

REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
ASSESSORATO AI LAVORI PUBBLICI

V.le Trieste, 186 - 09123 Cagliari

**COMUNE di CALANGIANUS**  
**Provincia di Sassari****Finanziamento RAS - Del. di G. R. n.30/49 del 05/06/2025 - Creazione, ampliamento e messa in sicurezza dei cimiteri - Det. Dir. del S.I.S. n. 1125 prot. n. 24060 del 09/06/2025.****PROGETTO ESECUTIVO***Oggetto:***LAVORI DI COMPLETAMENTO DELL'AMPLIAMENTO  
DEL CIMITERO COMUNALE DI CALANGIANUS***Elaborato:***COMPUTO METRICO ESTIMATIVO***Progettista:***Arch. DARIO A. A. ARA***Responsabile Unico Progetto***Arch. DARIO A. A. ARA***Collaboratori:***Arch. GIUSEPPE PIRISINU  
Ing. MARIO PRUNEDDU  
Geom. MAURO BELLU***Commitente:***COMUNE DI CALANGIANUS***Sindaco:***FABIO ALBIERI***Tavola***CME***Archivio***2025\_06***Data***agosto 2025***Aggiornamento***-***Scala***1 : 100**

# COMPUTO METRICO

**OGGETTO:** Lavori di Completamento dell'ampliamento del Cimitero Comunale di Calangianus

**COMMITTENTE:** Comune di Calangianus - Settore Servizi Tecnici

Calangianus, 03/09/2025

**IL TECNICO**  
Ufficio Tecnico

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							
	<b>LAVORI A MISURA</b>							
	<b>MOVIMENTAZIONE TERRA (Cat 1)</b>							
1 / 1 SAR24_PF.0 001.0002.001 2	SCAVO A LARGA SEZIONE per fondazioni o opere d'arte, canali o simili, di qualsiasi tipo e importanza, anche in presenza d'acqua, eseguito con qualsiasi mezzo meccanico, compreso lo spianamento e la configurazione del fondo anche a gradoni, la formazione e la rimozione di eventuali rampe provvisorie, compreso il carico su automezzo, escluso il trasporto di terreno di qualsiasi natura, sia sciolto che compatto, anche misto a pietre, escluso le rocce tenere e dure, fino alla profondità di m 2.00 dal piano di sbancamento o dall'orlo del cavo CAMPO a terra B AREA BLOCCHI	252,00			0,300	75,60		
	SOMMANO m³					75,60	5,90	446,04
2 / 2 PF.0001.000 2.0010	COSTIPAMENTO MECCANICO DEI RILEVATI o dei rinterri fino a raggiungere una densità massima pari al 90% della massima AASHO modificata per il corpo del rilevato e al 95% per gli strati superficiali, con una portanza caratterizzata in superficie da un modulo di deformazione non minore di Kg/cmq (da N/cm <sup>2</sup> )500, compreso l'innaffiamento o l'essiccamento del materiale a seconda dell'umidità naturale in esso contenuta, fino a ottenere l'umidità ottimale, compreso anche la ripresa e l'allontanamento del materiale pietroso le cui dimensioni ostacolassero il lavoro dei mezzi meccanici di costipamento Vedi voce n° 1 [m³ 75.60]					75,60		
	SOMMANO m³					75,60	1,10	83,16
	<b>FONDAZIONI (Cat 3)</b>							
3 / 3 SAR24_PF.0 008.0001.000 1	CASSEFORME in legname grezzo per getti di calcestruzzo semplice o armato per OPERE IN FONDAZIONE (plinti, travi rovesce, muri di cantinato, etc.). Comprese armature di sostegno, chioderie, legacci, disarmanti, sfrido e compreso altresì il disarmo, la pulizia e il riaccatastamento del legname, valutate per l'effettiva superficie dei casseri a contatto con il getto PLATEE DI FONDAZIONE	80,00			0,500	40,00		
	SOMMANO m²					40,00	29,76	1'190,40
	<b>IMPIANTO RETE ACQUE BIANCHE (Cat 7)</b>							
4 / 4 SAR24_PF.0 003.0015.000 2	POZZETTO PREFABBRICATO in calcestruzzo vibrocompresso SERIE NORMALE, completo di piastra di base e di copertina carrabile per traffico leggero in calcestruzzo armato, ma senza sifone, dato in opera per fognature e scarichi in genere; compreso: la fornitura del manufatto, il trasporto, lo scarico al punto di installazione e la posa in opera con la sigillatura delle giunzioni al pozzetto delle tubazioni in entrata e in uscita, compreso il sottofondo ed il rinfillo in calcestruzzo; esclusi solamente lo scavo e il rinterro. Dimensioni nette interne 40x40x40 cm, spessore minimo della piastra di base e delle pareti verticali ¾ cm, dimensioni della copertina 50x50xHmin=4/5 cm POZZETTI RETE IDRICA					6,00		
	SOMMANO cad.					6,00	184,91	1'109,46
5 / 5	CURVE A 67° - 90° per tubi in PVC rigido tipo SN4 o SN2 con							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							2'829,06

