

**Comune di Torricella Peligna**  
Provincia di Chieti

pag. 1

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Lavori di manutenzione straordinaria

**COMMITTENTE:** Comune di Torricella Peligna

Data, 25/10/2024



IL TECNICO

*[Handwritten signature]*

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>CIMITERO PAVIMENTAZIONE (SpCat 1)</b>							
1 E.001.030.02 0.a	<b>Scavo manuale a sezione obbligata, in terreni qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, eseguite anche all'interno di edifici, compresa l'estrazione a bordo scavo ed il carico sugli automezzi.- per profondità fino a 1 m</b> SpCat 1 - CIMITERO PAVIMENTAZIONE Scavo per la posa in opera		2,50	2,700	0,300	2,03		
	SOMMANO mc					2,03	90,27	183,25
2 E.001.200.05 0.a	<b>Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da movimenti terra eseguiti a mano o in zone disagiate, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m- Scarriolatura di materiali sciolti per percorsi fino a 50 m</b> SpCat 1 - CIMITERO PAVIMENTAZIONE		2,50	2,700	0,300	2,03		
	SOMMANO mc					2,03	45,17	91,70
3 E.003.040.02 0.a	<b>Acciaio ad alta duttilità in classe tecnica B450C oppure B450A, fornito in fogli di rete elettrosaldata a maglia quadra controllata e qualificata secondo le Norme recepite dal D.M. 17/01/2018 , di qualsiasi dimensione per armature di conglomerato cementizio lavorata e tagliata a misura, posta in opera a regola d'arte, compreso ogni sfrido, legature ed ogni altro onere, nonché tutti gli oneri relativi ai controlli di legge.- Rete in acciaio elettrosaldata</b> SpCat 1 - CIMITERO PAVIMENTAZIONE Rete elettrosaldata filo 8 / 10/10 - peso a mq pari a 7.90 Kg/mq		2,50	2,700	7,900	53,33		
	SOMMANO kg					53,33	2,52	134,39
4 E.003.010.01 0.d	<b>Calcestruzzo durevole per impieghi non strutturali secondo le norme recepite dal D.M. 17/01/2018 ,- D max inerti 32 mm compreso quant'altro necessario per dare un'opera eseguita a perfetta regola d'arte, esclusi pompa (se utilizzata), i ponteggi, le casseforme, e ferro di armatura, con resistenza caratteristica:- Rck 20 N/mm<sup>2</sup></b> SpCat 1 - CIMITERO PAVIMENTAZIONE Calcestruzzo		2,50	2,700	0,200	1,35		
	SOMMANO mc					1,35	127,61	172,27
5 01.005.005.a	<b>Regione Abruzzo - Operaio comune o 1° livello</b> SpCat 1 - CIMITERO PAVIMENTAZIONE Operaio generico per la ripulitura delle pietre si stimano n ore					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	25,50	204,00
6 E.009.010.01 0.e	<b>Posa in opera di pavimenti forniti dall'Amministrazione fresco su fresco su letto di sabbia e cemento, il taglio, la suggellatura con</b>							
	A RIPORTARE							785,61



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							785,61
7 N.P.1	<b>cemento e gli eventuali incastri a muro, nonché ogni onere e magistero. Restano esclusa l'arrotatura e la lucidatura.- Lastre di marmo</b> SpCat 1 - CIMITERO PAVIMENTAZIONE Pavimentazione con pietre fornite dall'amministrazione SOMMANO mq		2,50	2,700		6,75		
						6,75	50,42	340,34
8 N.P.2	<b>Ripristino e manutenzione straordinaria compresa la pulizia del condotto per lo scarico dalle radici presenti fino al pozzetto esistente</b> SpCat 1 - CIMITERO PAVIMENTAZIONE SOMMANO a					1,00		
						1,00	500,00	500,00
9 P.004.010.15 0.b	<b>Pavimentazione con piastrelle in calcestruzzo vibrocompresso, poste in opera con malta di sabbia e cemento tipo 32.5, su sottostante massetto di fondazione quest'ultimo da pagarsi a parte, compreso l'onere delle interruzioni intorno agli alberi, chiusini, pendenze ecc. ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.- Con finitura superficiale bugnata:- 500x500 mm, spessore 35 mm, grigie</b> SpCat 1 - CIMITERO PAVIMENTAZIONE (lung.=4,60+4,40) SOMMANO mq		9,00	0,500		4,50		
						4,50	45,43	204,44
10 E.014.070.01 0.a	<b>CIMITERO IMPERMEABILIZZAZIONE (SpCat 2)</b> <b>PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m<sup>2</sup> realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiEDE e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze oltre i 10,00 m dal piano di campagna</b> SpCat 2 - CIMITERO IMPERMEABILIZZAZIONE Ponteggio per l'accesso sui loculi - totale pari a 14 mq SOMMANO mq					14,00		
						14,00	21,53	301,42
	<b>Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m<sup>2</sup>- - Preparazione del piano di posa di manti impermeabili</b> SpCat 2 - CIMITERO IMPERMEABILIZZAZIONE Blocco 1		5,30	7,300		38,69		
			3,10	1,500		4,65		
	Blocco 2		5,30	7,250		38,43		
	A RIPORTARE					81,77		2'131,81

