



LEGENDA PLANIMETRIA		LEGENDA PROFILO	
	SEZ_XX N° sezione		Profilo del terreno
	Aree esondazione 1D TR200		Profilo del terreno
	Aree esondazione 2D TR50		Livello idrico sdp
			Sistemazione di progetto

Note:

- 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 repenti presso altri Enti. Sono stati utilizzati, a seconda della disponibilità, i seguenti dati:
 - Rilievo LIDAR Italferr (risoluzione 5 punti mq)
 - Sezioni di rilievo trasversali dei corsi d'acqua;
 - Rilievi planimetrici;
 - 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.
- 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 moto uniforme.
- 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:								
PROGETTAZIONE:								
DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO								
NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA								
U.O. INFRASTRUTTURE CENTRO								
PROGETTO DEFINITIVO								
TRATTA CALTANISSETTA XIRBI - NUOVA ENNA (LOTTO 4A)								
IDRAULICA MINORE INTERFERENTE								
IN03 - Pk 0+905 e IN33 Pk 0+987								
Sezioni idrauliche post operam								
SCALA:			1:200					
COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE					
RS3U	40	D	29					
W9	IN0300	001	A					
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emesso Esecutivo	ANTONIO MARINO	Apr-2020		Apr-2020		Apr-2020	

File: RS3U.4.0.D.29.W9.IN.03.0.0.001.A n. Elab.: 29_530.1