

Comune di SCICLI

Provincia di RG

Relazione Tecnica

LAVORI

Computo metrico estimativo relativo ai lavori di manutenzione straordinaria di terne perimetrali ed edifici all'interno del cimitero monumentale di Scicli.

COMMITTENTE COMUNE DI SCICLI

IMPRESA

CONTRATTO

N• Repertorio del

Registrato il Presso

aln" Mod.

Volume Fogb

Prezzario Sicilia Lavori Pubblici 2024

Progettista GEOM. ANGELO TORILLA

IL TECNICO

Data 10/11/2025





COMUNE DI SCICLI

Libero Consorzio Comunale di Ragusa

SETTORE VII

Protezione Civile – Ambiente - Manutenzione

VIA F.M. PENNA 2 97018 SCICLI RG

protocollo@pec.comune.scicli.rg.it



OGGETTO: Messa in sicurezza cimitero monumentale a causa alluvione 8 febbraio 2023. Interventi di manutenzione straordinaria finalizzati all'impermeabilizzazione delle terne perimetrali e edifici all'interno del cimitero monumentale di Scicli.

RELAZIONE TECNICA

Premesse

Il Comune di Scicli è proprietario del cimitero comunale, sito in C/da Mendolilli, composto da due lotti, il cimitero originario o monumentale costituito da terne di loculi perimetrali a due livelli che definiscono il contorno esterno, da cappelle monumentali in muratura disposti su viali paralleli, blocchi di loculi e momentini isolati, ed il nuovo cimitero di recente costruzione realizzato in due stralci di cui il primo confinante con il lato nord-est del cimitero monumentale, in fase di ultimazione con padiglioni di loculi disposti parallelamente, serie di mini-cappelle, mausolei e campi di inumazione, mentre il secondo stralcio, definito nei confini è in fase di realizzazione.

I lavori di manutenzione straordinaria, previsti con il presente progetto interessano principalmente le terne perimetrali ed in particolare quella nord-est, adiacente il nuovo cimitero, in cui si registrano evidenti tracci di degrado nel seminterrato a causa di infiltrazione d'acqua provenienti dal camminamento soprastante ed accentuatesi maggiormente dopo l'evento alluvionale dell'08 febbraio 2023 ed in alcuni blocchi e/o edifici attinenti .

A causa di micro cedimenti strutturali, dovuti principalmente al fenomeno dello scivolamento del terreno di fondazione sotto la pressione della collina soprastante, detto lato alla fine degli anni 1980 ed inizio '90 fu oggetto di lavori di consolidamento strutturale con il quale tra l'altro il solaio di copertura del seminterrato venne demolito e ricostruito con struttura in c.a., e completati i lavori con la pavimentazione del piano di camminamento con marmette di Carrara.

A causa delle micro fessurazioni e dei movimenti di assestamento negli anni, buona parte di detta pavimentazione risulta lesionata con inevitabile infiltrazioni d'acqua nel seminterrato.

L'intervento proposto con il progetto è finalizzato alla rimozione della pavimentazione in marmo lesionata e del sottofondo nei riquadri dei pianerottoli, all'impermeabilizzazione del piano di posa ed alla ripavimentazione con strato di guaina e rete fibrata, similare agli altri cammimamenti.

Altri interventi di minore entità riguardano alcuni blocchi e/o edifici attigui alla zona nprd-est del cimitero antico, in cui, conseguentemente all'evento calamitoso si sono registrati distacchi di coprigiunti e lapidi in marmo, accentuazione di micro-crepe e cedimenti di parti strutturali dovute al processo di carbonatazione del cemento.

Gli interventi previsti in queste zone saranno finalizzati al riposizionamento degli elementi marmorei ceduti, alla rimozione delle parti strutturali ammalorate prossimi al distacco ed alla ricostruzione e rifinitura con malte appropriate.

Altro intervento necessario è il ripristino di un camminamento completamente divelto dalla furia dell'acqua sito nella parte bassa del cimitero prossima all'uscita sud.

Per meglio individuare le aree di intervento si rimanda all'elaborato grafico progettuale.

I fondi per l'esecuzione di detti lavori provengono da finanziamenti regionali messi a disposizione dal Dipartimento della Protezione Civile della Regione Siciliana ed in particolare con quelli approvati con Decreto Regionale n° 1547 del 30/12/2024 e concessi al Comune di Scicli per l'importo complessivo di € 60.000,00.

Si è quindi proceduto alla redazione del seguente quadro economico redatto sulla base della disponibilità economica e dalla redazione del computo metrico estimativo in cui risultano inseriti tutte le lavorazioni previste:

Α	TOTALE LAVORI			51.562,60 €
A1	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso	3% di A		1.546,88 €
A2	Totale lavori a base d'asta			50.015,72 €
A3	Oneri di sicurezza non soggetti a ribasso			1.546,88 €

A4	Totale imponibile			51.562,60 €	
В	SOMME A DISPOSIZIONE D				
B1	Imprevisti	<10,00 %	1.214,89 €		
B2	I.V.A sui lavori ed eventuali altre imposte :	10% di A4	5.156,26 €		
B3	Compensi art. 45 D.Lgs 36/2023	2 % di A4	1.031,25€		
B4	Contributo ANAC.		35,00 €		
B5	Oneri per il conferimento in discarica		1.000,00€		
В6	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		8.437,40 €	8.437,40 €	
	TOTALE PROGETTO (A4+B6)				

Così come si deduce dal presente quadro economico, il costo per l'esecuzione dei lavori di che trattasi ammonta complessivamente ad € 60.000,00 di cui € 50.015,72 da sottoporre a ribasso d'asta, € 1.546,88 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, ed € 8.437,40 per somme a disposizione dell'Amministrazione, IVA prevista sui lavori al 10 %.

Detta somma successivamente al decreto regionale esecutivo sarà incamerata nel bilancio previsionale 2025–2027 e quindi impegnata nell'esercizio 2025;

Per l'affidamento dell'appalto sarà indetta apposita procedura ai sensi della art. 50 comma 1 lettera a) del D.Lgs 36/2023, svolta in modalità telematica sul MePA per l'affidamento di lavori nel sotto-soglia. Scicli, lì 10/11/2025

Il Tecnico Progettista Geom. Angelo Torilla