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					81,77		2'131,81
	Blocco 3		3,00	1,500		4,50		
			7,20	5,300		38,16		
	SOMMANO mq					124,43	1,20	149,32
11 E.014.010.01 2.a	<b>Manto impermeabile prefabbricato costituito da una membrana Bitume-Polimero-Elastomero classificata BPE secondo norma UNI 8818, realizzata con bitume distillato modificato con elastomeri termoplastici, con armatura composita in non tessuto di poliestere da filo continuo rinforzata con fibre di vetro ad alta stabilità dimensionale, avente flessibilità a freddo -25°C secondo EN 1109, resistenza allo scorrimento 100°C secondo EN 1110, applicata a fiamma su idoneo supporto, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli, marcata CE secondo le norme EN 13707, resistenza a trazione alla rottura longitudinale 850 N/ 50 mm, trasversale 650 N/50 mm, allungamento alla rottura longitudinale e trasversale 40% secondo EN 12311-1, resistenza a carico statico ≥ 200 N secondo EN 12730-A, compresa la fornitura, posa in opera e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte: spessore 4 mm - - spessore 4 mm</b> SpCat 2 - CIMITERO IMPERMEABILIZZAZIONE Blocco 1		5,30	7,300		38,69		
			3,10	1,500		4,65		
	Blocco 2		5,30	7,250		38,43		
			3,00	1,500		4,50		
	Blocco 3		7,20	5,300		38,16		
	SOMMANO mq					124,43	19,91	2'477,40
12 E.014.020.01 0.a	<b>Manto impermeabile prefabbricato doppio strato costituito da membrane bitumero polimero elastoplastomeriche di cui la prima armata con velo di vetro rinforzato, la seconda armata con tessuto non tessuto di poliestere da filo continuo, entrambe con flessibilità a freddo -10°C, applicate a fiamma nella medesima direzione longitudinale ma sfalsate di 50 cm l'una rispetto all'altra, su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli:- prima membrana di spessore 3 mm, seconda membrana di spessore 4 mm</b> SpCat 2 - CIMITERO IMPERMEABILIZZAZIONE Blocco 1		5,30	7,300		38,69		
			3,10	1,500		4,65		
	SOMMANO mq					43,34	34,61	1'500,00
13 E.013.040.04 0.d	<b>Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte</b>							
	A RIPORTARE							6'258,53



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							6'258,53
	<b>compreso cicogne di sostegno. Sviluppo fino a cm 33 (taglio lamiera)- in acciaio zincato preverniciato da 8/10</b> SpCat 2 - CIMITERO IMPERMEABILIZZAZIONE Canali di gronda - converse e scossaline che sono state rimesse *(lung.=55,80+1,50+6+1,50+7,30+7,25+7,30) SOMMANO m		86,65			86,65		
						86,65	31,09	2'693,95
14 E.007.010.07 0.b	<b>Intonaco civile formato da un primo strato di rinzaffo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e fratazzo, steso a mano, spessore 15 mm, con predisposte poste e guide, rifinito con sovrastante strato di colla di malta passato al crivello fino, lisciata con fratazzo metallico alla pezza, per spessore finale di circa 25 mm.- Per interni su pareti verticali- con malta fine di sabbia e grassello di calce</b> SpCat 2 - CIMITERO IMPERMEABILIZZAZIONE Intonaco per il ripristino da rifare all'interno del blocco 1 - Sommano positivi mq Sommano negativi mq SOMMANO mq	-1,00	2,60 1,55 3,50	2,600 1,300 5,250		6,76 -2,02 18,38		
						25,14 -2,02		
						23,12	26,42	610,83
	<b>TERRAZZO FALLASCOSO (SpCat 3)</b>							
15 E.001.100.10 0.a	<b>Raschiatura di residui tenaci di vecchie colle anche con eventuale impiego di solventi. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio</b> SpCat 3 - TERRAZZO FALLASCOSO Raschiatura della colla esistente dopo la demolizione della pavimentazione SOMMANO mq		5,55	3,250		18,04		
						18,04	5,64	101,75
16 E.014.060.06 0.b	<b>Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersione acquosa, rottura coesiva del prodotto secondo UNI 9532, applicata a spatola in due mani:- spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali</b> SpCat 3 - TERRAZZO FALLASCOSO Impermeabilizzazione SOMMANO mq	2,00	5,55	3,250		36,08		
						36,08	13,13	473,73
17 E.010.080.06 0.d	<b>Zoccolino battiscopa in clinker ceramico a superficie grezza ad alta resistenza posto in opera con idoneo collante- Battiscopa da 24,5 sgusciato h cm 10÷16</b> SpCat 3 - TERRAZZO FALLASCOSO (lung.=5,55+3,25+3,25) SOMMANO m		12,05			12,05		
						12,05	17,53	211,24
18 E.010.010.01	<b>Posa in opera di rivestimenti di piastrelle di ceramica, gres e clinker forniti dall'Amministrazione con idoneo</b>							
	A RIPORTARE							10'350,03

