



*Ministero dei Beni e le Attività Culturali e del Turismo*  
Direzione Regionale per i Beni Culturali e Paesaggistici della Calabria  
SOPRINTENDENZA PER I BENI ARCHEOLOGICI DELLA CALABRIA

# PARCO ARCHEOLOGICO DI TAUREANA COMPLETAMENTO

*POR Calabria 2007/13 - Obiettivo Operativo 5.2.1 - D.G.R. n.14515/21.10.2013 -*



<b>Il Direttore Regionale</b> <i>Arch. Francesco Prosperetti</i>		
<b>Il RUP</b> <i>Dott. ssa Simonetta Bonomi</i>		
<b>Il Progettista</b> <i>Arch. Angela Canale</i>	<b>Il Coord. della Sicurezza in fase di Progettazione</b>	<b>Collab. scientifico alla Progettazione</b> <i>Dott.ssa Rossella Agostino</i>
<b>Il Direttore dei Lavori</b> <i>Arch. Angela Canale</i>	<b>Il Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione</b>	<b>Collab. scientifico alla D.L.</b> <i>Dott. Fabrizio Sudano</i>
<i>ALLEGATO</i>	<i>ELABORATO</i>	<i>TAVOLA</i>
<b>16</b>	<b>Incidenza manodopera</b>	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
<b>R I P O R T O</b>						
<b><u>LAVORI A MISURA</u></b>						
1 A.P.001	Fornitura e posa in opera di pavimentazione naturale in terra stabilizzata tipo "Glorit", compreso l'onere del livellamento e compattazione del fondo di posa, la fornitura dei mate ... dello strato trattato no inferiore al 90/95% della densità massima accertata con la prova AASHTO T 180. Spessore 10 cm.  SOMMANO mq	1'408,00	30,75	43'296,00	7'052,92	16,290
2 A.P.002	Fornitura e posa in opera di pavimentazione naturale in terra stabilizzata tipo "Glorit", compreso l'onere del livellamento del fondo di posa, la fornitura dei materiali da miscela ... dello strato trattato no inferiore al 90/95% della densità massima accertata con la prova AASHTO T 180. Spessore 20 cm.  SOMMANO mq	765,00	48,39	37'018,35	4'597,68	12,420
3 A.P.003	Fornitura e posa di rete estrusa in polietilene ad alta densità (HDPE) a maglia romboidale, per il rinforzo di superfici a prato. Il prodotto deve garantire totale inerzia chimica ... di cm 30 posti in ragione di 1 chiodo ogni 2 mq. Il tutto fornito e posato a perfetta regola d'arte compreso gli sfridi.  SOMMANO mq	555,00	9,13	5'067,15	659,74	13,020
4 A.P.004	Fornitura e posa in opera di PALO (H 90 CM) AD UNA LUCE CON CORPO ILLUMINANTE CON TECNOLOGICA A LED CON LE SESEQUENTI CARATTERISTICHE: ... to in opera a perfetta regola d'arte completo di ogni accessorio a rendere perfettamente operativo il corpo illuminante.  SOMMANO cadauno	170,00	281,91	47'924,70	4'260,51	8,890
5 A.P.007	Fornitura in loco di cassette di plastica per la raccolta e ricovero dei reperti rinvenuti durante l campagna di scavo  SOMMANO cadauno	40,00	13,28	531,20	0,00	
6 A.P.008	Fornitura e posa della sola rete di recinzione da legare alla staccionata esistente e di nuova posa (da pagarsi a parte) con maglia tipo 6*8 con filo in lega eutettica (AL 5%-Cerio ... assima pari all'altezza della staccionata, il tutto fornito e lavorato a dare il lavoro finito a perfetta regola d'arte.  SOMMANO m	393,00	16,95	6'661,35	934,59	14,030
7 A.P.009	Fornitura e posa di rilevato in pietrisco stabilizzato di pezzatura compresa tra 40 mm e 70 mm secondo le indicazioni di progetto e gli spessori indicati dalla DL il tutto compatta ... progetto. Compreso ogni onere e magistero per la fornitura del materiale e per l'esecuzione del lavoro ad opera d'arte.  SOMMANO mc	234,50	38,17	8'950,87	1'832,24	20,470
8 A.P.011	Fornitura in loco di buste di plastica trasparente per la raccolta dei reperti da collocare nelle cassette  SOMMANO kg	5,00	2,50	12,50	0,00	
9 A.P.012	Fornitura in cantiere di cartellini (per le indicazioni scientifiche da apporre nelle cassette e nelle buste contenenti i reperti e le campionature) in foglio di allumi-nio cm 10x7 con foro per laccio.  SOMMANO cadauno	100,00	0,89	89,00	0,00	
10 A.P.013	Accurato smontaggio parziale di muratura di pietrame posto a secco, di altezza massima pari a 1,90 mt da eseguirsi a mano, compreso tutti gli apprestamenti necessari per eseguire l' ... tonato in situ e reimpiegato per la realizzazione del raccordo. Il tutto a dare l'opera finita a perfetta regola d'arte.  SOMMANO m3	3,90	148,76	580,16	458,62	79,050
11 B.01.001- Dir.Reg._13	Disinfestazione mediante applicazione di biocida e rimozione manuale della vegetazione superiore se-condo le seguenti fasi operative: iniezione di biocida nei canali conduttori del ... nni alle strutture lapidee. Inclusi gli oneri relativi al fissaggio delle superfici circostanti in pericolo di distacco.  SOMMANO m2	80,00	48,44	3'875,20	2'351,47	60,680
12 B.01.002- Dir.Reg._13	Disinfestazione mediante applicazione di biocida (erbicida) e successiva accurata rimozione manuale della vegetazione superiore su vegetazione poco ra-dicata e su vegetazione tenac ... avità, sul totale delle su-perfici ruderali attualmente esposte all'ambiente subaereo, interessate nella misura del 70%.  SOMMANO m2	8,00	620,95	4'967,60	3'848,90	77,480
<b>A R I P O R T A R E</b>					158'974,08	25'996,67

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			158'974,08	25'996,67	
13 B.01.003- Dir.Reg._13	Disinfezione da colonie di microrganismi autotrofi e/o eterotrofi mediante applicazione di biocidi e successiva accurata rimozione meccanica nel caso di incrostazioni e nel caso di ... vità, sul totale delle superfici rudera-li attualmente esposte all'ambiente subaereo, inte-ressate nella misura del 80%.  SOMMANO m2	8,00	820,97	6'567,76	5'089,36	77,490
14 B.01.004- Dir.Reg._13	Trattamento finale preventivo mediante accurata applicazione di biocida, contro la formazione di at-tacchi di microrganismi. Mediante un ciclo di applicazione. Inclusi oneri relati ... tanti. Da effettuarsi sulla totalità del-le superfici esposte all'ambiente subaereo, interes-sate nella misura del 100%.  SOMMANO m2	40,00	198,54	7'941,60	5'888,70	74,150
15 B.01.005- Dir.Reg._13	Rimozione di depositi superficiali incoerenti o par-zialmente aderenti (quali terriccio, guano etc.) a sec-co, con pennelli e spazzole morbide e, ove di rendes-se necessario, con l ... Durante le operazioni si avrà cura di asportare le parti pulveru-lente dei licheni senza rimuovere le ife degli stessi.  SOMMANO m2	40,00	13,44	537,60	372,99	69,380
16 B.03.014- Dir.Reg._13	Scavo archeologico stratigrafico entro quadrettatura predisposta sul terreno m 1x1 (contabilizzata a parte) - fino alla profondità di m 2,00 da eseguirsi manualmente, a cielo apert ... ro trasporto al magazzino; al-lontanamento del materiale di resulta; il mezzo di trasporto verrà contabilizzato a parte.  SOMMANO m3	70,00	691,97	48'437,90	38'290,16	79,050
17 B.03.023- Dir.Reg._13	Sorveglianza archeologica a qualsiasi tipo di sban-camento meccanico eseguito in prossimità o supe-riormente a giacimenti archeologici, o dovunque ne sia presupponibile l'esistenza ... a calcolarsi a parte, e compresa la docu-mentazione fotografica e una relazione scritta e il posizionamento topografico.  SOMMANO m3	265,13	3,04	806,00	637,14	79,050
