



LEGENDA PLANIMETRIA
 SEZ.XX N° sezione

LEGENDA PROFILO
 Profilo del terreno
 Profilo del terreno
 Livello idrico sdp
 Sistemazione di progetto

Note:
 1. 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 Italferr (risoluzione 5 punti/mq)
 • Rilievo LIDAR del Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM);
 • Sezioni di rilievo trasversali dei corsi d' acqua;
 • Rilievi calometrici;
 • Prospetti delle opere di scavalco esistenti;
 • Documentazione fotografica;
 • La condizione al contorno nei profili corrisponde al livello nel corso d'acqua maggiore calcolato con modello bidimensionale per un evento con TR 30.
 2. Per i corsi d'acqua non direttamente confluenti nei corsi d'acqua maggiori o esterni alla modellazione 2D la condizione al contorno corrisponde a quella di tipo uniforme.
 3. Le sezioni riportate nelle tavole sono state utilizzate nella modellazione Hec Ras e descrivono il comportamento idraulico della sistemazioni. Per la corretta posa delle sezioni si rimanda alla tavola dei tipologici.

COMMITTENTE: **RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE**

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**

DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA

U.O. INFRASTRUTTURE SUD
PROGETTO DEFINITIVO
TRATTA LERCARA DIR. - CALTANISSETTA XIRBI (LOTTO 3)

IDRAULICA MINORE INTERFERENTE
 IN94 - Pk 42+596
 Sezioni idrauliche post operam

SCALA: **1:200**

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA Progr. REV.
RS3T 30 D 78 W9 IN9400 001 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione Esecutiva	AV. MESSINA	Apr-2020	C. Di Carlo	Apr-2020	A. Berrone	Apr-2020	01/04/2021
B	Emissione Esecutiva	AV. MESSINA	Mar-2021	AV. MESSINA	Mar-2021	AV. MESSINA	Mar-2021	01/03/2021

File: RS3T.3.0.D.78.W9.IN.94.0.0.001.B n. Elab.: 78_641.1