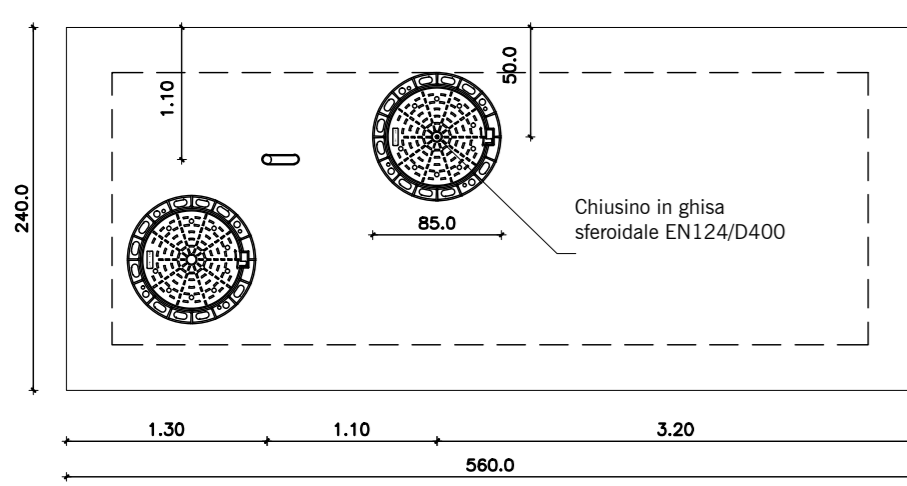


POZZETTO PER ALLOGGIAMENTO POZZO

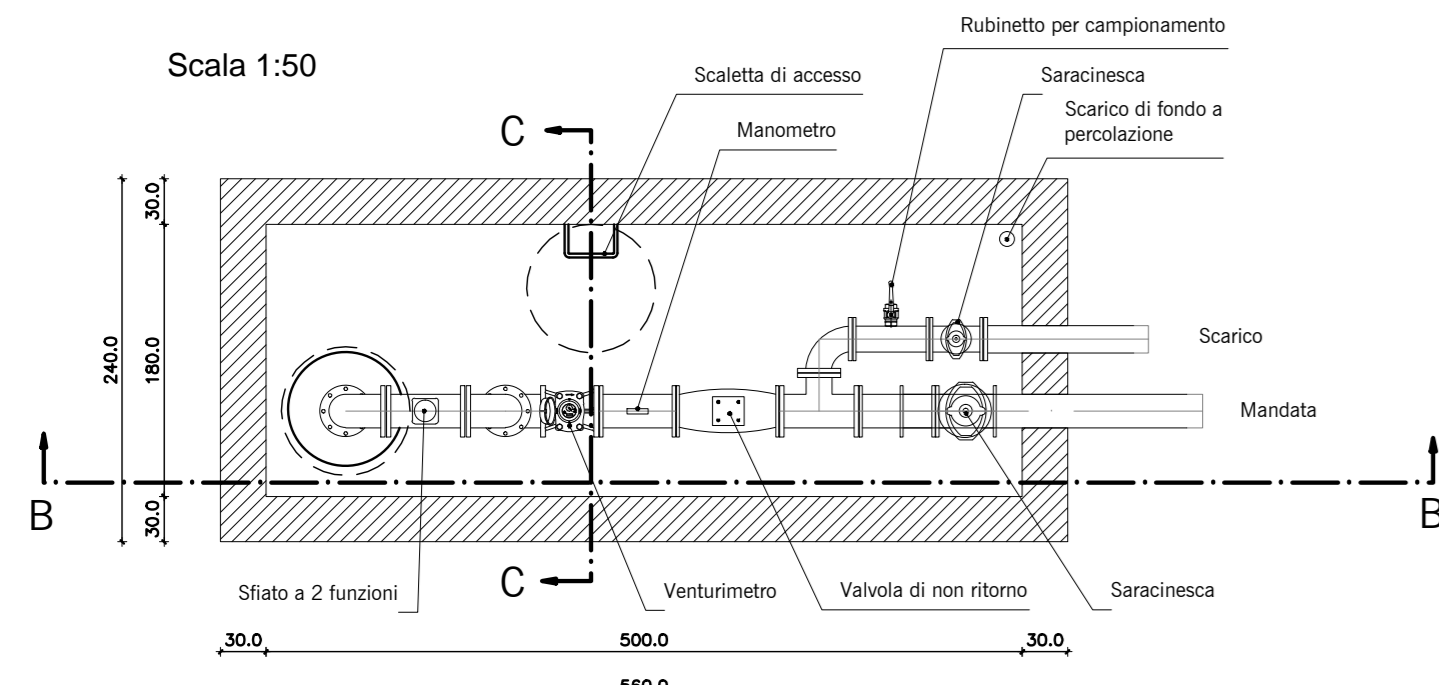
Pianta

Scala 1:50



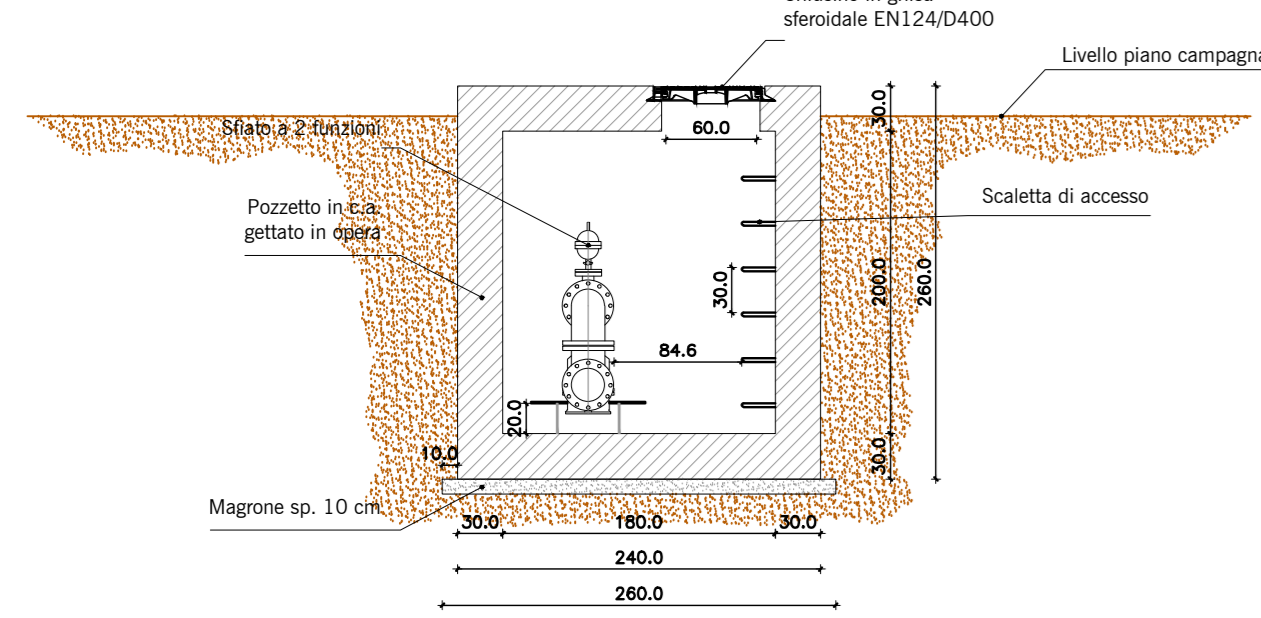
Sezione A - A

Scala 1:50



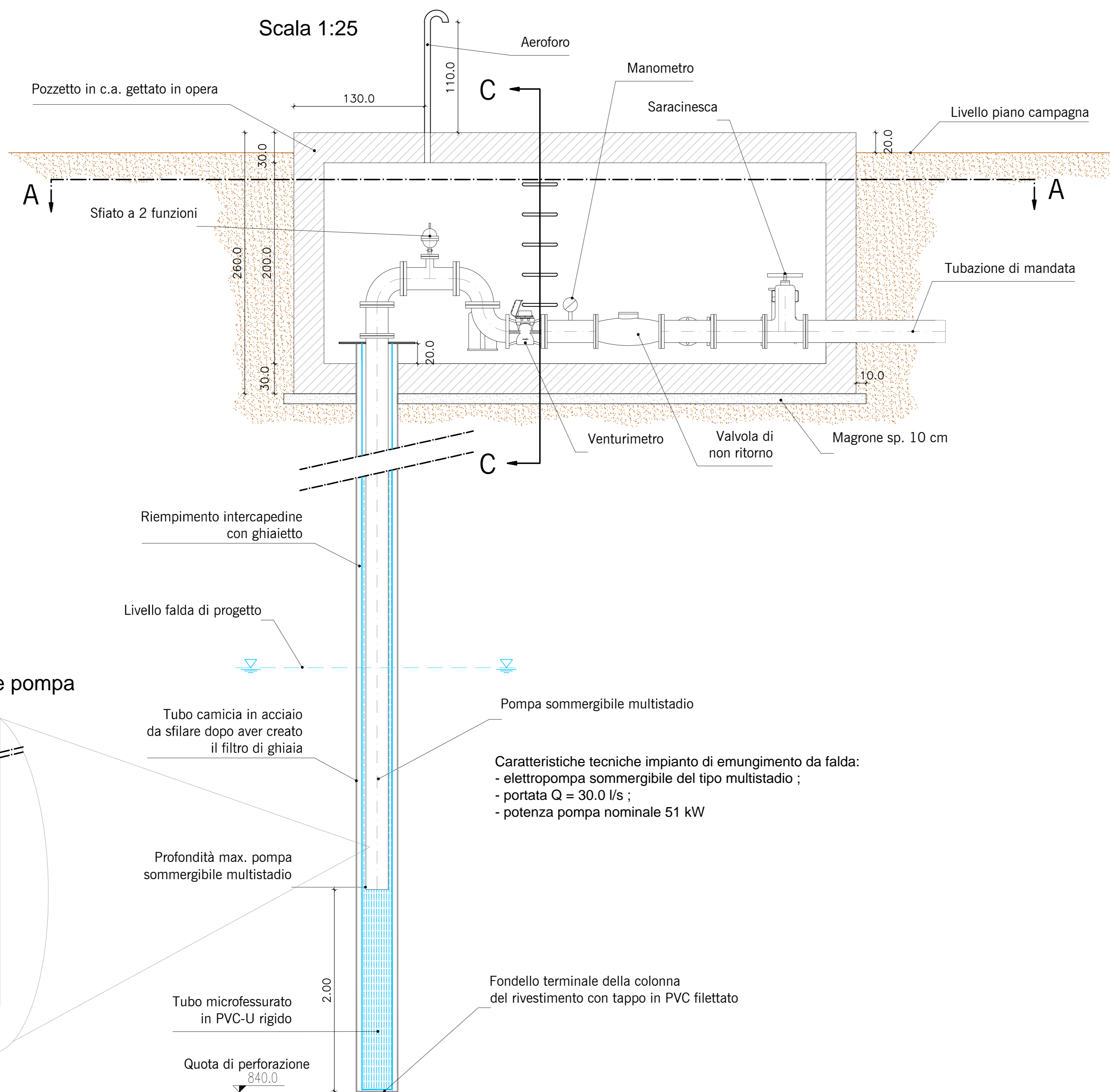
Sezione C - C

Scala 1:50

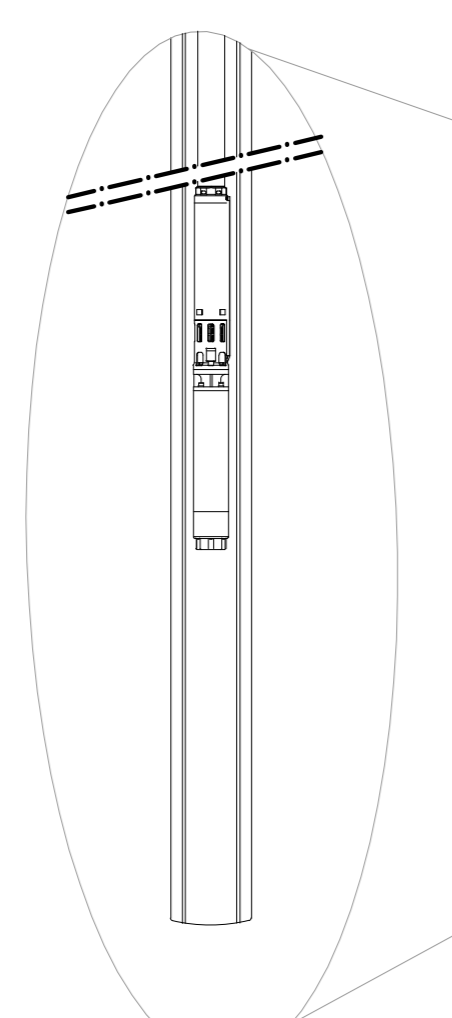


Sezione B - B

Scala 1:25



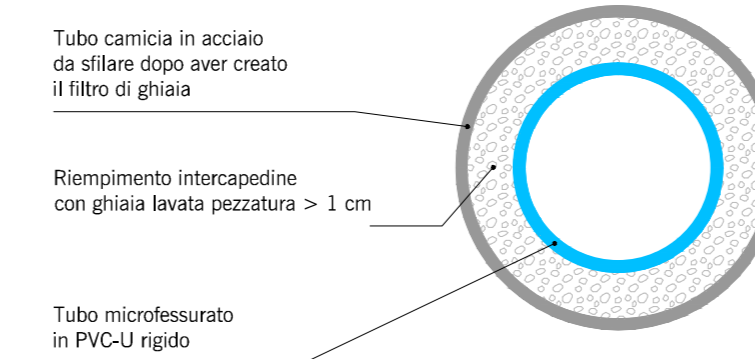
Particolare pompa



Caratteristiche tecniche impianto di emungimento da falda:
 - elettropompa sommergibile del tipo multistadio;
 - portata Q = 30,0 l/s;
 - potenza pompa nominale 51 kW

