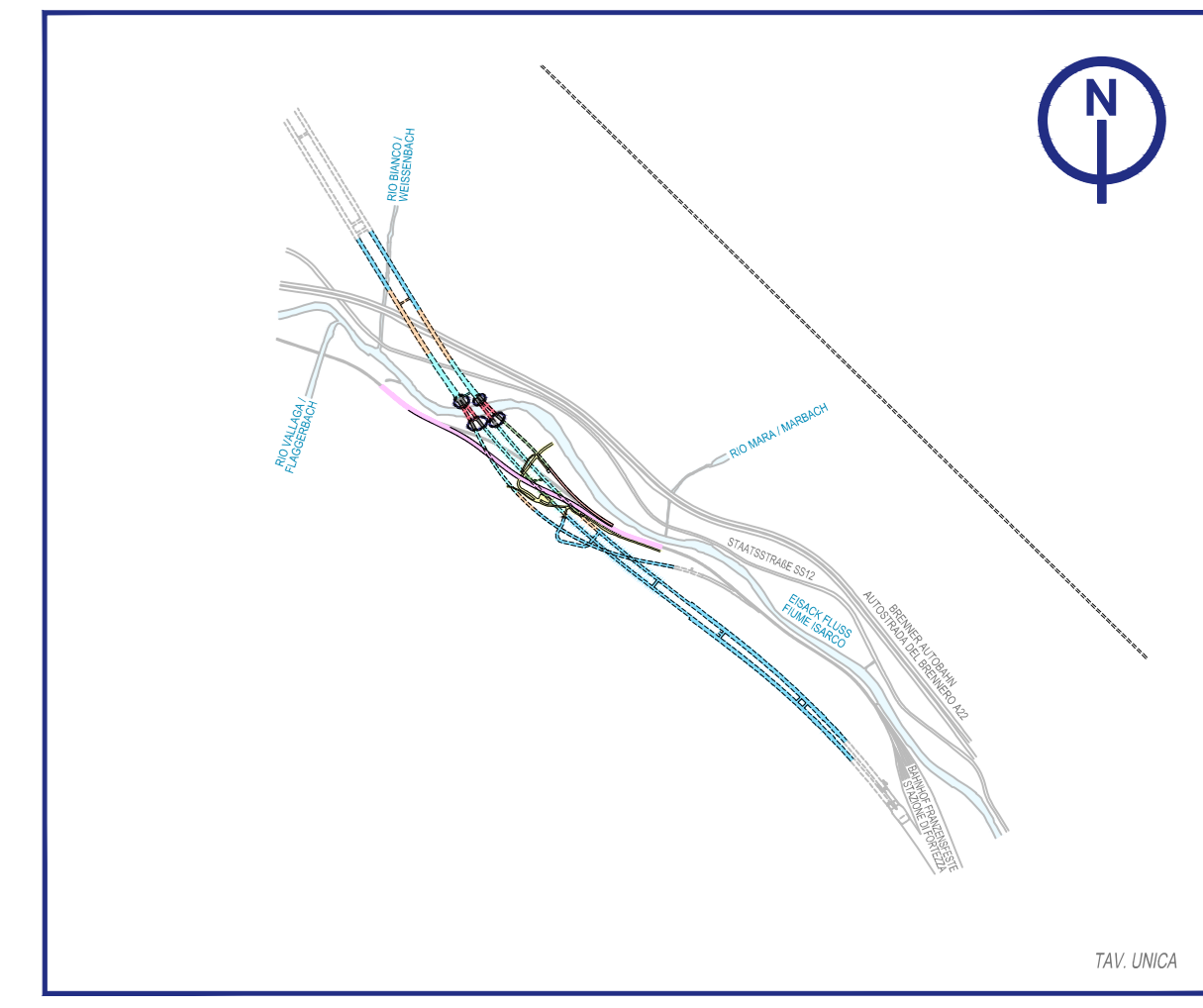




QUADRO DI UNIONE



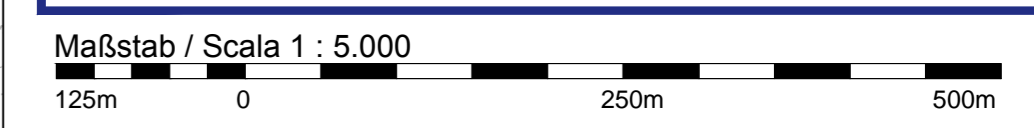
PROGETTO

- VORBEREITENDE ARBEITEN / OPERE PROPEDEUTICHE
- VIABILITÀ DI COLLEGAMENTO AREE DI SOCCORSO E USCITE DI SICUREZZA
- STEINSCHLAGSCHUTZÄUÑE / BARRIERE PARAMASSI
- BESTANDSSTRECKENVERLEGUNG / SPOSTAMENTO DELLA LINEA STORICA
- WANNE / VASCONE
- GALLERIA NATURALE IN ROCCIA SINGOLO
- GALLERIA NATURALE IN DETRITO CON CONSOLIDAMENTI IN AVANZAMENTO
- GALLERIA NATURALE ATTRAVERSAMENTO ISARCO CONSOLIDAMENTI E CONGELAMENTO IN AVANZAMENTO
- GALLERIA NATURALE IN DETRITO CON CONSOLIDAMENTI DALL'ALTO
- GALLERIA ARTIFICIALE
- GALLERIA ARTIFICIALE INTERCONNESSIONE DISPARI
- MANUFATTO DI ATTRAVERSAMENTO POZZI

LEGENDA

CANTIERIZZAZIONE

- Cantieri principali e operativi
Haupt- und operativ Baustelle
- Depositi temporanei
Zwischenlagerung
- Depositi temporanei scotico
Zwischenlagerung für Mutterboden
- Piste di cantiere
Baustellenstrasse
- Autostrada
Autobahn
- Strada statale
Staatsstrasse