18 B.05.001- Dir.Reg._13	Preconsolidamento e/o consolidamento mediante impregnazione con prodotti consolidanti specifica-mente idonei (tipo silicato d'etile, ect..) su materiali costitutivi che presentino ... di appli-cazione. Sul totale delle superfici, si prevede che la presenza del fenomeno sia diffusa, nella misura del 2%.  SOMMANO m2	10,00	1'515,34	15'153,40	10'995,31	72,560
19 B.05.002- Dir.Reg._13	Consolidamento dei giunti di malta decoesi median-te esecuzione di micro-iniezioni di boiacche di le-ganti idraulici inorganici naturali (maltine da re-stauro di calce idraulica) ed inerti, con aggiunta di resine acriliche in emulsione. Su un mq interessato dal fenomeno entro il 30%.  SOMMANO m2	10,00	134,38	1'343,80	989,44	73,630
20 B.05.004- Dir.Reg._13	Ristabilimento della coesione mediante impregna-zione: applicazione a pennello del prodotto consoli-dante fino a rifiuto, a seguito o durante le fasi della pulitura; inclusi gli on ... per una diffusione del fenomeno entro il 30% in un mq, da valutare al mq, su tufo, arenarie, calcari teneri e laterizi.  SOMMANO m2	80,00	72,51	5'800,80	3'737,46	64,430
21 B.05.005- Dir.Reg._13	Consolidamento dello strato corticale di nucleo in opus caementicium, per il ristabilimento della coe-sione mediante impregnazione per mezzo di pennel-li o spruzzatori (per superfici pulverulente) con idrossido di calcio. Fornitura e posa in opera.  SOMMANO m2	80,00	19,22	1'537,60	565,22	36,760
22 B.05.008- Dir.Reg._13	Stuccatura delle lacune nei giunti di malta sui para-menti murari, con malta additivata con resina acrilica in emulsione, compreso l'onere per l'indivi-duazione del formulato idoneo per la compatibilità con il supporto e la spugnatura finale delle stesse, secondo le indicazioni della D.L.  SOMMANO m2	10,00	74,16	741,60	565,17	76,210
23 B.05.012- Dir.Reg._13	Microstuccatura con malta nei casi di esfoliazione, micro fratturazione, microfessurazione, scagliatura, pitting, per impedire o rallentare l'accesso dell'ac-qua piovana e/o dell'u ... a pulitura di eventuali residui dalle super-fici circostanti: a) diffuse su un m2 interessato dal fenomeno entro il 70%.  SOMMANO m2	3,00	223,50	670,50	490,94	73,220
24 B.07.001- Dir.Reg._13	Pulizia e diserbo in area archeologica da specie er-bacee infestanti, in presenza di ruderi, reperti mar-morei, ambiti murari decorati e/o superfici di calpe-stio pavimentate, da e ... lta, carico, trasporto, confe-rimento dei residui vegetali, escluso l'onere di smal-					
	A R I P O R T A R E			248'512,64	93'618,56	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			248'512,64	93'618,56	
25 B.07.002- Dir.Reg._13	timento. Per altezze fino a 2,50 mt.  SOMMANO m2	1'500,00	6,65	9'975,00	7'511,18	75,300
26 PR.E.00110. 010.a	Pulizia e diserbo in area archeologica da specie ar-bustive infestanti, in presenza di ruderi, reperti marmorei, ambiti murari decorati e/o superfici di calpestio pavimentate, da e ... colta, carico, trasporto, conferimento dei residui vegetali, escluso l'onere di smaltimento. Per altezze fino a 2,50 mt.  SOMMANO mq	100,00	19,32	1'932,00	1'476,05	76,400
27 PR.E.00110. 030.a	Scavo di pulizia generale eseguito con mezzi meccanici in terreno di qualsiasi natura e consistenza fino alla profondità di m 0.2, compresa l'estirpazione d'erbe, arbusti e radici, ... elimitazioni e simili in legno con la sola esclusione di manufatti in muratura o conglomerato Scavo di pulizia o scotico  SOMMANO mq	3'773,81	1,04	3'924,76	611,48	15,580
28 PR.E.00120. 010.a	Scavo di sbancamento effettuato con mezzi meccanici compresa la rimozione di arbusti e ceppaie, la profilatura delle pareti, la regolarizzazione del fondo, il carico sugli automezzi ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 m <sup>2</sup> )  SOMMANO mc	157,25	6,55	1'029,99	62,42	6,060
