



## **Autorità di Bacino del Fiume Tevere**

### **Scheda Tecnica Interventi P.S. 5**

#### **Codice ABT : TEVERE 21 (TE 21);**

|                      |                                    |                       |                |
|----------------------|------------------------------------|-----------------------|----------------|
| <b>Sottobacino :</b> | <b>Tevere area urbana di Roma;</b> | <b>Asta fluviale:</b> | <b>Tevere;</b> |
|----------------------|------------------------------------|-----------------------|----------------|

**Tratto in dissesto:** tratto fluviale compreso tra Castelgiubileo e la foce, in destra e sinistra idrografica;

**Provincia :** Roma;

**Comune :** Roma;

**Località :** tra Ponte Marconi e la foce, in destra e sinistra idrografica;

**Soggetto Proponente:** Autorità di Bacino del Fiume Tevere - ARDIS (Agenzia Regionale per la Difesa del Suolo - Regione Lazio);

**Indirizzo:** ARDIS - Via Monzambano, 10 - 00185 ROMA;

**Telefono :** 06 / 4456228;

**Fax :** 06 / 4455744;

#### **Denominazione intervento:**

Intervento di mitigazione dell'erosione spondale in vari tratti del fiume;

**Grado di Rischio Piano di Assetto Idrogeologico (P.A.I.) : NO;**

|                         |    |    |    |
|-------------------------|----|----|----|
| Grado di Rischio P.A.I. | R4 | R3 | R2 |
|-------------------------|----|----|----|

**Fascia :**

|           |          |          |          |
|-----------|----------|----------|----------|
| <b>AA</b> | <b>A</b> | <b>B</b> | <b>C</b> |
|-----------|----------|----------|----------|

**Grado di rischio Piano Straordinario (P.S.T.) : NO;**

|                         |    |    |
|-------------------------|----|----|
| Grado di Rischio P.S.T. | Si | No |
|-------------------------|----|----|

**Pericolosità – Frequenza probabile evento (anni):**

|              |               |               |
|--------------|---------------|---------------|
| T = 50 anni; | T = 200 anni; | T = 500 anni; |
|--------------|---------------|---------------|

**Livelli idrici**

| Sezioni di riferimento | Livelli idrici per Tr = 50 anni (m.s.l.m.) | Livelli idrici per Tr = 200 anni (m.s.l.m.) | Livelli idrici per Tr = 500 anni(m.s.l.m.) |
|------------------------|--|---|--|
|                        |  |   |  |
|                        |  |   |  |
|                        |  |   |  |

**Elementi esposti:**

|                                      |    |           |
|--------------------------------------|----|-----------|
| Centro abitato                       | Si | <b>No</b> |
| Insedimenti produttivi               | Si | <b>No</b> |
| Industrie a rischio                  | Si | <b>No</b> |
| Oleodotti, elettrodotti, acquedotti, | Si | <b>No</b> |
| Linee di comunicazione principali    | Si | <b>No</b> |
| Linee di comunicazione secondarie    | Si | <b>No</b> |
| Beni culturali                       | Si | <b>No</b> |
| Beni ambientali                      | Si | <b>No</b> |

**Descrizione dell'intervento:**

- Mitigazione dell'erosione spondale tramite tipologie di interventi di ingegneria naturalistica;

**Tipologia della realizzazione:**

|                    |   |   |
|--------------------|---|---|
| • Nuovo progetto : | <input checked="" type="checkbox"/> <b>Si</b> | <input type="checkbox"/> No                   |
| • Completamento :  | <input type="checkbox"/> Si                   | <input checked="" type="checkbox"/> <b>No</b> |

**Soggetto competente alla realizzazione dell'opera:**

**ARDIS (Agenzia Regionale per la Difesa del Suolo - Regione Lazio);**

**Quadro economico:****A) Lavori in appalto :**

| <b>Voce</b> | <b>Definizione</b>                                   | <b>Importo (Euro)</b> |
|-------------|--|-----------------------|
| A.1)        | Lavori a base d'asta :                               | 750.000               |
| A.2)        | Lavori per l'attuazione dei Piani per la Sicurezza : | 25.000                |
| A.3)        | Totale lavori in appalto :                           | <b>775.000</b>        |

