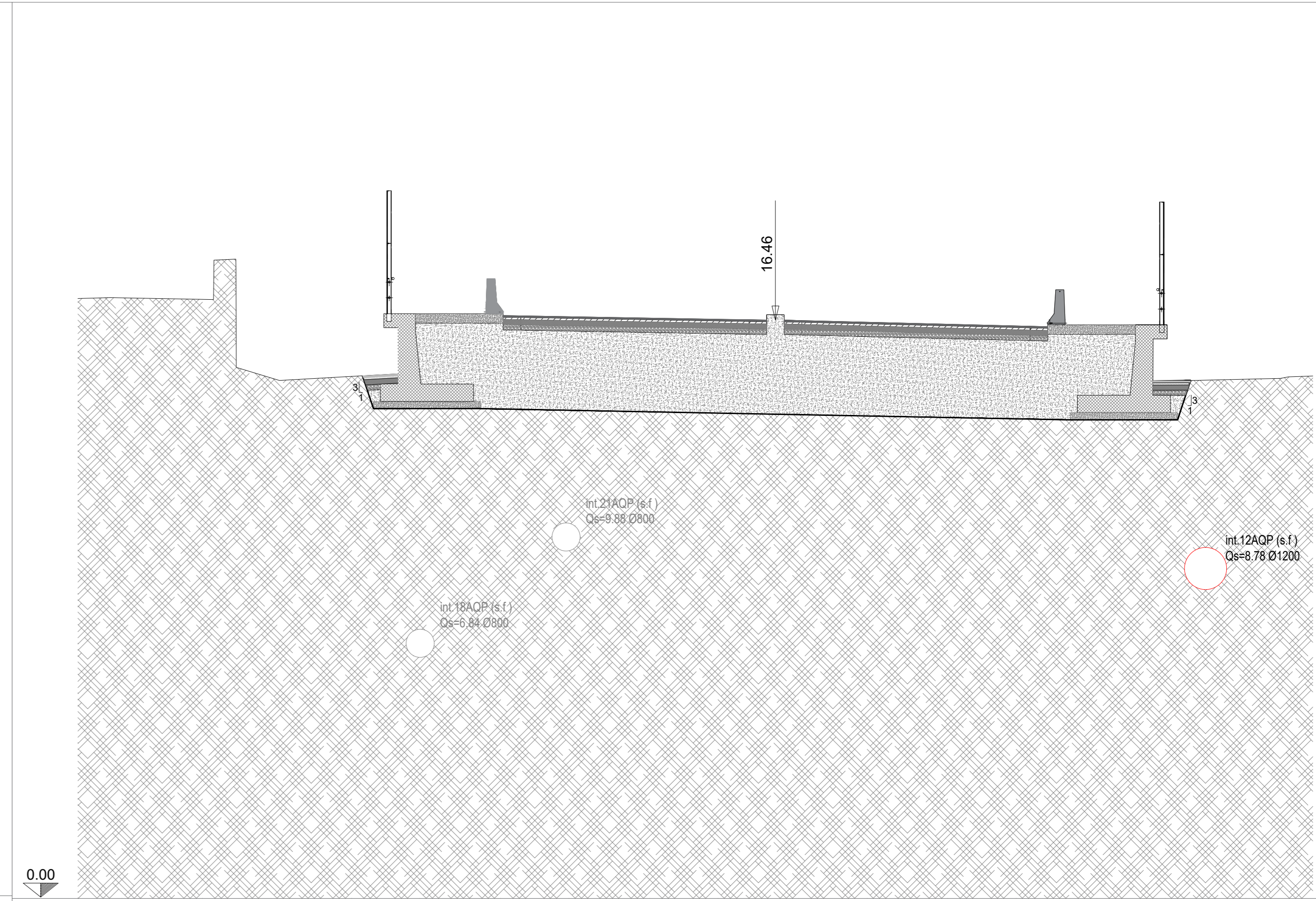