29 PR.E.00140. 010.a	Scavo a sezione obbligata, fino alla profondità di 2 m, compresa l'estrazione e l'aggetto di eventuali acque, fino ad un battente massimo di 20 cm, il carico sugli automezzi ed il ... m: in rocce sciolte (argilla, sabbia, ghiaia, pozzolana, lapillo, terreno vegetale e simili o con trovanti fino ad 1 mc)  SOMMANO mc	103,98	8,55	889,03	49,52	5,570
30 PR.E.00150. 010.a	Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo, compreso l'avvicinamento dei materiali, il compattamento a strati dei materiali impiegati fino al raggiungimento delle quote ... o preesistente ed il costipamento prescritto. Compreso ogni onere Rinterro con materiale di risulta proveniente da scavo  SOMMANO mc	213,22	10,46	2'230,28	253,58	11,370
31 PR.E.00150. 040.a	Trasporto a rifiuto di materiale proveniente da lavori di movimento terra effettuata con autocarri, con portata superiore a 50 q, compreso lo spandimento del materiale ed esclusi gli eventuali oneri di scarica autorizzata per trasporti fino a 10 km  SOMMANO mc	124,24	8,48	1'053,56	0,00	
32 PR.E.00160. 010.p	Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta di qualsiasi natura e consistenza con uso di mezzi meccanici di piccole dimensioni, per trasporto in luogo di deposito ... a di viaggio allo scarico o di nuovo trasporto per rinterro Movimentazione nell'area di cantiere di materiali di risulta  SOMMANO mc	542,38	6,16	3'341,06	258,26	7,730
33 PR.E.00310. 010.a	Conferimento ad impianto autorizzato di recupero di materiale proveniente dai lavori privo di scorie e frammenti diversi. Il prezzo comprende tutti gli oneri, tasse e contributi ... nza oggettiva dell'avvenuto smaltimento autorizzando la corresponsione degli oneri relativi. Terre e rocce CER 17.05.04.  SOMMANO kg	211'208,00	0,01	2'112,08	0,00	
34 PR.E.01910. 070.e	Conglomerato cementizio fornito e posto in opera per opere non strutturali, a dosaggio con cemento 32.5 R, eseguito secondo le prescrizioni tecniche previste, compresa la vibrazion ... a perfetta regola d'arte, esclusi i soli ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con i seguenti dosaggi: 150 kg/m <sup>2</sup>  SOMMANO mc	5,52	93,52	516,23	41,35	8,010
35 PR.L.00170. 070.j	Profilati normali in ferro tondo, piatto, quadro od angolare con impiego di lamiera per ringhiere, inferiate, cancellate, griglie, ecc. con eventuali intelaiature fisse o mobili co ... o di vernice antiruggine e opere murarie: Ringhiere in profilati scatolari o tubolari a linee diritte inferiate semplici  SOMMANO kg	200,00	6,14	1'228,00	124,40	10,130
36 PR.L.00180.	Fornitura e posa in opera di interruttore automatico magnetotermico differenziale, conforme alle norme CEI EN 61009-1, con marchio IMQ avente le seguenti caratteristiche:-Tensione ... nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" ; caratteristica di intervento differenziale "A" o "AC" 4P; In=40,63 A; 4m; AC  SOMMANO cad	1,00	388,27	388,27	4,81	1,240
	A R I P O R T A R E			277'132,90	104'011,61	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	<b>R I P O R T O</b>			277'132,90	104'011,61	
060.d	... elettrico ed il successivo collaudon. poli "P" ; correnti nominali; " In" (Ta=30°C); n. moduli "m" 2P+2x2P; In=6,32A; 8m SOMMANO cad	1,00	252,18	252,18	35,56	14,100
37 PR.L.00190. 070.a	Fornitura e posa in opera di quadri modulari da parete in lamiera verniciata con resine epossidiche, equipaggiati con guida DIN 35, grado di protezione IP 30, chiusura del portello ... atura a chiave, conforme alle norme CEI 23-48 IEC 670 e CEI EN 60439 Quadri modulari a parete da 12 moduli mm 300x300x90 SOMMANO cad	1,00	89,28	89,28	12,99	14,550