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							10'350,03
0.a	<b>collante, compresa la scelta e la pulizia del materiale, il taglio, la sugellatura con idonei stucchi impermeabilizzanti e gli eventuali incastri a muro, nonché ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto a perfetta regola d'arte.- Posa in opera di rivestimenti di piastrelle di ceramica, gres e clinker</b> SpCat 3 - TERRAZZO FALLASCOSO Ripristino di mattonelle in bagno  SOMMANO mq					7,50		
						7,50	31,36	235,20
19 R.040.010.01 0.a	<b>Pulizia superficiale del calcestruzzo, per spessori massimi limitati al copriferro, da eseguirsi nelle zone leggermente degradate mediante sabbiatura e/o spazzolatura, allo scopo di ottenere superfici pulite, in maniera da renderle prive di elementi estranei ed eliminare zone corticalmente poco resistenti di limitato spessore, ed ogni altro elemento che possa fungere da falso aggrappo ai successivi trattamenti. Compreso carico, trasporto e scarico a rifiuto del materiale di risulta - Pulizia superficiale del calcestruzzo</b> SpCat 3 - TERRAZZO FALLASCOSO  SOMMANO mq		5,55	0,600		3,33		
						3,33	17,20	57,28
20 R.040.010.10 0.a	<b>Ripristino del calcestruzzo con malta tipo R4. Fornitura e posa in opera di malta fibrorinforzata con fibre naturali strutturali di PVA, moocomponente di tipo "R4" per il ripristino di strutture in calcestruzzo. Da conteggiarsi al mq per uno spessore di 3cm -</b> SpCat 3 - TERRAZZO FALLASCOSO Ripristino del calcestruzzo  SOMMANO mq		5,50	0,600		3,30		
						3,30	119,66	394,88
21 E.009.060.03 0.a	<b>Pavimento in klinker ceramico non gelivo, con resistenza a compressione non inferiore a 25 N/mm<sup>2</sup>, durezza superficiale non inferiore a 6 Mohs, dello spessore 8-16 mm, rispondenti alle norme UNI EN 121 e 186/1, con collanti su massetto compensato a parte, con giunti fugati a cemento bianco o colorato o idoneo premiscelato ( secondo indicazioni progettuali o della Direzione dei Lavori) compresa imboiaccatura dei giunti non inferiore a mm 5 , compresi tagli, sfridi pulitura e pezzi speciali.- Superficie smaltata, vari colori:- piastrelle smaltate da cm 24,5 x 6</b> SpCat 3 - TERRAZZO FALLASCOSO Pavimentazione  SOMMANO mq		5,55	3,250		18,04		
						18,04	53,36	962,61
22 R.050.010.02 0.b	<b>Riparazione di manto di copertura di tetti a qualsiasi altezza e di qualsiasi pendenza e forma, con il reimpiego di manufatti di recupero e sostituzione dei manufatti mancanti, forniti e posti in opera, con altri identici a quelli esistenti per forma, materiale e colore. Sono compresi: la pulizia dei manufatti di recupero, l'esecuzione anche in malta dei raccordi, la posa in opera dei pezzi speciali occorrenti- Con sostituzione fino al 40% di tegole nuove</b> SpCat 3 - TERRAZZO FALLASCOSO					20,00		
						20,00		
	A RIPORTARE					20,00		12'000,00



