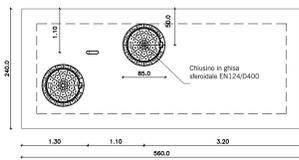


POZZETTO PER ALLOGGIAMENTO POZZO

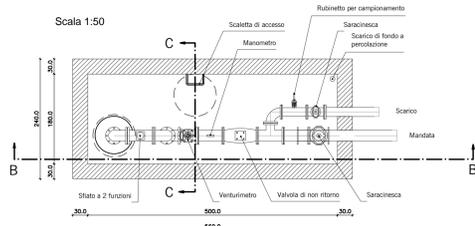
Pianta

Scala 1:50



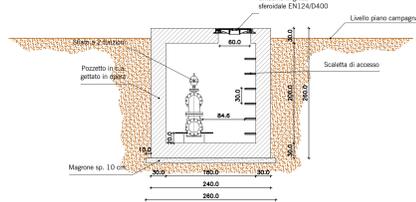
Sezione A - A

Scala 1:50



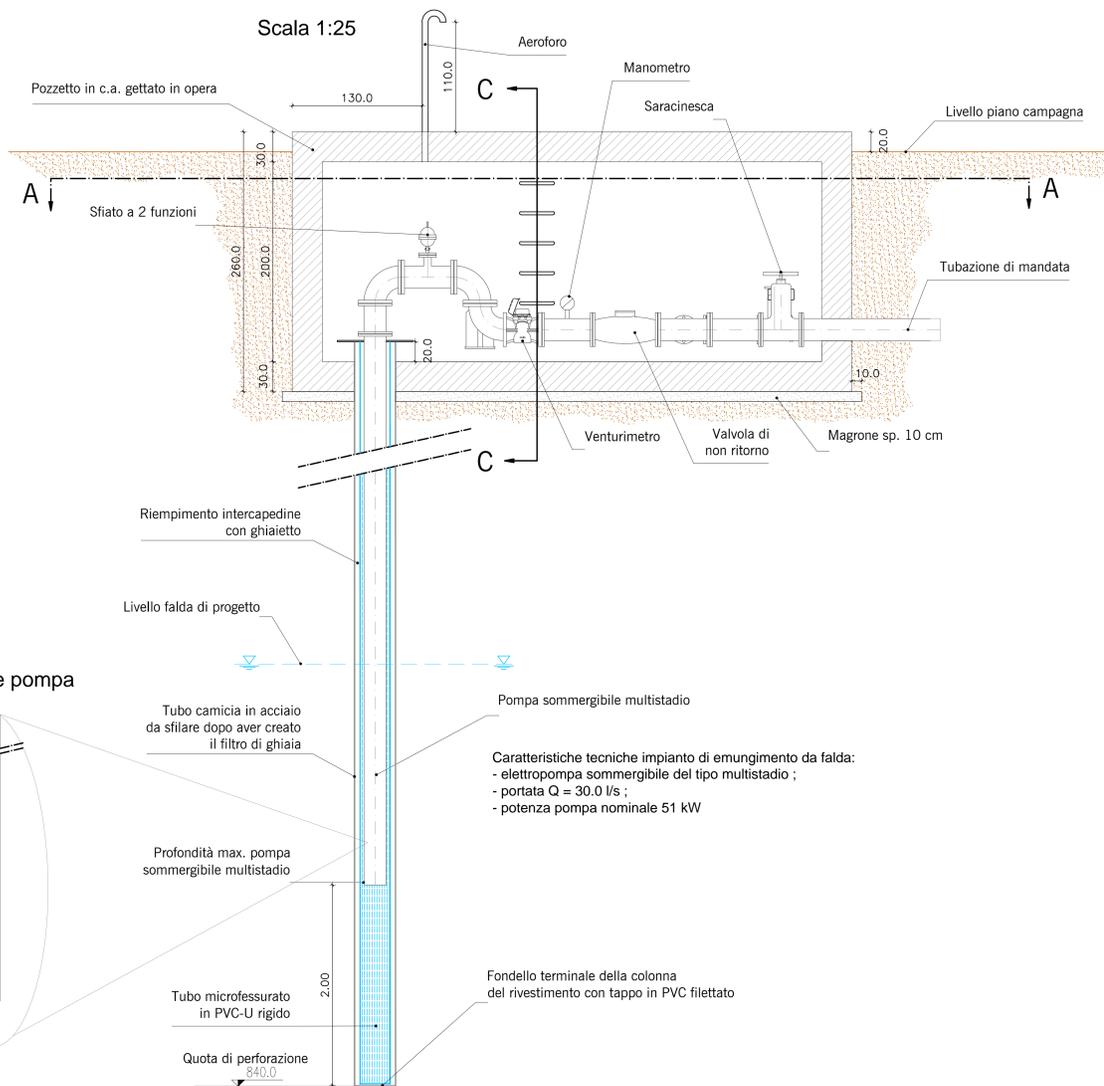
Sezione C - C

Scala 1:50



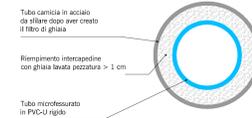
Sezione B - B

Scala 1:25



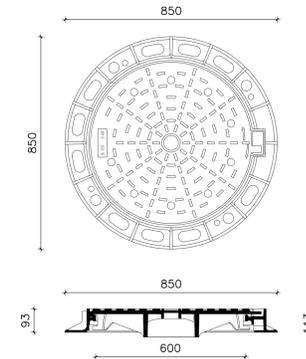
Particolare riempimento intercapedine

Scala 1:10

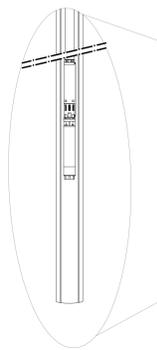


CHIUSINO IN GHISA SFEROIDALE a chiusura ermetica e richiudibile a chiave EN 124 D400

Scala 1:10



Particolare pompa

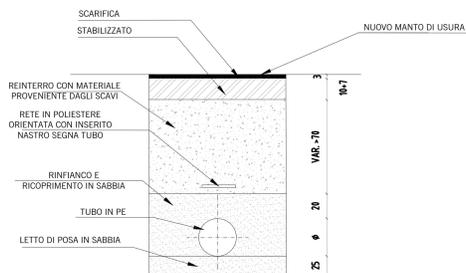


Caratteristiche tecniche impianto di emungimento da falda:
 - elettropompa sommergibile del tipo multistadio;
 - portata Q = 30,0 l/s;
 - potenza pompa nominale 51 kW

SEZIONI TIPO DI POSA CONDOTTA

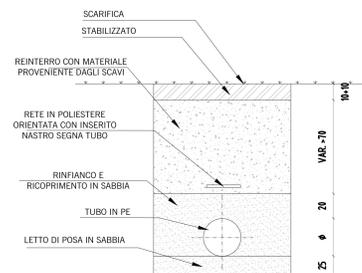
TUBAZIONI IN PE, DN VARIABILE

Strada asfaltata
 SCALA 1:200



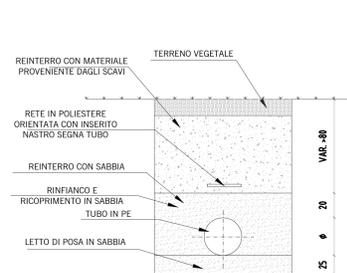
TUBAZIONI IN PE, DN VARIABILE

Strada bianca
 SCALA 1:200



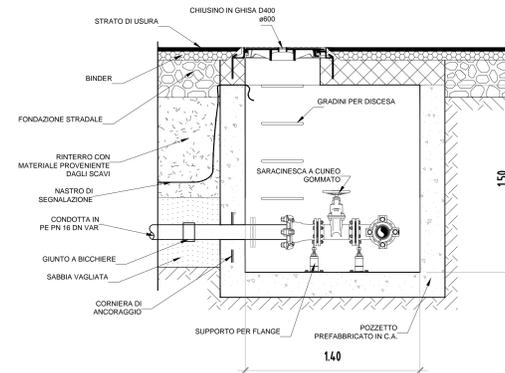
TUBAZIONI IN PE, DN VARIABILE

Campagna
 SCALA 1:200

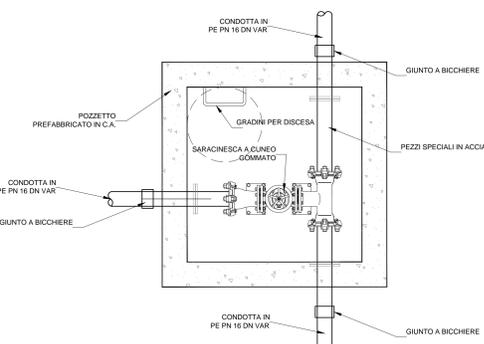


POZZETTO DI INTERCONNESSIONE

SEZIONE
 SCALA 1:20



PIANTA
 SCALA 1:20



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

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

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