38 PR.L.00210. 170.f	Cavo in corda rigida di rame ricotto stagnato isolato in gomma EPR, FG7 OR , non propagante di incendio ( CEI 20-22 II), non propagante di fiamma ( CEI 20-35), contenuta emissione ... 0-22 II, Ia marca o provenienza di prodotto, la marcatura metrica progressiva e marchio IMQQuadripolare Sezione 4x16 mm' SOMMANO m	995,00	17,35	17'263,25	2'656,81	15,390
39 PR.L.00240. 130.c	Cavidotto in tubazione flessibile corrugata a doppia parete di linee di alimentazione elettrica in polietilene ad alta densità, fornito in rotoli, conforme alle norme NC F 68 171, ... era in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio Diametro mm 63 SOMMANO m	995,00	3,52	3'502,40	1'363,13	38,920
40 PR.L.00250. 050.c	a terra e masselli di fissaggio, corpo in alluminio sabbiato UNI 5076 con coperchio con bordo e guarnizione in gomma, grado di protezione IP 67 Da mm 155x130x65 SOMMANO cad	10,00	17,69	176,90	35,59	20,120
41 PR.L.00460. 040.b	Fornitura e posa in opera di proiettore con fascio di luce asimmetrico, massimo rendimento, minimo abbagliamento, con corpo in alluminio pressofuso in unico blocco, guarnizioni a t ... tallo frontale temperato, compreso il montaggio, escluso le lampade Posa di proiettore con fascio luce asimmetrico 400 W SOMMANO cad	5,00	240,77	1'203,85	66,69	5,540
42 PR.L.00510. 010.d	Corda in rame nudo, in opera completa di morsetti e capicorda, posata su passerella, tubazione protettiva o cunicolo sezione nominale 35 mm' SOMMANO m	25,00	7,15	178,75	0,00	
43 PR.L.00510. 060.a	Bandella in acciaio zincato a caldo, in accordo con le norme CEI 7-6 posata interrata entro scavo predisposto sezione 25x3 mm SOMMANO m	5,00	5,98	29,90	0,00	
44 PR.L.00520. 010.a	Dispensore a croce in profilato di acciaio zincato a caldo in accordo alle norme CEI 7-6, munito di bandierina con 2 fori diametro 13 mm per allacciamento conduttori tondi e bandel ... lloggiato in pozzetto di materiale plastico delle dimensioni di 400x400 e altezza non inferiore a 400 mm lunghezza 1,5 m SOMMANO cad	4,00	126,49	505,96	0,00	
45 PR.L.00520. 040.a	Pozzetto in materiale plastico, completo di chiusino carrabile 200x200x200 mm SOMMANO cad	10,00	29,45	294,50	117,30	39,830
46 PR.S.00110. 010.b	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affaccianti sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati: pedonale metallica di dimensioni pari a 4 m (lunghezza) x 1,2 m (larghezza). posizionamento del materiale con l'ausilio di mezzi meccanici, da valutarsi ogniqualvolta l'operazione si ripeta SOMMANO cad	2,00	396,30	792,60	0,00	
47 PR.S.00110. 020.a	Passerella per attraversamenti di scavi o spazi affaccianti sul vuoto fornite di parapetti su entrambi i lati: carrabile metallica di dimensioni pari a 4 m (lunghezza) x 3 m (larghezza). costo di utilizzo del materiale per un mese SOMMANO cad/30gg	12,00	48,76	585,12	0,00	
48 PR.S.00120. 010.b	PROTEZIONE DEGLI SCAVI Sbadacchiatura e puntellatura di scavi SOMMANO mq	200,00	10,19	2'038,00	0,00	
49 PR.S.00120. 010.f	PROTEZIONE DEGLI SCAVI Sbadacchiatura e puntellatura di scavi SOMMANO mq/30gg	1'200,00	0,17	204,00	0,00	
50 PR.S.00140. 010.a	Prefabbricato modulare componibile, con possibilità di aggregazione verticale e orizzontale, costituito da una struttura in profili di acciaio (montanti angolari, tetto e basamento ... to di utilizzo della soluzione per un mese (esclusi gli arredi). dimensioni 4920 mm x 2460 mm con altezza pari a 2400 mm					
