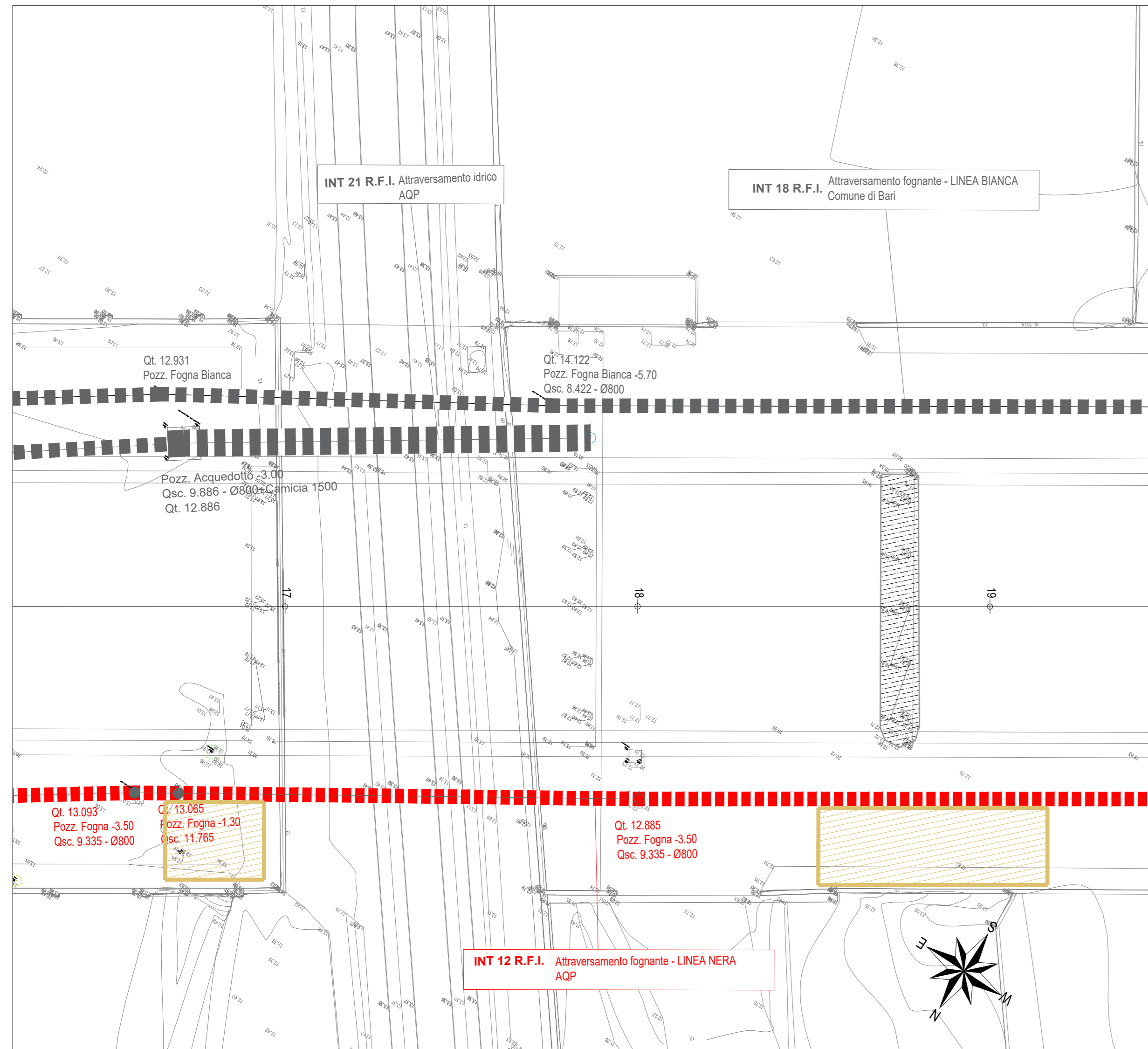
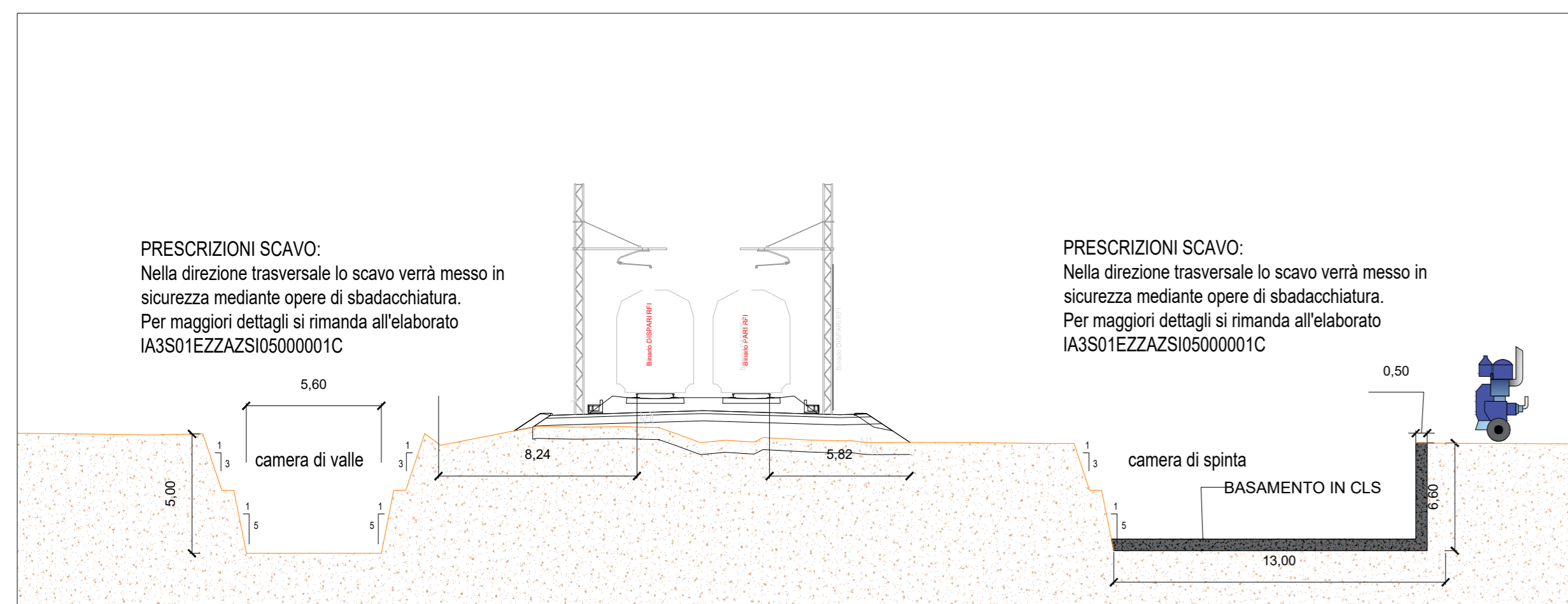


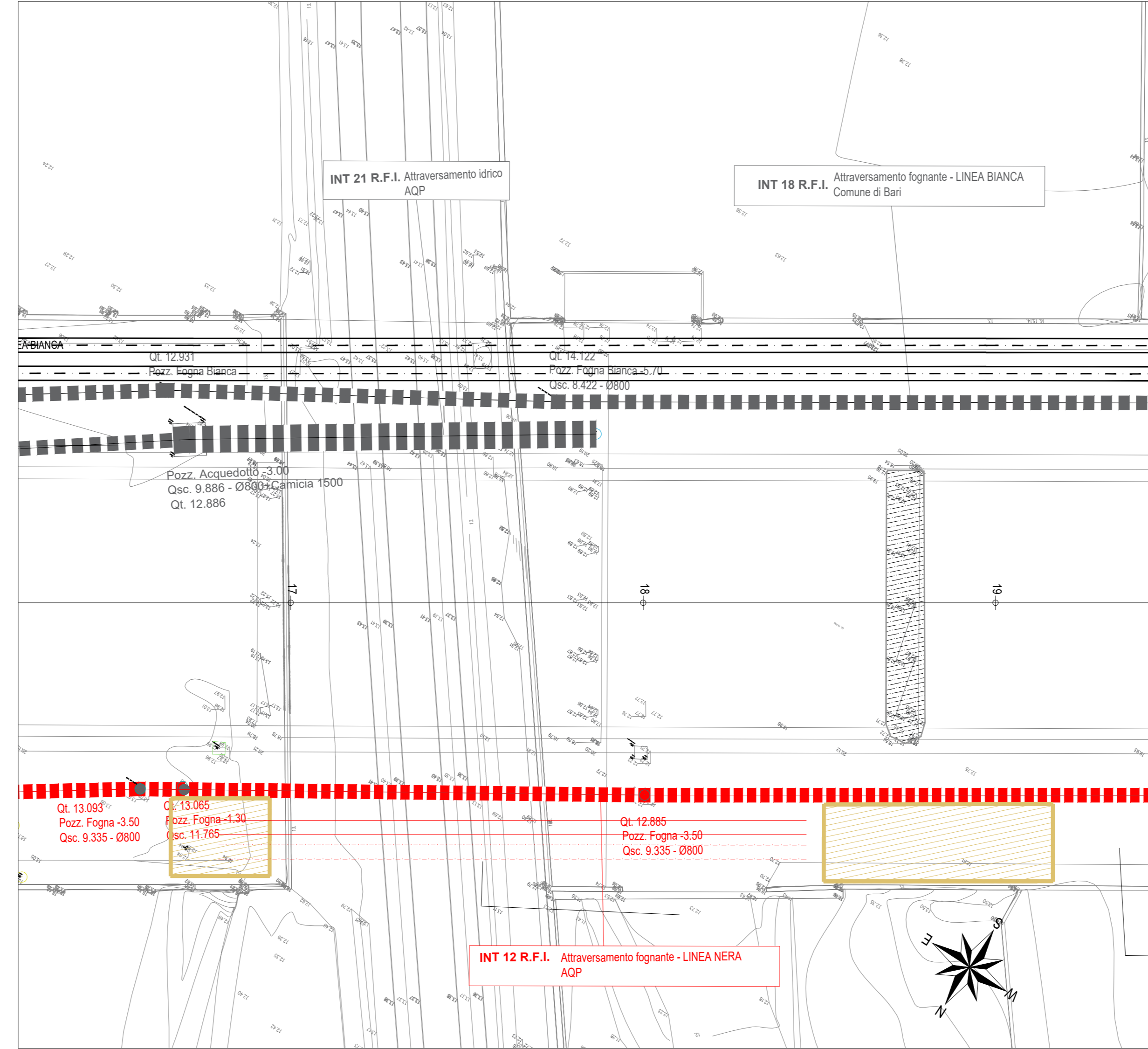
**FASE 1** Stralcio planimetrico in scala 1:200



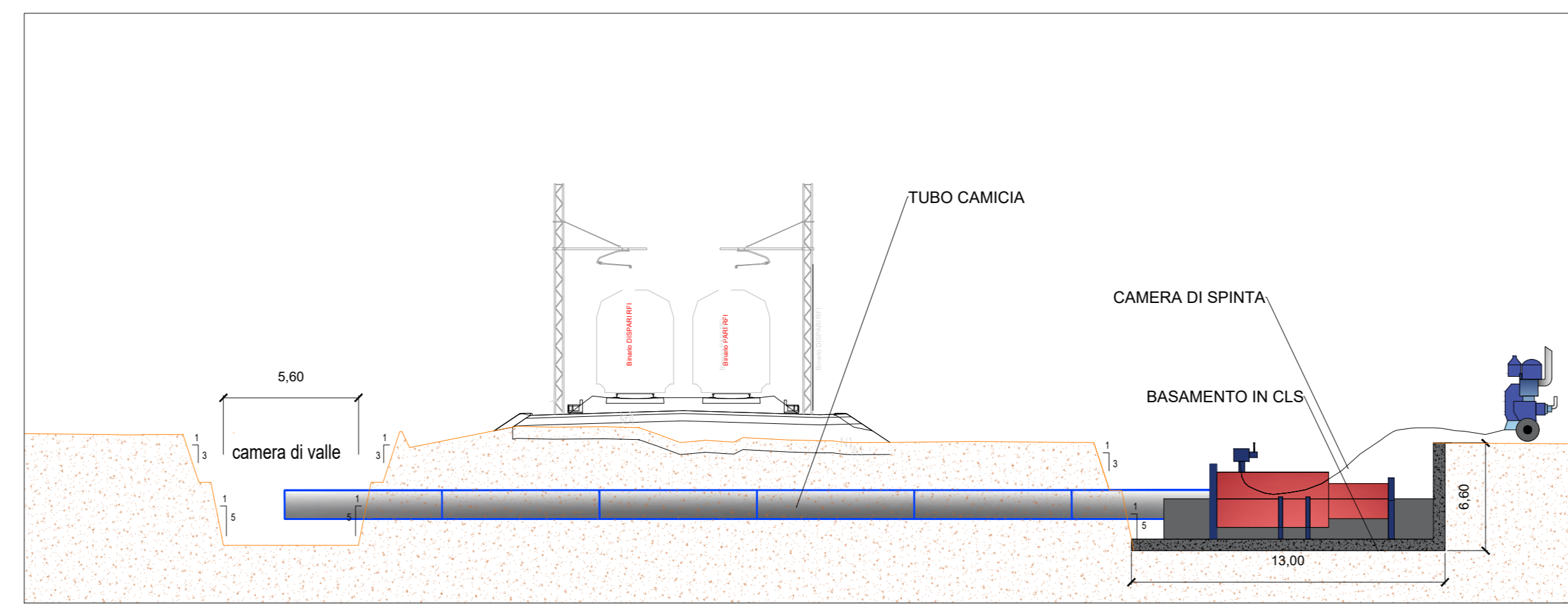
**FASE 1** Sezione in scala 1:200



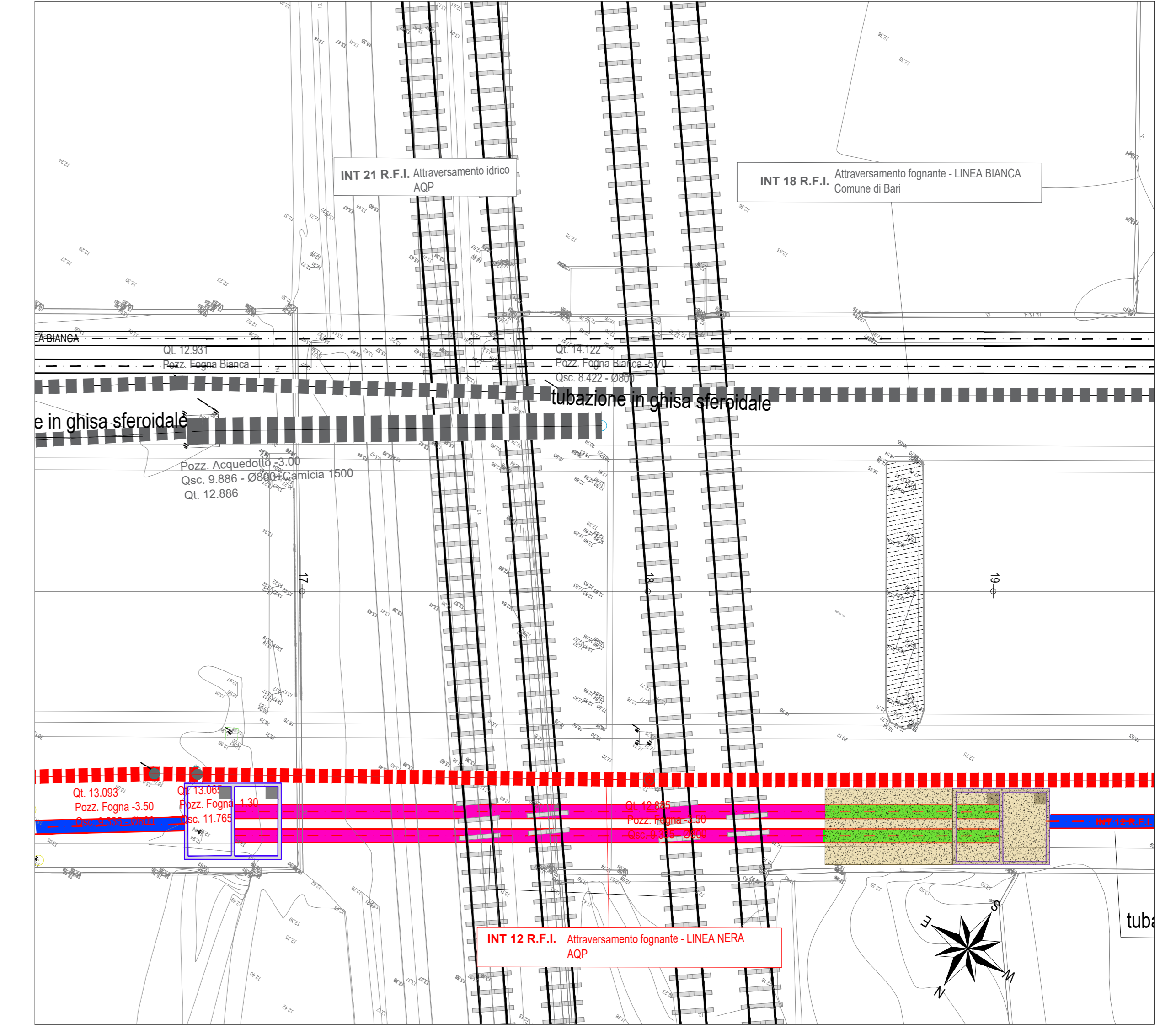
**FASE 2** Stralcio planimetrico in scala 1:200



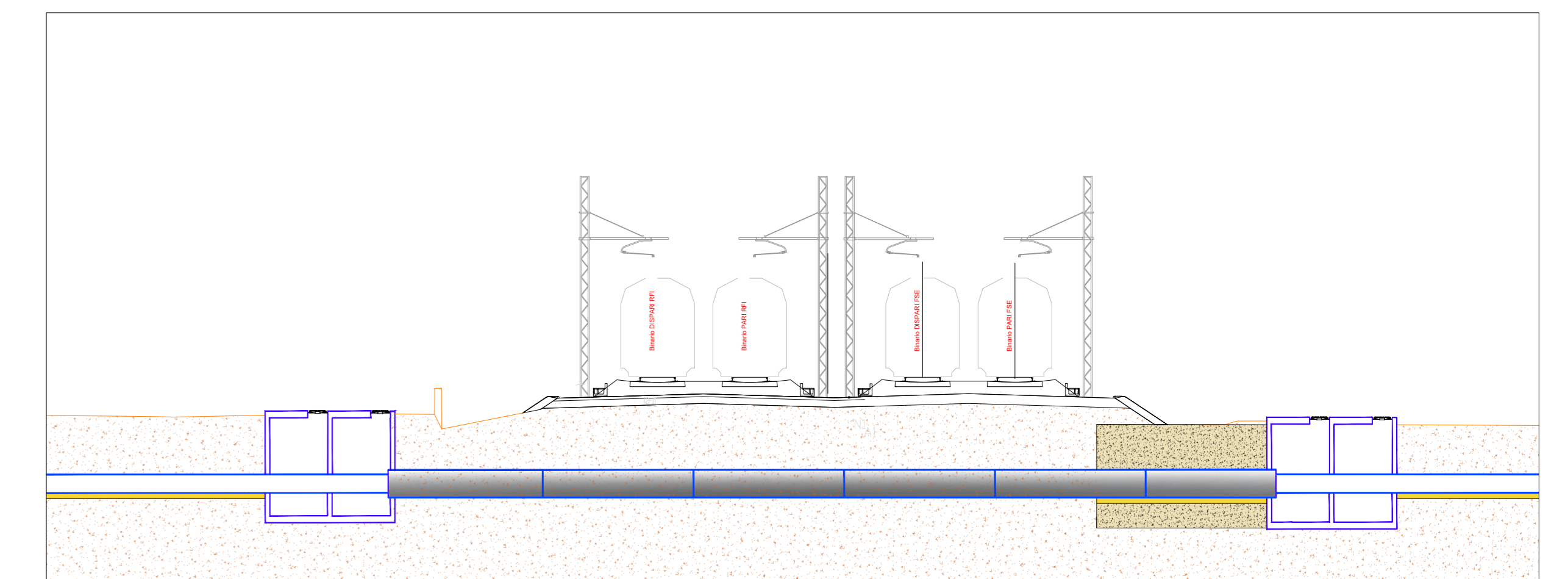
**FASE 2** Sezione in scala 1:200



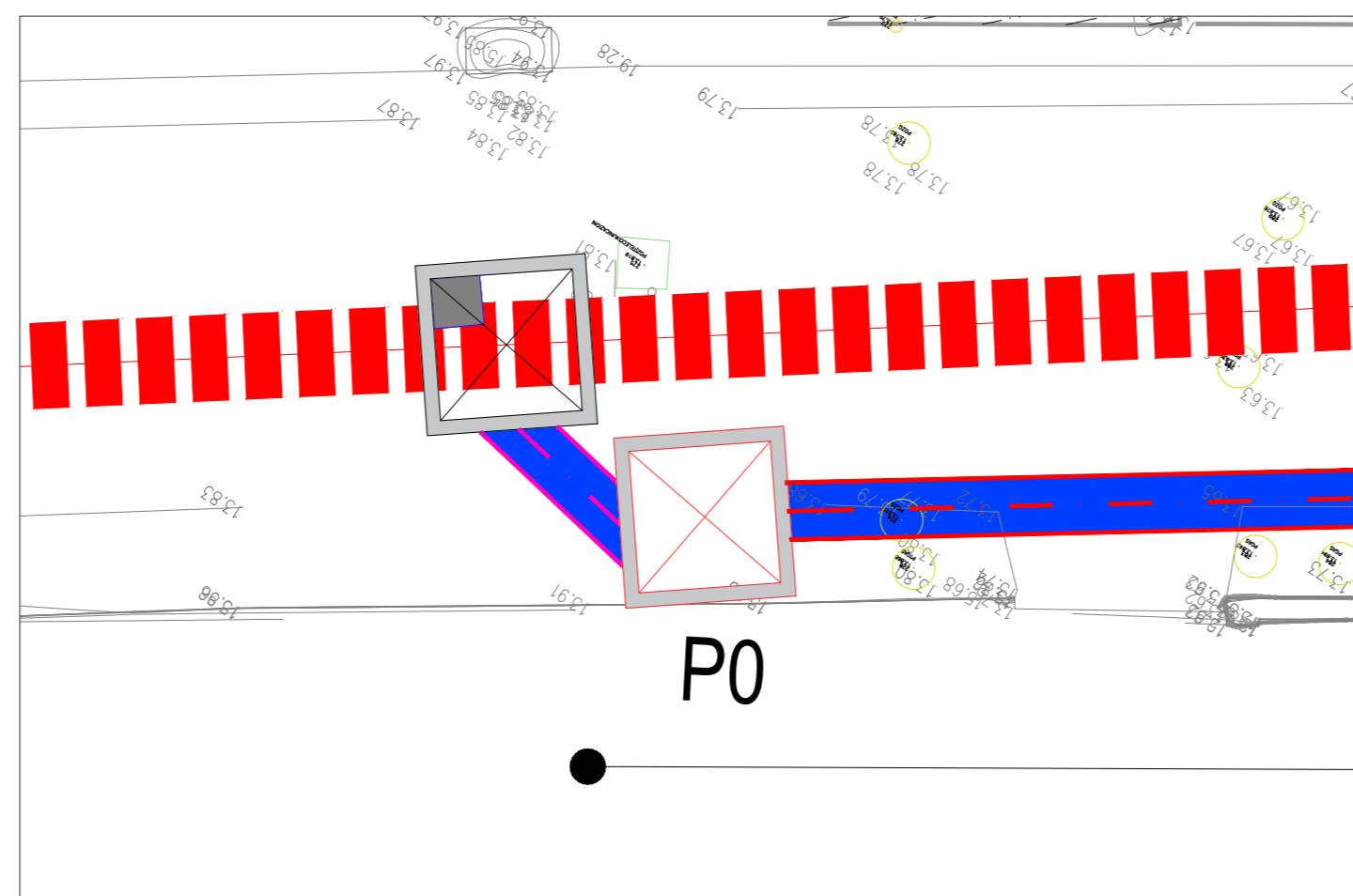
**FASE 3** Stralcio planimetrico in scala 1:200



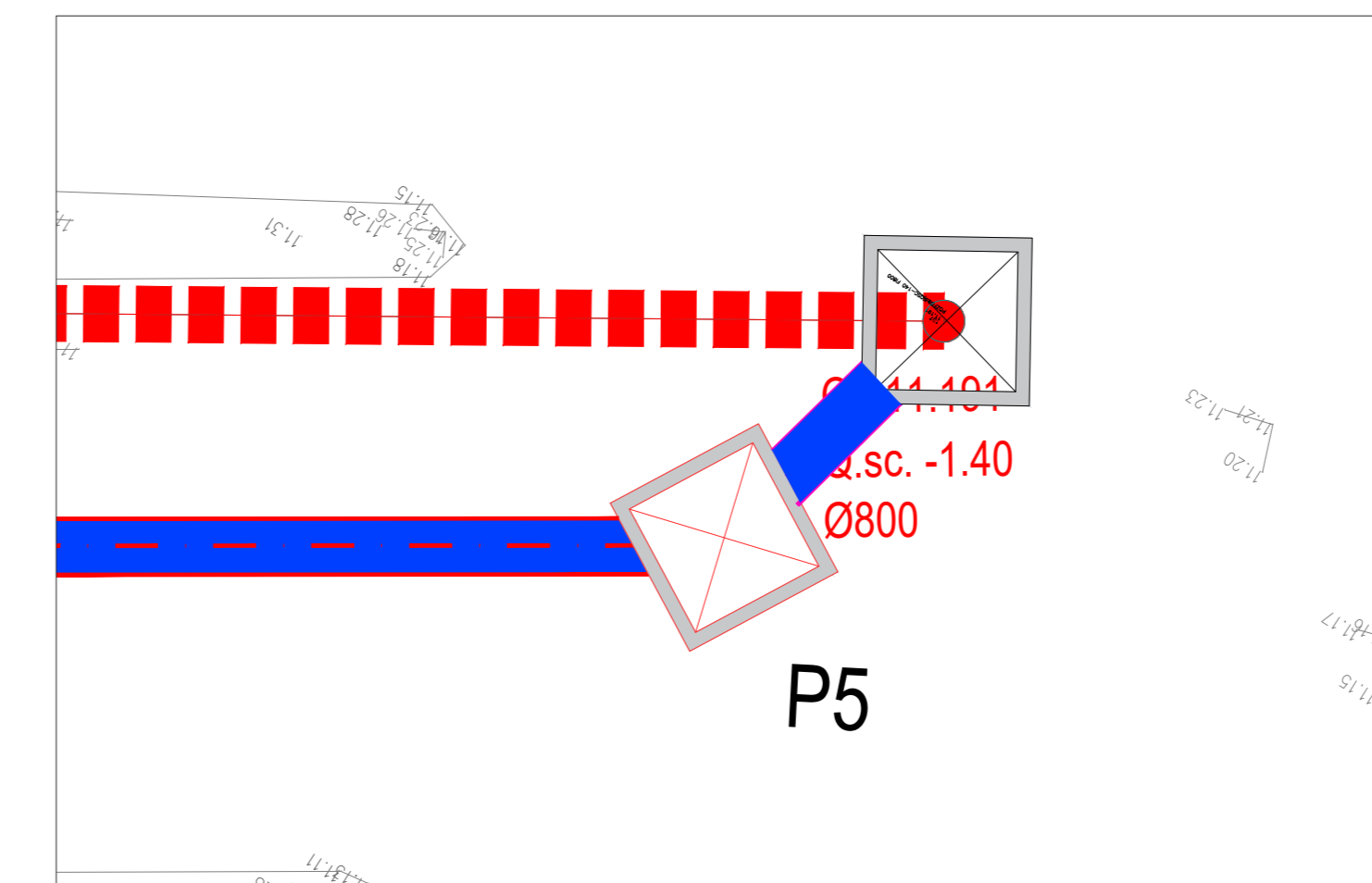
**FASE 3** Sezione in scala 1:200



**FASE 4** Stralcio planimetrico in scala 1:100



**FASE 5** Stralcio planimetrico in scala 1:100



LEGENDA	
Pozzetto esistente	●
Pozzetto di progetto	⊠
Pozzetto di spia e di ispezione di monte e di valle	⊠
Tubazione esistente	▬▬▬▬▬▬
Tubazione di progetto posata a fondo scavo	▬▬▬▬▬▬
Contro-tubo con tecnica di infissione	▬▬▬▬▬▬
Ingombro camera di spinta con conseguente posa della tubazione a fondo scavo	▬▬▬▬▬▬

- Prescrizioni sui materiali**
- Classe di resistenza a compressione minima C(32/40) = Rck 40
  - Classe di esposizione XC4-XA2
  - Chiusini in ghisa sferoidale classe di resistenza D400 conforme alle norme UNI EN 124-1 e UNI EN 124-2
  - Contro - tubi in acciaio al carbonio conformi alle norme UNI EN 10224
  - Tubi ghisa sferoidale conformi secondo la normativa UNI EN 545
  - Gradini per accesso al pozzetto conformi alle norme UNI EN 13101

- Fasi esecutive:**
- FASE 1** Realizzazione dello scavo per la realizzazione della cameretta di spinta a monte e getto in opera della base in cls della cameretta di spinta ad una quota opportunamente inferiore a quella di infissione; getto dei muri perimetrali a sostegno del terreno e del muro reggispinta.
  - FASE 2** Installazione dei martinetti idraulici per la tecnica dello spingitubo. Sistemazione nella posizione di varo entro alla cameretta del primo tubo in acciaio, con scudo, realizzato con un anello in acciaio di spessore adeguato, con i bordi taglienti, rinforzato internamente con alcune lame metalliche.
  - FASE 3** Posa della nuova condotta in ghisa sferoidale DN800, caratterizzata da una pendenza del 0,2%, all'interno del in acciaio DN1200. Posa in opera dei distanziatori di materiale isolante non deteriorabile. Verifica della tenuta idraulica. Realizzazione dei pozzetti di ispezione. Intasamento della condotta esistente con cls magro.
  - FASE 4** Da effettuarsi con l'interruzione del servizio (orario notturno). Taglio della tubazione esistente in corrispondenza del pozzetto P0, inserimento del Pallone otturatore. Perforazione del pozzetto esistente e collegamento del tronco di innesto con la tubazione esistente e quella di progetto.
  - FASE 5** Contestualmente alla fase precedente (possibilmente sovrapponendo il lavoro di due squadre: Taglio della tubazione esistente in corrispondenza del pozzetto P6, inserimento del Pallone otturatore. Perforazione del pozzetto esistente e collegamento dei gomiti e del tronco di sbocco tra la tubazione di progetto e quella esistente.

COMMITTENTE: **RFI** RETE FERROVIARIA ITALIANA GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE  
DIREZIONE INVESTIMENTI DIREZIONE PROGRAMMI INVESTIMENTI DIRETTRICE SUD - PROGETTO ADRIATICA

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

APPALTATORE: **AD AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI**

PROGETTAZIONE: **rpa** **UBS** **HUB**

**PROGETTO ESECUTIVO**  
LINEA BARI-LECCE - RIASSETTO NODO DI BARI  
TRATTA A SUD DI BARI  
VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI C.LE E BARI TORRE A MARE

SERVIZI INTERFERENTI  
Interferenza 12 AQP - Fasi realizzative

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
DIRETTORE TECNICO Ing. A. DI PALMA	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE Ing. MARCO RABANELLI	VARIE

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERAZIONE	PIANO	PROGR.	REV.
IA3S	01	EZZAZ	AZ	SI0500	002	B		

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autore	Autore Data
A	Stipula esecuta	R. Nacci	05/01/2022	G.D. Marra	05/01/2022	M. Raimelli	04/01/2022	R. Nacci	05/01/2022
B	Stipula esecuta	R. Nacci	04/01/2022	G.D. Marra	05/01/2022	M. Raimelli	04/01/2022	R. Nacci	05/01/2022

File: IA3S01EZZAZSI0500002B.DWG n. Elab.: \_\_\_\_\_