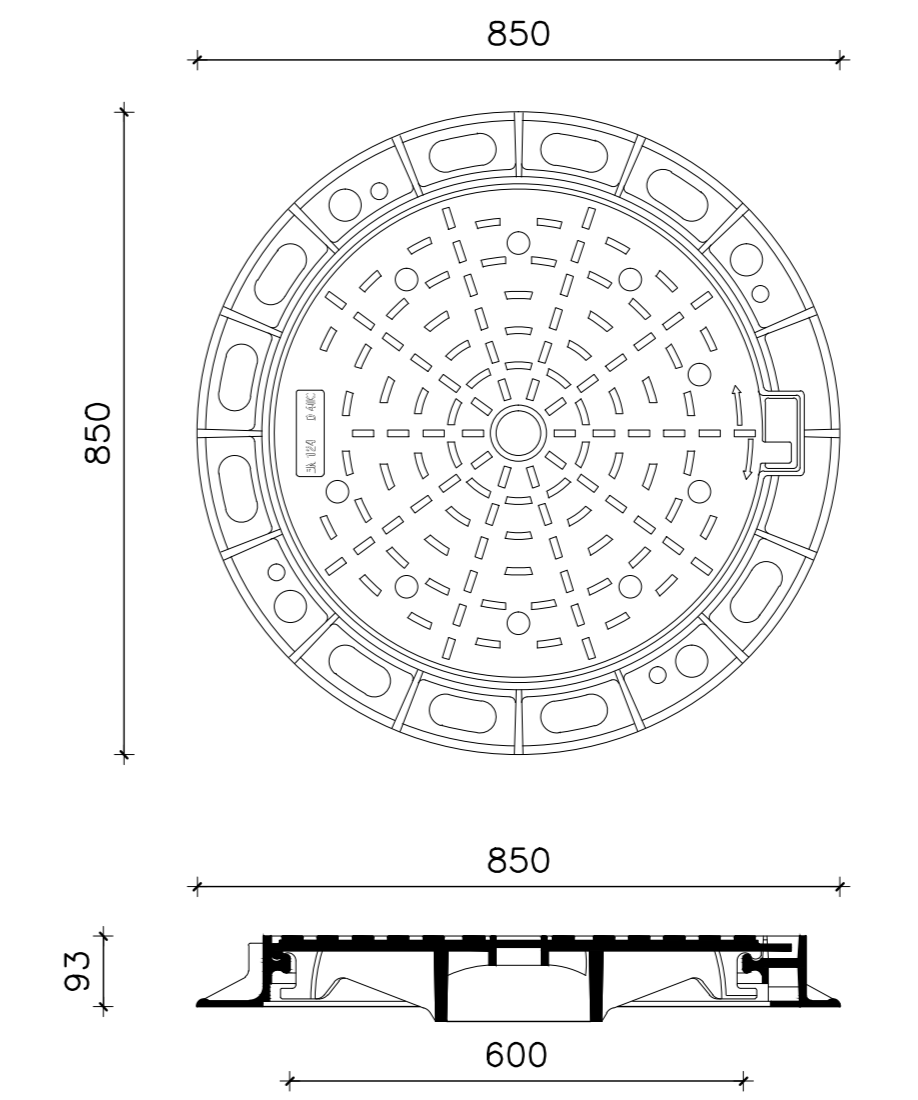
Particolare riempimento intercapedine

Scala 1:10



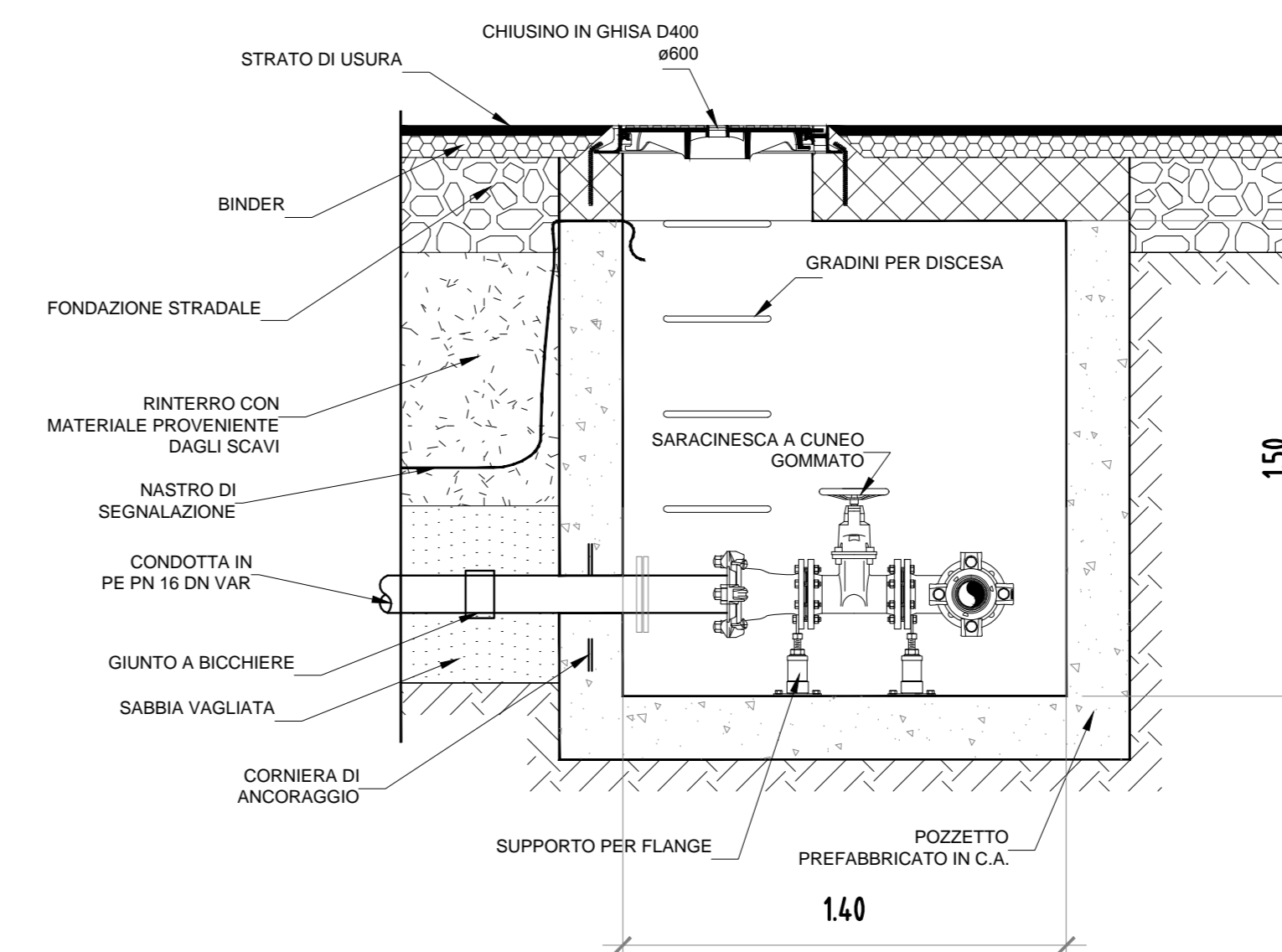
CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE a chiusura ermetica e richiudibile a chiave EN 124 D400