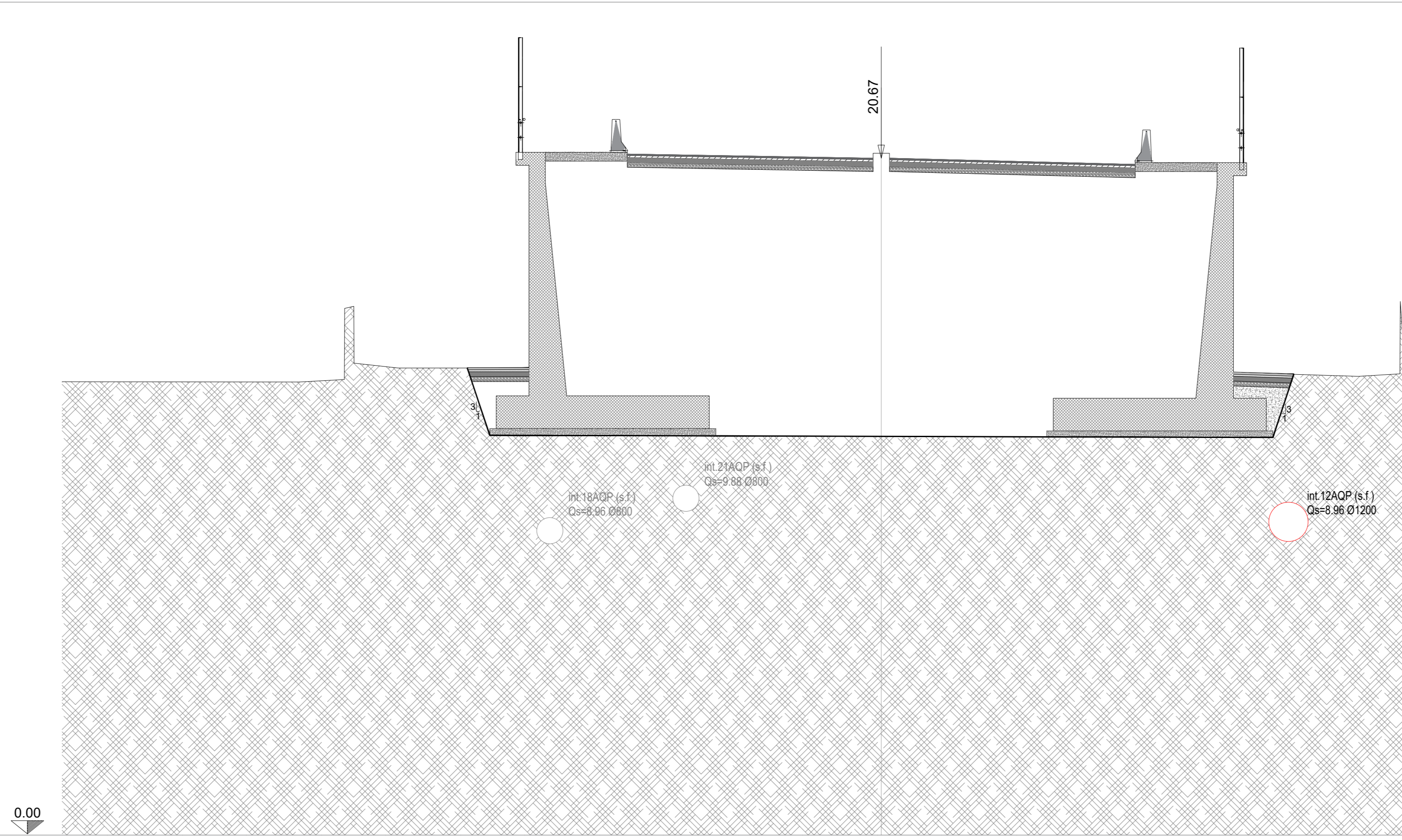
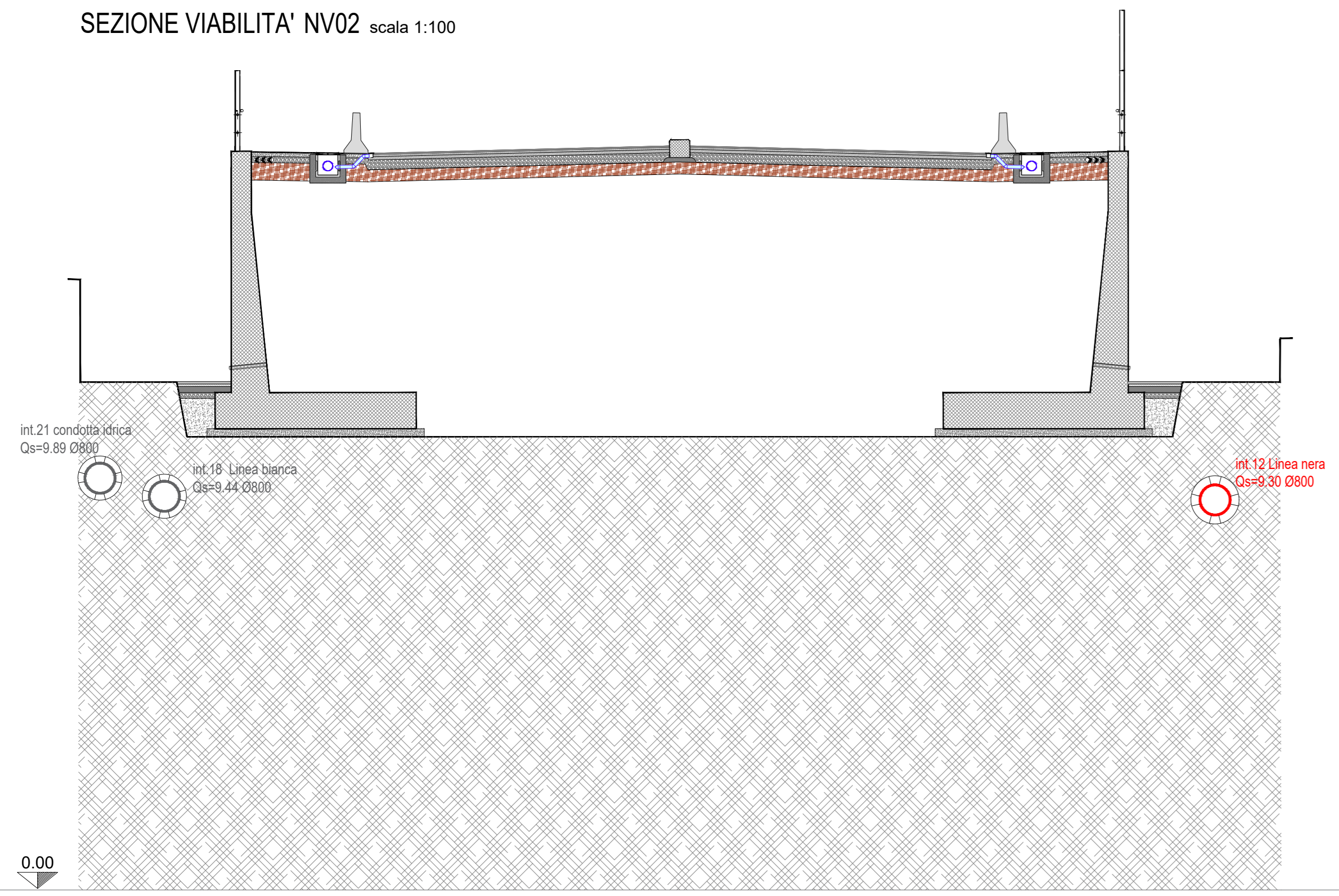