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					20,00		12'000,00
	SOMMANO mq					20,00	22,66	453,20
23 P.004.010.15 0.b	<b>PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m<sup>2</sup> realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze oltre i 10,00 m dal piano di campagna</b> SpCat 3 - TERRAZZO FALLASCOSO Ponteggio per la rimozione della pavimentazione		5,55	5,000		27,75		
	SOMMANO mq					27,75	21,53	597,46
	<b>PAVIMENTAZIONE SALITA DALLA CHIESA (SpCat 4)</b>							
24 E.001.100.10 0.a	<b>Raschiatura di residui tenaci di vecchie colle anche con eventuale impiego di solventi. Compreso il calo in basso e l'avvicinamento a luogo di deposito provvisorio</b> SpCat 4 - PAVIMENTAZIONE SALITA DALLA CHIESA Raschiatura					20,00		
	SOMMANO mq					20,00	5,64	112,80
25 E.001.190.09 0.c	<b>Disfacimento di pavimentazione in cubetti di porfido o pietrarosa o similari, compreso ogni onere e magistero, con accatastamento dei cubetti di recupero nei luoghi indicati dalle committenti ovvero trasporto a discarica fino a una distanza massima di 10 km, asporto del materiale di allettamento e pulizia del sottofondo- Posti su malta con recupero e pulizia del materiale</b> SpCat 4 - PAVIMENTAZIONE SALITA DALLA CHIESA Disfacimento della pavimentazione					20,00		
	SOMMANO mq					20,00	20,52	410,40
26 E.023.010.12 0.c	<b>Pavimento formato da frammenti di lastre di porfido o granito o pietra lavica poste in opera su letto di malta cementizia o con idoneo collante su masso predisposto, con giunti connessi o fugati, compresa cernita del materiale e pulitura finale.- piastrelle da cm 3-5 tranciate lunghezza a correre larghezza fino a cm 30</b> SpCat 4 - PAVIMENTAZIONE SALITA DALLA CHIESA Pavimentazione					20,00		
	SOMMANO mq					20,00	97,71	1'954,20
	A RIPORTARE							15'528,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							15'528,06
27 E.001.030.02 0.a	<b>GRIGLIA ACQUE GROTTINO (SpCat 5)</b>  <b>Scavo manuale a sezione obbligata, in terreni qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, eseguite anche all'interno di edifici, compresa l'estrazione a bordo scavo ed il carico sugli automezzi.- per profondità fino a 1 m</b> SpCat 5 - GRIGLIA ACQUE GROTTINO Scavo per la posa in opera  SOMMANO mc		3,50	0,500	0,500	0,88		
						0,88	90,27	79,44
28 E.001.200.05 0.a	<b>Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da movimenti terra eseguiti a mano o in zone disagiate, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m- Scarriolatura di materiali sciolti per percorsi fino a 50 m</b> SpCat 5 - GRIGLIA ACQUE GROTTINO  SOMMANO mc		3,50	0,500	0,500	0,88		
						0,88	45,17	39,75
29 E.001.070.10 0.c	<b>Carotaggio eseguito con carotatrici con motore elettrico o ad aria compressa, per prelievo campioni, perforazione di strutture edili, per prove di laboratorio, collaudi, controlli, restauri, incatenamenti, areazioni, deumidificazioni, posa in opera di impianti, pluviali, scarichi. Compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata; su muratura di tufo, mattoni e simili:- diametro foro da 110 a 150 mm</b> SpCat 5 - GRIGLIA ACQUE GROTTINO  SOMMANO m		0,30			0,30		
						0,30	122,56	36,77
30 U.005.080.09 0.a	<b>Canale normale di drenaggio realizzato in calcestruzzo Rck 52,5 vibrato ed armato con rete elettrosaldada, con giunzione "maschio e femmina", fornito in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte. Escluse le operazioni di preparazione del sottofondo di CLS asciutto dosato a q.li 2,5 di cemento al mc per un'altezza di circa 20 cm, di rinfilanco, di raccordo con il piano di calpestio e la fornitura di griglie in acciaio zincato o in ghisa.- Delle dimensioni di 1000x485x450 mm (interno 300x320 mm), classe di portata D400, Portata idraulica 99,00 l/sec</b> SpCat 5 - GRIGLIA ACQUE GROTTINO  SOMMANO m					3,50		
						3,50	115,71	404,99
31 U.005.080.10 0.k	<b>Fornitura in opera di griglie per canale normale di drenaggio in acciaio zincato a caldo.- Tipo antitacco, a maglia 30x10 mm, misure 1000x325x50 mm, con area di raccolta pari a 1.095 cm2/m, con sistema di incastro a pressione. Classe di portata C250</b> SpCat 5 - GRIGLIA ACQUE GROTTINO					3,50		
	A R I P O R T A R E					3,50		16'089,01