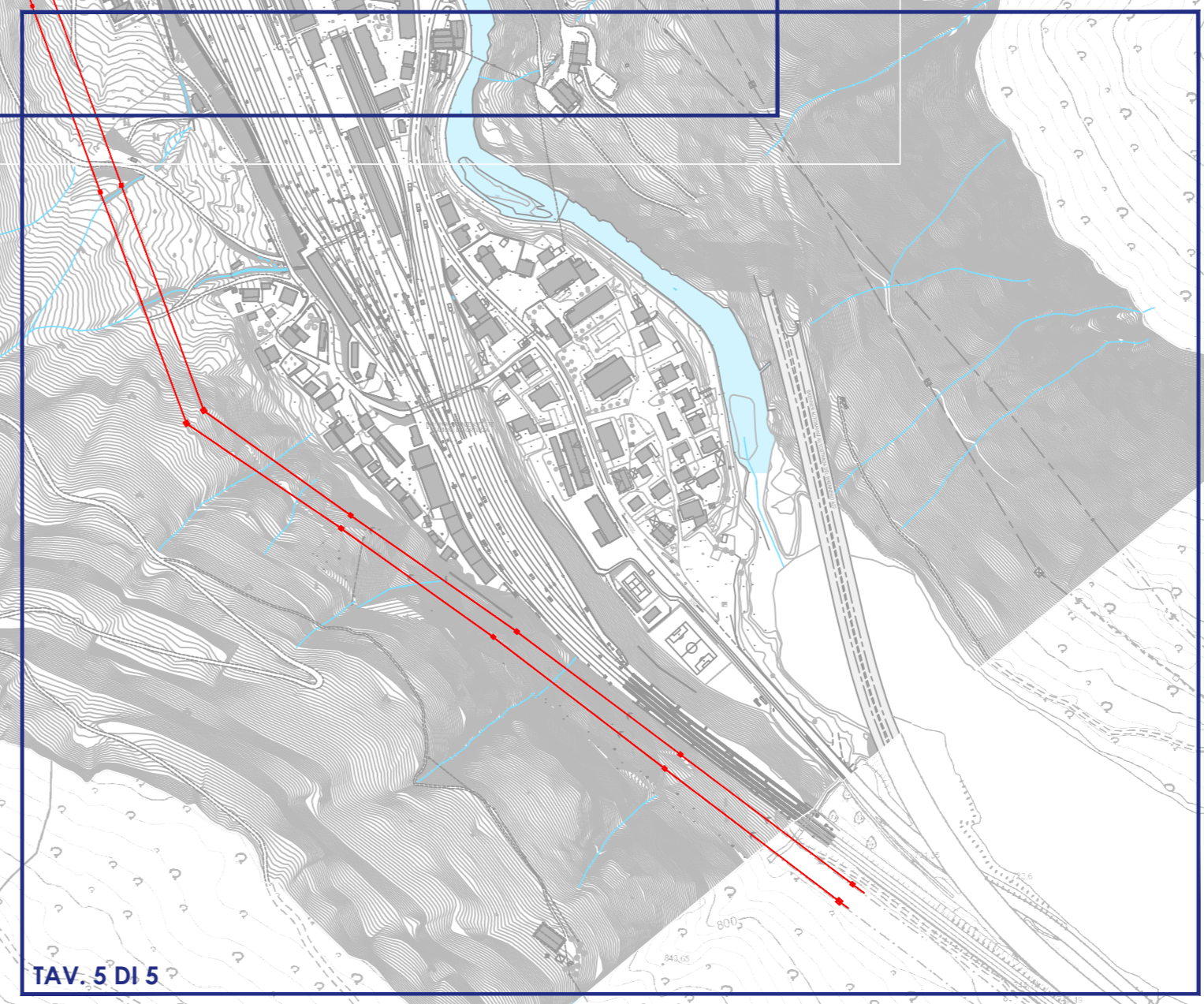