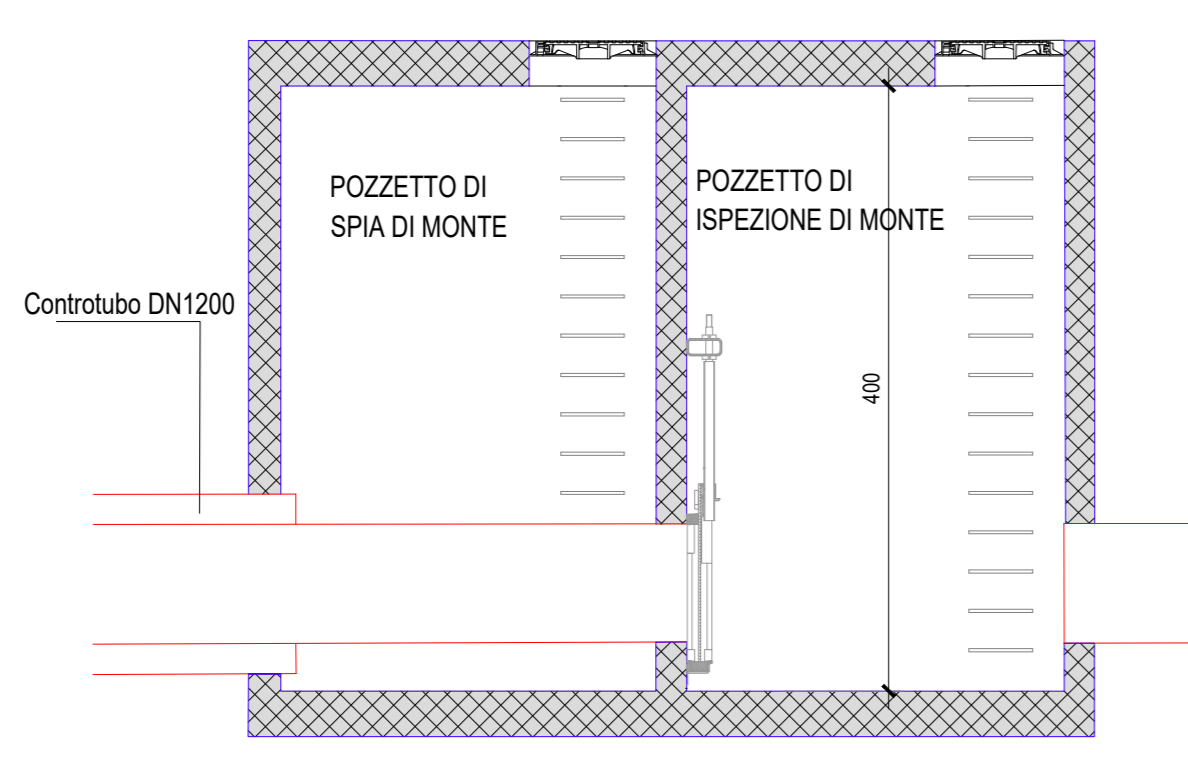