Scala 1:10

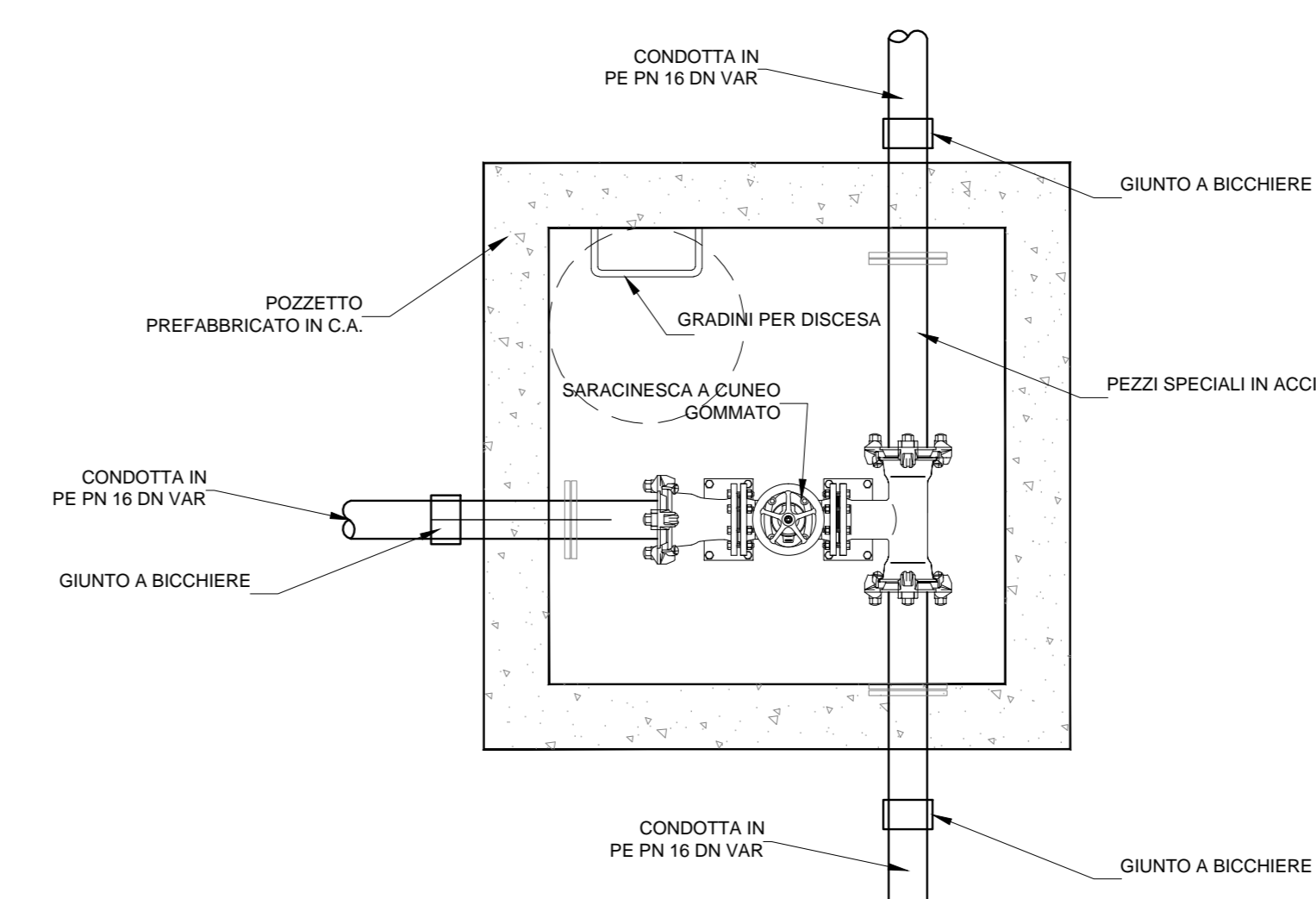


POZZETTO DI INTERCONNESSIONE

SEZIONE SCALA 1:20



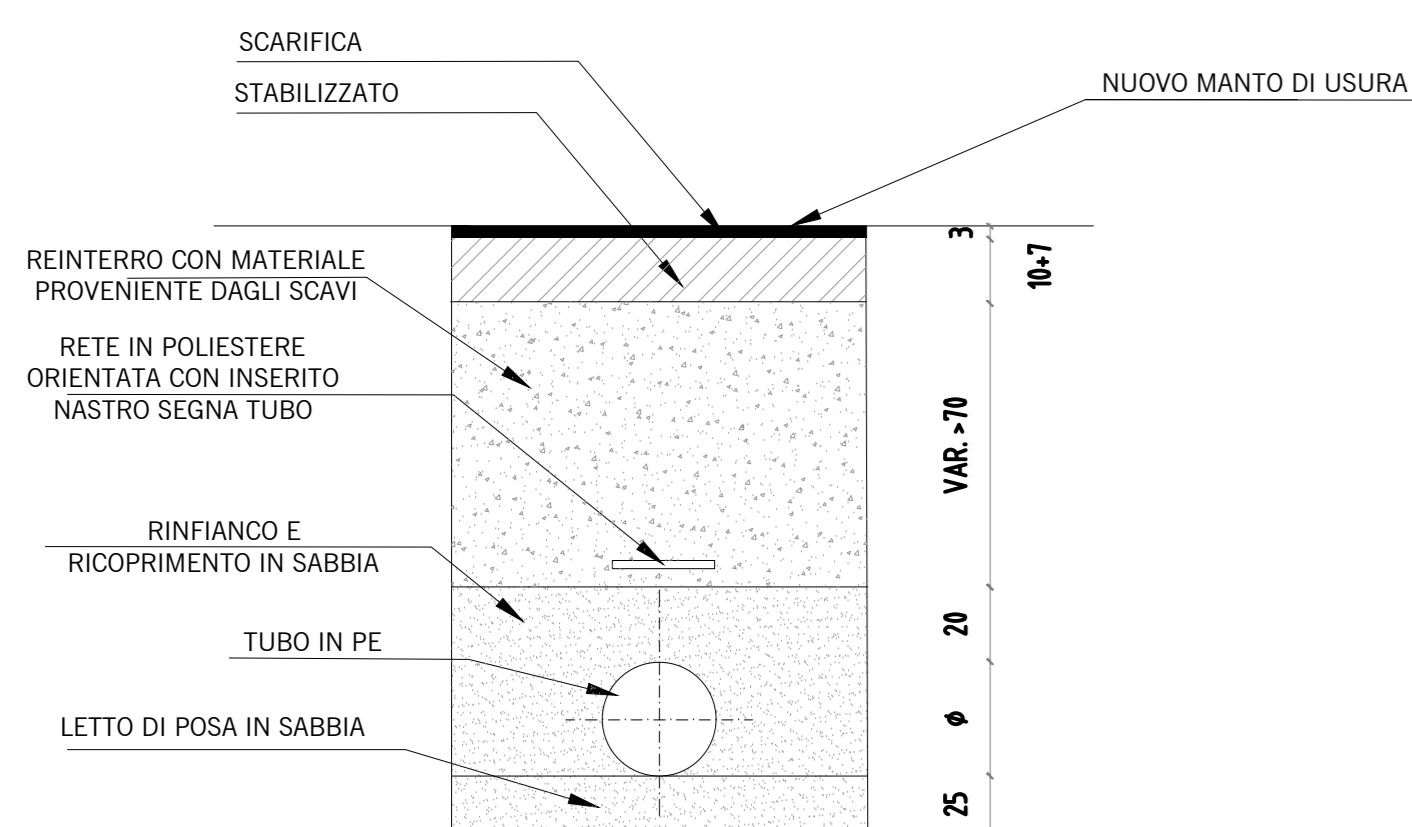
PIANTA SCALA 1:20



SEZIONI TIPO DI POSA CONDOTTA

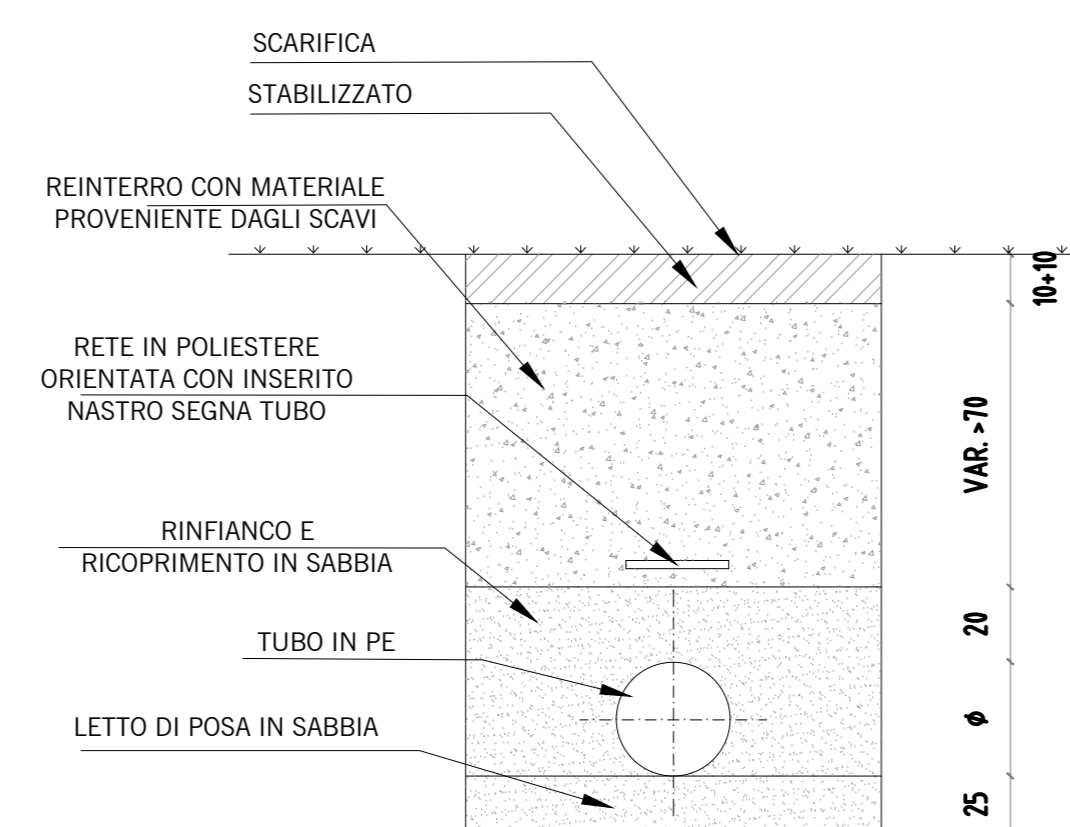
TUBAZIONI IN PE, DN VARIABILE

Strada asfaltata
 SCALA 1:200



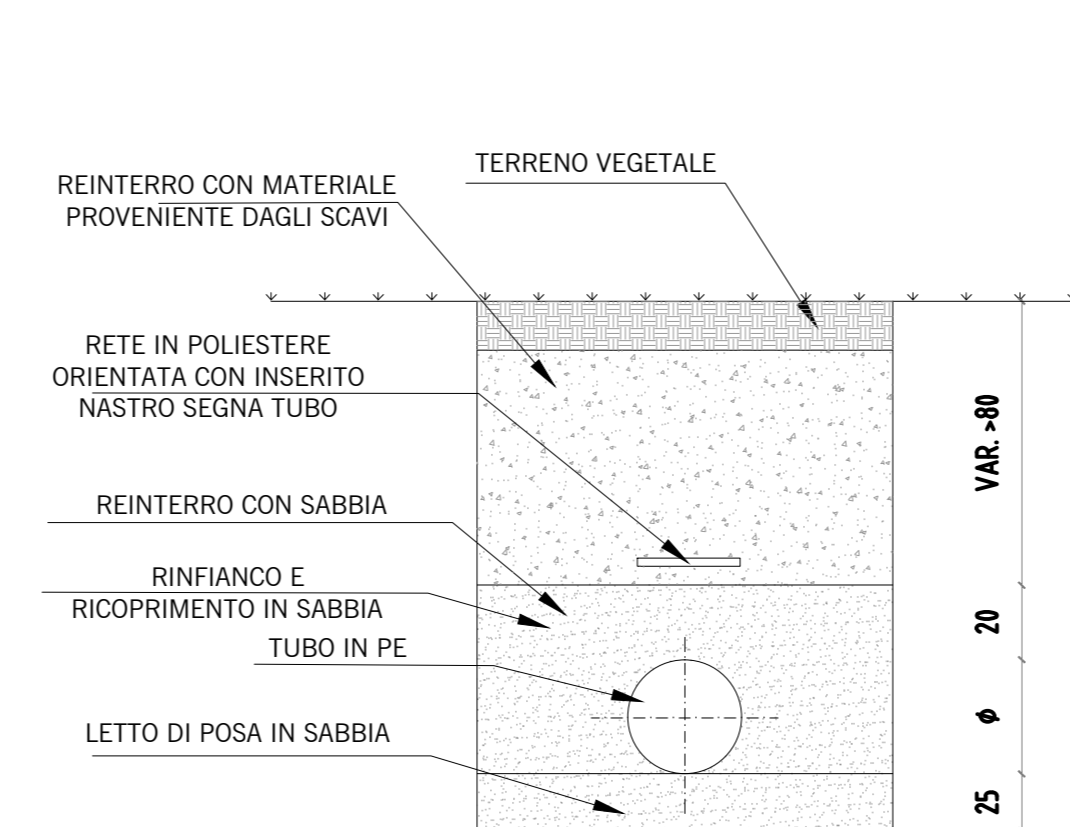
TUBAZIONI IN PE, DN VARIABILE

Strada bianca
 SCALA 1:200



TUBAZIONI IN PE, DN VARIABILE

Campagna
 SCALA 1:200



Fasi operative per realizzazione pozzo:

1. scavo con trivellazione e inserimento tubo camicia in acciaio S355;
2. inserimento tubo microfessurato;
3. riempimento intercapedine con ghiaietto di opportuna granulometria all'esterno della tubazione;
