina, compreso il carico, l'insacchettatura o insecchiatura e quant'altro necessario per l'allontanamento del materiale. Vedi voce n° 35 [mq 12 000.00] Vedi voce n° 36 [cad 30.00] Vedi voce n° 37 [m2 6 000.00]		10,00		0,010 0,125 0,010	120,00 37,50 60,00		
	A R I P O R T A R E					217,50		2'447'254,78

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O					217,50		2'447'254,78
	SOMMANO mc					217,50	87,00	18'922,50
39 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 38 [mc 217.50]					217,50		
	SOMMANO mc					217,50	30,05	6'535,88
40 ANP14	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale da scavo da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 35 [mq 12 000.00] Vedi voce n° 37 [m2 6 000.00]	0,40		0,010 0,010	2200,000 2200,000	105'600,00 132'000,00		
	SOMMANO kg					237'600,00	0,01	2'376,00
41 ANP18	Triturazione in loco di materiale legnoso proveniente dalle operazioni di decespugliamento e taglio alberatura, eseguito con attrezzatura specifica, valutato a mc di materiale triturato ed insacchettato. Vedi voce n° 35 [mq 12 000.00]	0,60		0,010		72,00		
	SOMMANO mc					72,00	100,00	7'200,00
42 ANP15	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale legnoso da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 35 [mq 12 000.00]	0,60		0,010	800,000	57'600,00		
	SOMMANO kg					57'600,00	0,02	1'152,00
43 ANP09	Fornitura e posa in opera su parete rocciosa di pannelli di rete in fune ralizzati con un'unica fune di tessitura ad anima metallica del diametro pari a mm 8 intrecciata in modo da ... rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Per mq di pannelli di rete stesi.		300,00		20,000	6'000,00		
	SOMMANO m2					6'000,00	112,00	672'000,00
44 ANP11	Fornitura e posa barriera paramassi con capacità di assorbimento di un'energia, cinetica di 5000 kJ di altezza nominale mt. 6,00 m da collocarsi sulla pendice. La struttura di sost ... o e compensato l'onere per il lavoro eseguito a qualunque altezza dal piano ed è incluso il tracciamento della barriera.		200,00		5,000	1'000,00		
	SOMMANO mq					1'000,00	400,00	400'000,00
45 U.09.010.020	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse							
	A R I P O R T A R E							3'555'441,16