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	R I P O R T O							2'829,06
SAR24_PF.0 003.0014.002 7	giunti a bicchiere e anello di gomma, data in opera compresa fornitura, trasporto, sfilamento lungo linea, livellamento del piano di posa, la formazione dei giunti compresa la fornitura dell'anello di tenuta in gomma, le prove di tenuta idraulica; escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfiacco e ricoprimento, il rinterro del cavo e la fornitura dell'eventuale tappo di chiusura sulla diramazione. Diametro esterno 200 mm IMPIANTO ACQUE BIANCHE SCARICO ACQUE METEORICHE SCARICO ACQUE METEORICHE					4,00 6,00 6,00		
	SOMMANO cad.					16,00	58,23	931,68
6 / 6 SAR24_PF.0 007.0006.001 5	FORNITURA E POSA IN SOTTERRANEO DI TUBAZIONE IN PVC RIGIDO serie pesante, resistenza allo schiacciamento 1250 N, con giunti a bicchiere per cavidotti interrati; compreso il trasporto, lo sfilamento lungo linea, il livellamento del piano di posa, la formazione dei giunti; escluso lo scavo, il sottofondo, il rinfiacco e il ricoprimento. Diam.est.125,spess.8.5 RETE ACQUE METEORICHE MAGGIORAZIONE CONNESSIONE RETE ESISTENTE maggiorazione connessione scarico blocchi		60,00 10,00 15,00			60,00 10,00 15,00		
	SOMMANO m					85,00	16,04	1'363,40
7 / 7 SAR24_PF.0 001.0002.003 8	RINTERRO DI CAVI A SEZIONE LARGA O RISTRETTA E OBBLIGATA per fondazioni di opere d'arte o simili, eseguito con idonei materiali provenienti dagli scavi, compreso il riempimento a strati ben spianati e costipati, l'eventuale cernita dei materiali e le necessarie ricariche per il ripristino dei piani prescritti a compenso di eventuali cedimenti, valutato per la sezione teorica con l'impiego di materiali provenienti dagli scavi eseguiti nell'ambito del cantiere rete acque meteoriche	6,00	60,00 1,00	0,400 1,010	0,500 0,700	12,00 4,24		
	SOMMANO m³					16,24	6,70	108,81
8 / 8 SAR24_PF.0 001.0006.001 9	Fornitura e posa in opera di canaletta prefabbricata di raccolta e drenaggio di acque di superficie, marcate CE, realizzata in calcestruzzo vibrato ad alta resistenza con classe minima C35/45, conforme alla norma UNI EN1433 e al CPR 305/2011/EU, capacità di carico da A15 a E600, fondo di forma semicircolare, provvista di profili in ghisa perfettamente ancorati al calcestruzzo e munita di apposite sedi per il fissaggio rapido. Le griglie e/o le coperture devono essere fissate all'interno del corpo della canaletta allo scopo di soddisfare le condizioni di traffico del gruppo 4, realizzate mediante un sistema di fissaggio con chiusura rapida, agevole e veloce con la possibilità di aggiunta di bulloni da avvitare in appositi inserti filettati solidali al telaio, senza ostacoli sotto la griglia che possono impedire l'evacuazione dell'acqua nella canaletta. La superficie della canaletta dovrà essere perfettamente liscia per consentire il massimo scorrimento dell'acqua e per evitare ristagni di sostanze putrescibili, di fango o di inerti; dovrà essere inoltre priva di punti di collegamento con l'esterno. È compreso nel prezzo: - Il rinfiacco e letto di posa con calcestruzzo avente classe di resistenza a compressione secondo la norma UNI EN 206:2021 compresa tra C25/30 e C35/45 o compresa tra C30/37XF4 e C40/50XF4 a seconda che sia, rispettivamente "non esposto" a cicli di gelo e disgelo oppure "esposto" a cicli di gelo e disgelo. - Il calcestruzzo dovrà inoltre avere classe di consistenza non inferiore a S4 secondo la norma UNI EN 206:2021 e dovrà essere realizzato con aggreganti lapidei molto fini (diametro massimo 8/10 mm). - Fornitura e posa di griglia di copertura in ghisa sferoidale GJS secondo la UNI EN 1563:2018 per canalette di raccolta e drenaggio, munite di predisposizioni di sistema di fissaggio rapido e sicuro al copro del canale sottostante, classe di carico C250 secondo la UNI EN 1433:2008. Le griglie dovranno essere munite di tutte le							
	A R I P O R T A R E							5'232,95

