



Regione Basilicata
COMUNE DI MONTALBANO JONICO
Provincia di Matera



città di Francesco Lombraco

LAVORI DI "COSTRUZIONE DI LOCULI COMUNALI
NEL CIMITERO CAPOLUOGO"
CUP: I35I17000110004
LOTTO A
(78 Loculi e 42 Ossarietti)

PROGETTO ESECUTIVO

COMMITTENTE:	AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI MONTALBANO JONICO (MT)	
TAV. All_01		DATA: gennaio 2018

ELABORATO

Relazione generale

PROGETTISTA INCARICATO:

Ing. Flavio PUGLIESE

*Studio Tecnico Ing. Flavio Pugliese
Via Longarone, n.20 - Policoro (MT)
cell: 338.9875650 mail:ingflaviopugliese@gmail.com*

Progetto Esecutivo

(art. 33 – Sezione IV - D.P.R. n. 207/2010)

RELAZIONE GENERALE

(art. 34 DPR n. 207/2010)

Indice

1. Premessa	2
2. Inquadramento territoriale e socio-economico	2
3. Descrizione dell'intervento.....	4

1. Premessa

La presente Relazione Generale descrive il progetto esecutivo per la realizzazione di loculi e ossarietti del tipo a colombario all'interno del Cimitero del comune di Montalbano Jonico (MT).

L'amministrazione comunale, con Delibera n. 196 del 20 novembre 2017, ha approvato lo Studio di fattibilità tecnica ed economica per la realizzazione di loculi su tre lotti funzionali denominati "Lotto A" Lotto B" e "Lotto C".

Il progetto esecutivo in oggetto riguarda esclusivamente il Lotto A su cui saranno realizzati n° 78 loculi e n° 42 ossarietti per un importo complessivo di € 120.134,77.

L'obiettivo del progetto è soddisfare, sebbene in parte, il fabbisogno attuale e prospettico di loculi all'interno della struttura cimiteriale.

2. Inquadramento territoriale e socio-economico

Il comune di Montalbano J. ricade nella provincia di Matera e confina con Pisticci, Tursi, Scanzano Jonico, Craco e Stigliano. Il suo territorio, prevalentemente collinare, è lambito dai fiumi Cavone ed Agri e si estende su una superficie di kmq. 136,00. Il centro abitato è posto ad un'altitudine media di circa mt. 292,00 s.l.m. .

La tabella a seguire riporta i principali indicatori territoriali e demografici per il comune di Montalbano J. (fonte ISTAT 2017).

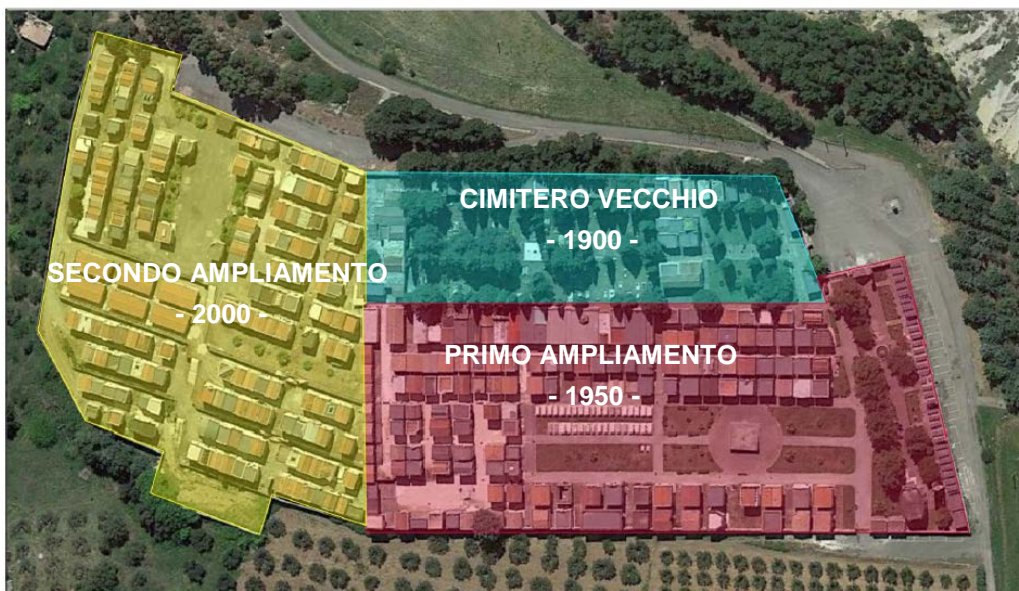
Comune di Montalbano Jonico	
PRINCIPALI INDICATORI TERRITORIALI-DEMOGRAFICI	
Superficie	136,00 Kmq
Altitudine	292,00 m s.l.m.
Densità demografica	53,41 ab/Kmq
Popolazione	7.264 abitanti
di cui:	
Maschi	3.564
Femmine	3.700
Numero di Famiglie	2.893
(media componenti)	2,51

Il cimitero cittadino è localizzato a nord-ovest del centro abitato a circa mt. 450,00 di distanza .