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					3,50		16'089,01
32 E.001.070.06 0.a	SOMMANO m  <b>Taglio di superfici piane eseguito con l'ausilio di idonea attrezzatura per la creazione di giunti, tagli, canalette, cavidotti. Compreso l'avvicinamento al luogo di deposito provvisorio, in attesa del trasporto allo scarico; escluso carico, trasporto e scarico a discarica controllata: - su superfici in conglomerato bituminoso- profondità di taglio da 0 a 100 mm</b> SpCat 5 - GRIGLIA ACQUE GROTTINO taglio	2,00	3,50			3,50	94,04	329,14
	SOMMANO m					7,00		
	SOMMANO m					7,00	3,88	27,16
	<b>GRIGLIARACCOLTA ACQUE MARTIRI CIVILI (SpCat 6)</b>							
33 E.001.030.02 0.a	<b>Scavo manuale a sezione obbligata, in terreni qualsiasi natura e compattezza, con esclusione di quelle rocciose tufacee e argillose, eseguite anche all'interno di edifici, compresa l'estrazione a bordo scavo ed il carico sugli automezzi.- per profondità fino a 1 m</b> SpCat 6 - GRIGLIARACCOLTA ACQUE MARTIRI CIVILI Scavo per la posa in opera		4,00	0,500	0,500	1,00		
	SOMMANO mc					1,00	90,27	90,27
34 E.001.200.05 0.a	<b>Scarriolatura di materiali sciolti di qualsiasi natura e consistenza, provenienti da movimenti terra eseguiti a mano o in zone disagiate, entro l'ambito dell'area di cantiere, per percorsi fino a 50 m- Scarriolatura di materiali sciolti per percorsi fino a 50 m</b> SpCat 6 - GRIGLIARACCOLTA ACQUE MARTIRI CIVILI		4,00	0,500	0,500	1,00		
	SOMMANO mc					1,00	45,17	45,17
35 U.005.080.09 0.a	<b>Canale normale di drenaggio realizzato in calcestruzzo Rck 52,5 vibrato ed armato con rete elettrosaldata, con giunzione "maschio e femmina", fornito in opera entro scavo di fondazione da conteggiare a parte. Escluse le operazioni di preparazione del sottofondo di CLS asciutto dosato a q.li 2,5 di cemento al mc per un'altezza di circa 20 cm, di rinfilco, di raccordo con il piano di calpestio e la fornitura di griglie in acciaio zincato o in ghisa.- Delle dimensioni di 1000x485x450 mm (interno 300x320 mm), classe di portata D400, Portata idraulica 99,00 l/sec</b> SpCat 6 - GRIGLIARACCOLTA ACQUE MARTIRI CIVILI					4,00		
	SOMMANO m					4,00	115,71	462,84
36 U.005.080.10 0.k	<b>Fornitura in opera di griglie per canale normale di drenaggio in acciaio zincato a caldo.- Tipo antitacco, a maglia 30x10 mm, misure 1000x325x50 mm, con area di raccolta pari a 1.095 cm2/m, con sistema di incastro a pressione. Classe di portata C250</b> SpCat 6 - GRIGLIARACCOLTA ACQUE MARTIRI CIVILI					4,00		
	A RIPORTARE					4,00		17'043,59

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					4,00		17'043,59
	SOMMANO m					4,00	94,04	376,16
	<b>RIPRISTINI (SpCat 7)</b>							
37 U.004.020.01 0.b	<b>Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiacco e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- 30x30x30 cm</b> SpCat 7 - RIPRISTINI <b>Pozzetti in cls per la predisposizione dei lampioni</b>					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	47,56	285,36
38 U.004.020.04 0.b	<b>Coperchio per pozzetti di tipo leggero realizzati con elementi prefabbricati in cemento vibrato posti in opera compreso ogni onere e magistero- Normale 40x40 cm</b> SpCat 7 - RIPRISTINI <b>Pozzetti in cls per la predisposizione dei lampioni</b>					6,00		
	SOMMANO cad					6,00	11,44	68,64
39 EL.020.010.1 30.a	<b>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, posto in opera in scavo o in cavedi (pagati a parte), compreso: giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio- - Diametro mm 40</b> SpCat 7 - RIPRISTINI <b>Cavidotto fornito e posato in opera su ambo i lati per la realizzazione del possibile impianto di illuminazione - Lungo il viale centrale - Sono compresi i prolungamenti all'interno dei pozzetti</b>	2,00	75,00			150,00		
	SOMMANO m					150,00	3,22	483,00
	<b>RISTRUTTURAZIONE COMBARI (SpCat 8)</b>							
40 E.014.010.02 0.a	<b>Manto impermeabile prefabbricato costituito da membrana bitume-polimero elastomerica con rivestimento superiore in ardesia, flessibilità a freddo -25°C applicata a fiamma su massetto di sottofondo, da pagarsi a parte, di superfici orizzontali o inclinate, previo trattamento con idoneo primer bituminoso, con sovrapposizione dei sormonti di 8÷10 cm in senso longitudinale e di almeno 15 cm alle testate dei teli , marcata CE secondo le norme EN 13707 e 13969, resistenza a trazione alla rottura longitudinale 850 N/ 50 mm, trasversale 650 N/50 mm, allungamento alla rottura longitudinale e trasversale 40%, resistenza a carico statico ≥ 200 N, compresa la fornitura, posa in opera e quant'altro occorre per dare l'opera finita a regola d'arte:- armata in filo continuo di poliestere non tessuto 4,5 kg/m²</b> SpCat 8 - RISTRUTTURAZIONE COMBARI <b>Ulteriore colombaretto - Lotto n. 1</b>		8,00	2,650		21,20		
	A RIPORTARE					21,20		18'256,75



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO					21,20		18' 256,75
41 E.013.040.04 0.a	SOMMANO m <sup>2</sup>  <b>Canali di gronda, converse e scossaline montate in opera compreso pezzi speciali ed ogni altro onere e magistero per dare l'opera finita a regola d'arte compreso cicogne di sostegno. Sviluppo fino a cm 33 (taglio lamiera)- in acciaio zincato da 6/10 SpCat 8 - RISTRUTTURAZIONE COMBARI Canale</b>  Ulteriore colombaretto - Lotto n. 1	2,00	8,00			21,20	13,81	292,77
42 R.040.010.05 0.a	SOMMANO m  <b>Riprofilatura con rifinitura a cazzuola e frattazzo metallico, per ripristino del copriferro, con malta pronta a ritiro controllato fibrinforzata, a base di cemento, con aggregati selezionati, speciali resine sintetiche e microsilicati, con eventuale 0,25% di additivo stagionante liquido esente da cloruri, dalle seguenti caratteristiche, dopo 28 giorni : resistenza a compressione &gt;40 MPa, resistenza a flessione &gt; 7 MPa, adesione al supporto &gt; 2 MPa, modulo elastico &gt; 25 GPa, Per spessore medio mm 30- Riprofilatura applicata a mano con malta a ritiro controllato SpCat 8 - RISTRUTTURAZIONE COMBARI</b>  Ulteriore colombaretto - Lotto n. 1		8,00	0,500		16,00	20,17	322,72
43 E.001.140.01 0.a	SOMMANO m <sup>2</sup>  <b>Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti- Raschiatura di vecchie tinteggiature a calce, a tempera o lavabile da pareti e soffitti SpCat 8 - RISTRUTTURAZIONE COMBARI</b> <b>Rasatura delle porzioni tra le lapidi per gli ultimi tre cordoli - Si considera il 6% della superficie totale *(H/peso=6/100)</b>		25,50	5,500	0,060	4,00	131,00	524,00
44 E.007.010.04 0.e	SOMMANO mq  <b>Intonaco grezzo o rustico, o frattazzato, steso a mano e costituito da un primo strato di rinzafo e da un secondo strato tirato in piano a frattazzo rustico, per spessore di circa 20 mm.- Per esterni su pareti verticali:- con malta di cemento SpCat 8 - RISTRUTTURAZIONE COMBARI</b> <b>Rasatura delle porzioni tra le lapidi per gli ultimi tre cordoli - Si considera il 6% della superficie totale *(H/peso=6/100)</b>					8,42	2,55	21,47
45 E.007.010.18 0.a	SOMMANO mq  <b>Rasatura e stuccatura di superfici già predisposte, con premiscelato a base di leganti cementizi, additivati, perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm su pareti verticali ed orizzontali- Rasatura e stuccatura a base di leganti cementizi SpCat 8 - RISTRUTTURAZIONE COMBARI</b> <b>Rasatura delle porzioni tra le lapidi per gli ultimi tre cordoli - Si considera il 6% della superficie totale</b>		25,50	5,500	0,060	8,42	18,13	152,65
	A RIPORTARE							19' 570,36

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>RIPORTO</b>							19'570,36
	<b>*(H/peso=6/100)</b>		25,50	5,500	0,060	8,42		
	SOMMANO mq					8,42	9,70	81,67
46 E.014.070.01 0.a	<b>Preparazione del piano di posa di manti impermeabili con una mano di primer bituminoso a solvente in quantità non inferiore a 300g/m<sup>2</sup>- - Preparazione del piano di posa di manti impermeabili</b> SpCat 8 - RISTRUTTURAZIONE COMBARI							
	<b>Ulteriore colombareto - Lotto n. 1</b>		8,00	2,650		21,20		
	SOMMANO mq					21,20	1,20	25,44
	<b>OPERE COMPLEMENTARI (SpCat 9)</b>							
47 10.020.025.a	<b>Piattaforma telescopica da 25 metri e portata 450 kg</b> SpCat 9 - OPERE COMPLEMENTARI <b>Piattaforma per la rimozione del marmo pericolante</b>					2,50		
	SOMMANO ora					2,50	77,37	193,43
48 P.004.010.15 0.a	<b>PONTEGGIO A TELAIO PREFABBRICATO CON ATTACCO A PERNO COMPLETO IN OGNI SUA PARTE valutato a m<sup>2</sup> realizzato con telai prefabbricati, basette regolabili h 50 cm., correnti, diagonali di facciata, diagonale di pianta, tavola zincata Std, tavola zincata con botola, fermapiede e ganci di sicurezza, scale interne di collegamento tra i pianali, ancoraggi, con adozione di tutti gli accorgimenti atti a tutelare l'incolumità degli operai e quanto altro occorre per dare la struttura installata nel rispetto della normativa vigente, in conformità alle autorizzazioni ministeriali rilasciate per l'impiego, valutato per metro quadro di superficie asservita. Compreso il montaggio, lo smontaggio e il trasporto. Sono esclusi la redazione di Pimus e Pos. - Per il primo mese o frazione - Per altezze fino a 10,00 m dal piano di campagna</b> SpCat 9 - OPERE COMPLEMENTARI PONTEGGIO A CASTELLETTI							
	<b>Ulteriori porzioni per il montaggio del ponteggio per il rifacimento della copertura nel primo loculo</b>		8,50		5,500	46,75		
	<b>Ulteriori porzioni per il montaggio del ponteggio per la rasatura</b>		15,00		5,500	82,50		
	SOMMANO m <sup>2</sup>					129,25	21,53	2'782,75
49 N.P.3	<b>Ripristino e sistemazione del cancello in acciaio sabbato e zincato a, composto da montanti verticali in doppio profilato, costituito da montanti e diagonali e trasversi comprensivo di cerniere e zanghe per dare il tutto fornito e posta in opera;</b> SpCat 9 - OPERE COMPLEMENTARI <b>Ripristino e rifacimento del cancello d'ingresso</b>					1,00		
	SOMMANO a					1,00	2'300,00	2'300,00
	<b>CAMPING (SpCat 10)</b>							
	<b>A RIPORTARE</b>							24'953,65