**B) Somme a disposizione dell'Amministrazione :**

| <b>Voce</b> | <b>Definizione</b>                                 | <b>Importo (Euro)</b> |
|-------------|--|-----------------------|
| B.1)        | Espropri :   | 0                     |
| B.2)        | Studi e rilievi :                                  | 20.000                |
| B.3)        | Indagini geologiche e geotecniche :                | 20.000                |
| B.4)        | Coordinamento per la sicurezza :                   | 25.000                |
| B.5)        | Verifiche e prove sui materiali :                  | 20.000                |
| B.6)        | Spese tecniche : 1,5% di (A.1+A.2) :               | 12.000                |
| B.7)        | Spese per pubblicità :                             | 40.000                |
| B.8)        | I.V.A. :<br>20% di [A.3 + (B.2+B.3+B.4+B.5+B.7)] : | 172.800               |
| B.9)        | Totale somme a disposizione :                      | <b>273.800</b>        |

| <b>Voce</b>   | <b>Importo (Euro)</b> |
|---|-----------------------|
| Totale intervento [A + B (lavori in appalto + somme a disposizione dell'Amministrazione)] : | <b>1.048.800</b>      |

**Quadro dei vincoli:**

|                              |    |                             |
|------------------------------|----|-----------------------------|
| • Vincolo idrogeologico :    | Si | <input type="checkbox"/> No |
| • Area a rischio idraulico : | Si | <input type="checkbox"/> No |
| • Area a rischio di frana :  | Si | <input type="checkbox"/> No |
| • Vincolo paesistico :       | Si | <input type="checkbox"/> No |
| • Vincolo archeologico :     | Si | <input type="checkbox"/> No |
| • Altri vincoli :            | Si | No                          |

**Conformità a norme di carattere ambientale:**

|  |    |                             |
|--|----|-----------------------------|
| • L'intervento è soggetto a V.I.A. nazionale :   | Si | <input type="checkbox"/> No |
| • L'intervento è soggetto a V.I.A. regionale :   | Si | <input type="checkbox"/> No |
| • L'intervento ha ricadute su un Sito di Interesse Comunitario (SIC), e/o una Zona di Protezione Speciale (ZPS) e/o riserva naturale : | Si | <input type="checkbox"/> No |

**Stato della progettazione :**

|                          |    |                             |
|--------------------------|----|-----------------------------|
| • Progetto preliminare : | Si | <input type="checkbox"/> No |
| • Progetto definitivo :  | Si | <input type="checkbox"/> No |
| • Progetto esecutivo :   | Si | <input type="checkbox"/> No |

**Studi conoscitivi :**

|  |
|--|
|  |
|--|

**Stato delle conoscenze:****Cartografia :**

|                                    |    |    |
|------------------------------------|----|----|
| • C.T.R. (1/10.000) :              | Si | No |
| • Cartografia di dettaglio :       | Si | No |
| • Ortofoto IT 2000 (1/10.000) :    | Si | No |
| • Uso del suolo :                  | Si | No |
| • Aspetti ambientali :             | Si | No |
| • Aspetti archeologici :           | Si | No |
| • P.R.G. :                         | Si | No |
| • Sezioni fluviali stato attuale : | Si | No |
| • Documentazione Fotografica :     | Si | No |
| • Sezioni topografiche :           | Si | No |
| • Profilo idrico di riferimento :  | Si | No |
| • Piano di Assetto Idrogeologico : | Si | No |
| • Vincoli :                        | Si | No |
| • Aree protette :                  | Si | No |

**Computo estimativo di massima :**

- Mitigazione dell'erosione spondale tramite tipologie di interventi di ingegneria naturalistica in destra e sinistra idrografica :

| <b>Lunghezza (m)</b> | <b>Prezzo unitario (euro/m)</b> | <b>Prezzo totale (euro)</b> |
|----------------------|---------------------------------|-----------------------------|
| 1.500                | 500                             | <b>750.000</b>              |

- **Totale lavori a base d'asta : 750.000 euro;**