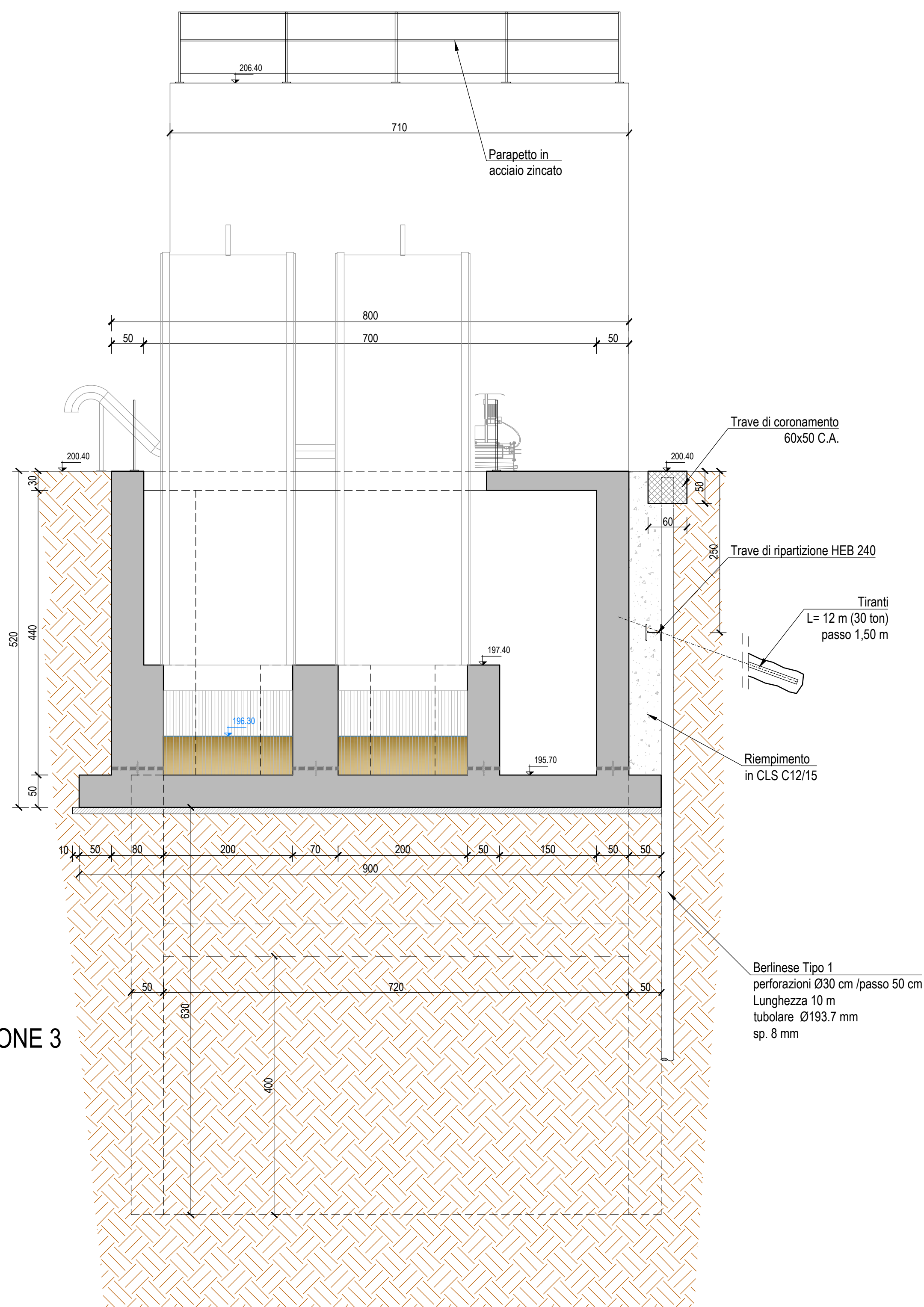