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							5'232,95
	marcature previste dalla norma UNI EN 1433:2008 e del marchio CE, dimensioni 500x181 mm Fessura maglia mm. 147x18 Peso kg. 4,80. - La forma delle aperture dovrà essere come da norma EN1433 - 2008. Larghezza canaletta 150 mm interna, 210 mm esterna - Altezza 150 mm interna, 215 mm esterna		20,00			20,00		
	<b>SOMMANO m</b>					20,00	170,27	3'405,40
	<b>MASSETTI E SOTTOFONDI (Cat 6)</b>							
9 / 9 SAR24_P.F.0 001.0007.000 6	SOTTOFONDO IN MISTO NATURALE di idonea granulometria e di adeguata pezzatura, compreso: la fornitura e la cernita del materiale, lo spianamento e la sistemazione superficiale, il costipamento o rullatura; valutato per la cubatura effettiva in opera: sistemato a macchina e parzialmente a mano Superficie PAVIMENTAZIONE - SUP. SETTORE B	252,00			0,150	37,80		
	<b>SOMMANO m³</b>					37,80	56,10	2'120,58
	<b>FONDAZIONI (Cat 3)</b>							
10 / 10 SAR24_P.F.0 004.0001.000 9	Calcestruzzo a durabilità garantita per opere strutturali in fondazione o in elevazione, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Gettato entro apposite casseforme da compensarsi a parte, compresa la vibratura e l'innaffiamento dei getti ed escluse le armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C25/30 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e Linee Guida Consiglio Sup. LLPP - classe di esposizione XC1 - XC2 fondo pavimentazione e platee blocchi	252,00			0,150	37,80		
	<b>SOMMANO m³</b>					37,80	222,55	8'412,39
11 / 11 SAR24_P.F.0 008.0002.001 3	RETE ELETTROSALDATA costituita da barre di acciaio B450C conforme al DM 17/01/2018, ad aderenza migliorata, in maglie quadre in pannelli standard, fornita in opera compresi sfridi, tagli, sovrapposizioni, cali e sollevamenti e quanto occorra per dare il tutto compiuto e finito a regola d'arte. Con diametro delle barre FI 8, maglia cm 20x20 fondo pavimentazione DOPPIO STRATO *(par.ug.=2*154) <a href="#">AUMENTO PER UTILIZZO MAGLIA 10X10 FI 8</a> <a href="#">AUMENTO PER UTILIZZO MAGLIA 10X10 FI 8</a>	308,00 154,00 154,00			3,950 3,950 3,950	1'216,60 608,30 608,30		
	<b>SOMMANO kg</b>					2'433,20	1,78	4'331,10
	<b>MASSETTI E SOTTOFONDI (Cat 6)</b>							
12 / 12 SAR24_P.F.0 004.0001.000 2	CALCESTRUZZO PER OPERE NON STRUTTURALI, MAGRONI DI SOTTOFONDAZIONE, MASSETTI A TERRA O SU VESPAIO, PLATEE, RINFIANCO E RIVESTIMENTO DI TUBAZIONI, avente CLASSE DI CONSISTENZA S4, con dimensione massima dell'aggregato inerte di 31,5 mm (Dmax 31,5), confezionato con cemento 32,5 e fornito in opera con autobetoniera senza l'impiego di pompe o gru fino ad una profondità massima di m 3,00 se entro terra o fino all'altezza di m 0,50 se fuori terra. Escluse carpenterie ed eventuali armature metalliche; classe di resistenza caratteristica C8/10 a norma UNI 11104:2016, UNI EN 206-1, NTC di cui al D.M. 17/01/2018 e							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							23'502,42

