

COMUNE DI FERRAZZANO

(Provincia di Campobasso)

Committente: AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI FERRAZZANO
P.zza Spensieri n.1, 86010, Ferrazzano (CB)

INTERVENTO PER LA COSTRUZIONE DI 52 LOCULI CIMITERIALI PROGETTO ESECUTIVO

Il progettista
arch. Marco P. IOFFREDI

VISTO:
Il responsabile del procedimento

Elaborato n°

A

*architetto Marco Pasquale IOFFREDI
studio tecnico via L. Pirandello 45/C
abitazione via Carducci 124/B
86100 Campobasso 339-6174455*

E
L
A
B
O
R
A
T
I

- A) RELAZIONE TECNICO-DESCRITTIVA
- B) ELABORATI GRAFICI ESECUTIVI E PARTICOLARI;
- C) RELAZIONI SPECIALISTICHE
 - C1- RELAZIONE SULL'INTERVENTO
 - C2 -CALCOLI ESECUTIVI
 - C3- SCHEMI GRAFICI E MODELLAZIONE
 - C4- RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI,
 - C5-RELAZIONE SUI MATERIALI;
- D) PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA
- E) RELAZIONE GEOLOGICA
- F) PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO
- G) ELENCO DEI PREZZI UNITARI E ANALISI DEI PREZZI
- H) COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
- I) STIMA INCIDENZA COSTI MANODOPERA
- J) STIMA INCIDENZA COSTI SICUREZZA
- K) QUADRO ECONOMICO
- L) CRONOPROGRAMMA LAVORI;
- M) CAPITOLATO SPECIALE D' APPALTO

RELAZIONE TECNICA.

Premessa.

La presente relazione accompagna il progetto esecutivo inerente la costruzione di nuovi loculi suddiviso per comodità d'intervento in tre blocchi:

- Blocco A con n. 4 loculi;
- Blocco B con n. 40 loculi;
- Blocco C con n.8 loculi.

Il numero complessivo dell'ampliamento è di n.52 loculi da realizzarsi nell'area dell'ampliamento cimiteriale.

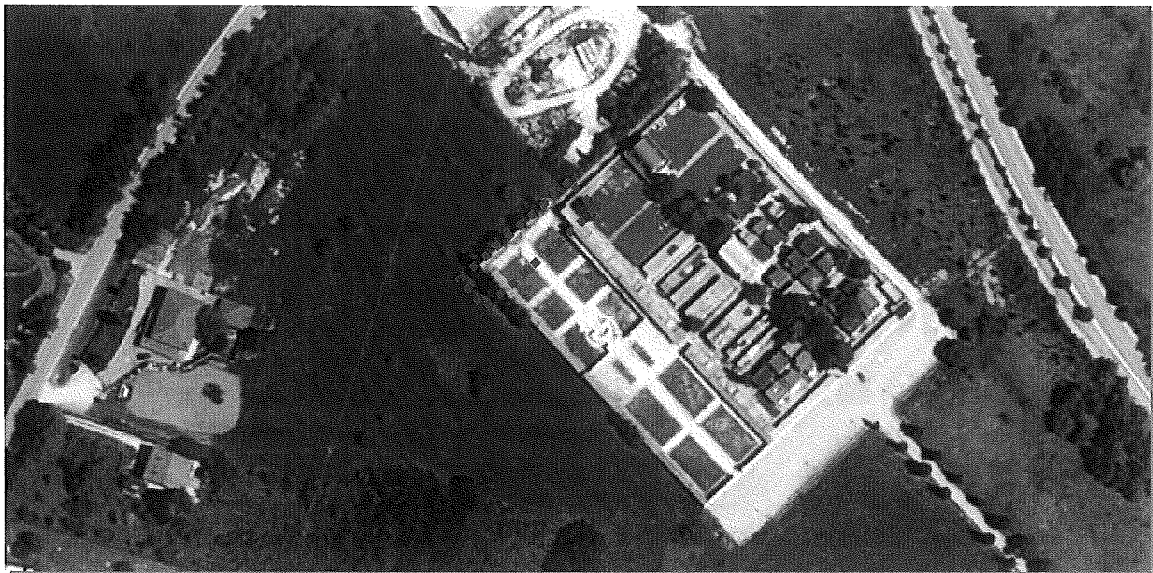
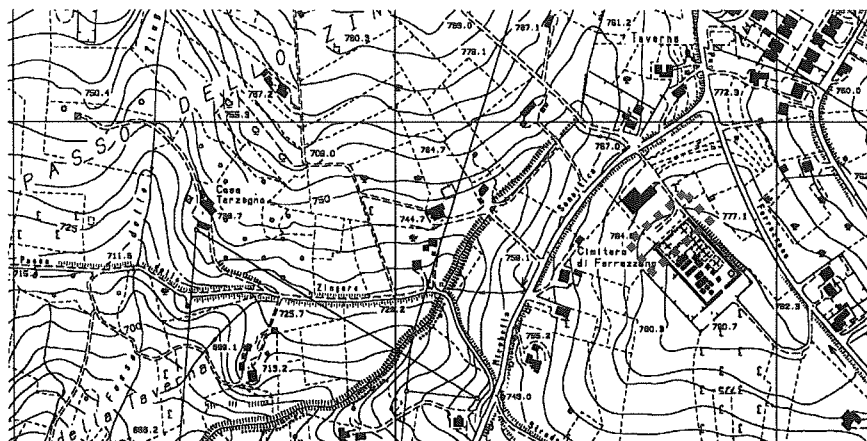