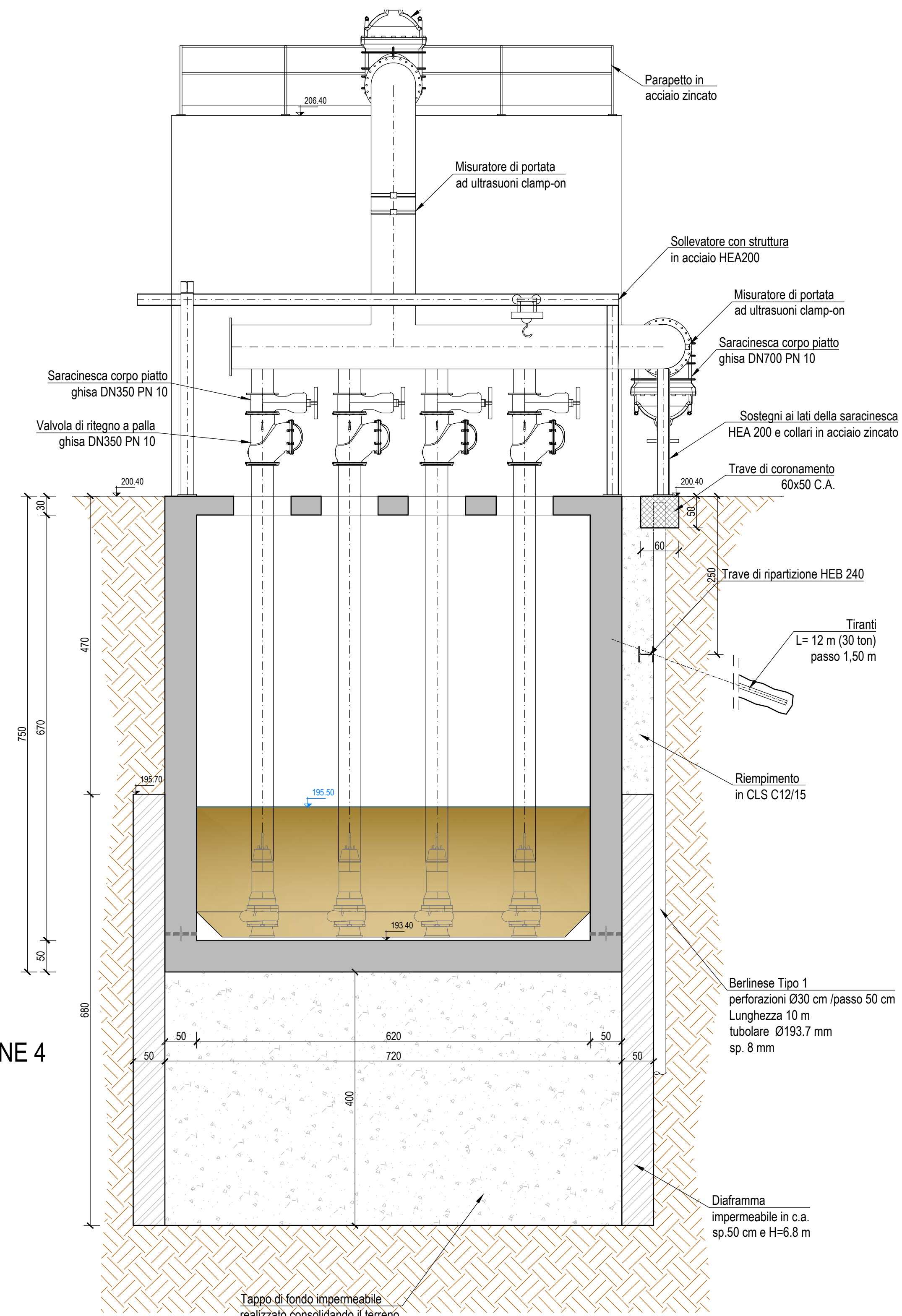


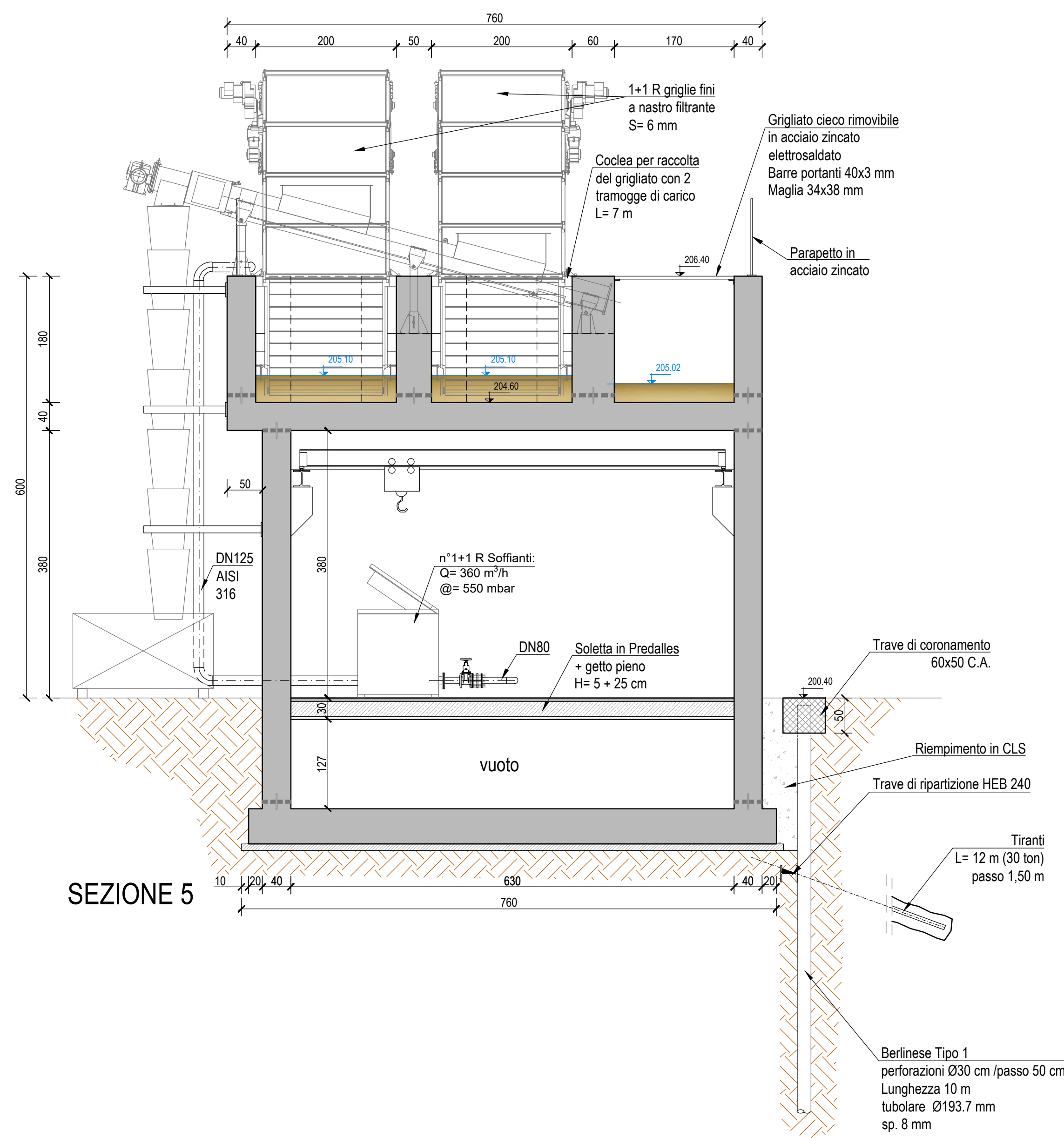
SEZIONE 3



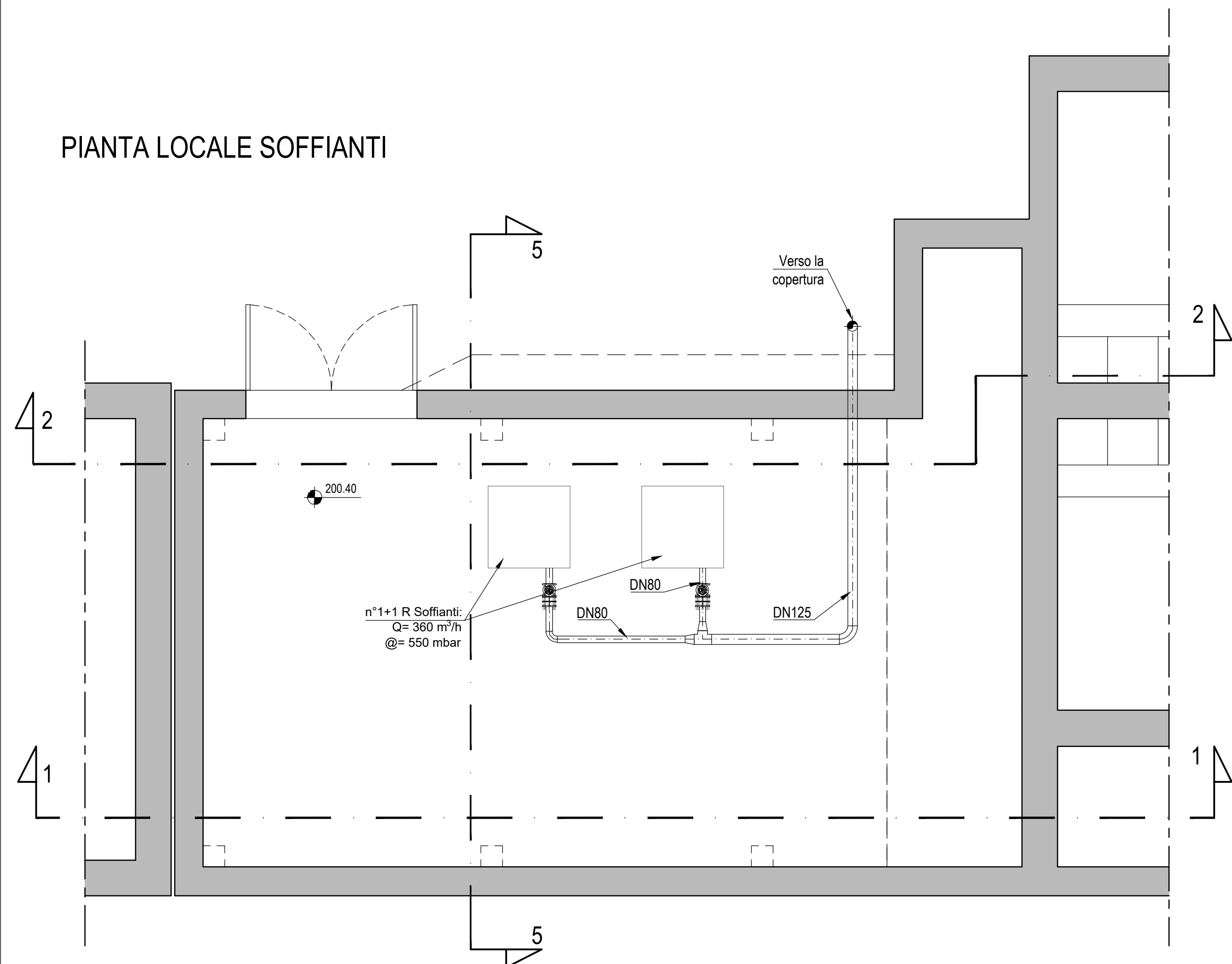
SEZIONE 4



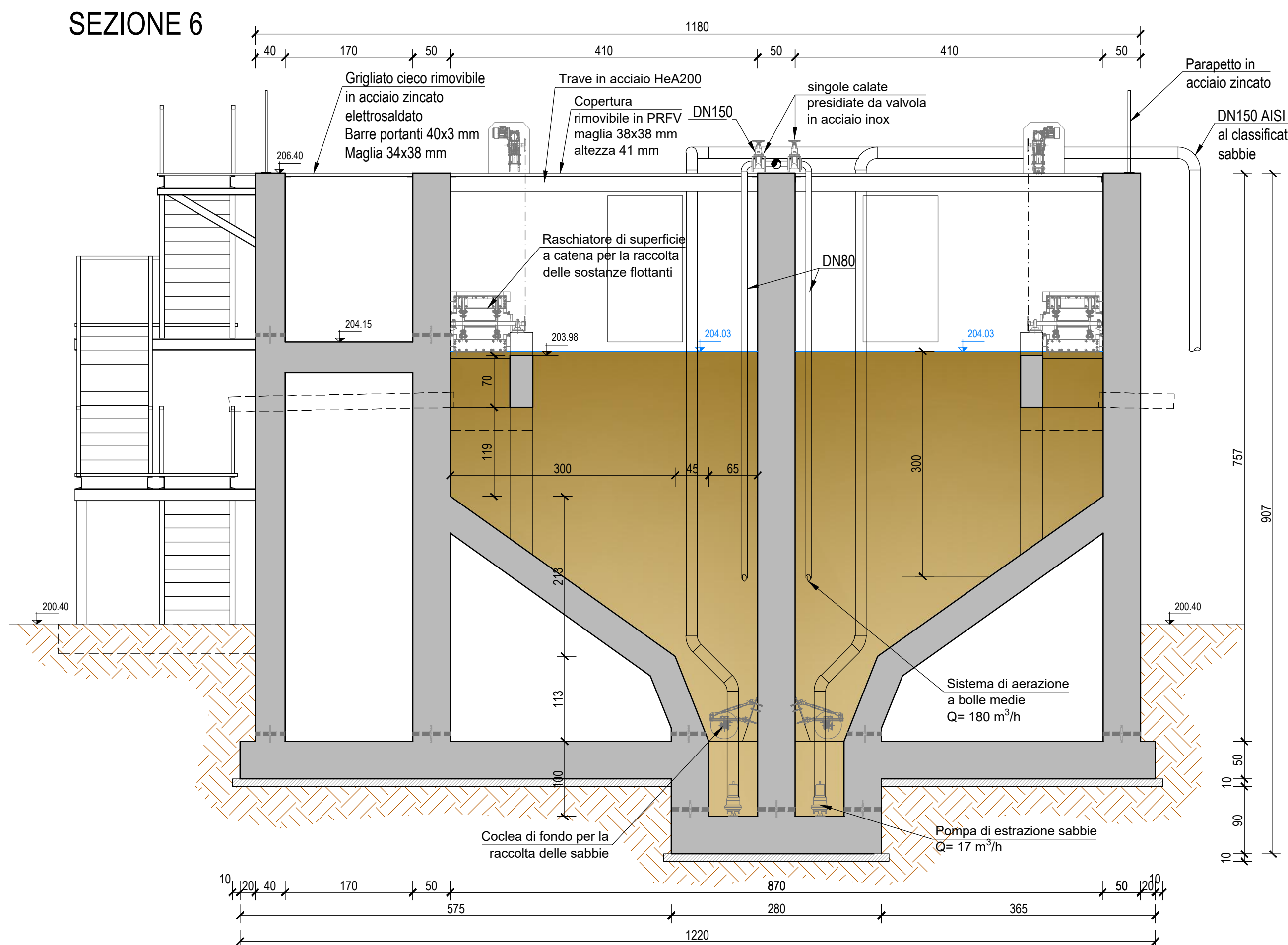
SEZIONE 5



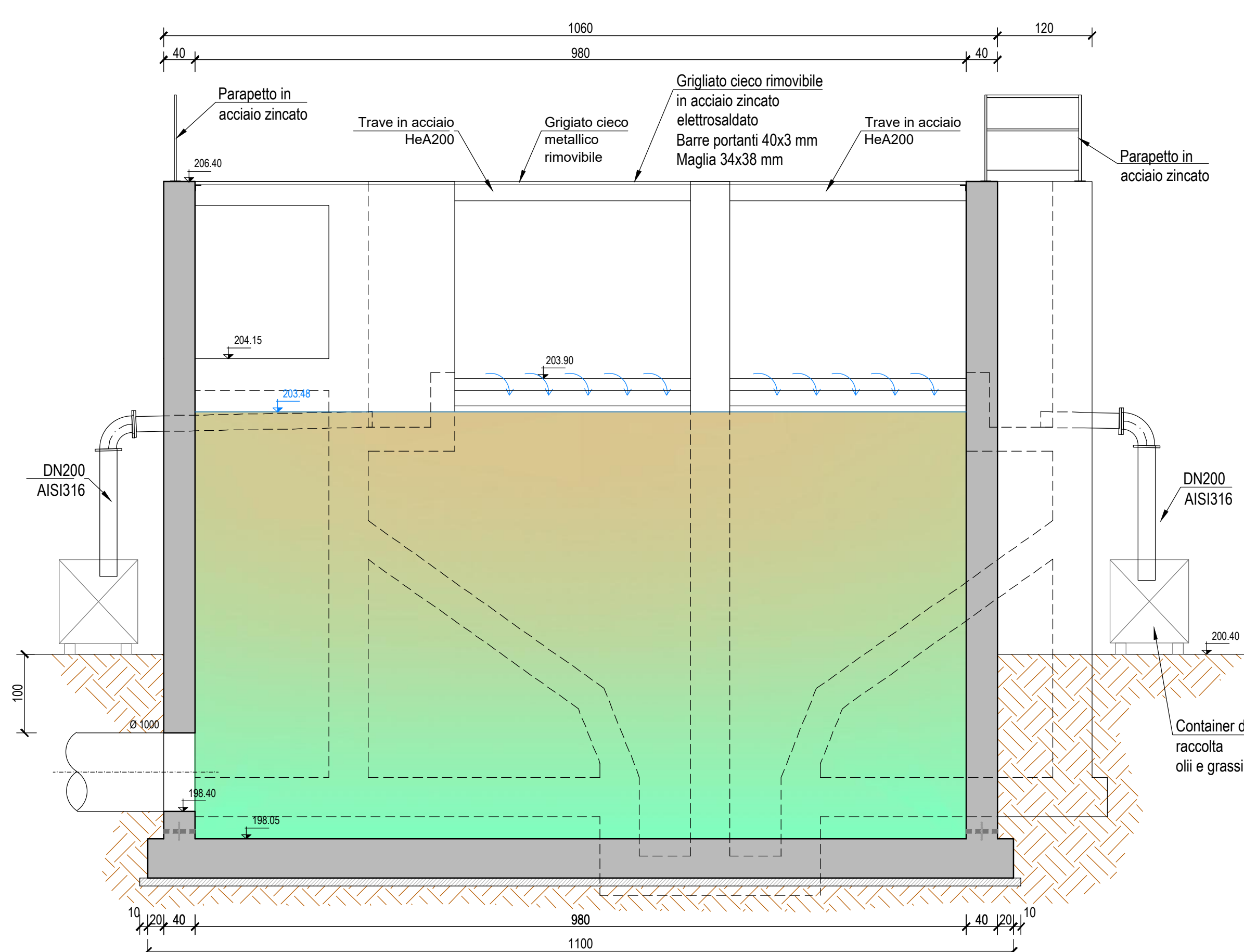
PIANTA LOCALE SOFFIANTI



SEZIONE 6



SEZIONE 7



| ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO |         |                 |                       |
|---------------------------------|---------|-----------------|-----------------------|
| TIPO DI STRUTTURE               | TIPO    | COPRIFERRO [mm] | SOVRAPPORZIONE minima |
| SOLETTE E MURI                  | B 450 C | 40              | 50 ø                  |
| RETI ELETTROSALDATE             | B 450 A | 40              | 1 maglia              |

| ACCIAIO PER CARPENTERIE METALLICHE   |                     |  |             |
|--|---------------------|--|-------------|
| ACCIAI   |                     | BULLONI A.R. - UNI EN ISO 898-1:2001     |             |
| PROFILATI COMMERCIALI : S235 UNI EN 10025-2  | DIAM. Ø50           | ROSETTE C50                              | ROSETTE C50 |
| PIASTRE VARIO  | S235 UNI EN 10025-2 | ROSETTE C50                              | ROSETTE C50 |
| N.B. L'acciaio utilizzato nelle parti immerse in acqua deve essere di tipo AISI 316. Per l'acciaio non immerso in acqua prevedere zincatura a caldo Sp. 70µm min (UNI EN ISO 1461) |                     |  |             |
| SALDATURE  |                     | SALDATURE 1° CLASSE : TRAVI E LAMIERE    |             |
|  |                     | SALDATURE 2° CLASSE : ALTRI COLLEGAMENTI |             |

| CALCESTRUZZO                                      |                      |                                |                      |
|---|----------------------|--------------------------------|----------------------|
| TIPO DI STRUTTURE                                 | CLASSE DI RESISTENZA | CLASSE DI CONSISTENZA          | CLASSE D'ESPOSIZIONE |
| CALCESTRUZZI STRUTTURALI A CONTATTO LIQUAMI       | C 32/40              | S4 (fluida/slump 16-21 cm)     | XC4 + XA2            |
| CALCESTRUZZI STRUTTURALI NON A CONTATTO LIQUAMI   | C 32/40              | S4 (fluida/slump 16-21 cm)     | XC4                  |
| STRATI DI PENEDENZA E RIEMPIENTI                  | C 12/15              | S3 (semifluida/slump 10-15 cm) | -                    |
| MAGRONE   | C 12/15              | S3 (semifluida/slump 10-15 cm) | -                    |
| dimensione max. inerte (resistente al gelo) 30 mm |                      |                                |                      |

**PROGETTAZIONE**

STUDIO DI INGEGNERIA  
ISOLA BOASSO & ASSOCIATI S.r.l.  
Dott. Ing. Renzo ISOLA  
Dott. Ing. Riccardo ISOLA  
Dott. Ing. Paolo BOASSO  
Dott. Ing. Fabrizio RABAGLIO

Corso Preffinari 86  
13100 VERCELLI (VC)

Tel. 0332 0161 215114  
fax. 0332 0161 1885045  
solobasso@renzoisola.it  
solobasso@renzoisola.it

**ACQUA NOVARA VCO**

Acqua Novara VCO Spa  
Via L. Triggiani n. 9  
28100 NOVARA

**PROGETTO DEFINITIVO**

**AMPLIAMENTO  
DEPURATORE DI  
GRAVELLONA TOCE**

Via Trattati di Roma  
Gravellona Toce (VB)

Data: Dicembre 2019 Rif. archivio: 002.19

Scala: 1:50 TAV. n° FO.06.002d

| Rev. | Descrizione                                     | DATA        |
|------|---|-------------|
| 1    | Revisione per realizzazione Progetto Definitivo | Aprile 2020 |
| 2    | Revisione per realizzazione Progetto Definitivo | Maggio 2020 |

Conservare negli Edicolati

PRETRATTAMENTI  
SEZIONI - tav 4 di 4

Il Responsabile  
Dott. Ing. Riccardo ISOLA

Ente destinatario:  
-

Il Responsabile dell'Amministrazione