



NB:  
A seguito delle verifiche condotte con l'ausilio di un modello idraulico bidimensionale, nelle tratte individuate in tabella, l'andamento piano-altimetrico della linea, che è stato confermato rispetto al Progetto Definitivo, è tale da non escludere che i tiranti idrici connessi alle piene di riferimento possano sovrastare la massicciata ferroviaria con livelli in generale incoerenti con le previsioni del Manuale di Progettazione RFI

Rilievato DS	progressivo	distanza	LATO A		LATO B	
			liv. idrico monte (m) Lm	liv. idrico valle (m) Lm	liv. idrico monte (m) Lm	liv. idrico valle (m) Lm
<b>W11</b>						
Rilievato DS da 21+574.00 a 21+600.00			29.4	0.85	2.70	29.1
Rilievato da 21+700.00 a 21+740.00	20000	300	28.35			29.1
Rilievato da 21+574.00 a 21+740.00	29700	170	28.5	29.4	0.90	29.1

Rilievi sommati dalla piena triennale con rivestimento su tutta la scarpata

Nota 1:  
Per le dimensioni e le carpenterie dei blocchi di fondazione vedi elaborato "Sezioni tipologiche T.E."  
RS39-10-E-ZZ-WB-LC0000-001

Nota 2:  
Per il dettaglio dei fossi di guardia vedi elaborato "Smaltimento acque di sede; opere tipologiche Tav.1"  
RS39-10-E-ZZ-PZ-ID1300-001

**COMMITTENTE:** **GRUPPO FERROVIE DELLO STATO**

**DIREZIONE LAVORI:** **GRUPPO FERROVIE DELLO STATO**

**APPALTATORE:**

**PROGETTAZIONE:**

**PROGETTO ESECUTIVO DI MODIFICA**  
**DIRETTRICE FERROVIARIA MESSINA - CATANIA - PALERMO**  
**NUOVO COLLEGAMENTO PALERMO - CATANIA**  
**RADDOPPIO DELLA TRATTA BICOCCA - CATENANUOVA**  
**VARIANTE OPERE DI RISOLUZIONE CRITICITÀ IDRAULICA SIMETO**  
**DISEGNO**

**CS - CORPO STRADALE FERROVIARIO**  
CS00 - Elaborati generali  
Sezioni trasversali tipologiche - Tav.4

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
DIRETTORE TECNICO Ing. M. RUFFO	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. G. TANDI	VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS39	10	V	ZI	WZ	CS0000	004 B

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMMISSIONE ESECUTIVA	G. TANDI	Febbraio 2015	A. NERES	Febbraio 2015	G. TANDI	Febbraio 2015	Ing. G. TANDI
B	Revisione a seguito osservazioni	G. TANDI	Aprile 2015	A. NERES	Aprile 2015	G. TANDI	Aprile 2015	

File: RS39-10-V-ZZ-WZ-CS0000-004\_B.DWG n. Elab.: