Comune di Vallelunga Pratameno Prov. di Caltanissetta



Costruzione di n. 132 loculi cimiteriali - Sezione H 19.1

Tav. A) - Relazione Generale

Gruppo di Progettazione U.T.C.	Visti
Arch Antonio Francesco Izzo	
Il Responsabile Unico del Procedimento U.T.C	
Geom. Geraci Enrico	Data 28 0TT. 2013
	Planimetria d'insieme

RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA

Il presente progetto esecutivo riguarda l'ampliamento del cimitero di Vallelunga Pratameno con la costruzione di n 132 nuovi loculi per tumulazione e ampliamento, da destinare all'edilizia pubblica funeraria (E.P.F.), in attuazione del Piano Particolareggiato della nuova area cimiteriale, approvato con delibera di C.C. nr. 48 / 99 esecutiva. Tali lavori, si rendono necessari in quanto la disponibilità di loculi comunali sono in via di esaurimento.

L'area destinata alla realizzazione del manufatto è posta all'interno della nuova area cimiteriale contraddistinta alla sezione H 19.1, collocata lungo un versante degradante verso ovest/sud-ovest e non presenta particolari difficoltà per la realizzazione dell'opera

La struttura si sviluppa su una superficie coperta di circa 14,30 m x 5,10 m oltre lo spazio destinato a marciapiedi.

La proposta progettuale prevede la realizzazione di n° 132 loculi, con struttura in calcestruzzo armato gettato in opera, disposti su due livelli fuori terra, ognuno costituito da n 3 file sovrapposte di cui, le prime tre file accessibili dal marciapiede posto a quota (+ 0,20) circa dalla pavimentazione stradale mentre, la quarta, quinta e sesta fila dal ballatoio, ubicato a quota m. 250 circa ed accessibile da n. 2 scale esterne poste alle estremità della struttura

Le strutture portanti dell'opera saranno realizzate nel pieno rispetto della normativa vigente, con particolare riferimento alle prescrizioni tecniche per le costruzioni in zona sismica indicata nell'Ordinanza del Presidente del Consiglio dei Ministri n. 3274/2003, aggiornata con la Delibera della Giunta Regionale della Sicilia n. 408 del 19.12 2003, che individua il Comune di Vallelunga Pratameno in zona sismica con pericolosità sismica molto bassa (4)

I loculi avranno le seguenti dimensioni: base 80 cm, altezza 70 cm, profondità 240 cm e realizzati con la pendenza verso l'interno di circa il 2% per evitare l'eventuale fuoriuscita di liquami Il tutto nel rispetto delle prescrizioni contenute nel regolamento di polizia mortuaria di cui al D.P.R. 10 09 1990, N.285, nonchè dalla circolare Ministero Della Sanità n° 24 del 24 06 1993.

- I lavori previsti in progetto, consistono principalmente nei seguenti interventi:
- realizzazione di platea di fondazione;
 realizzazione di loculi gettati in opera con l'utilizzo di casseformi;
- 3 setti portanti da cm 30 in c.c a;
- 4. setti divisori da cm 10 in c c a;
- 5 setti orizzontali da cm 10 in c c a;
- 6. solaio in latero cemento;
- 7. realizzazione di pavimentazione dei ballatoi;
- ferro lavorato per ringhiere e parapetti;
- 9. rifinitura del ballatoio, scala ect;
- 10 rete di scarico acque piovane al piano terra;

L'importo complessivo dei lavori ammonta ad € 114 301,52 e meglio visualizzato nel

QUADRO ECONOMICO

A.	LAVORI A BASE D'ASTA	€	96.558,63
A 1	Oneri della sicurezza (2,41% di A.)	€	2.439,78
A 2	Importo al netto degli oneri della sicurezza	€	94.118,85
В.	SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE		
B.1	IVA sui lavori (10% importo lavori)	€	9 655,86
B. 2	Imprevisti (< 5% importo lavori)	€	2.899,66
B.3	Spese tecniche relative alla progettazione, direzione, misura e contabilità lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progetto ed in esecuzione, RUP, ecc U T.C. 2%	€	1 931,17
B.4	Relazione geologica - Collaudo statico	€	3 000,00
B.5	Oneri di accesso a discarica	€	210,00
B 6	IVA su oneri di accesso a discarica 22%	€	46,20
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMM NE	€	17.742,89

TOTALE INVESTIMENTO

€ 114.301,52

II Progettista – U T C Arch Antonio Françesço IZZO