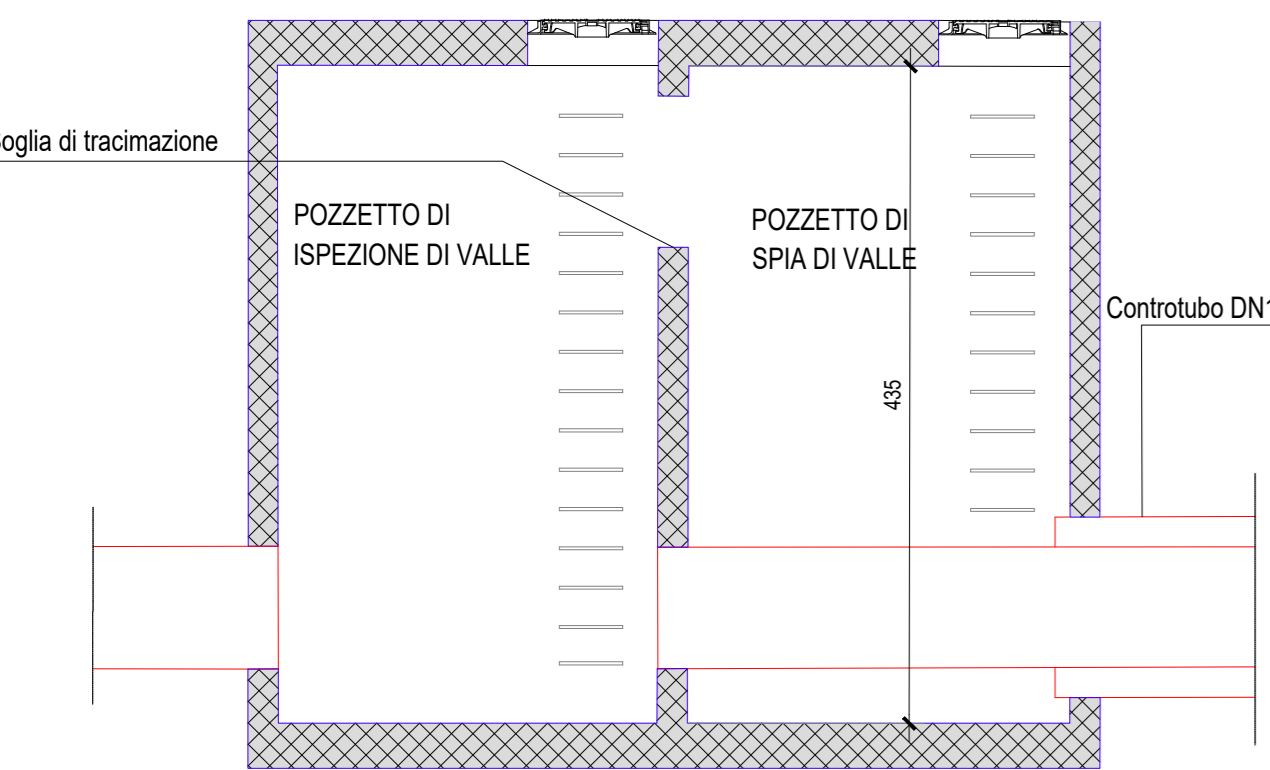


