



Note:

- Riferimento alla cartografia di base utilizzata: WGS 84 / UTM zone 33N - EPSG: 32633
- Le caratteristiche geometriche dei corsi d'acqua e dei manufatti presenti lungo gli stessi sono state ricostruite a partire dai rilievi eseguiti da Italferr o reperiti presso altri Enti. Sono stati utilizzati, a seconda della disponibilità, i seguenti dati:
  - rilievo LIDAR del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATIM);
  - sezioni di rilievo trasversali dei corsi d'acqua;
  - rilievi planimetrici;
  - prospetti delle opere di scavalco esistenti;
  - documentazione fotografica.
- Per l'individuazione delle aree inondate si è fatto riferimento alle quote del pelo libero, ottenute dal modello HEC-RAS 1D, utilizzando come base cartografica il rilievo LIDAR integrato, ove possibile, dai rilievi planimetrici effettuati. Per chiarezza di rappresentazione le aree inondate sono sovrapposte alla cartografia di riferimento.

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

**S.O. PROGETTAZIONE INTEGRATA SUD**

**PROGETTO DEFINITIVO**  
 NPP 1669 - POTENZIAMENTO COLLEGAMENTO LAMEZIA T. - CATANZARO L. - DORSALE JONICA  
 VELOCIZZAZIONE MEDIANTE RETTIFICHE DI TRACCIATO TRATTA LAMEZIA T. - SETTINGIANO ED ELETTRIFICAZIONE TRATTA LAMEZIA T. - CATANZARO L. (LOTTO 1)  
 IDROLOGIA E IDRAULICA  
 SISTEMAZIONI IDRAULICHE  
 Fiume Amato e Torrente Cancellò  
 Planimetria aree di esondazione con indicazioni dei tiranti idrici TR300 - Ante e Post Operam

SCALA: 1:5000

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|
| RC2E     | 00    | D    | 78   | P5        | 100002           | 009    | A    |

| Rev. | Descrizione           | Redatto     | Data       | Verificato  | Data       | Approvato   | Data       | Autorizzato Data |
|------|-----------------------|-------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------------|
| A    | Emissione descrittiva | [Signature] | 08/09/2022 | [Signature] | 08/09/2022 | [Signature] | 08/09/2022 | 08/09/2022       |

File: RC2E.0.0.D.78.P5.ID.00.0.2.009.A n. Elab.:

