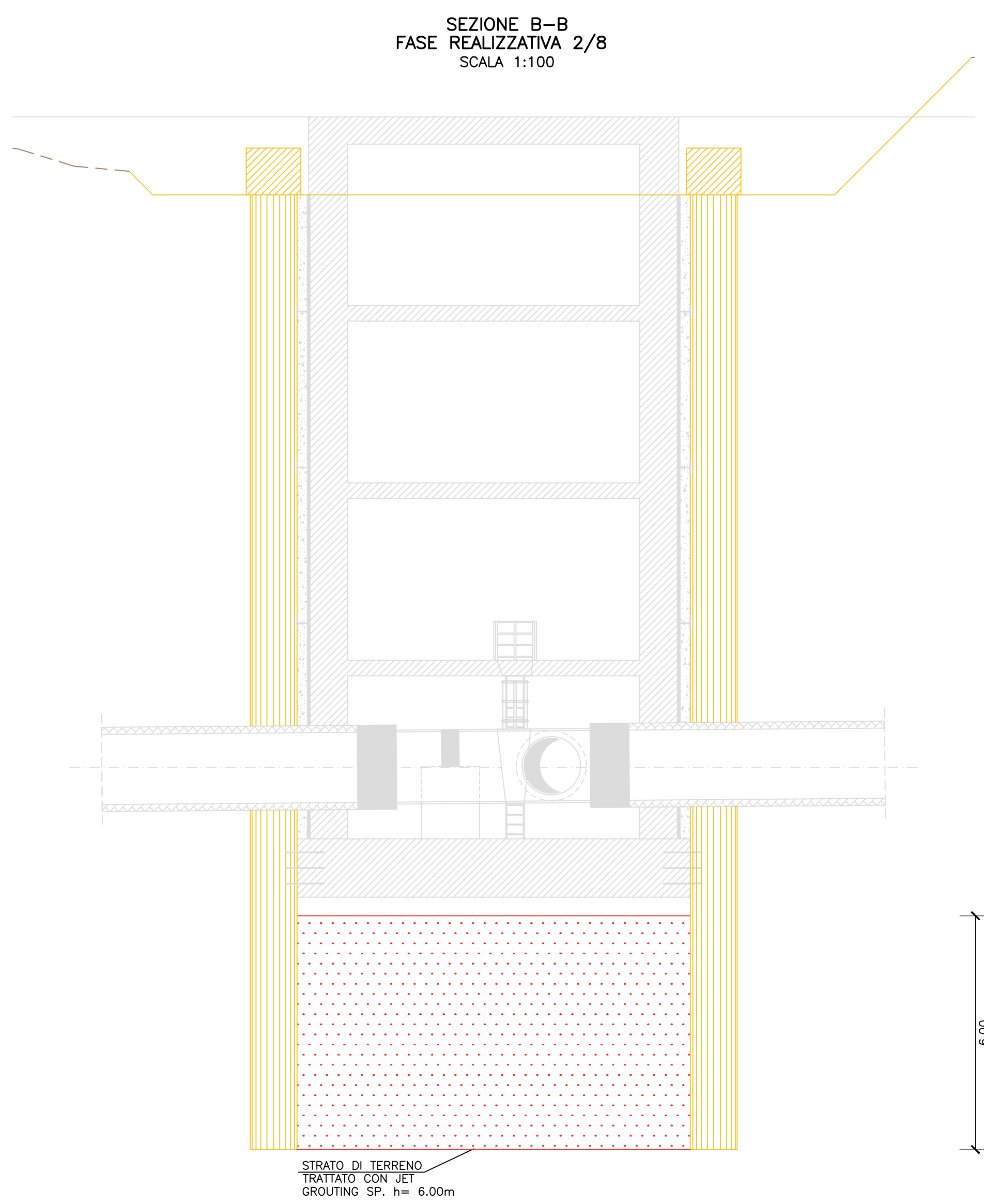


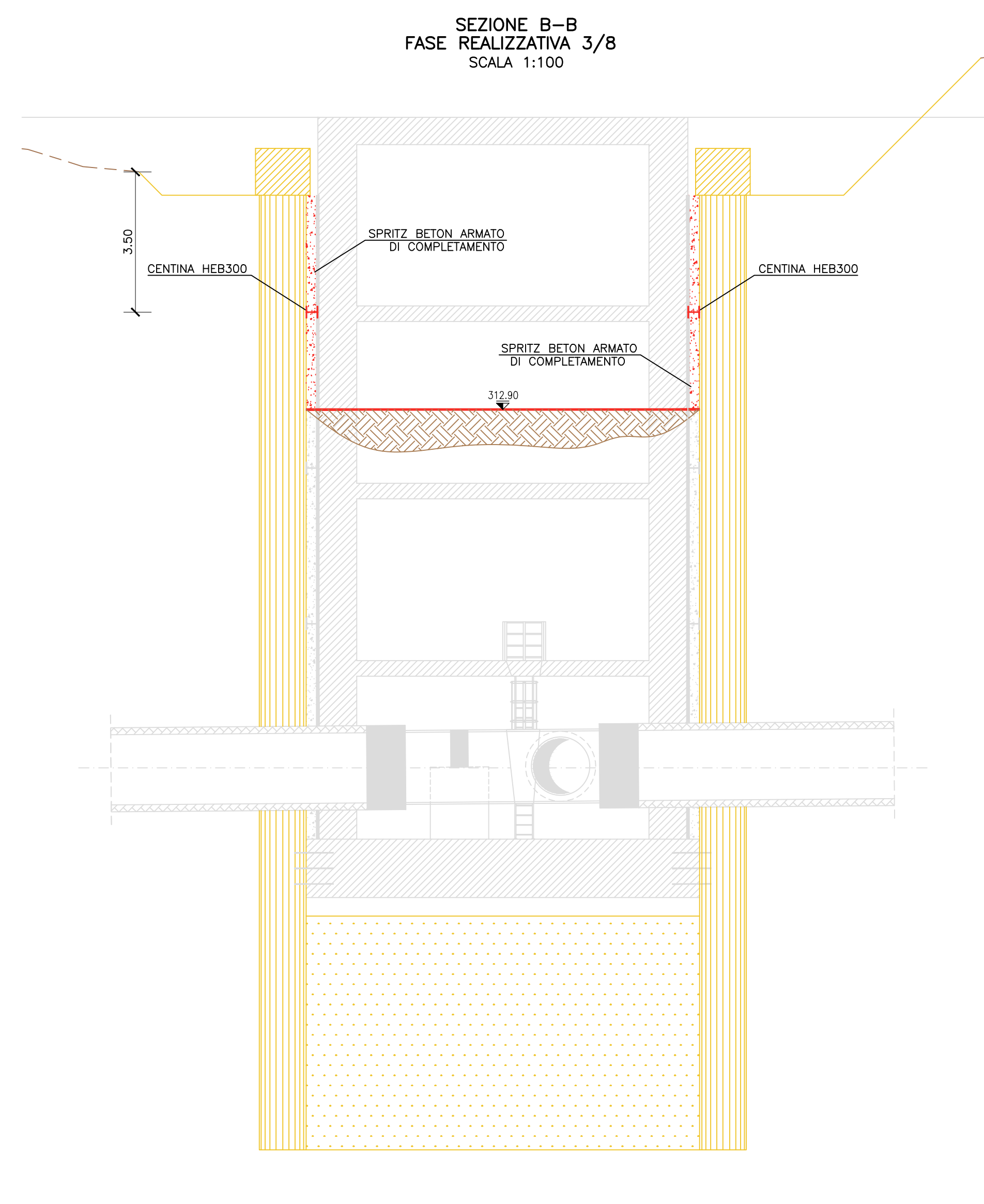
FASE REALIZZATIVA 1/8:

- ESECUZIONE PRE-SCAVO
- REALIZZAZIONE PAVIMENTAZIONE DI PALI COMPENETRATI CSP E TRAVE DI CORONAMENTO



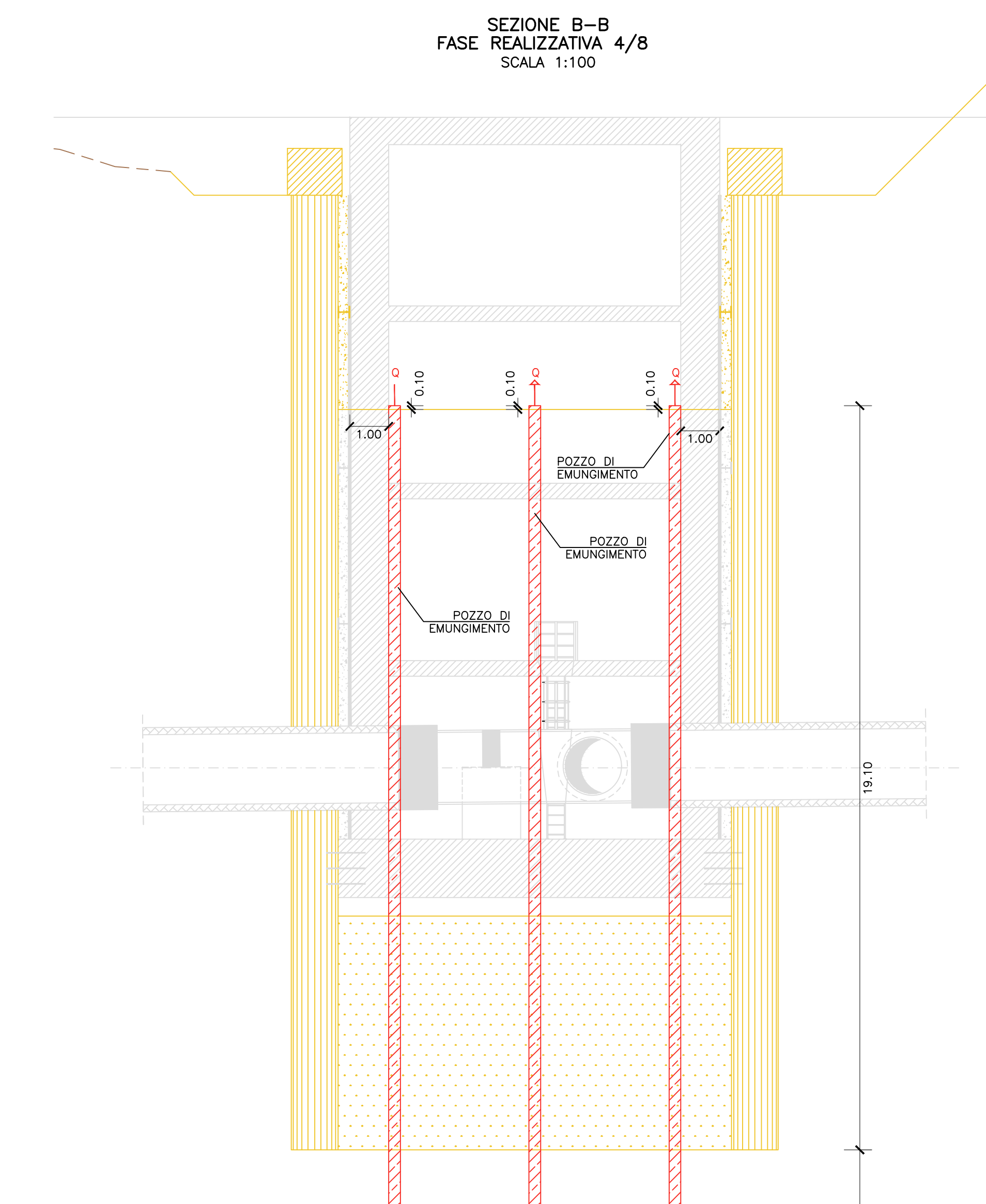
FASE REALIZZATIVA 2/8:

- TRATTAMENTO DELLO STRATO DI TERRENO CON JET GROUTING SPESSORE int. = 6,00m



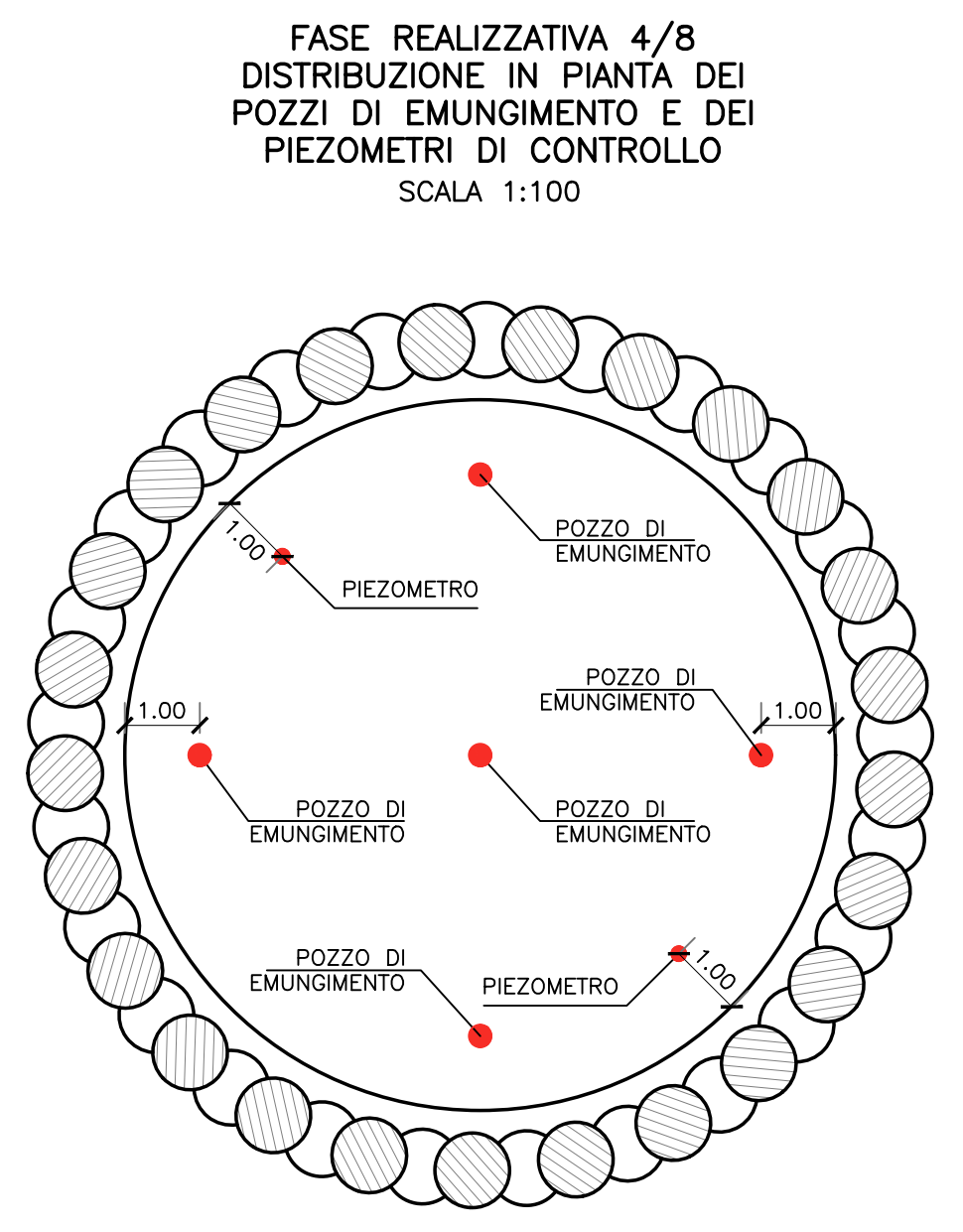
FASE REALIZZATIVA 3/8:

- ESECUZIONE PER PALI DELLO SCAVO E POSA IN OPERA DI CENTINE METALLICHE (HEB 300) A PANTONAMENTO DELLA PARATA SCAVO FINO A QUOTA 311,20.
- REALIZZAZIONE SPRITZ BETON ARMATO FINO A QUOTA 311,20.

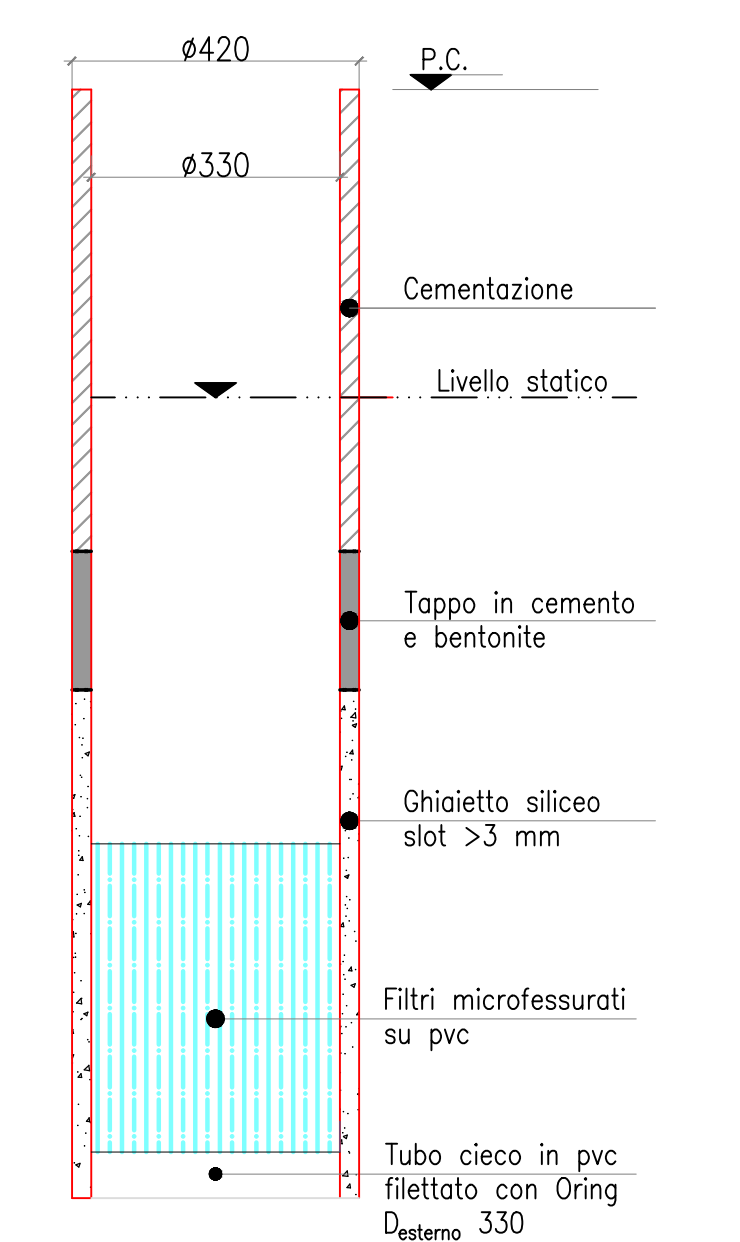


FASE REALIZZATIVA 4/8:

- REALIZZAZIONE DI N. 5 POZZI DI EMUNGIMENTO PER IL CONTROLLO DELLE PRESSIONI INTERSTIZIALI AL BASE DELLO SPESSORE DI TERRENO TRATTATO.
- INSTALLAZIONE DI PIEZOMETRI DI CONTROLLO DELLE PRESSIONI INTERSTIZIALI.
- AVVIO DELL'AGGIORNAMENTO E CONTROLLO DEGLI SCHEMI DI PROGETTO



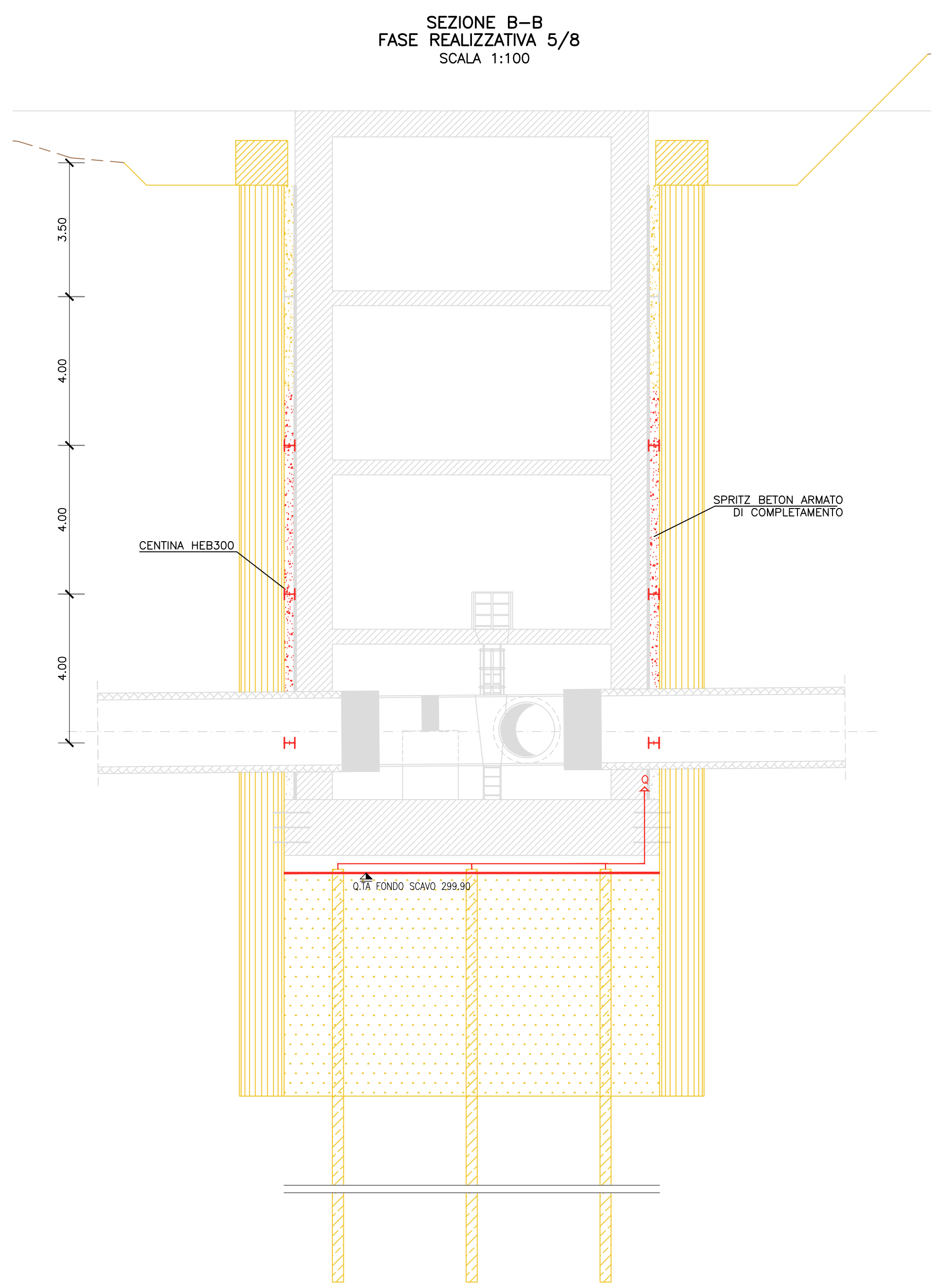
PARTICOLARE POZZI DI EMUNGIMENTO



POZZO DI EMUNGIMENTO

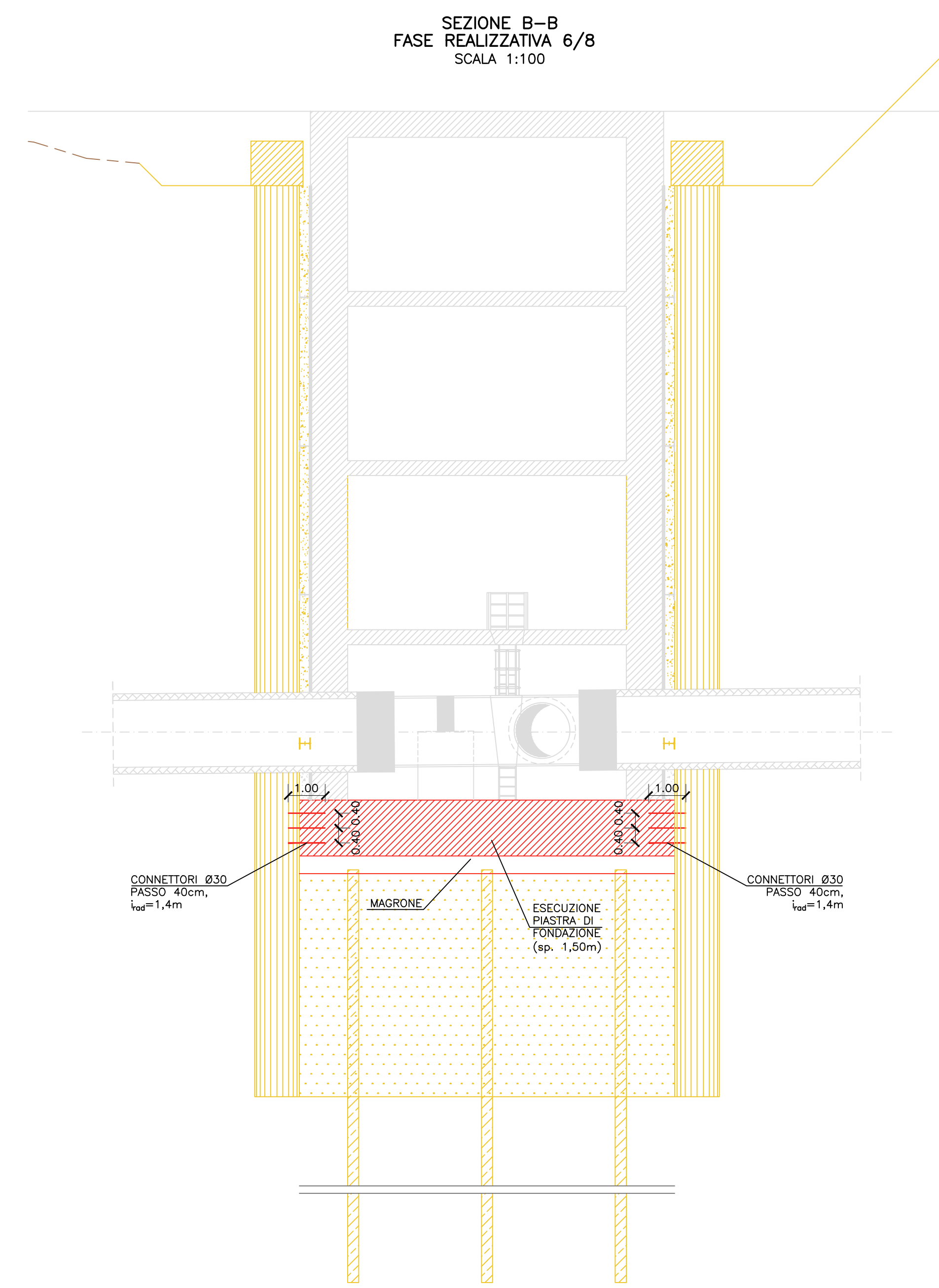
LEGENDA

- Elementi da realizzare nella fase in oggetto
- Elementi realizzati nelle fasi precedenti
- Elementi da realizzare nelle fasi future



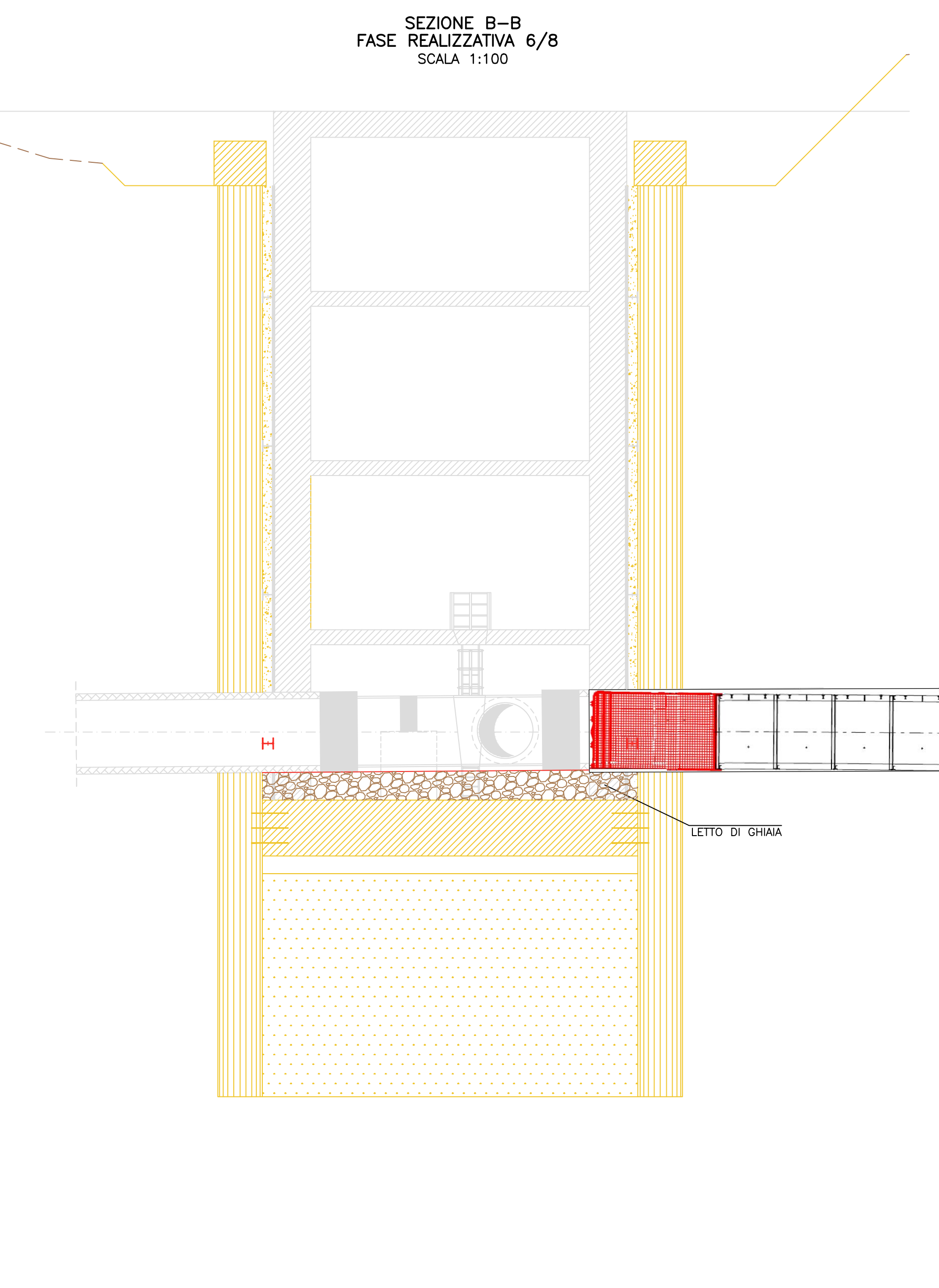
FASE REALIZZATIVA 5/8:

- A VALLE DELL'ESTO POSITIVO DEI CONTROLLI APPROFONDIMENTO FINO A FONDO SCAVO PER PALI CON POSA IN OPERA DI CENTINE HEB 300 AD INTERASSE VARIABILE. CONTROLLO DI EVENTUALI FRETZIONI A FONDO SCAVO.



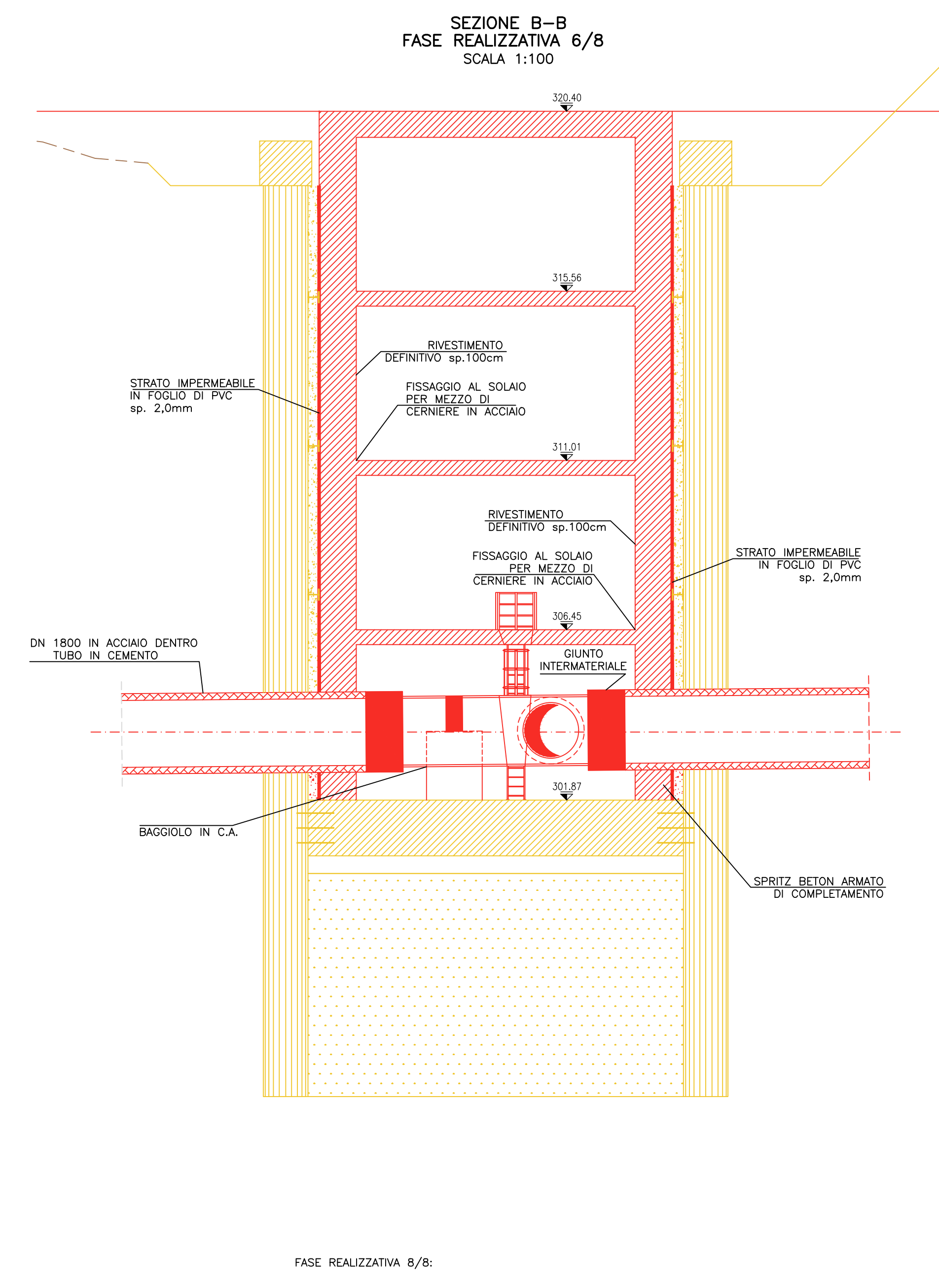
FASE REALIZZATIVA 6/8:

- REALIZZAZIONE MAGRONE DI PULIZIA (sp. 48cm), CASSERATURA E ARMATURA DELLA PIASTRA DI FONDAZIONE E REALIZZAZIONE CORRETTORI A TAGLIO TRA PALI E STRUTTURA.
- GETTO DELLA PIASTRA DI FONDAZIONE (sp. 1,50m).
- MANIPOLAZIONE C/S E RIDUZIONE, OGGIO ANNULLAMENTO DELL'AGGIORNAMENTO IN DIPENDENZA DEI VALORI STIMATI DEL FATTORE DI SICUREZZA A GALLEGGIAMENTO.



FASE REALIZZATIVA 7/8:

- IMMOZIONE DELLE CENTINE CHE INTERFERISCONO CON IL MICROTRINELLINO.
- REALIZZAZIONE RIPIANTAMENTO CON LETTO DI GHIAIA (DA RIMUOVERE A VALLE DELLA LAVORAZIONE) PER ARRIVO DELLA MACCHINA.
- ARRIVO MICROTRINELLINO DAL PZ3 E SUCCESSIVAMENTE DAL PZ5.



FASE REALIZZATIVA 8/8:

- REALIZZAZIONE SPRITZ BETON ARMATO FINO A QUOTA 301,87.
- POSA STRATO IMPERMEABILE IN FOLLIO DI PVC SP. 2,0MM.
- REALIZZAZIONE PER FASE DELLA STRUTTURA DEFINITIVA IN ALTEZZA RIVESTIMENTO DEFINITIVO sp. 1,00m SOLAIO INTERMEDIO (sp. 40 cm).
- POSA IN OPERA DELLE TUBAZIONI E DELLE APPARSCHEMIE.
- PRESERITA ASSOLE DI ACCESSO CON CHIUSURI A TENUTA STAGNA.

PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
MESSA IN SICUREZZA DEL SISTEMA
ACQUEDOTTISTICO DEL PESCHIERA PER
L'APPROVVIGIONAMENTO IDRICO
DI ROMA CAPITALE E DELL'AREA METROPOLITANA
IL COMMISSARIO STRAORDINARIO ING. PHD MASSIMO SESSA
SUB COMMISSARIO ING.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. PHD Alessio Della Site
SUPPORTO AL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Sig. Avv. Mirko Genelli
Sig.ra Claudia Iacovi
Ing. Barbara Pigna

CONSIGLIERE
Ing. Biagio Ermano

ELABORATO
A250PDS D 102 0
COD. AT02 AAM10118
DATA OTTOBRE 2022 SCALA 1:100

Progetto di sicurezza e ammodernamento dell'approvvigionamento della città
Messa in sicurezza e ammodernamento del sistema idrico del Peschiera
L.n.108/2021, ex DL n.77/2021 art. 44 Allegato IV

Sottoprogetto
NUOVO ACQUEDOTTO MARCIO - I LOTTO
DAL MANUFATTO ORIGINE AL SIFONE CERASO
(con il finanziamento dall'Unione europea - Next Generation EU)

PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICA ED ECONOMICA

POZZO 4 TR4
FASI DI ESECUZIONE

TEAM DI PROGETTAZIONE

CAPO PROGETTO: Ing. Geol. Elaso Pasini
INGEGNERI: Ing. Matteo Santucci, Ing. Emiliano Amadori, Ing. Francesco Giorgi, Ing. Roberto Riva, Ing. Claudio Lanzetta, Ing. Paolo Scavone, Ingegnere
ATTIVITÀ TECNICHE DI SUPPORTO: Geol. PHD Paolo Coppioni, Geol. Simone Fenu, Geol. Paolo Abu Saba
INGEGNERI: Ing. Biagio Ermano, Geol. Marco Pavia, Geol. Marco Roberto Zappalà