SEZIONE VIABILITA' NV02 scala 1:100

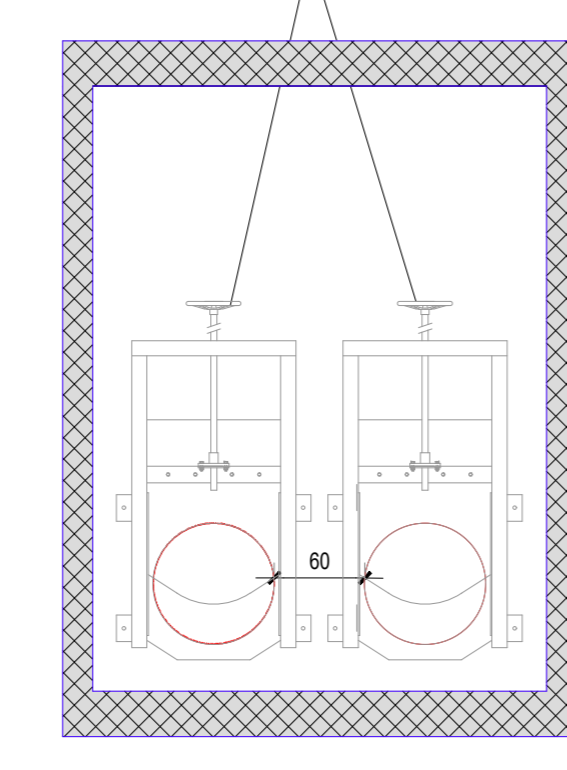


POZZETTO DI VALLE INT 12 R.F.I. SCALA 1:50

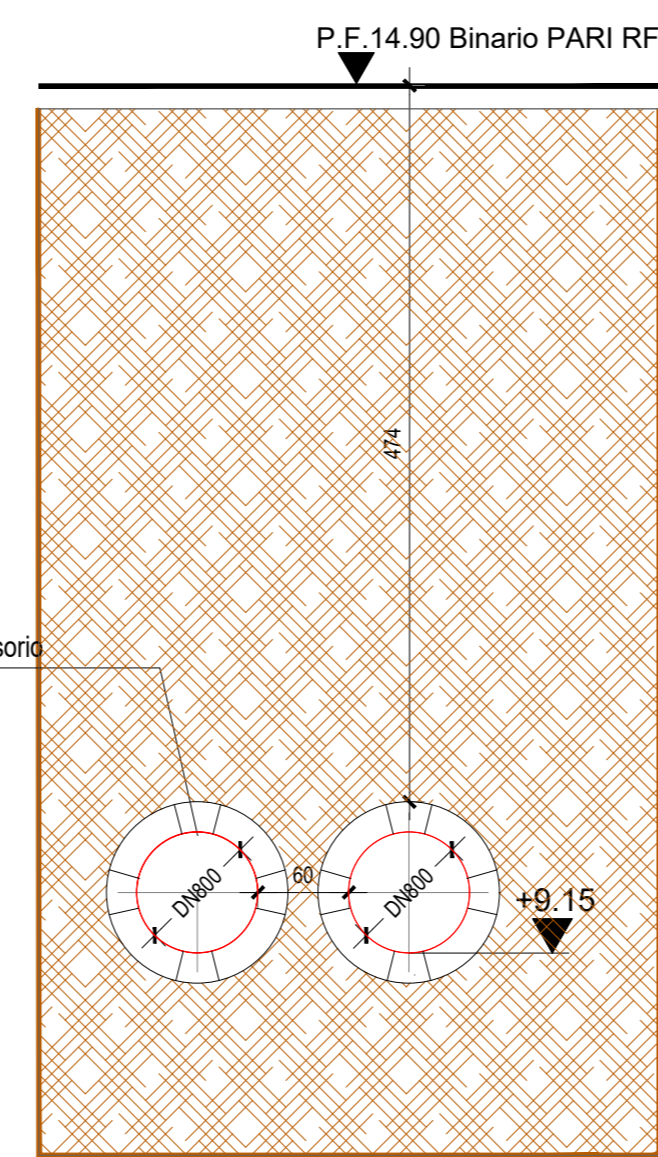
POZZETTO DI MONTE INT 12 R.F.I. SCALA 1:50



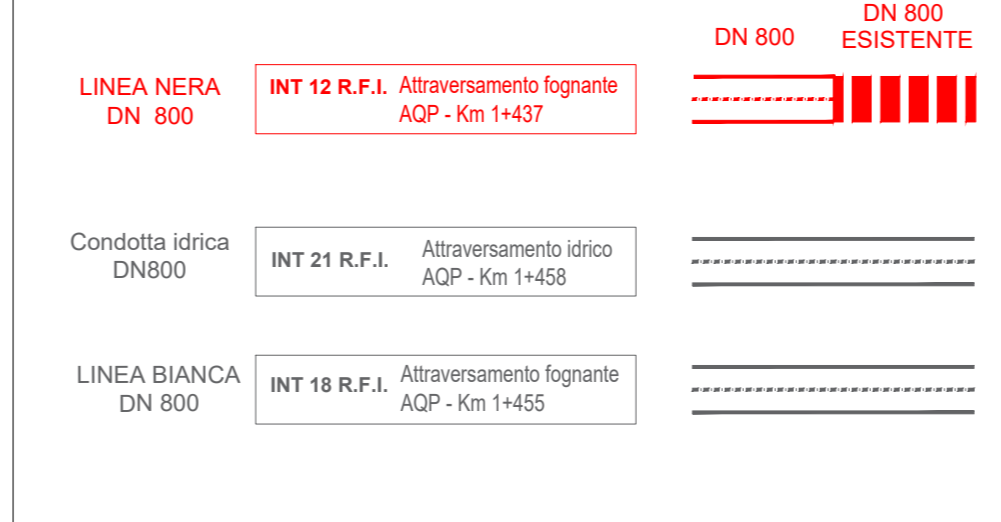
paratoie in acciaio inox



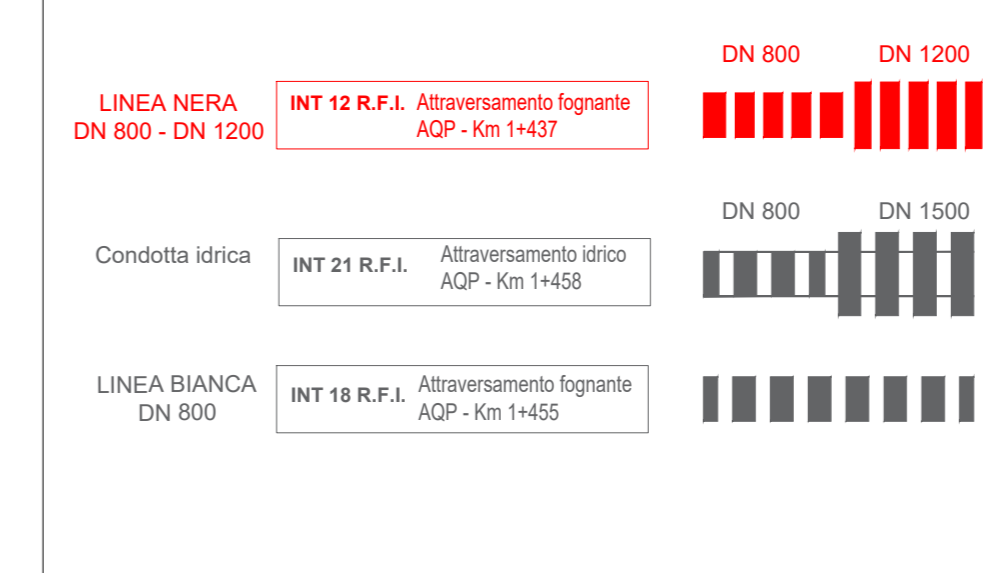
INT 12 R.F.I. Attraversamento fognante AQP - LINEA NERA DN 800 perforazione mediante tecnica dello spingi tubo



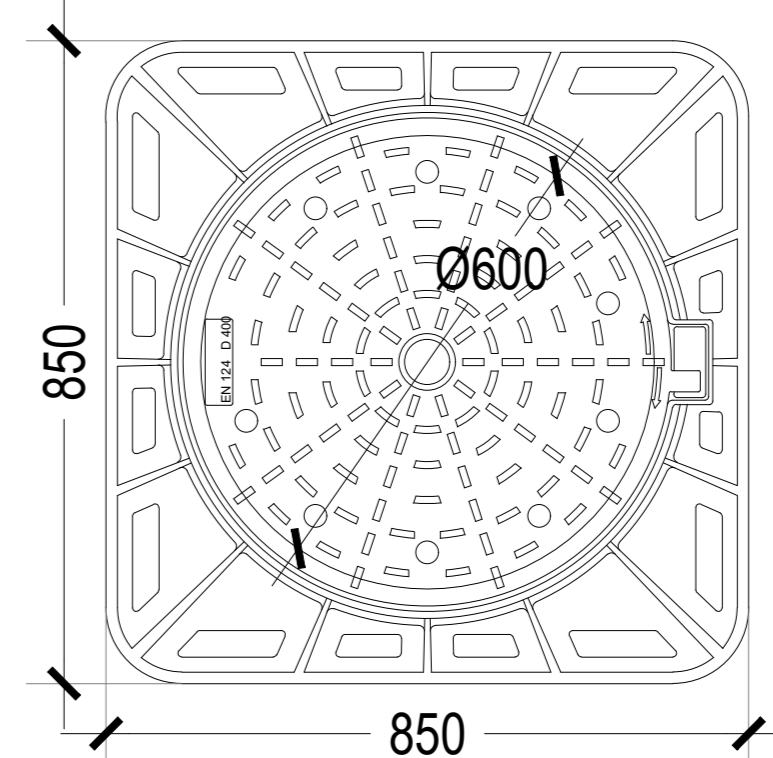
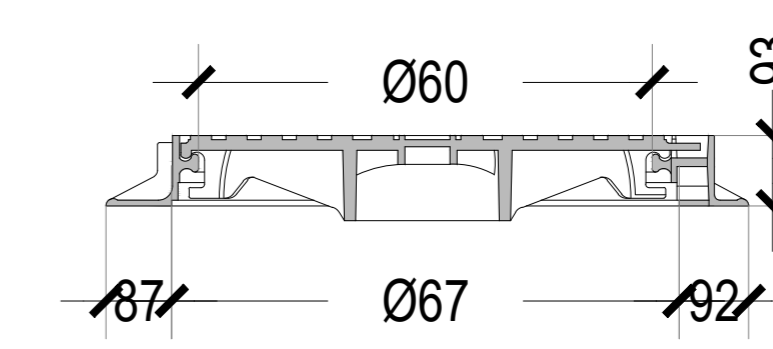
PROGETTO RISOLUZIONE INTERFERENZA



CONDOTTE ESISTENTI



DETTAGLIO CHIUSINO DI ISPEZIONE SCALA 1:10



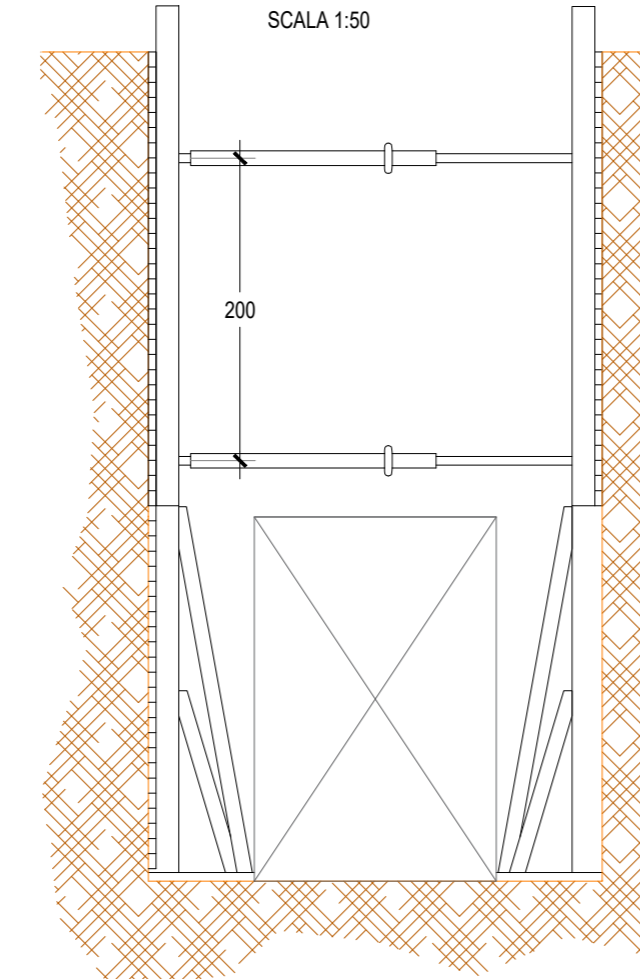
Fasi esecutive int.n°12:

1. Realizzazione dello scavo per la realizzazione della cameretta di spinta a monte.
2. Getto in opera della base della cameretta di spinta in c.a. ad una quota opportunamente inferiore a quella di infissione; getto dei muri perimetrali a sostegno del terreno e del muro reggispinta.
3. Installazione dei martinetti idraulici per la tecnica dello spingitubo.
4. 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.
5. Posa in opera della nuove tubazioni di DN 800 caratterizzata da una pendenza del 0.2%
6. Verifica della tenuta idraulica delle condotte
7. Realizzazione dei pozzetti a monte e a valle dell'attraversamento ad una distanza superiore a 10 m dalla rotaia più vicina.
8. Installazione di un'opera di by-pass con la vecchia tubazione con cui si potrà mettere in funzione la nuova condotta
9. Nei pozzetti di intercettazione sboccherà la vecchia condotta a monte dell'attraversamento, e imbrocherà la nuova condotta a valle dell'attraversamento ferroviario.
10. Rimozione del by-pass e alla messa in esercizio del nuovo collettore fognario.

Prescrizioni sui materiali

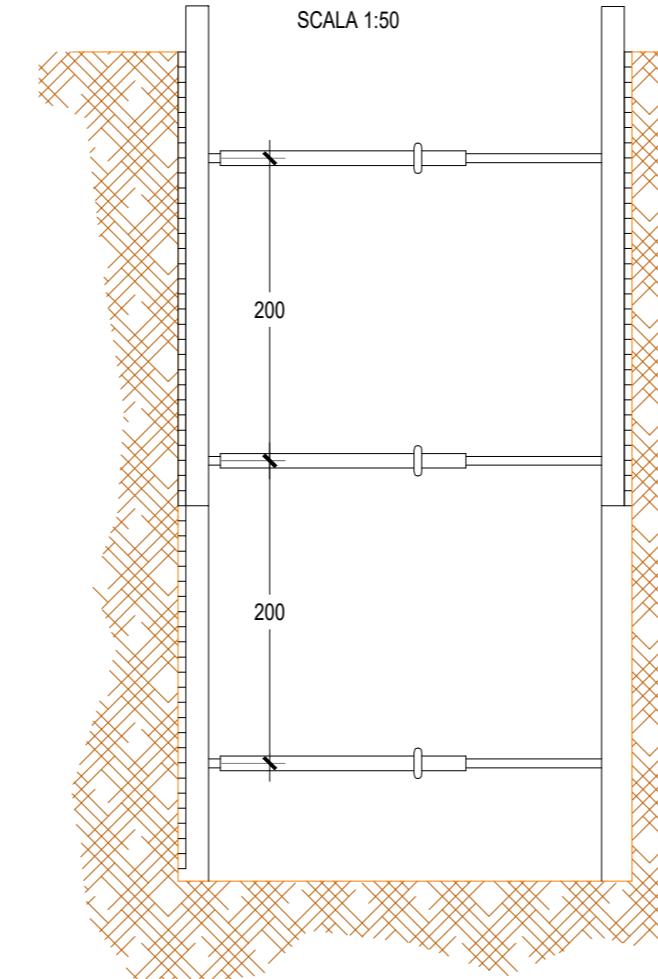
- Classe di resistenza a compressione minima C(32/40) = Rck 40
- Classe di esposizione XC4-XA2
- Chiusini in ghisa sferoidale classe di resistenza D400 conforme alle norme UNI EN 124-1 e UNI EN 124-2
- Contro - tubi in acciaio al carbonio conformi alle norme UNI EN 10224
- Tubi ghisa sferoidale conformi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

DETTAGLIO SBADACCHIATURA CAMERA DI SPINTA SCALA 1:50



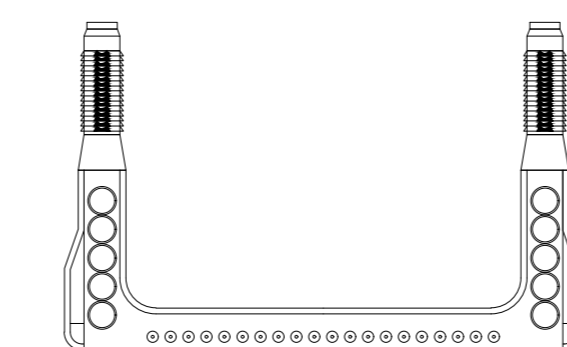
**PRESCRIZIONI SCAVO:**  
 Lo scavo verrà eseguito in più fasi e per altezze non superiori a 1.50 m. Lo scavo verrà messo in sicurezza mediante opere di sbadacchiatura

DETTAGLIO SBADACCHIATURA CAMERA DI VALLE SCALA 1:50



**PRESCRIZIONI SCAVO:**  
 Lo scavo verrà eseguito in più fasi e per altezze non superiori a 1.50 m. Lo scavo verrà messo in sicurezza mediante opere di sbadacchiatura

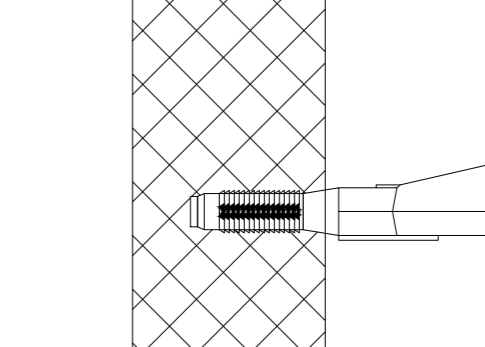
GRADINO CON RIVESTIMENTO POLIPROPILENE scala 1:10



Vista frontale

Gradino antidirucolo con anima metallica e rivestimento protettivo in polipropilene e fermapiedi laterale, conforme alla norma UNI EN 13101

Vista laterale



Parete Pozzetto

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

DIREZIONE LAVORI: **ITALFERR**

APPALTATORE: **AD AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI**

PROGETTAZIONE: **mpa** **CS&S** **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 - Piante, sezioni e particolari costruttivi

APPALTATORE	PROGETTAZIONE	SCALA:
AD AGOSTINO COSTRUZIONI GENERALI	DIRETTORE DELLA PROGETTAZIONE ING. MARCO FASANELLI	varie

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA DISCIPLINA PROG. REV.

**IA3S 01 E ZZ AZ S10500 001 C**

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	R. Scuderi	23/06/2021	G. Di Marco	23/06/2021	M. Rossetti	23/06/2021	M. Anelli
B	Emissione esecutiva	L. Favaro	23/01/2022	G. Di Marco	02/01/2022	M. Rossetti	04/01/2022	
C	Emissione esecutiva	L. Favaro	04/07/2022	G. Di Marco	05/07/2022	M. Rossetti	06/07/2022	

File: IA3S01EZZAZS10500001C.DWG (n. Elabor.)