



DETERMINAZIONE

n. 116/ST

del 13 MAGGIO 2024

DIVISIONE: AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI

SERVIZIO: SETTORE LAVORI PUBBLICI

**Oggetto: Messa in sicurezza e riqualificazione del muro dell'ex Cimitero Vecchio di Vergano -
Approvazione progetto esecutivo**

La presente determinazione diventa esecutiva dalla data della sua adozione non ricorrendo gli estremi per l'apposizione del visto del Responsabile del servizio Finanziario, ai sensi dell'art. 183, comma 7, del D.Lgs. 18/08/2000, n.267.

Borgomanero, lì 13/05/2024

IL DIRIGENTE AREA TECNICA - LAVORI PUBBLICI

F.to Ing. Paola Benevolo

Copia predisposta ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 82/2005 - Il documento originale firmato digitalmente è conservato presso l'amministrazione in conformità all'art. 71 del D.Lgs. 82/2005.

Premesso che:

- con deliberazione di Consiglio Comunale n. 64 del 18 dicembre 2023 è stato approvato il Bilancio di previsione 2024/2026;
- con deliberazione di Giunta Comunale n. 1 del 9 gennaio 2024 è stato approvato il Piano esecutivo di gestione del bilancio 2024/2026;
- con decreto sindacale n. 2/2024 del 31 gennaio 2024 è stata attribuita al sottoscritto dirigente la direzione dell'Area Tecnica Lavori Pubblici e le relative sostituzioni.

Premesso altresì che:

- l'Amministrazione Comunale intende procedere con la messa in sicurezza del muro del Cimitero Vecchio di Vergano e la riqualificazione dell'area dello stesso cimitero;

- con determinazione dirigenziale n. 350/SU del 16/11/2023 è stato affidato l'incarico professionale inerente alla redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica, del progetto esecutivo e della direzione dei lavori dell'opera pubblica "*Messa in sicurezza e riqualificazione del muro dell'ex Cimitero Vecchio di Vergano*", all'operatore economico Ing. Maria Luisa Bacchetta;

- con delibera di Giunta Comunale n. 49 del 07/05/2024 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnico-economica dei lavori di "*Messa in sicurezza e riqualificazione del muro dell'ex Cimitero Vecchio di Vergano*" predisposto dall'Ing. Maria Luisa Bacchetta, presentato il 25/03/2024 e registrato al nostro protocollo n. 0014150/2024, composto dai seguenti elaborati:

1. DT.01 - RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
2. DT.02 - QUADRO ECONOMICO
3. DT.03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
4. DT.04 - ELENCO PREZZI
5. DT.05 - ANALISI PREZZI
6. DT.06 - STIMA INDICENZA MANODOPERA
7. DT.07 - DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA ANTE CROLLO
8. TAV.01 - PLANIMETRIA CON FOTOGRAFIE
9. TAV.02 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI ANTE CROLLO
10. TAV.03 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI STATO DI FATTO
11. TAV.04 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI PROGETTO
12. TAV.05 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI INTERVENTI
13. TAV.06 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI COMPARATIVA
14. TAV.07 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI PROGETTO AREA VERDE
15. TAV.08 - PLANIMETRIA DI PROGETTO CON PARTICOLARI

ed avente il seguente quadro economico:

15. TAV.02 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI ANTE CROLLO
16. TAV.03 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI STATO DI FATTO
17. TAV.04 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI PROGETTO
18. TAV.05 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI INTERVENTI
19. TAV.06 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI COMPARATIVA
20. TAV.07 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI PROGETTO AREA VERDE
21. TAV.08 - PLANIMETRIA DI PROGETTO CON PARTICOLARI
22. TAV.09 - PARTICOLARI STRUTTURALI
23. TAV.10 - PLANIMETRIA PRIME INDICAZIONI PSC

ed avente il seguente quadro economico:

QUADRO ECONOMICO	
Importo lavori	142.278,35 €
di cui Manodopera	66.829,70 €
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso	7.319,93 €
Importo totale Lavori	149.598,28 €
I.V.A. 10% su importo totale lavori	14.959,83 €
Fornitura arredi esterni	14.000,00 €
I.V.A. 22% su Fornitura arredi esterni	3.080,00 €
Opere complementari	18.910,35 €
I.V.A. 10% su importo opere complementari	1.891,04 €
Spese tecniche progettazione def-ese e DL	21.129,66 €
cassa	845,19 €
IVA	- €
Spese tecniche coordinamento sicurezza	4.000,00 €
cassa	160,00 €
IVA	915,20 €
Collaudo	2.000,00 €
cassa	80,00 €
IVA	457,60 €
Assistenza archeologica	2.300,00 €
Contributo ANAC	35,00 €
Incentivo area tecnica 2%	2.991,97 €
imprevisti ed economie	2.645,89 €
Totale somme a disposizione	90.401,72 €
TOTALE GENERALE	240.000,00 €

Considerato che l'opera in oggetto rientra nel Piano Triennale delle Opere Pubbliche 2023/2025, nella prima annualità, con il seguente CUI L82001370038202300010.

