

RELAZIONE approvazione progetto

Oggetto: Lavori di messa in sicurezza rete paramassi lungo la S.R. 71 Umbro Casentinese dal km 189+700 al km 198+950 in Comune di Bibbiena e Poppi - 1° e 2° stralcio. Prog. 22-V103 - CUP I37H22002900001

RELAZIONE

Premesso che il Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2025-2027, adottato con Decreto del Presidente del 18.09.2024 prevede l'**intervento di:** Lavori di messa in sicurezza rete paramassi lungo la S.R. 71 Umbro Casentinese dal km 189+700 al km 198+950 in Comune di Bibbiena e Poppi - 1° e 2° stralcio. Prog. 22-V103 - CUP I37H22002900001 – codice unico intervento L80000610511202300007 - codice interno 2025.07, per l'importo complessivo di € 500.000,00 il cui finanziamento è previsto con fondi MIT - DM 141/2022: - Scheda 00025.R1.04 e 000026.R1.04;

Con prot. n. 7934 del 25/03/2024 e con prot. 26732 del 08/10/2024 è stato trasmesso il progetto definitivo dal progettista ENSER srl costituito dai seguenti elaborati:

| PROGETTO DEFINITIVO | | | |
|---------------------|-------------------------------------------------------|-------|-----------|
| Nome file | Titolo | Scala | Doc. |
| Quadro conoscitivo | | | |
| S22234-PD-RE-0002-0 | Relazione geologica, geomorfologica e sismica | / | Relazione |
| S22234-PD-RE-0003-0 | Relazione geotecnica geomeccanica | / | Relazione |
| S22234-PD-RE-0004-0 | Relazione paesaggistica | / | Relazione |
| S22234-PD-TV-0001-0 | Corografia e planimetre di inquadramento | | Tavola |
| S22234-PD-TV-0002-0 | Carta geologica e geomorfologica - Sezioni geologiche | | Tavola |
| Progetto | | | |
| S22234-PD-RE-0001-1 | Relazione generale di progetto | / | Relazione |
| S22234-PD-RE-0005-0 | Relazione di calcolo degli interventi | / | Relazione |
| S22234-PD-RE-0006-0 | Elenco prezzi unitari | / | Relazione |
| S22234-PD-RE-0007-0 | Computo metrico estimativo | / | Relazione |

| | | | |
|---------------------|-----------------------------------------------|---|-----------|
| S22234-PD-RE-0008-1 | Quadro economico | / | Relazione |
| S22234-PD-RE-0009-0 | Cronoprogramma | / | Relazione |
| S22234-PD-RE-0010-0 | Capitolato speciale d'appalto | / | Relazione |
| S22234-PD-RE-0011-0 | Prime indicazioni in materia sicurezza | / | Relazione |
| S22234-PD-TV-0003-0 | Planimetria degli interventi | | Tavola |
| S22234-PD-TV-0004-0 | Rafforzamenti corticali - Dettagli tipologici | | Tavola |

Considerato che il progetto in oggetto è stato verificato in data 09/10/2024 ai sensi dell'art. 26 comma 3 e 4 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.

Si ritiene di poter procedere all'approvazione del progetto definitivo in oggetto, secondo il seguente quadro economico:

| QUADRO ECONOMICO - PD | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Prog 22-V103: Lavori di messa in sicurezza rete paramassi lungo la S.R. 71 Umbro Casentinese dal km 189+700 al km 198+950 in Comune di Bibbiena e Poppi - 1° e 2° stralcio CUP I37H22002900001 | |
| A1 - IMPORTO LAVORI PRIMO STRALCIO | 163.375,74 € |
| a) Lavori a misura | 155.625,74 € |
| b) Costo della sicurezza | 7.750,00 € |
| A2 - IMPORTO LAVORI SECONDO STRALCIO | 158.015,81 € |
| a) Lavori a misura | 150.515,81 € |
| b) Costo della sicurezza | 7.500,00 € |
| B - SOMME A DISPOSIZIONE | 178.608,45 € |
| 1) Rilevi accertamenti ed indagini (IVA inclusa) | 1.278,08 € |
| 2) Allacciamenti pubblici servizi (IVA inclusa) | - € |
| 3) Imprevisti (IVA inclusa) | 6.344,41 € |
| 4) Acquisti diretti (IVA inclusa) | - € |
| 5) Accantonamento per aumento materiali (IVA inclusa) | 3.285,57 € |
| 6) Spese per accertamenti di laboratorio e per verifiche tecniche e collaudi (IVA inclusa) | - € |
| 7) Incentivo funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/2016 (IVA inclusa) - 1.6% | 5.142,26 € |
| 8) Spese per incarico di progettazione (sicurezza inclusa), DL e CSE (Cassa e IVA incluse) | 91.851,99 € |
| 9) Iva ed eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge (sulla sola voce A) - 22% | 70.706,14 € |
| TOTALI | 500.000,00 € |

Per le motivazioni suddette e vista l'urgenza si richiede atto immediatamente esecutivo:

- 1) approvazione del progetto per complessivi € 500.000,00 composto dagli elaborati sopra richiamati trovando copertura:
 - al cap. 3290/1 impegno 2023/1199 per € 35,00;
 - al cap. 3290/1 impegno 2024/890 per € 48.721,92;
 - al cap. 3290/1 imp. 2025/57 per € 18.357,59 ;
 - al cap. 3290/800 imp. 2024/1508 per € 1.243,08;
 - al cap. 3290/1 anno 2025 per € 209.692,98;
 - al cap. 3290/1 anno 2026 per € 221.949,43.

- 2) di rendere noto che il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, è l'Ing. Paolo Bracciali, Dirigente del Settore Viabilità e Lavori Pubblici.

Arezzo lì, 14/10/2024

Il Tecnico

Geom. Stefano Nocentini