	<b>A R I P O R T A R E</b>			304'249,59	108'299,68	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			304'249,59	108'299,68	
51 PR.S.00140. 060.a	SOMMANO cad/30gg Trasporto in cantiere, posizionamento e rimozione di monoblocco prefabbricato con pannelli di tamponatura strutturali compreso allacciamenti alle reti di servizi	6,00	86,08	516,48	0,00	
52 PR.S.00140. 070.a	SOMMANO cad soluzione composta da due vasi alla turca completi di cassetta di scarico (in cabine separate con finestrino a vasistas) e un lavabo con rubinetterie in acciaio per acqua fredda, un finestrino a vasistas e un portoncino esterno semivetrato, dimensioni 3150 x 2400 mm con altezza pari a 2400 mm	1,00	316,78	316,78	0,00	
53 PR.S.00150. 050.b	SOMMANO cad/30gg Recinzione realizzata con rete in polietilene alta densità, peso 240 g/mq, resistente ai raggi ultravioletti, indeformabile, colore arancio, sostenuta da appositi paletti di sosteg ... terreno a distanza di 1 m; valutata al m altezza 1,20 m, costo di utilizzo dei materiali per tutta la durata dei lavori	6,00	109,31	655,86	0,00	
54 PR.S.00150. 050.e	SOMMANO m allestimento in opera e successiva rimozione	1'064,00	1,41	1'500,24	0,00	
55 PR.S.00150. 060.a	SOMMANO m Transenne modulari per la delimitazione provvisoria di zone di lavoro pericolose, costituite da struttura principale in tubolare di ferro, diametro 33 mm, e barre verticali in tond ... di orientamento; costo di utilizzo del materiale per un mese modulo di altezza pari a 1110 mm e lunghezza pari a 2000 mm	1'064,00	6,61	7'033,04	0,00	
56 PR.S.00150. 090.a	SOMMANO cad/30gg Delimitazione zone di lavoro (percorsi, aree interessate da vincoli di accesso) realizzata con la stesura di un doppio ordine di nastro in polietilene stampato bicolore (bianco e r ... 2 m; da valutarsi al m e per tutta la durata dei lavori fornitura del materiale, montaggio e smontaggio della struttura	60,00	1,27	76,20	0,00	
57 PR.S.00230. 010.a	SOMMANO m Ponteggi con sistema a telaio realizzati in tubolari metallici, con altezze anche oltre i 20 m, prodotti da azienda in possesso di autorizzazione ministeriale ed eseguiti con l'imp ... di facciata. montaggio comprensivo di trasporto, approvvigionamento, scarico, avvicinamento e tiro in alto dei materiali	500,00	1,53	765,00	0,00	
58 PR.S.00240. 010.a	SOMMANO mq Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, e tavola fermapiede; valutat ... ie del piano di lavoro (proiezione orizzontale). montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori	200,00	1,89	378,00	0,00	
59 PR.S.00250. 010.b	SOMMANO mq Piano di lavoro per ponteggi costituito da tavole metalliche prefabbricate in acciaio zincato, spessore 10/10 mm, od in legno di abete, spessore 50 mm, e tavola fermapiede; valutat ... ie del piano di lavoro (proiezione orizzontale). montaggio, manutenzione, smontaggio e ritiro dal cantiere a fine lavori	20,00	6,33	126,60	0,00	
60 PR.S.00310. 020.a	SOMMANO m/30gg Scale da cantiere per ponteggi, composte da elementi tubolari zincati a caldo con incastro rapido su collegamenti ortogonali a quattro vie, rampe, gradini, pianerottoli, tavole fer ... ni mese di noleggio su una permanenza dell'attrezzatura pari ad un anno circa. noleggio per ogni mese o frazione di mese	120,00	1,52	182,40	0,00	
61 PR.U.00530. 020.d	SOMMANO cad/30gg Elmetto in policarbonato con fori di ventilazione laterali richiudibili con bardatura tessile a 6 cardini, fascia di sudore in pelle sintetica, visiera e bordo gocciolatoio, peso pari a 515 g; costo di utilizzo mensile	60,00	1,98	118,80	0,00	