4. sfilaggio tubo camicia in acciaio S355;
5. realizzazione fondello terminale della colonna del rivestimento definitivo con tappo in PVC filettato;
6. inserimento elettropompa e tubo di mandata;
7. realizzazione chiusura testata del pozzo.

Tubo filtro in PVC-U rigido microfessurato
 Finestrature verticali $C_{st} = S_{st}/S_t = 0,15$
 con $S_t =$ superficie totale finestrata
 $S_t =$ superficie laterale totale del tubo filtro



INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01 e s.m.i

Progetto cofinanziato dalla Unione Europea CUP: J94F0400002001

U.O. INFRASTRUTTURE NORD

PROGETTO DEFINITIVO

ASSE FERROVIARIO MONACO - VERONA

ACCESSO SUD ALLA GALLERIA DI BASE DEL BRENNERO QUADRUPPLICAMENTO DELLA LINEA FORTEZZA - VERONA

LOTTO 1: FORTEZZA - PONTE GARDENA

Idrologia e Idraulica

Progetto Acquadotti integrativi

Dettagli opere di presa e pezzi speciali sorgente S2

| | |
|--------|-------|
| SCALA: | Varie |
|--------|-------|

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|----------|-------|------|------|-----------|------------------|--------|------|
| IBL1 | 1A | D | 26 | BZ | ID0002 | 002 | A |

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorizzato / Data |
|------|----------------------|----------|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|---------------------------|
| A | Emissione Definitiva | E. Frank | ottobre 2017 | M. Vignani | ottobre 2017 | C. Mazzocchi | ottobre 2017 | F. Sacchi ottobre 2017 |