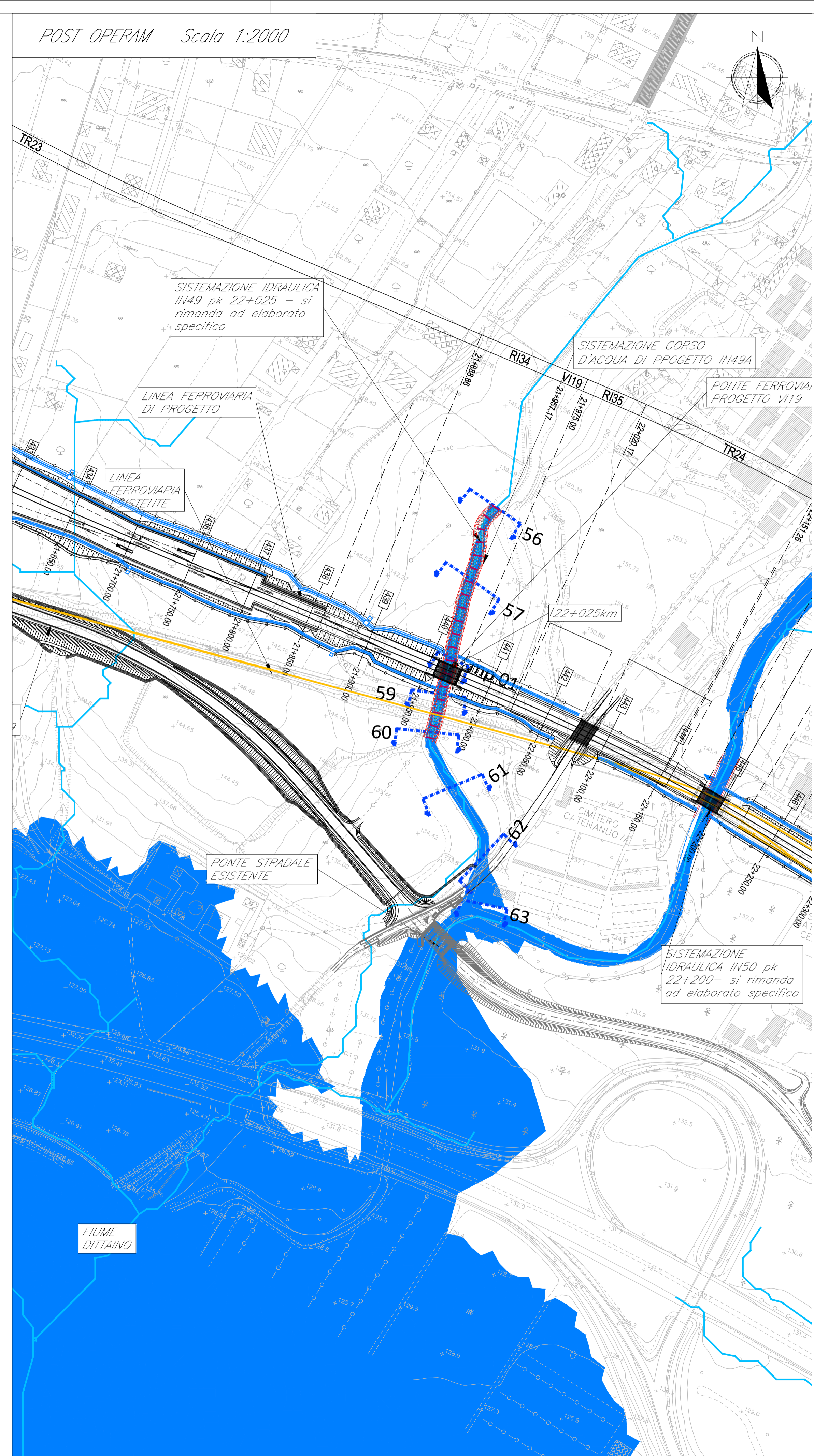
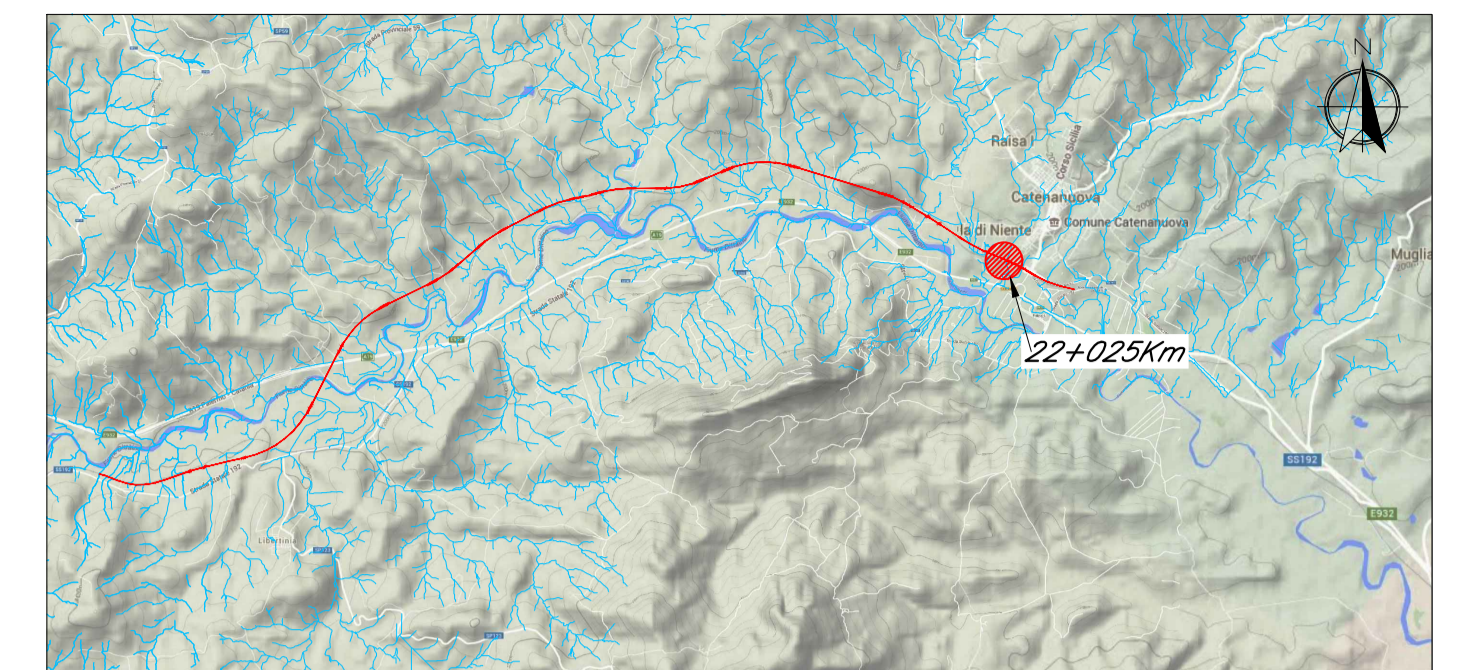