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							23'502,42
	Linee Guida Consiglio Sup. LLPP. massetto delle pendenze pavimentazione	154,00			0,120	18,48		
	SOMMANO m³					18,48	182,00	3'363,36
	<b>PERCORSI PEDONALI E ARREDI (Cat 5)</b>							
13 / 13 SAR24_PF.0 013.0013.006 0	PAVIMENTO IN LASTRE DI GRANITO dimensioni 25x50,30x60,30x30, SPESSORE da cm 1,7 a cm 2, già levigate e lucidate in stabilimento, compresi tagli, sfridi derivanti dall'adattamento alla forma e dimensioni dei vani da pavimentare ed esclusi quelli derivanti da particolari esigenze decorative, compresa la malta di allettamento, la stuccatura dei giunti con boiaccia di cementi colorati e la pulizia finale, escluse eventuali levigature e lucidature in opera con lastre di GHIANDONE Pavimentazione area pedonale					154,00		
	SOMMANO m²					154,00	143,83	22'149,82
14 / 14 AP.000999	FORNITURA E POSA IN OPERA DI CORDONATA IN GRANITO TIPO GHIANDONE con spigolo superiore arrotondato DIM. 12X25X100 CM allettata su letto di malta cementizia compreso ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. POSIZIONAMENTO CORDONATA		43,00			43,00		
	SOMMANO m					43,00	131,58	5'657,94
15 / 15 SAR24_PF.0 013.0003.000 3	MURATURA IN BLOCCHI DI CALCESTRUZZO CON INERTE CALCAREO, retta o curva, data in opera con malta cementizia dosata a kg 400 di cemento tipo R 32.5 per m³ 1.00 di sabbia, compreso l'imboccatura dei giunti, lo sfrido e il tiro in alto - spessore 20 cm con blocchi a camere d'aria 20x20x50 aiuola1 *(lung.=1,11+5,25+5,44) aiuola2 *(lung.=1,3+4,55+5,32+0,7) aiuola3 *(lung.=4,78+0,3+1,14) aiuola4 *(lung.=1,04+3,25+0,37)		11,80 11,87 6,22 4,66		0,400 0,400 0,400 0,400	4,72 4,75 2,49 1,86		
	SOMMANO m²					13,82	51,49	711,59
16 / 16 SAR24_PF.0 013.0004.004 9	INTONACO CIVILE LISCIO PER ESTERNI SU PARETI VERTICALI OD ORIZZONTALI, formato da un primo strato di rinzafo, da un secondo strato tirato in piano con regolo e frattazzo su predisposte guide, rifinito con sovrastante strato di malta passato al crivello fino, lisciata con frattazzo metallico, spessore complessivo mm 15, dato in opera a qualsiasi altezza, su superfici piane o curve, compreso il tiro in alto con malta idraulica (tipo plasto- cem), composta da kg 400 di calce idraulica e m³ 1.00 di sabbia, rifinito con sovrastante strato di colla della stessa malta Vedi voce n° 15 [m² 13.82]	2,00				27,64		
	SOMMANO m²					27,64	29,62	818,70
17 / 17 AP.00011	FORNITURA E POSA IN OPERA DI COPERTINA IN GRANITO FIAMMATO TIPO GHIANDONE/ BETA, dimensioni larg. 30 cm spessore cm 5, allettata con malta cementizia compreso tagli sfridi ed ogni altro magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte. SVILUPPO AIUOLE *(par.ug.=11,8+11,87+6,22+4,66)	34,55		0,300		10,37		
	SOMMANO m2					10,37	195,99	2'032,42
	<b>A R I P O R T A R E</b>							58'236,25



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							58'236,25
18 / 18 SAR24_PF.0 001.0007.001 0	STRATI DI DRENAGGIO realizzati con misti di fiume o frantumati, esenti da materie organiche o coesive, a granulometria gradualmente decrescente; compreso: la fornitura degli idonei materiali, aventi dimensioni da mm 2 a mm 100, con un sottovaglio ammissibile non superiore al 15% in peso, e comunque con un passante al vaglio UNI 0,075 non superiore al 3%; posto in opera in strati dello spessore ordinato dalla Direzione Lavori; compreso la stesa, lo spianamento, il compattamento e la configurazione superficiale; escluso l'eventuale fornitura e posa in opera di geotessili che saranno compensati a parte; valutati per la cubatura effettiva in opera del materiale compresso con esecuzione a macchina OPERE A VERDE DRENAGGIO AIUOLE	17,54			0,300	5,26		
	<b>SOMMANO m³</b>					5,26	58,81	309,34
19 / 19 SAR24_PF.0 001.0002.001 1	TERRA VEGETALE data in opera per rivestimento di scarpate di rilevati, compreso la fornitura della terra proveniente da scotico di strati colturali attivi interni e/o esterni al cantiere, priva di radici, erbe infestanti permanenti, ciottoli, cocci e simili, compreso inoltre la stesa con mezzi meccanici, lo spianamento, la sistemazione superficiale e un leggero costipamento. Escluso il trasporto da cava. OPERE A VERDE TERRA DI COLTIVO AIUOLE	17,54			0,400	7,02		
	<b>SOMMANO m³</b>					7,02	47,45	333,10
	<b>LOCULI E OSSARI (Cat 4)</b>							
20 / 20 A.P.001A	FORNITURA E POSA IN OPERA DI LOCULO PREFABBRICATO del tipo monoblocco autoportante, dimensioni interne cm 80 di base per cm 65 di altezza e cm 235 di profondità, spessore delle pareti cm 5, e comunque secondo le disposizioni della Circolare Ministero Sanità n.24 del 24.06.93 e come da indicazione della D.L. in fase di esecuzione. La fornitura dei loculi dovrà essere accompagnata da certificazione dell'azienda produttrice di conformità alle norme di qualità UNI-EN-ISO 9001/2008.Montato secondo la tipologia illustrata negli allegati grafici, disposti su n. 4 file di loculi poggianti su platea in calcestruzzo armato . COMPRESA LA QUOTA PARTE DELLE SEGUENTI FORNITURE, POSA IN OPERA E LAVORAZIONI:1) Fornitura e posa in opera di loculo cimiteriale prefabbricato in cemento armato vibrato monoblocco in calcestruzzo classe Rck 30 N/mm² armato con rete elettrosaldata diametro mm 5, maglia cm 20 x 20, autoportante e calcolato con portata minima interna sul solaio di appoggio della bara di 2500 N/m² , da disporre su quattro file orizzontali con imboccatura frontale. I loculi dovranno essere conformi alle normative di legge in materia di Polizia Mortuaria (D.P.R. 285/90- Circ. N° 24/93 Min. Sanità e linee guida della Regione Autonoma Sardegna), e avranno dimensioni esterne di cm 92 x 75 x 240 e dimensioni interne di cm 80 x 65 x 235, dotati di n° 3 rulli interni per scorrimento della bara incorporati nel calcestruzzo per oltre metà del diametro e posizionati internamente sul fondo inferiore, atti a facilitare l'inserimento del feretro con scivolamento dello stesso sopra i rulli sportello anteriore di chiusura con lastra in calcestruzzo prefabbricata dello spessore minimo di cm 3 incernierata al loculo con fermo di sicurezza e predisposizione tramite targhetta plastificata per l'identificazione e l'assegnazione del loculo, rete interna di drenaggio degli eventuali liquami provenienti da imperfette sigillature del feretro, con canalette di raccolta convoglianti in vaschetta posteriore ricavata nel fondo del manufatto riempibile con carbonella vegetale; il loculo sarà realizzato con calcestruzzo additivato con fluidificanti per garantire la tenuta impermeabile ai liquidi ed ai gas, ed è privo di aperture verso l'esterno oltre quella necessaria per l'introduzione del							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							58'878,69

Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							58'878,69
	feretro;2) platea di fondazione in cls Rck 25, spessore media delle altezze pari a cm 20, armata con doppio strato di rete elettrosaldata;3) Fornitura e posa in opera delle testate terminali prefabbricata in c.a.v. compresa la testata posteriore dei loculi, spessore cm 10 a pelle liscia in opera per tamponare i lati dei loculi e avente una larghezza di m 2,55 ed altezza pari a quella occupata dai quattro loculi sovrapposti ovvero di circa m. 3,25;5) pensiline di copertura prefabbricate realizzata in calcestruzzo Rck 30 con finitura faccia a vista, con sporgenza di cm 60, di dimensioni 200x100x15 cm, ad incastro maschio femmina e gocciolatoio armato con rete elettrosaldata di diametro 8mm, maglia quadrata 15x15cm, collegate al getto di calcestruzzo alleggerito Rck 20 per la realizzazione del massetto delle pendenze di spessore medio pari a cm10;6) Impermeabilizzazione del solaio eseguita con guaina bituminosa di mm 4 autoprotetta in ardesia, fissata a caldo, previa mano di primer, con adeguate sovrapposizioni tra gli strati adiacenti;7) Fornitura e posa in opera di discendenti in PVC diametro mm 80 per raccolta acque meteoriche, inclusi curve, collari e pezzi speciali;8) Esecuzione di tinteggiatura di tutte le parti a vista, con doppia mano di pittura sintetica al quarzo per esterni in colore bianco o altro a scelta.9) lastra di finitura con funzione epitaffio in granito rosa beta di spessore pari a cm 2, lucidata e bisellata dei lati e completa di borchie in bronzo da avvitarsi su tasselli in ottone o in rame premurati;Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte e come da indicazione della D.L. in fase di esecuzione. BLOCCO5 BLOCCO6 BLOCCO7					32,00 16,00 20,00		
	<b>SOMMANO a corpo</b>					<b>68,00</b>	<b>804,00</b>	<b>54'672,00</b>
21 / 21 A.P.003A	FORNITURA E POSA IN OPERA DI OSSARIO MULTIPLO PREFABBRICATO del tipo monoblocco, costituito da 6 celle ossario abbinate tra loro in struttura monolitica, ciascuna cella avente dimensioni interne di cm 35x35x75, conformi all'attuale regolamento di Polizia Mortuaria (D.P.R. 285/90) e alla circolare n° 24/1993 del Ministero della Sanità . L'ossario multiplo ha dimensioni esterne di cm 42 di altezza, cm 81 di profondità, e larghezza di cm 246 (per n° 6 celle), ed è realizzato mediante unico getto di calcestruzzo classe Rck 30 N/mm2 ed armato con rete elettrosaldata diametro mm 5 maglia cm 20x20. L'ossario è provvisto nel lato superiore di apposite scanalature per l'alloggiamento di altro manufatto similare, in modo tale da consentire la realizzazione di blocchi composti da più file orizzontali sovrapposte; La fornitura dell'ossario dovrà essere accompagnata da certificazione dell'azienda produttrice di conformità alle norme di qualità UNI-EN-ISO 9001/2000.Montato secondo la tipologia illustrata negli allegati grafici, ossia in aderenza alla parete laterale dei loculi esistenti costituenti una batteria di ossari disposti su n. 6 file poggianti su platea in calcestruzzo armato.COMPRESA LA QUOTA PARTE DELLE SEGUENTI FORNITURE, POSA IN OPERA E LAVORAZIONI: 1) ossario con tutte le lavorazioni, le forniture e le pose in opera previste nella voce elementare: - platea di fondazione in cls Rck 25, spessore cm 30, armata con doppio strato di rete elettrosaldata diametro mm 6, maglia cm 20x20 ; - pensilina prefabbricata in c.a.v. con aggetto anteriore da cm 40 e spessore medio cm 10, formante angolo di 120° rispetto alla parete frontale dei loculi per consentire il passaggio di eventuale alzaferetri, collegata al getto del solaio superiore con calcestruzzo classe Rck 30 N/mm2 dello spessore medio di cm 12, armato con rete elettrosaldata diametro mm 5, maglia cm 20 x 20, con idonee pendenze per il deflusso delle acque meteoriche - guaina bituminosa armata in fibra di vetro, spessore mm4, per impermeabilizzazione della copertura, saldata a fiamma previa mano di primer e successiva di due mani di vernice alluminio; - pluviali in PVC diametro 80 mm incassati nei pannelli e discendenti in PVC diametro 80 mm, compresa la braga, i pezzi speciali sino al collegamento al canale di smaltimento delle acque							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							113'550,69



Num.Ord. TARIFFA	DESIGNAZIONE DEI LAVORI	DIMENSIONI				Quantità	IMPORTI	
		par.ug.	lung.	larg.	H/peso		unitario	TOTALE
	<b>R I P O R T O</b>							113'550,69
	meteoriche; n. 2 testate terminali prefabbricate in c.a.v., spessore cm 10 a pelle liscia, delle dimensioni cadauna di m 0,85 ed altezza mt. 2.50 e tinteggiatura di tutte le parti a vista, con doppia mano di pittura sintetica al quarzo per esterni -lastra epigrafica in granito sardo grigio, delle dimensioni di cm 39x40 e spessore cm 2, lucidata e smussata agli angoli, montata con borchie in ottone ad avvitamento su perni filettati fissati al calcestruzzo mediante prodotti chimici speciali.Compreso ogni onere e magistero per dare l'opera finita e funzionante a perfetta regola d'arte e come da indicazione della D.L. in fase di esecuzione. BLOCCO 7 celle totali 84 - 2 ossari multipli in 7 livelli * (par.ug.=2*7)	14,00				14,00		
	SOMMANO cadauno					14,00	462,00	6'468,00
	<b>PERCORSI PEDONALI E ARREDI (Cat 5)</b>							
22 / 22 AP.00115	FORNITURA E MESSA A DIMORA DI PIANTE DI cipresso toscano (Cupressus sempervirens), da reperirsi presso vivai limitrofi, circonferenza MAGGIORE DI 30 cm, compreso di n°6 sacchi di terriccio da 70 L ed ogni altro onere e magistero per dare il lavoro finito a regola d'arte.					4,00		
	SOMMANO cadauno					4,00	1'014,42	4'057,68
	<b>MOVIMENTAZIONE TERRA (Cat 1)</b>							
23 / 23 SAR24_AT.0 005.0013.001 9	DUMPERINO ATTREZZATO CON PALA CARICATRICE con cassone ribaltabile, della capacità di mc.1,2 raso e benna della pala da mc.0,5, con motore Diesel da 26 HP compreso l'operatore, i consumi, i ricambi, la manutenzione e compresa l' assicurazione sistemazione camminamenti					8,00		
	SOMMANO ora					8,00	82,73	661,84
24 / 24 SAR24_SL.0 003.0001.000 5	GHIAIA DI 2° (32-70) sistemazione camminamenti					20,00		
	SOMMANO m³					20,00	33,60	672,00
	<b>IMPIANTO RETE ACQUE BIANCHE (Cat 7)</b>							
25 / 25 A.P.00116	ADEGUAMENTO SCARICO ACQUE METEORICHE ESISTENTE ADEGUAMENTO SCARICO ACQUE METEORICHE ESISTENTE					1,00		
	SOMMANO a corpo					1,00	6'000,00	6'000,00
	<b>Parziale LAVORI A MISURA euro</b>							131'410,21
	<b>T O T A L E euro</b>							131'410,21
	----- ----- ----- ----- ----- -----							
	<b>A R I P O R T A R E</b>							