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	RIPORTO							24'953,65
50 E.014.060.06 0.b	<b>Impermeabilizzazione di superfici in calcestruzzo eseguita con malta bicomponente elastica a base cementizia, inerti a grana fine, fibre sintetiche e resine acriliche in dispersione acquosa, rottura coesiva del prodotto secondo UNI 9532, applicata a spatola in due mani:- spessore finale pari a 3 mm rinforzato con rete in fibra di vetro resistente agli alcali</b> SpCat 10 - CAMPING (par.ug.=32,00*2)	64,00				64,00		
	SOMMANO mq					64,00	13,13	840,32
51 N.P.4	<b>Revamping degli impianti di scarico esistenti mediante la ripulitura degli stessi, il lavaggio, il ripristino e riposizionamento degli stessi per il corretto deflusso delle acqu reflue - Per tutti gli scarichi esistenti</b> SpCat 10 - CAMPING					2'000,00		
	SOMMANO a					2'000,00	1,00	2'000,00
52 E.009.030.04 0.b	<b>Pavimento in piastrelle di gres fine porcellanato 1° scelta, ottenute per pressatura, a massa omogenea, rispondenti alle norme UNI EN 176 gruppo B I, poste in opera con collanti su massetto compensato a parte, con giunti connessi a cemento bianco o colorato, compresi tagli, sfridi, pulitura finale e pezzi speciali.- Dimensioni 30x30 cm, spessore non inferiore a 9 mm:- granigliato naturale opaco</b> SpCat 10 - CAMPING Posa in opera di pavimentazione pari a 32,00 mq					32,00		
	SOMMANO mq					32,00	42,99	1'375,68
53 U.002.040.01 0.a	<b>Tubazioni con superficie liscia in PE-AD di classe di pressione nominale PN 3,2 (tipo 303) rispondenti alla normativa di prodotto UNI 7613/78, per condotte di scarico interrate in barre di qualsiasi lunghezza, fornite e poste in opera, controllate secondo UNI 7615. Il tubo dovrà possedere il marchio di conformità di prodotto IIP UNI e/o equivalente marchio di rilasciato da organismo riconosciuto nell'ambito della comunità europea. Compensato nel prezzo, ogni onere per la posa in opera e le giunzioni di testa che possono essere eseguite con saldatura testa a testa, manicotto termico o giunzione per flangiatura, escluso: scavo, la formazione del letto di posa e del rinfiaccio in materiale idoneo- D esterno 160 mm - D interno 150,0 mm</b> SpCat 10 - CAMPING Lunghezza		4,30			4,30		
	SOMMANO m					4,30	20,93	90,00
54 U.004.020.01 0.b	<b>Pozzetto di raccordo pedonale, non diaframmato, realizzato con elementi prefabbricati in cemento vibrato con impronte laterali per l'immissione di tubi, senza coperchio o griglia, posto in opera compreso ogni onere e magistero per l'allaccio a tenuta con le tubazioni, incluso il letto con calcestruzzo cementizio, il rinfiaccio e il rinterro con la sola esclusione degli oneri per lo scavo- 30x30x30 cm</b>							
	A RIPORTARE							29'259,65

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							29'259,65
55 EL.020.010.0 90.c	SpCat 10 - CAMPING N. 2  SOMMANO cad  <b> Tubo per impianti elettrici protettivo isolante del tipo rigido in poliammide privo di alogeni, piegabile a freddo, auto estinguente, completo di sonda tira - filo, giunzioni, curve, manicotti, cavallotti di fissaggio, per impianti con grado di protezione al fuoco Secondo la normativa vigente , per impianti IP 55, dato in opera sotto traccia o all'interno di controsoffitti o intercapedini o in vista - Diametro mm 25</b> SpCat 10 - CAMPING					2,00		
						2,00	47,56	95,12
			4,20			4,20		
						4,20	11,12	46,70
	<b>MEDIATECA (SpCat 11)</b>							
56 E.009.040.03 0.e	<b>Piastrelle in ceramica con superficie smaltata, a finitura opaca, elevata durezza e resistenza per pavimentazione ad intenso calpestio, rispondenti alle norme UNI EN 176 BI, PEI V, 1° scelta, poste in opera con collanti su massetto compensato a parte, con giunti connessi in cemento bianco, compresi tagli, sfidi, pulitura finale e pezzi speciali, delle seguenti dimensioni - 20x20 cm, spessore non inferiore a 9 mm</b> SpCat 11 - MEDIATECA Fasce per il ripristino della pavimentazione - Sviluppo totale su entrambi le stanze pari a *(lung.=2,60+1,20)					3,80		
			3,80			3,80	51,98	197,52
57 N.P.4	<b>Revamping degli impianti di scarico esistenti mediante la ripulitura degli stessi, il lavaggio, il ripristino e riposizionamento degli stessi per il corretto deflusso delle acqu reflue - Per tutti gli scarichi esistenti</b> SpCat 11 - MEDIATECA					430,00		
						430,00	1,00	430,00
58 E.021.020.05 0.c	<b>Tinteggiatura con idropittura di superfici a tre mani a coprire, esclusa la preparazione delle stesse.- Su superfici esterne- con idropittura lavabile</b> SpCat 11 - MEDIATECA					28,82		
			13,10		2,200	28,82		
						28,82	10,11	291,37
59 E.007.010.13 0.a	<b>Rasatura di superfici intonacate a stucco, con malta per interni costituito a base gesso scagliola e calce steso a mano e perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm; su pareti verticali ed orizzontali- Rasatura di superfici intonacate a stucco, con malta per interni costituito a base gesso scagliola e calce steso a mano e perfettamente levigato, dello spessore non inferiore a 3 mm; su pareti verticali ed orizzontali</b> SpCat 11 - MEDIATECA							
	A R I P O R T A R E							30'320,36