Considerato che il progetto è conforme alle normative tecniche, ambientali, edilizie ed igieniche, di sicurezza previste dalle leggi vigenti, agli strumenti urbanistici adottati ed approvati, al regolamento edilizio vigente, nonché alle indicazioni e prescrizioni urbanistiche del PRGC vigente.

Considerato altresì che si è ottenuta autorizzazione con prescrizioni da parte della Soprintendenza Speciale per il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza con nota prot. 0019796/2024 del 03/05/2024.

Dato atto che la spesa relativa ai lavori in oggetto trova copertura nel bilancio 2024/2026 al capitolo 209020102/3/2024 "PNRR M2 C4 I2.2 CUP E96C22000290005 MESSA IN SICUREZZA E

RIQUALIFICAZIONE MURO DELL'EX CIMITERO DI VERGANO - E 4235/16” per un importo complessivo pari ad € 240.000,00.

Visto il verbale di validazione del progetto esecutivo emesso in data 13/05/2024 ai sensi dell’art. 42 comma 4 del D.Lgs. 36/2023 da parte del responsabile unico del progetto, architetto Marco Lavatelli, funzionario servizi tecnici presso il Settore Lavori Pubblici dell’Area Tecnica Lavori Pubblici.

Visto il decreto legislativo 31 marzo 2023 n. 36.

DETERMINA

- di approvare, per quanto sopra, il progetto esecutivo dei lavori di *“Messa in sicurezza e riqualificazione del muro dell'ex Cimitero Vecchio di Vergano”* predisposto dall’Ing. Maria Luisa Bacchetta, presentato il 13/05/2024 e registrato al nostro protocollo n. 0021160/2024, per un importo pari ad € 240.000,00 e composto dai seguenti elaborati:
 - DT.01 - RELAZIONE TECNICO-ILLUSTRATIVA E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
 - DT.02 - QUADRO ECONOMICO
 - DT.03 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
 - DT.03_1 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO ONERI SICUREZZA
 - DT.03_2 - COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE COMPLEMENTARI
 - DT.04 - ELENCO PREZZI
 - DT.05 - ANALISI PREZZI
 - DT.06 - STIMA INDICENZA MANODOPERA
 - DT.07 - CAPITOLATO SPECIALE D' APPALTO
 - DT.08 - CAPITOLATO GENERALE D'APPALTO
 - DT.09 - CRONOPROGRAMMA
 - DT.10 - PIANO DI MANUTENZIONE
 - DT.11 - RELAZIONE SUL RISPETTO CAM
 - TAV.01 - PLANIMETRIA CON FOTOGRAFIE
 - TAV.02 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI ANTE CROLLO
 - TAV.03 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI STATO DI FATTO
 - TAV.04 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI PROGETTO
 - TAV.05 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI INTERVENTI
 - TAV.06 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI COMPARATIVA
 - TAV.07 - PLANIMETRIA PROSPETTI E SEZIONI PROGETTO AREA VERDE
 - TAV.08 - PLANIMETRIA DI PROGETTO CON PARTICOLARI
 - TAV.09 - PARTICOLARI STRUTTURALI
 - TAV.10 - PLANIMETRIA PRIME INDICAZIONI PSC
- di approvare il quadro economico di spesa dell’intervento di *“Messa in sicurezza e riqualificazione del muro dell'ex Cimitero Vecchio di Vergano”* per l’importo complessivo di € 240.000,00 come esposto in premessa;
- di dare atto che la spesa relativa ai lavori in oggetto trova copertura nel bilancio 2024/2026 al capitolo 209020102/3/2024 “PNRR M2 C4 I2.2 CUP E96C22000290005 MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE MURO DELL'EX CIMITERO DI VERGANO - E 4235/16” per un importo complessivo pari ad € 240.000,00;
- di destinare la quota prevista per il fondo incentivante di cui all’art. 45 del D.Lgs. 36/2023 relativo al presente progetto, come previsto dal regolamento per gli incentivi per le funzioni tecniche approvato con deliberazione di Giunta Comunale n. 147 del 12 dicembre 2023;
- di dare atto che il Responsabile Unico del Progetto è l’arch. Marco Lavatelli, funzionario tecnico presso il Settore Lavori Pubblici dell’Area Tecnica-Lavori Pubblici.