

PROVINCIA DI TREVISO

LAVORI DI: "REALIZZAZIONE NUOVO BLOCCO LOCULI CIMITERO DI SARANO".

**PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO
RELAZIONE TECNICA**

(art. 24 - 33 D.Lgs. 207/2010)

Santa Lucia di Piave, ottobre 2017

IL TECNICO PROGETTISTA
(Ghizzo geom. Luigino)

Visto:
IL RESPONSABILE UNICO
DEL PROCEDIMENTO
(Speranza dott.ssa Anna Rita)

RELAZIONE TECNICA

Con le opere in progetto finalizzate alla costruzione di un nuovo blocco di loculi (pari a n°60) si potrà soddisfare l'attuale esigenza, per un periodo stimato in dieci anni.

La soluzione progettuale individuata prevede la realizzazione di una nuova struttura a forma di parallelogramma in calcestruzzo armato, nel quale verranno posizionati n°60 loculi, accorpati in blocchi da 4 e 2 .

Dal punto di vista architettonico la struttura in progetto riprende, dimensioni, tipologie architettoniche (forma, tipologia copertura, rapporto dei lati, materiali di costruzione impiegati, ecc) simili a quelle impiegate per la costruzione degli ultimi loculi presenti. Per quanto riguarda l'aspetto geologico, sono stati effettuati dei sondaggi nell'area destinata ad ospitare il nuovo edificio ed emerso che il terreno presenta buone caratteristiche geologiche, non sono presenti falde superficiali, la resistenza a compattazione è ottima e la stratigrafia del terreno è risultata costituita principalmente da uno strato superficiale di terreno vegetale per i primi 30 cm, terreno sterrato fino a quota -1,10m, ghiaia detriti e ciottoli fluviali al di sotto, quindi idoneo all'uso .

Ai fini della valutazione preventiva della sostenibilità ambientale e della compatibilità paesaggistica, l'intervento in progetto **è da considerarsi REALIZZABILE previa variazione urbanistica della destinazione urbanistica dell'area che dovrà ospitare la nuova struttura.**

La zona interessata dai lavori si presenta attualmente coltivata a prato e non è soggetta a vincoli ambientali, storici, archeologici e paesaggistici .

Il nuovo corpo di fabbrica in progetto è conforme alle vigenti normative in materia di edilizia mortuaria. Ogni loculo a forno avrà le dimensioni regolamentari e precisamente, lunghezza cm. 240, larghezza cm90, altezza cm. 80 .

Le opere in progetto possono essere così riassunte:

- Scavo a sezione aperta per la formazione delle fondazioni;
- Formazione delle fondazioni di sostegno;
- Realizzazione delle murature portanti fuori terra e della copertura in c.a.;
- Impiego di moduli prefabbricati in c.a. per i loculi;
- Impermeabilizzazione della copertura con guaina bituminosa;
- Rivestimento dei loculi prefabbricati con lastre di marmo naturale ;
- Formazione di marciapiede esterno;

S.Lucia di Piave, li ottobre 2017

IL PROGETTISTA
(Ghizzo geom. Luigino)