Elaborati di riferimento:  
 - Profilo Ante e Post operam del corso d'acqua alla pk 22+025 - RS3E50D78P6ID0002010A  
 - Sezioni Ante operam del corso d'acqua alla pk 22+025 - RS3E50D78WZID0002010A



Elaborati di riferimento:  
 - Profilo Ante e Post operam del corso d'acqua alla pk 22+025 - RS3E50D78P6ID0002010A  
 - Sezioni Post operam del corso d'acqua alla pk 22+025 - RS3E50D78WZID0002021A  
 - Pianta, prospetto e sezioni opera di attraversamento alla pk 22+025 - RS3E50D78BZID0002010A



Linea Ferroviaria di progetto

**LEGENDA:**

- Aree allagabili Tr = 200 Q=24.01 mc/s
- Traccia Sezioni Idrauliche (vista delle sezioni da monte a valle)
- Opere in progetto
- Idrografia
- Intervento 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 ma);  
 • rilievo LIDAR del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM);  
 • sezioni di rilievo trasversali dei corsi d'acqua;  
 • rilievi celerimetrici;  
 • prospetti delle opere di scavalco esistenti;  
 • documentazione fotografica.  
 (2) Profilo idrico Tr 200. Condizione al contorno di valle corrispondente al livello nel Dittaino calcolato con modello bidimensionale per un evento con Tr 200.

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

PROGETTAZIONE: **ITAFERR**  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

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

**U.O. INFRASTRUTTURE SUD**  
**PROGETTO DEFINITIVO**  
**TRATTA DITTAINO - CATENANUOVA**  
**IDROLOGIA E IDRAULICA**  
**OPERE MAGGIORI**  
 Planimetria ante e post operam del corso d'acqua alla progr. 22+025

SCALA: 1:2.000

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RS3E	50	D	78	P6	ID0002	010	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	PROGN	Dicembre 2019	A. Tofora	Dicembre 2019	F. Scagiano	Dicembre 2019	Dario Tiberi Dicembre 2019

File: RS3E50D78P6ID0002010A.dwg n. Elab.: 154