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'555'441,16
a	instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse r ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante	2,00	100,00		20,000	4'000,00		
	SOMMANO mq					4'000,00	6,39	25'560,00
46 R.02.065.020 a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 45 [mq 4 000.00]				0,010	40,00		
	SOMMANO mc					40,00	30,05	1'202,00
47 ANP14	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale da scavo da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 45 [mq 4 000.00]				0,010	2200,000	88'000,00	
	SOMMANO kg					88'000,00	0,01	880,00
48 ANP08	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 ... da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Per mq di rete metallica stesa.	2,00	100,00		20,000	4'000,00		
	SOMMANO m2					4'000,00	49,50	198'000,00
49 U.09.010.020 a	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse r ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante		150,00		30,000	4'500,00		
	SOMMANO mq					4'500,00	6,39	28'755,00
50 U.09.010.025 a	Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi, carico e trasporto del materiale di risulta, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Alberi di altezza fino a 10 m		20,00			20,00		
	SOMMANO cad					20,00	89,81	1'796,20
51 ANP01	Interventi di disaggio e pulizia di pareti rocciose eseguito con personale specializzato rocciatore, provvisto di attrezzatura adeguata, per la rimozione di massi pericolanti e di ... sa in equilibrio precario. E' compreso il recupero del materiale ed il carico ed il trasporto all'interno del cantiere.		150,00		15,000	2'250,00		
	SOMMANO m2					2'250,00	3,70	8'325,00
	A R I P O R T A R E							3'819'959,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							3'819'959,36
52 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 49 [mq 4 500.00] Vedi voce n° 50 [cad 20.00] Vedi voce n° 51 [m2 2 250.00]		10,00			0,010 0,125 0,010	45,00 25,00 22,50	
	SOMMANO mc					92,50	30,05	2'779,63
53 ANP14	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale da scavo da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 49 [mq 4 500.00] Vedi voce n° 51 [m2 2 250.00]	0,40		0,010 0,010	2200,000 2200,000	39'600,00 49'500,00		
	SOMMANO kg					89'100,00	0,01	891,00
54 ANP18	Triturazione in loco di materiale legnoso proveniente dalle operazioni di decespugliamento e taglio alberatura, eseguito con attrezzatura specifica, valutato a mc di materiale triturato ed insacchettato. Vedi voce n° 49 [mq 4 500.00]	0,60		0,010		27,00		
	SOMMANO mc					27,00	100,00	2'700,00
55 ANP15	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale legnoso da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 49 [mq 4 500.00]	0,60		0,010	800,000	21'600,00		
	SOMMANO kg					21'600,00	0,02	432,00
56 ANP08	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 ... da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Per mq di rete metallica stesa.		150,00		35,000	5'250,00		
	SOMMANO m2					5'250,00	49,50	259'875,00
57 ANP03	Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione su pareti rocciose eseguiti in quota da personale specializzato (rocciatori), per la realizzazione di chioda ... di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro 40-50 mm	30,00	3,00			90,00		
	SOMMANO m					90,00	54,30	4'887,00
58 ANP06	Fornitura e posa di barre in acciaio Fe B450C ad aderenza migliorata, di qualsiasi diametro, per							
	A R I P O R T A R E							4'091'523,99

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'091'523,99
	l'esecuzione di ancoraggi in parete, compreso lo sfrido ed il taglio a misura, con filettatura del tratto terminale e la fornitura dell'asola (golfaro passacavo) per l'aggancio delle funi.	30,00	3,00		3,800	342,00		
	SOMMANO kg					342,00	2,65	906,30
59 ANP04	Iniezione di miscele cementizie, composte da acqua, cemento tipo 425 ed additivo antiritiro, in proporzione massima fino al 5%, per la realizzazione di chiodature e di tiranti o per il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurata ogni 100 kg di miscela secca iniettata. Per tiranti o chiodature	30,00	3,00		0,035	3,15		
	SOMMANO 100 kg miscela					3,15	59,15	186,32
60 U.09.010.020 .a	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse e il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante		300,00		25,000	7'500,00		
	SOMMANO mq					7'500,00	6,39	47'925,00
61 U.09.010.025 .a	Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi, carico e trasporto del materiale di risulta, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Alberi di altezza fino a 10 m		30,00			30,00		
	SOMMANO cad					30,00	89,81	2'694,30
62 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 m ³ e esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 60 [mq 7 500.00]				0,010	75,00		
	SOMMANO mc					75,00	30,05	2'253,75
63 ANP14	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale da scavo da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. ... la DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 60 [mq 7 500.00]	0,40		0,010	2200,000	66'000,00		
	SOMMANO kg					66'000,00	0,01	660,00
64 ANP18	Triturazione in loco di materiale legnoso proveniente dalle operazioni di decespugliamento e taglio alberatura, eseguito con attrezzatura specifica, valutato a mc di materiale triturato ed insacchettato. Vedi voce n° 60 [mq 7 500.00]	0,60		0,010		45,00		
	SOMMANO mc					45,00	100,00	4'500,00
	A R I P O R T A R E							4'150'649,66

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'150'649,66
65 ANP15	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale legnoso da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 60 [mq 7 500.00]	0,60		0,010	800,000	36'000,00		
	SOMMANO kg					36'000,00	0,02	720,00
66 ANP08	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 ... da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Per mq di rete metallica stesa.		250,00		25,000	6'250,00		
	SOMMANO m2					6'250,00	49,50	309'375,00
67 U.09.010.020 .a	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse r ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante		150,00		50,000	7'500,00		
	SOMMANO mq					7'500,00	6,39	47'925,00
68 U.09.010.025 .a	Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi, carico e trasporto del materiale di risulta, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Alberi di altezza fino a 10 m		30,00			30,00		
	SOMMANO cad					30,00	89,81	2'694,30
69 ANP17	Trasporto con animali da soma di materiali di qualsiasi natura e consistenza fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislivel ... cina, compreso il carico, l'insacchettatura o insecchiatura e quant'altro necessario per l'allontanamento del materiale. Vedi voce n° 67 [mq 7 500.00]				0,010	75,00		
	SOMMANO mc					75,00	87,00	6'525,00
70 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 67 [mq 7 500.00]				0,010	75,00		
	SOMMANO mc					75,00	30,05	2'253,75
71 ANP14	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale da scavo da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire.							
	A R I P O R T A R E							4'520'142,71

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							4'520'142,71
	Vedi voce n° 67 [mq 7 500.00]	0,40		0,010	2200,000	66'000,00		
	SOMMANO kg					66'000,00	0,01	660,00
72 ANP18	Triturazione in loco di materiale legnoso proveniente dalle operazioni di decespugliamento e taglio alberatura, eseguito con attrezzatura specifica, valutato a mc di materiale triturato ed insacchettato. Vedi voce n° 67 [mq 7 500.00]	0,60		0,010		45,00		
	SOMMANO mc					45,00	100,00	4'500,00
73 ANP15	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale legnoso da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 67 [mq 7 500.00]	0,60		0,010	800,000	36'000,00		
	SOMMANO kg					36'000,00	0,02	720,00
74 ANP09	Fornitura e posa in opera su parete rocciosa di pannelli di rete in fune ralizzati con un'unica fune di tessitura ad anima metallica del diametro pari a mm 8 intrecciata in modo da ... rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Per mq di pannelli di rete stesi.		150,00		50,000	7'500,00		
	SOMMANO m2					7'500,00	112,00	840'000,00
75 U.09.010.020 .a	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse r ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante		100,00		50,000	5'000,00		
	SOMMANO mq					5'000,00	6,39	31'950,00
76 U.09.010.025 .a	Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi, carico e trasporto del materiale di risulta, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Alberi di altezza fino a 10 m		30,00			30,00		
	SOMMANO cad					30,00	89,81	2'694,30
77 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 75 [mq 5 000.00]				0,010	50,00		
	SOMMANO mc					50,00	30,05	1'502,50
78 ANP14	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale da scavo da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto							
	A R I P O R T A R E							5'402'169,51

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'402'169,51
79 ANP18	autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 75 [mq 5 000.00] SOMMANO kg	0,40		0,010	2200,000	44'000,00		
						44'000,00	0,01	440,00
79 ANP18	Triturazione in loco di materiale legnoso proveniente dalle operazioni di decespugliamento e taglio alberatura, eseguito con attrezzatura specifica, valutato a mc di materiale triturato ed insacchettato. Vedi voce n° 75 [mq 5 000.00] SOMMANO mc	0,60		0,010		30,00		
						30,00	100,00	3'000,00
80 ANP15	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale legnoso da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 75 [mq 5 000.00] SOMMANO kg	0,60		0,010	800,000	24'000,00		
						24'000,00	0,02	480,00
81 ANP08	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 ... da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Per mq di rete metallica stesa. SOMMANO m2		100,00		50,000	5'000,00		
						5'000,00	49,50	247'500,00
82 U.09.010.020 .a	Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse r ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante SOMMANO mq		300,00		20,000	6'000,00		
						6'000,00	6,39	38'340,00
83 U.09.010.025 .a	Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi, carico e trasporto del materiale di risulta, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Alberi di altezza fino a 10 m SOMMANO cad		30,00			30,00		
						30,00	89,81	2'694,30
84 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 82 [mq 6 000.00] SOMMANO mc				0,010	60,00		
						60,00	30,05	1'803,00
85 ANP14	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale da scavo da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla							
	A R I P O R T A R E							5'696'426,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							5'696'426,81
86 ANP18	<p>discarica autorizzata. ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 82 [mq 6 000.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	0,40		0,010	2200,000	52'800,00	0,01	528,00
						52'800,00		
86 ANP18	<p>Triturazione in loco di materiale legnoso proveniente dalle operazioni di decespugliamento e taglio alberatura, eseguito con attrezzatura specifica, valutato a mc di materiale triturato ed insacchettato. Vedi voce n° 82 [mq 6 000.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>	0,60		0,010		36,00	100,00	3'600,00
						36,00		
87 ANP15	<p>Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale legnoso da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 82 [mq 6 000.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO kg</p>	0,60		0,010	800,000	28'800,00	0,02	576,00
						28'800,00		
88 ANP08	<p>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 ... da rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Per mq di rete metallica stesa.</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO m2</p>		300,00		20,000	6'000,00	49,50	297'000,00
						6'000,00		
89 U.09.010.020 .a	<p>Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta la vegetazione infestante, l'eliminazione di masse instabili, il rilevamento puntuale dello stato di suddivisione delle masse r ... re il lavoro finito a perfetta regola d'arte Pulizia di parete con il taglio di piante e di tutta vegetazione infestante</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mq</p>		120,00		50,000	6'000,00	6,39	38'340,00
						6'000,00		
90 U.09.010.025 .a	<p>Abbattimento di alberi adulti con rimozione dei ceppi, carico e trasporto del materiale di risulta, e ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Alberi di altezza fino a 10 m</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO cad</p>		30,00			30,00	89,81	2'694,30
						30,00		
91 ANP17	<p>Trasporto con animali da soma di materiali di qualsiasi natura e consistenza fino al luogo di deposito, in attesa del trasporto allo scarico, compreso oneri di superamento dislevel ... cina, compreso il carico, l'insacchettatura o insecchiatura e quant'altro necessario per l'allontanamento del materiale. Vedi voce n° 89 [mq 6 000.00]</p> <p style="text-align: right;">SOMMANO mc</p>				0,010	60,00	87,00	5'220,00
						60,00		
	A R I P O R T A R E							6'044'385,11

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							6'044'385,11
92 R.02.065.020 .a	Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta, provenienti da movimenti terra eseguiti anche a mano o in zone disagiate, con autocarro di portata fino a 50 ... iale ed esclusi gli oneri di discarica autorizzata Trasporto a discarica autorizzata controllata di materiali di risulta Vedi voce n° 89 [mq 6 000.00]				0,010	60,00		
	SOMMANO mc					60,00	30,05	1'803,00
93 ANP14	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale da scavo da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 89 [mq 6 000.00]	0,40		0,010	2200,000	52'800,00		
	SOMMANO kg					52'800,00	0,01	528,00
94 ANP18	Triturazione in loco di materiale legnoso proveniente dalle operazioni di decespugliamento e taglio alberatura, eseguito con attrezzatura specifica, valutato a mc di materiale triturato ed insacchettato. Vedi voce n° 89 [mq 6 000.00]	0,60		0,010		36,00		
	SOMMANO mc					36,00	100,00	3'600,00
95 ANP15	Oneri per smaltimento presso discarica autorizzata di materiale legnoso da riuso. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi da conferire alla discarica autorizzata. L ... lla DD.LL. risulterà evidenza oggettiva dello smaltimento avvenuto autorizzando la corresponsione degli oneri a seguire. Vedi voce n° 89 [mq 6 000.00]	0,60		0,010	800,000	28'800,00		
	SOMMANO kg					28'800,00	0,02	576,00
96 ANP09	Fornitura e posa in opera su parete rocciosa di pannelli di rete in fune ralizzati con un'unica fune di tessitura ad anima metallica del diametro pari a mm 8 intrecciata in modo da ... rivestire, la fornitura ed il trasporto di tutti i materiali necessarie e gli sfridi. Per mq di pannelli di rete stesi.		120,00		50,000	6'000,00		
	SOMMANO m2					6'000,00	112,00	672'000,00
97 ANP03	Perfori in rocce calcaree o similari in qualsiasi reciproca proporzione su pareti rocciose eseguiti in quota da personale specializzato (rocciatori), per la realizzazione di chioda ... di attacco della perforazione stessa fino alla quota di fondo raggiunta dall'utensile di perforazione. Diametro 40-50 mm	100,00	3,00			300,00		
	SOMMANO m					300,00	54,30	16'290,00
98 ANP04	Iniezione di miscele cementizie, composte da acqua, cemento tipo 425 ed additivo antiritiro, in proporzione massima fino al 5%, per la realizzazione di chiodature e di tiranti o pe ... are il lavoro finito a perfetta regola d'arte. Misurata ogni 100 kg di miscela secca iniettata. Per tiranti o							
	A R I P O R T A R E							6'739'182,11

ONERI AGGIUNTIVI SICUREZZA

OGGETTO: INTERVENTI DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO DA CROLLI SUL
TERRITORIO COMUNALE DI POSITANO - PATRIMONIO UNESCO
ONERI DELLA SICUREZZA AGGIUNTIVI

COMMITTENTE: Comune di Positano

Positano, _____

IL TECNICO
ing. Raffaele FATA - ing. Paolo D'ELIA

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							
	LAVORI A MISURA							
1 P.01.010.020 .b	Recinzione cieca provvisoria di cantiere, con tavolame in legno di altezza non inferiore a 4.00 m con sostegni in travi di abete o ponteggi metallici, fornita e posta in opera. C ... tro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Tavolame in legno e elementi tubolari metallici		100,00 50,00 25,00		3,000 3,000 2,000	300,00 150,00 50,00		
	SOMMANO mq					500,00	36,16	18'080,00
2 S.02.010.010 .b	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Montaggio e nolo per il 1° mese Con struttura con tubolari da ponteggio e lamiera grecata		50,00 25,00	5,000 5,000		250,00 125,00		
	SOMMANO mq					375,00	146,65	54'993,75
3 S.02.010.020 .b	Tettoie per la protezione dall'investimento di oggetti caduti dall'alto fissate su struttura. Nolo per i mesi successivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio Con struttura con tubolari da ponteggio e lamiera grecata Per undici mesi oltre il primo Vedi voce n° 2 [mq 375.00]	11,00				4'125,00		
	SOMMANO mq					4'125,00	7,52	31'020,00
4 P.01.010.060 .d	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, r ... in opera, compresi ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte Altezza pari a 2,00 m Delimitazione aree di cantiere		300,00		2,000	600,00		
	SOMMANO mq					600,00	21,09	12'654,00
5 S.02.020.015 .d	Monoblocco prefabbricato per mense, spogliatoi, guardiole, officine locali infermeria, costituito da struttura in acciaio zincato a caldo e pannelli di tamponatura. Pareti in pannelli ... sivi al primo, compreso gli oneri di manutenzione e tenuta in esercizio dimensioni 540 x240 cm con altezza pari a 270 cm Dodici mesi					12,00		
	SOMMANO cad/30gg					12,00	286,99	3'443,88
6 S.02.020.030 .a	Box bagno, costituito da struttura in materiale plastico autoestingente, pavimenti in lastre in pvc, porta esterna in materiale plastico e maniglia di sicurezza. Vaso avente sistema di lavaggio ed espulsione a leva. Montaggio e nolo per il 1° mese Da minimo cm 100 x 100 con vaso a sedere					12,00		
	SOMMANO cad/30gg					12,00	95,48	1'145,76
	Parziale LAVORI A MISURA euro							121'337,39
	A R I P O R T A R E							121'337,39