62 PR.U.00530. 120.b	SOMMANO m Cordoni per marcapiedi in conglomerato cementizio vibrocompresso, posti in opera, escluso lo scavo di fondazione, compreso il getto di fondazione in conglomerato di cemento, ed og ... er dare il lavoro finito a regola d'arte, misurato secondo l'asse del ciglio: m Cordone prefabbricato da cm 14,16x25x100	1'702,70	23,86	40'626,42	13'638,29	33,570
63 PR.U.00710.	SOMMANO m Fornitura e posa in opera di recinzione metallica di sicurezza in rete metallica a doppia torsione con maglia esagonale tipo 6x8 con filo in lega eutettica ZN - AL (5%) - Cerio - L ... m compreso pali a struttura reticolare a traliccio di forma tronco piramidale a base rettangolare rastremata Altezza 2 m	396,00	74,06	29'327,76	10'311,64	35,160
63 PR.U.00710.	SOMMANO m Staccionata realizzata a Croce di Sant'Andrea in pali di castagno decortinati, costituita da corrimano, diametro 10/12 cm, e diagonali, diametro 8/10 cm, posti ad interasse di					
	A R I P O R T A R E			385'873,17	132'249,61	







Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	IMPORTI	COSTO Manodopera	incid. %
		TOTALE		
<b>RIPORTO</b>				
<b><u>Riepilogo Strutturale CATEGORIE</u></b>				
M	<b>LAVORI A MISURA euro</b>	428'279,58	139'257,27	32,516
M:001	OG13 - Opere di ingegneria naturalistica euro	225'645,01	47'957,33	21,253
M:001.003	OG13 - Opere di ingegneria naturalistica euro	225'645,01	47'957,33	21,253
M:001.003.001	VIALE PEDONALE IN GLORIT euro	93'512,62	24'345,01	26,034
M:001.003.002	REALIZZAZIONE PARCHEGGIO euro	57'910,41	8'633,72	14,909
M:001.003.003	STACCIATE IN LEGNO E RECINZIONE euro	74'221,98	14'978,60	20,181
M:002	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi euro	74'472,18	9'087,08	12,202
M:002.004	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi euro	74'472,18	9'087,08	12,202
M:002.004.005	IMPIANTI euro	74'472,18	9'087,08	12,202
M:003	OS2-A - Superfici decorate di beni immobili del patrimonio culturale e beni culturali mobili di interesse storico, artistico, archeologico ed etnoantropologico euro	61'044,46	43'882,19	71,886
M:003.001	OS2-A - Superfici decorate di beni immobili del patrimonio culturale e beni culturali mobili di interesse storico, artistico, archeologico ed etnoantropologico euro	61'044,46	43'882,19	71,886
M:003.001.006	RESTAURO E CONSOLIDAMENTO DELLE EMERGENZE ARCHEOLOGICHE euro	61'044,46	43'882,19	71,886
M:004	OS25 - Scavi archeologici euro	51'114,20	38'330,67	74,990
M:004.002	OS25 - Scavi archeologici euro	51'114,20	38'330,67	74,990
M:004.002.007	SCAVO ARCHEOLOGICO STRATIGRAFICO euro	51'114,20	38'330,67	74,990
M:005	SICUREZZA euro	16'003,73	0,00	0,000
M:005.005	SICUREZZA euro	16'003,73	0,00	0,000
M:005.005.008	ONERI PER L'ATTUAZIONE DEL PIANO DI SICUREZZA euro	16'003,73	0,00	0,000
C	<b>LAVORI A CORPO euro</b>	29'312,69	3'079,64	10,506
C:001	OG13 - Opere di ingegneria naturalistica euro	22'796,62	2'352,45	10,319
C:001.003	OG13 - Opere di ingegneria naturalistica euro	22'796,62	2'352,45	10,319
C:001.003.004	PASSERELLA IN LEGNO euro	22'796,62	2'352,45	10,319
C:002	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi euro	6'516,07	727,19	11,160
C:002.004	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi euro	6'516,07	727,19	11,160
C:002.004.005	IMPIANTI euro	6'516,07	727,19	11,160
<b>TOTALE euro</b>		<b>457'592,27</b>	<b>142'336,91</b>	<b>31,106</b>
Data, 20/02/2014				
<b>Il Progettista</b> Architetto Angela Canale				
----- ----- ----- ----- ----- -----				
<b>A RIPORTARE</b>				