

*“SISTEMAZIONE, MESSA A NORMA E COSTRUZIONE DI
NUOVI LOCULI NEL CIMITERO COMUNALE – IV LOTTO
FUNZIONALE”*

PROGETTO ESECUTIVO

VARIATO

**RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA
E
QUADRO ECONOMICO**

INDICE

1.	INTRODUZIONE	3
2.	DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO	4
2.1.	Espansione ovest. Completamento messa in opera loculi nell'aiuola inferiore sinistra	4
2.2.	Opere di finitura per i loculi	4
2.3.	Manutenzione straordinaria della gradinata centrale	4
2.4.	Sostituzione infissi	4
3.	QUADRO ECONOMICO	5

1. INTRODUZIONE

La variante al progettato definitivo/esecutivo del quarto lotto funzionale, denominato **"Costruzione di nuovi loculi nel cimitero comunale – IV lotto funzionale"**, descritta nella presente relazione è stata redatta dal dott. ing. Ciriaco Sannio a seguito di quanto indicato nella Comunicazione del 15/02/2012, protocollo n. 723, con cui l'Ufficio Tecnico, facendo seguito alla comunicazione dell'A.S.L. del 02/12/2011, protocollo n. 5319, ha determinato di procedere alla variazione del progetto sopra citato.

La variante al progetto definitivo/esecutivo riguarda la rimodulazione del quarto lotto funzionale perseguendo il fine della messa a norma, seppur parziale, dell'area cimiteriale attraverso fondi del Bilancio Comunale per una somma di € 42.697,95.

Il progetto segue le direttive indicate dall'Ufficio Tecnico, così come voluto dall'Amministrazione Comunale:

- espansione ovest. Completamento della messa in opera, sulla platea realizzata nella aiuola inferiore sinistra, di ulteriori loculi prefabbricati posti su due livelli sovrapposti, entrambi fuori terra, fino al completamento dell'areale;
- opere di finitura per i loculi;
- manutenzione straordinaria della gradinata centrale;
- sostituzione infissi Cappella e Locale Attiguo.

2. DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

2.1. Espansione ovest. Completamento messa in opera loculi nell'aiuola inferiore sinistra

L'intervento consiste nella messa in opera di ulteriori loculi nel colombario, realizzato nell'aiuola inferiore sinistra, iniziato con il terzo lotto. I loculi in numero di ventiquattro, sovrapposti su due livelli, vengono completati con un solaio impermeabilizzato sulla parte superiore e con delle lastre in materiale lapideo –dello stesso tipo e colore di quelle utilizzate nei loculi perimetrali- in modo da completare il fronte. I tappi delle sepolture, forniti in C.A.V. assieme ai loculi, saranno rivestiti –una volta terminata l'opera pubblica- dai singoli concessionari con lastre in materiale lapideo della stessa tipologia, materiale e colore di quelli perimetrali.

2.2. Opere di finitura per i loculi

L'estradosso della soletta è rivestita da una guaina bituminosa ardesiata. Verrà messo in opera uno strato di ghiaia –in ciottoli bianchi di fiume (in bianco carrara)- per proteggere la guaina bituminosa dall'irraggiamento diretto del sole.

La linea di coronamento dei loculi verrà completato tramite la messa in opera di una scossalina in rame in modo da proteggere sul fronte la guaina ardesiata. La scossalina servirà anche ad impedire che la ghiaia posta sull'estradosso della soletta scivoli verso il fronte dei loculi.

2.3. Manutenzione straordinaria della gradinata centrale

La gradinata centrale presenta alcune lastre spostate e altre rotte. Le prime verranno smontate e rimesse in opera, mentre le seconde verranno sostituite con lastre di identico materiale e spessore.

2.4. Sostituzione infissi

Gli infissi della cappella e del locale adiacente sono fortemente ammalorati. Verranno sostituiti con infissi in legno massello che riprendono lo stesso disegno dei portoni attuali.

3. QUADRO ECONOMICO

Sistemazione messa a norma e costruzione di nuovi loculi nel cimitero comunale IV LOTTO FUNZIONALE - VARIANTE	
Descrizione dei lavori/Opere	Quadro economico
1) Lavori a misura	
2) Lavori a corpo	€ 30 743,45
3) Oneri per i piani di sicurezza e coordinamento	€ 1 195,69
IMPORTO TOTALE DEI LAVORI A BASE D'APPALTO	€ 31 939,14
Somme a disposizione	
4) I.V.A. 10% sui lavori a base d'appalto	€ 3 193,91
4a) incentivi art.	€ 337,39
5) I.V.A. 21% sulle spese tecniche	€ 797,36
6) Spese tecniche di progetto, D.L. e coord. Sic.	€ 3 650,93
7) Inarcassa 4%	€ 146,04
8) Relazioni geologiche ed indagini	€ 1 450,00
9) AVCP	€ 225,00
10) accordi bonari 3% sui lavori a base d'appalto	€ 958,17
Totale delle somme a disposizione	€ 10 758,81
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€ 42 697,95