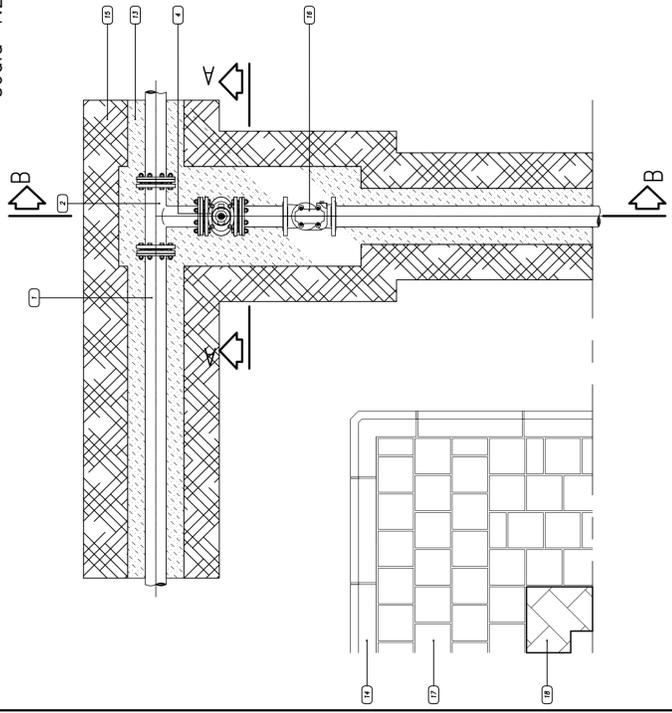


DERIVAZIONE CON SARACINESCA D'INTERCETTAZIONE SOTTOSUOLO

scala 1:20

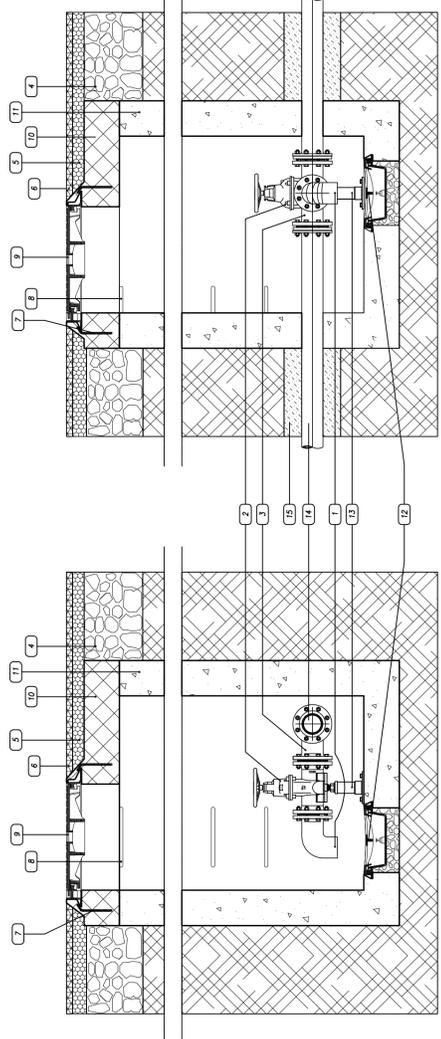


LEGENDA

- 1 Tubo in PE 90 condotta adduttrice
- 2 Tes di derivazione a flange
- 3 Tubo icondotta derivata DN VAR
- 4 Saracinesca a cuneo gommato
- 5 Tubo riparatore fi 40 con campana in PVC
- 6 Asta di manovra
- 7 Piastra in calcestruzzo 40x10 cm
- 8 Chiusino in ghisa D400 - fi 90 x h 200
- 9 Manto d'usura
- 10 Binder
- 11 Fondazione stradale
- 12 Rinterrò con materiali provenienti dagli scavi
- 13 Sabbia vagliata
- 14 Cordonato marciapiede
- 15 Terreno
- 16 Valvola di non ritorno
- 17 Pavimentazione marciapiede
- 18 Recinzione

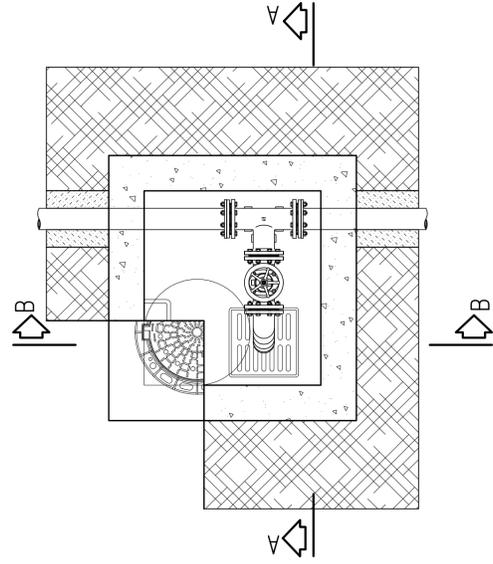
POZZETTO DI SCARICO

scala 1:20



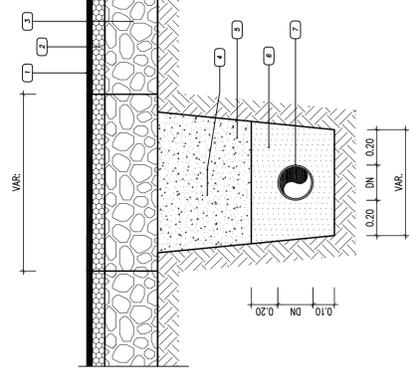
LEGENDA

- 1 Curva DN VAR
- 2 Saracinesca a cuneo gommato - DN VAR
- 3 Tes flangiato - DN VAR
- 4 Fondazione stradale
- 5 Binder
- 6 Manto d'usura
- 7 Fissaggi in acciaio Ø 10 ogni 12 cm
- 8 Gradino in acciaio rivestito in Polietilene
- 9 Chiusino in ghisa D400 - int. 600 mm
- 10 Soletta in CLS armato
- 11 Pozzetto in CLS
- 12 Griglia sifonata
- 13 Supporto Tes
- 14 Condotta adduttrice
- 15 Sabbia vagliata



SEZIONE TIPO DI POSA CONDOTTE IN PRESSIONE

scala 1:20

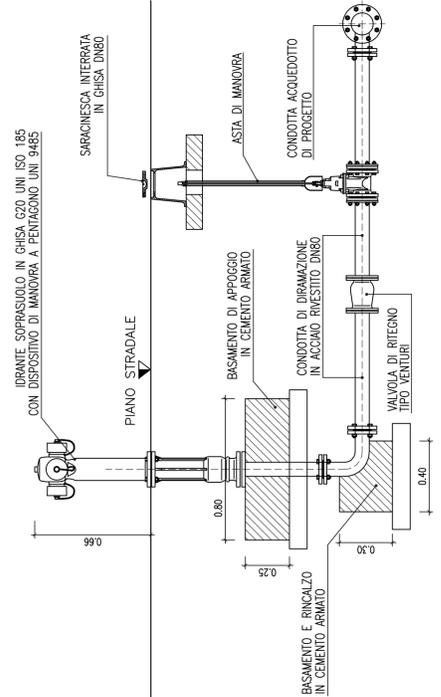


LEGENDA

- 1 Manto d'usura
- 2 Binder
- 3 Fondazione stradale
- 4 Nastro di segnalazione
- 5 Rinterrò: inerte stabilizzato con calce di pezzatura < 25 mm
- 6 Sabbia vagliata
- 7 Tubo PE 100

IDRANTE A COLONNA

scala 1:20



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- CLS PER MAGRONE
 - Classe di resistenza $\geq C 12/15$
 - Contenuto minimo di cemento 150 kg/mc
 - Rapporto acqua-cemento $\leq 0,5$
- CLS PER FONDAZIONI ED ELEVAZIONI
 - Classe di resistenza C 28/35
 - Massima dimensione dell'aggregato 25 mm
 - Contenuto minimo di cemento 320 kg/mc
 - Classe di esposizione XC2
 - Classe di consistenza S4
 - Copriferro C = 40 mm
 - Rapporto acqua-cemento $\leq 0,55$
- ACCIAIO D'ARMATURA
 - B450C
 - $(f_t/f_y)k \geq 1,15$; $(f_y/f_{nom})k < 1,35$ COME N.T.C. 2008
 - f_k = TENSIONE CARATTERISTICA DI ROTATURA
 - f_yk = TENSIONE CARATTERISTICA DI SNERVAMENTO
 - f_{nom} = TENSIONE DI SNERVAMENTO NOMINALE
- CHIUSINI IN GHISA LAMELLARE
 - Normativa di riferimento: UNI EN 1561
 - Classe di portata D400;
 - Prodotti da azienda con sistema di qualità certificato ISO 9000 e recanti il marchio di certificazione di prodotto secondo la norma UNI EN 124:1995.

COMUNE DI VERONA
AZIENDA MOBILITA' TRASPORTI S.P.A.

SISTEMA DI TRASPORTO PUBBLICO DI TIPO FILOVIARIO

GARA D'APPALTO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA,
L'ESECUZIONE DEI LAVORI E LA FORNITURA DEI VEICOLI

OFFERTA TECNICA
B2 - PROGETTO DEFINITIVO



PROGETTO:
DEPOSITO
PROGETTO ARCHITETTONICO
Real Tecnologie - Acquedotto
Particolari costruttivi - Tav. I

CONTRATTORE
AR



SCALA
VERBA
PRODOTTO DA
ALLEGATO N°
PD 00104 PTD4A

PROGETTAZIONE		COMPLETATO	
ELABORAZIONE	REDAZIONE	VERIFICA	APPROVATO
REV. DATA	DESCRIZIONE		
A	02/01/2010	Ente	
B	02/01/2010	A. BELLUCCI	A. BELLUCCI
C	02/01/2010	V. BILLORENA	V. BILLORENA

Il presente documento non può essere copiato, riprodotto o altrimenti pubblicato, in tutto o in parte, senza il consenso scritto. Ogni utilizzo non autorizzato sarà perseguito a norma di legge.
This document may not be copied, reproduced or published, either in part or entirely, without the written permission. Unauthorized use will be prosecuted by law.