Foto 1 - foto aerea - localizzazione intervento



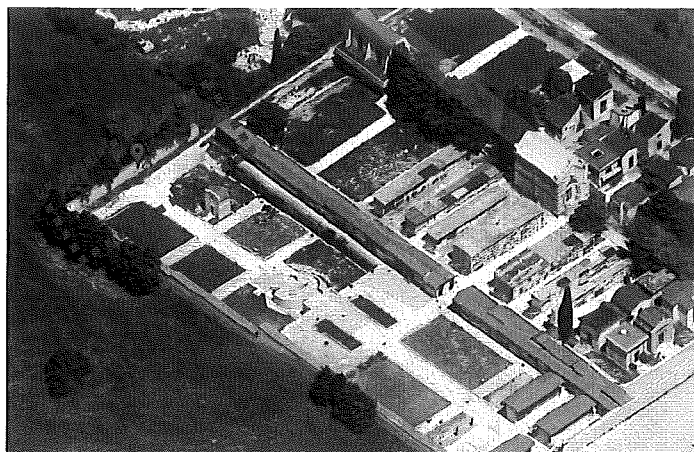


Figura 2 -Ripresa aerea con individuazione zona d'intervento.



Figura 3 -Ripresa aerea con individuazione zona d'intervento.

Tabella riepilogativa

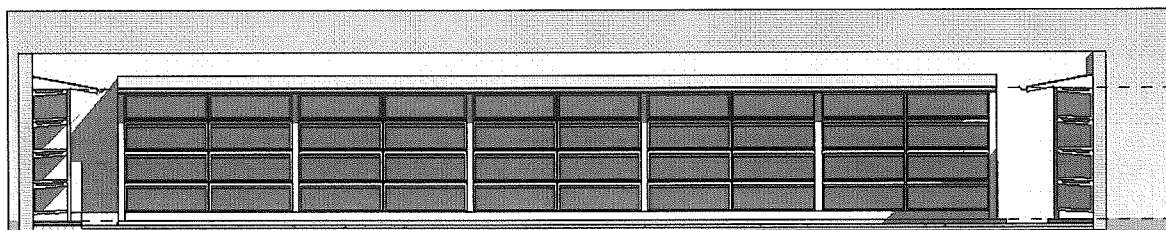
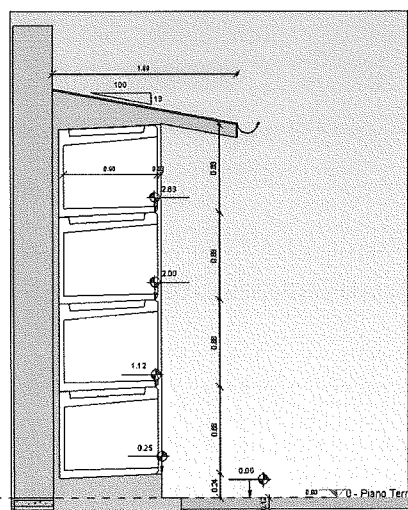
Latitudine (WGS84)	Longitudine (WGS84)			
41.53601685	14.66218829			
Latitudine (ED50)	Longitudine (ED50)			
41.537726	14.663041			
Altitudine (mt) 779				
Classe dell'edificio				
II: Costruzioni il cui uso preveda normali affollamenti ▼				
Vita Nominale Struttura	50 ▼			
Periodo di Riferimento per l'azione sismica 50				
Parametri di pericolosità Sismica				
Stato Limite	T_r [anni]	a_g/g [-]	F_o [-]	T_c^* [s]
Operatività	30	0.062	2.385	0.288
Danno	50	0.081	2.352	0.308
Salvaguardia Vita	475	0.234	2.412	0.366
Prevenzione Collasso	975	0.315	2.387	0.395

I blocchi dei loculi saranno tutti del tipo "lungo", che risultano i più richiesti dalla utenza, inoltre il tipo a colombaio è ancora disponibile nell'area del vecchio cimitero.

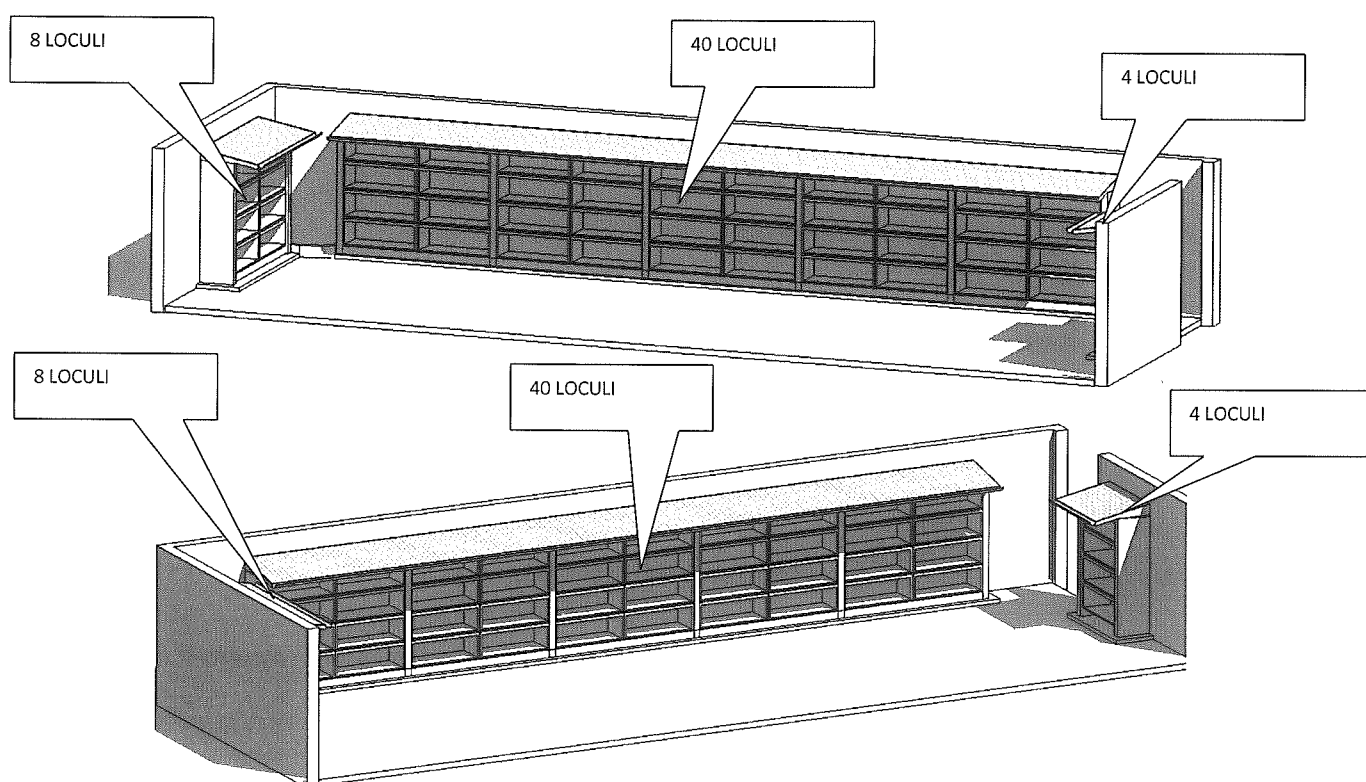
Le disposizione dei tre blocchi avverrà a ridosso del muro perimetrale esistente di confino (recinzione del nuovo ampliamento cimiteriale) con disposizione planimetrica a "C".

I blocchi d'inumazione A, B e C saranno realizzati con membrature in calcestruzzo armato, mentre i loculi verranno realizzati con elementi prefabbricati a norma di Legge posti in opera come cassero a "perdere".

I blocchi prefabbricati verranno disposti in filari verticali sovrapposti in modo da raggiungere l'altezza massima di circa 3,80 dal piano mentre avranno una disposizione longitudinale in funzione della massima disponibilità della parete di confino .



Costruttivamente i blocchi prefabbricati poggeranno su una platea in c.a. dello spessore variabile da cm 20 a 25, mentre le pareti verticali anch'esse in c.a. avranno uno spessore di circa 20 cm disposte a interasse di 4,80 . Infine in copertura si provvederà ad un getto di completamento e alla realizzazione di uno sbalzo di circa cm 80 a protezione del fronte scoperto dei loculi cimiteriali. In copertura sarà prevista un manto di tegole di terracotta e completamento con lattoneria in pressopiegato di rame.



La disposizione planimetrica dei blocchi di loculi rispetterà il “Piano regolatore cimiteriale” approvato.

Intorno ai vari blocchi sarà risistemata l'area pavimentata e saranno predisposte le essenze per la piantumazione dell'area.

Per l'attuazione del progetto in parola è stato adottato il prezziario della regione Molise anno 2014 con l'individuazione ove necessario di analisi prezzi per i prezzi unitari non contemplati nel predetto listino di riferimento.