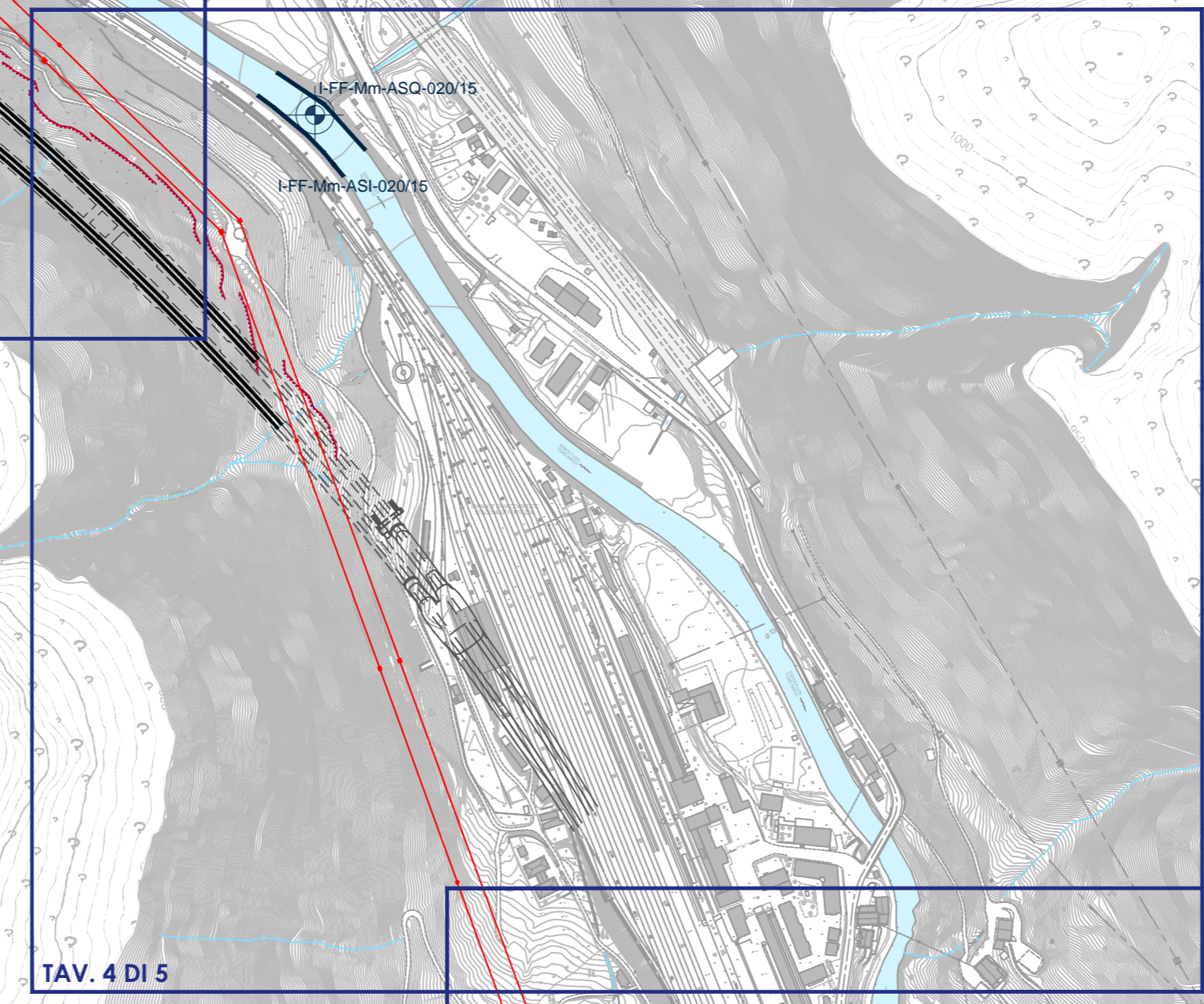