Si inserisce all'interno della zona "FCM" del Piano Regolatore Generale. L'area in cui ricade il cimitero comunale non è sottoposta ad alcun tipo di vincolo paesaggistico o idrogeologico.

Esso si estende su una superficie di circa mq. 33.000,00 e si divide in una zona vecchia, realizzata nei primi anni nel '900 ed ampliata intorno agli anni '50 del secolo scorso, e una zona nuova la cui realizzazione risale ai primi anni 2000.



All'interno della struttura cimiteriale si distinguono:

- Campi di inumazione;
- Cappelle gentilizie;
- Cappelle comunali;

Attualmente tutti i loculi comunali risultano occupati e/o prenotati, mentre risultano disponibili diverse fosse per inumazione (la cui richiesta è sotto le 5 unità all'anno).

Inoltre, la struttura non offre la disponibilità di cellette ossari comunali, presenti esclusivamente nelle cappelle gentilizie private.

3. Descrizione dell'intervento

L'intervento è stato progettato, per quanto attiene le caratteristiche tecnico costruttive, in riferimento al D.P.R. 285/1990 e alla Circolare del Ministero della Sanità 24 giugno 1993 n. 24.

Il lotto interessa un'area attualmente destinata a verde e costituita da terreno di riporto sostenuta da un muro di contenimento in c.a.





L'area su cui insiste il lotto oggetto di intervento è distinto in catasto al Fg. 43, P.IIa 391 (in parte).

Il lotto A ha dimensioni in pianta pari a mt. 25,00 x mt. 4,19 per una superficie di mq. 104,75 e su di esso saranno realizzati 78 loculi e 42 ossarietti.

La struttura portante dei loculi sarà realizzata in cemento armato con spessore della muratura di cm 20. La struttura di fondazione sarà del tipo a travi rovesce dello spessore di circa 0,60 m, opportunamente armata in funzione dei carichi

provenienti dalla struttura in elevazione ed il suo estradosso sarà accedente di circa 0,10 m la sistemazione esterna.

Uno strato di guaina bituminosa tra il terreno ed il calcestruzzo della fondazione non permetterà alle acque sotterranee il contatto con il calcestruzzo stesso.

Le solette e le pareti che ripartiscono i vari loculi saranno in cemento armato di spessore pari a cm 10. Le solette orizzontali saranno dimensionate per un sovraccarico di 250 kg/mq ed i piani d'appoggio dei feretri avranno una inclinazione verso l'interno per la ritenzione della eventuale fuoriuscita di liquidi impedendone il deflusso verso l'esterno. Tutte le pareti saranno, inoltre, realizzate in modo da conservare nel tempo la caratteristica di impermeabilità ai liquidi ed ai gas.

I loculi si ripartiranno su 3 file ed avranno dimensioni pari a mt. 2,25 di profondità, mt. 0,75 di larghezza e mt. 0,75 di altezza (ad eccezione dei 6 loculi laterali che avranno una larghezza di mt. 0,85), mentre gli ossarietti si ripartiranno su 6 file ed avranno dimensioni pari a mt. 0,70 di profondità, mt. 0,30 di larghezza e mt. 0,30 di altezza.

Tutti i loculi saranno chiusi con muratura di mattoni pieni ad una testa e rifiniti con l'apposizione di lastre ornamentali in marmo bianco di Carrara sorrette da perni in ottone e dotati di luci votive fisse.

La copertura aggettante sarà del tipo piano in cemento armato e sarà coibentata con guaina impermeabilizzante. Le grondaie e i pluviali saranno in lamiera preverniciata e consentiranno alle acque meteoriche di essere convogliate nella rete di scarico presente in loco.

L'area a contorno dei loculi sarà opportunamente pavimentata; sarà installata una fontana collegata alla rete idrica presente per il prelievo dell'acqua e sarà realizzato l'impianto elettrico per l'alimentazione delle luci votive.