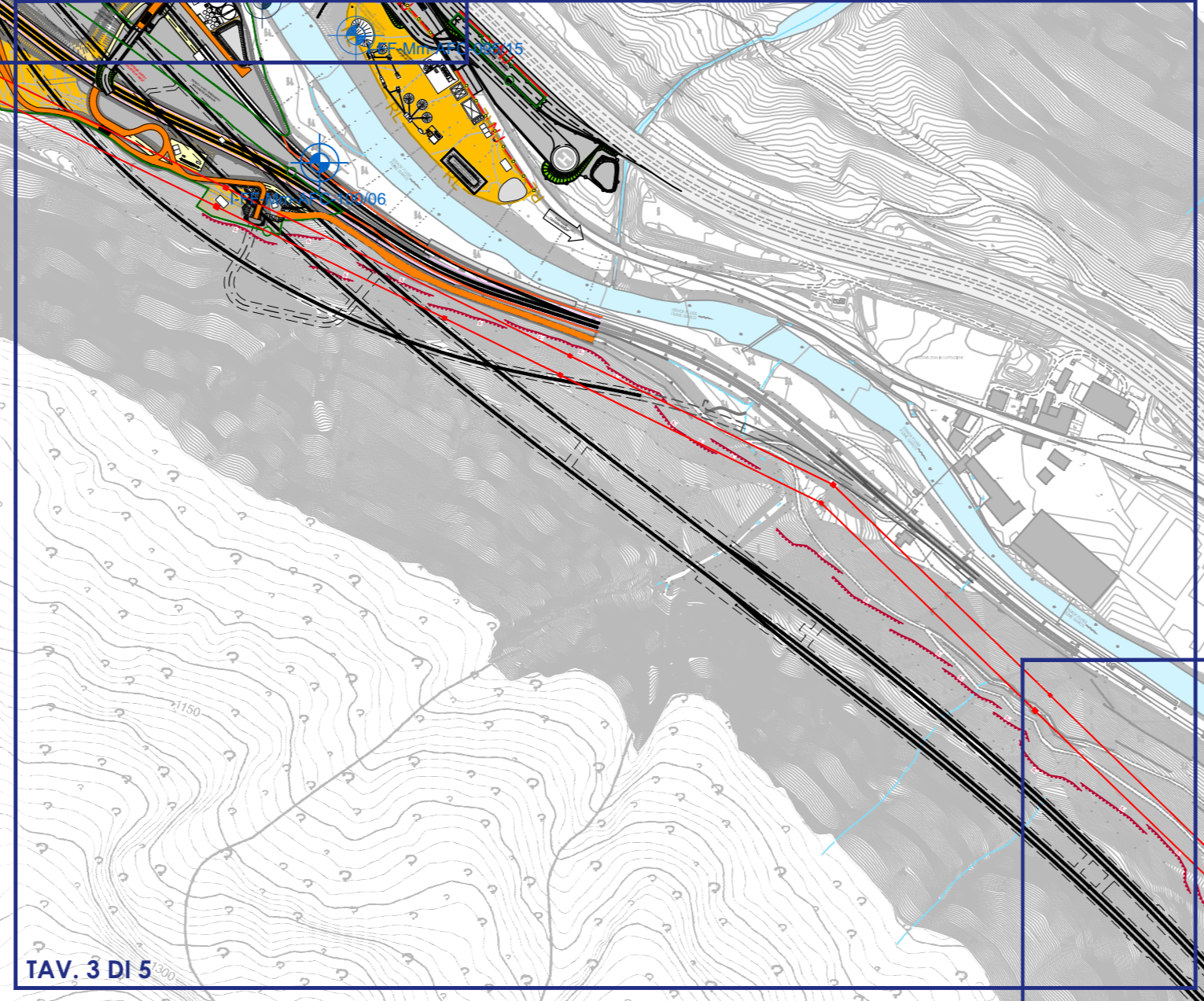
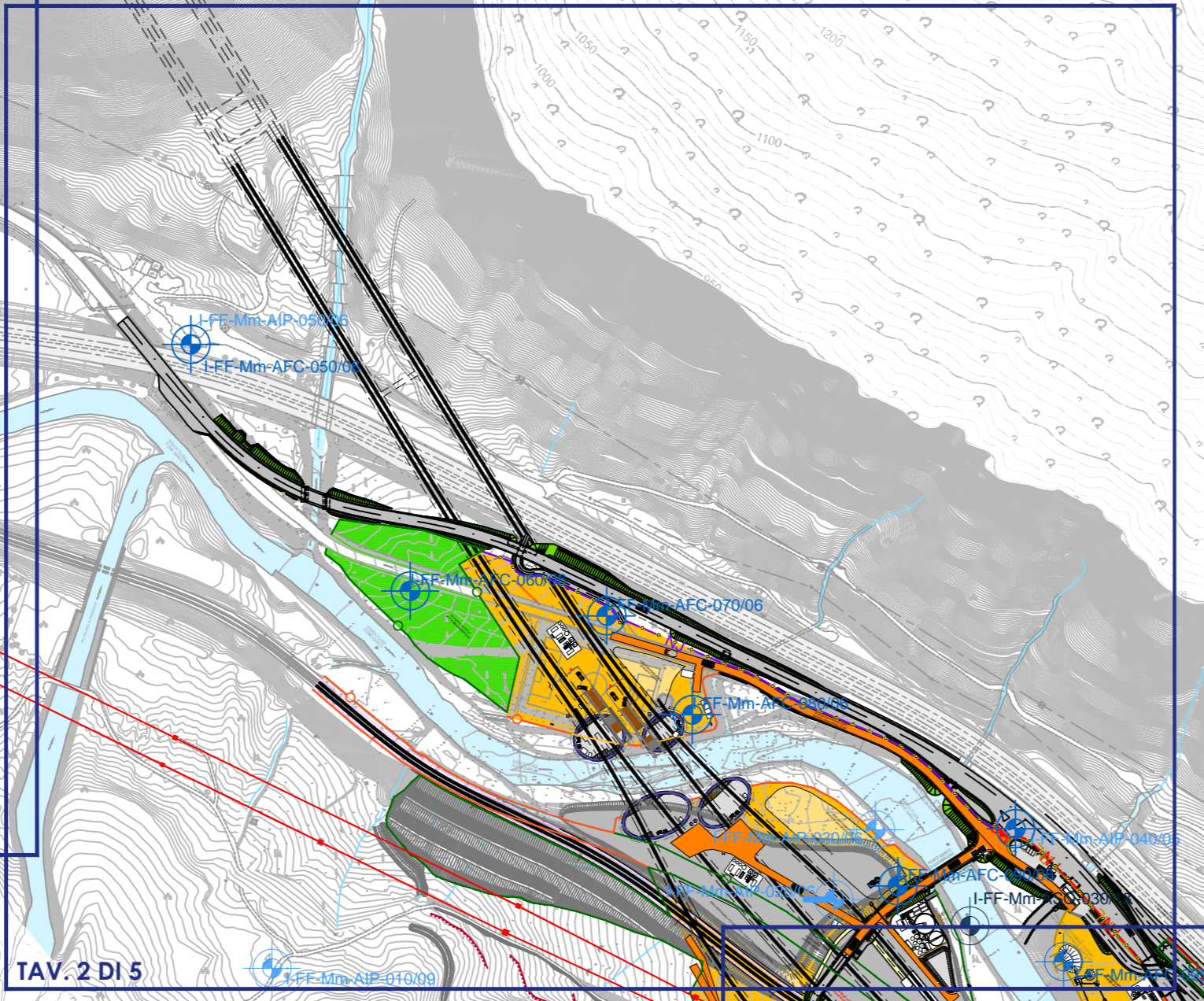
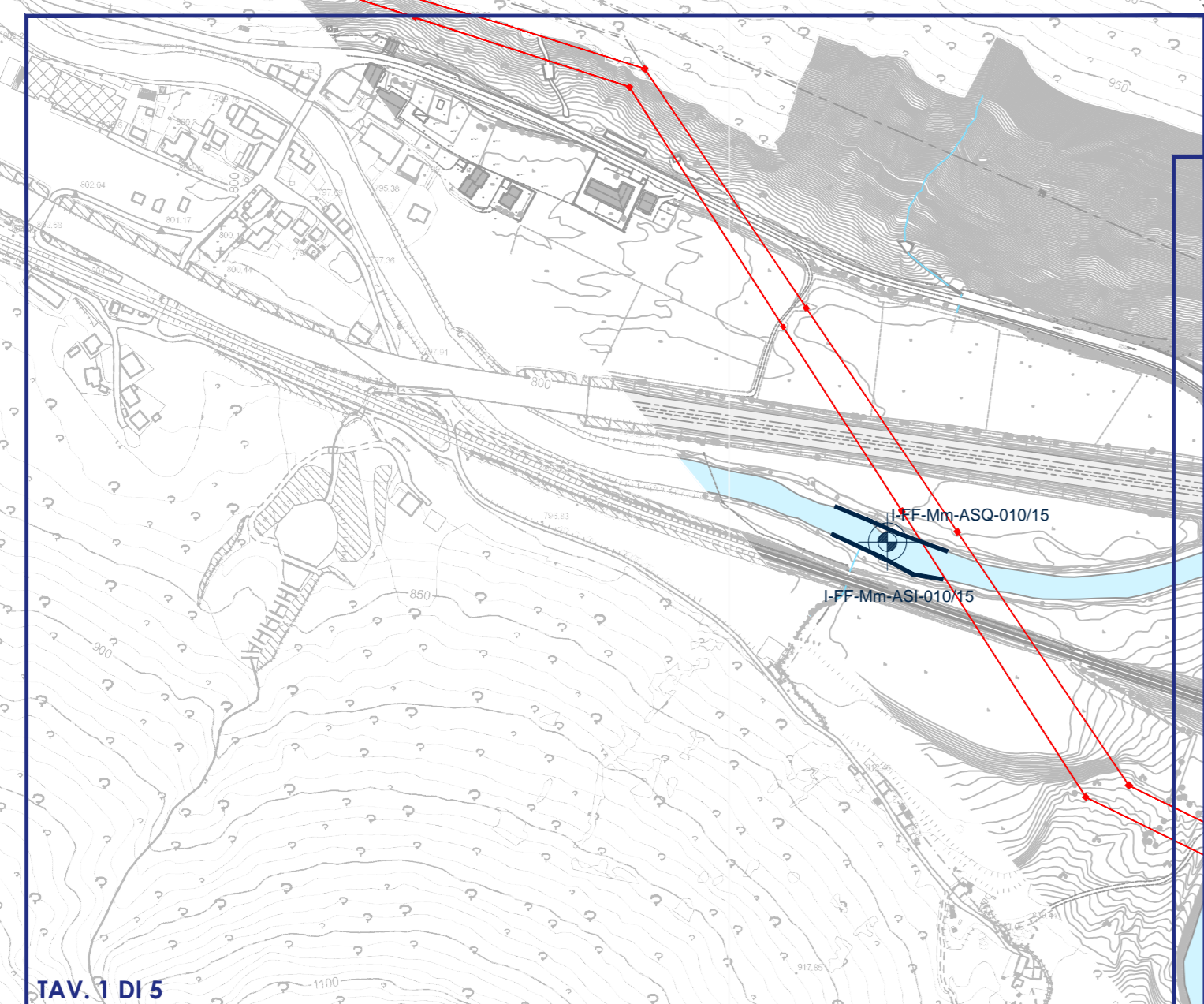
Bearbeitungsstand
Stato di elaborazione

Revision	Änderungen	Verantwortlicher	Datum
Revisione	Modifiche	Responsabile modifica	Data
00	Entwurf / Prima Versione	D. Bonades	31.07.2015
01	Revisione	D. Bonades	06.08.2015
02			
03			
04			
05			

13 - Progettazione ambientale
Progetto monitoraggio ambientale
Planimetria

Inquadramento generale dei punti di misura - Componenti naturali abiotiche

02 H71 AF 002 13 01 007.01 B0115 00911 1A5 01



COMPONENTI NATURALI ABIOTICHE

- Ambiente Idrico
Acque ipogee
- Ambiente Idrico-Acque superficiali
Deflussi e difesa dalle piene
- Ambiente Idrico
Acque di falda aree di cantiere
- Ambiente Idrico-Acque superficiali
Idromorfologia
- Ambiente Idrico-Acque superficiali
Qualità delle acque

ACQUE IPOGEE

	AO	CO	PO
I-FF-Mm-AIP-050/06 punto a monte			
I-FF-Mm-AIP-010/09 punto a valle			
I-FF-Mm-AIP-040/05 punto a valle			
I-FF-Mm-AIP-020/06			
I-FF-Mm-AIP-030/06			

ACQUE SUPERFICIALI - DEFLUSSI A DIFESA DELLE PIENE

	AO	CO	PO
I-FF-Mm-AFC-050/06 punto a monte			
I-FF-Mm-AFC-060/06			
I-FF-Mm-AFC-070/06			
I-FF-Mm-AFC-080/06			
I-FF-Mm-AFC-090/06			
I-FF-Mm-AFC-095/15 punto a valle			
I-FF-Mm-AFC-100/06			

ACQUE DI FALDE AREE DI CANTIERE

	AO	CO	PO
I-FF-Mm-AFC-050/06 punto a monte			
I-FF-Mm-AFC-060/06			
I-FF-Mm-AFC-070/06			
I-FF-Mm-AFC-080/06			
I-FF-Mm-AFC-090/06			
I-FF-Mm-AFC-095/15 punto a valle			

ACQUE SUPERFICIALI - QUALITÀ DELLE ACQUE

	AO	CO	PO
I-FF-Mm-ASQ-010/15 punto a monte			
I-FF-Mm-ASQ-020/15 punto a valle			
I-FF-Mm-ASQ-030/13			

ACQUE SUPERFICIALI - IDROMORFOLOGIA

	AO	CO	PO
I-FF-Mm-ASI-010/15 punto a monte			
I-FF-Mm-ASI-020/15 punto a valle			

NOTA!
- tutti i monitoraggi ante operam sono oggetto del Progetto di Monitoraggio delle Opere Propedeutiche;
- tutti i monitoraggi post operam verranno eseguiti dopo il termine dei lavori della Galleria di base del Brennero.