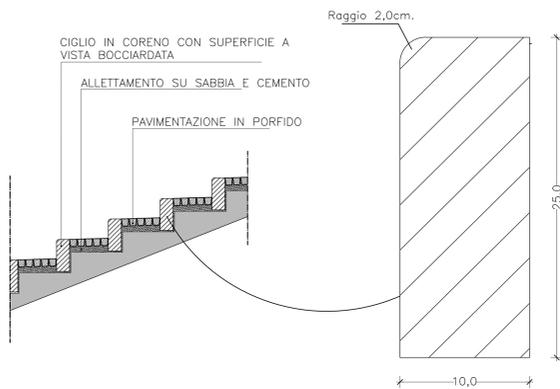


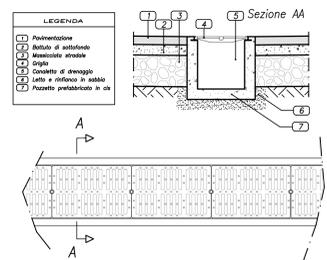
PARTICOLARE SCALA

rapp. 1/20



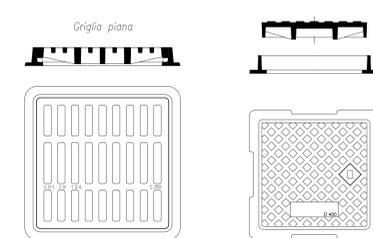
Caditoia stradale con griglia continua

scala 1:10



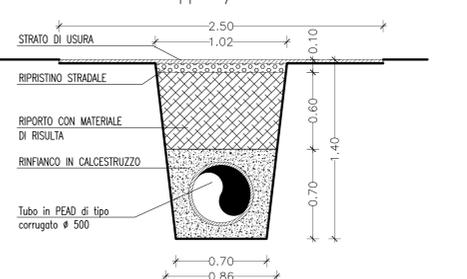
Griglia e chiusino in ghisa stradale

scala 1:10



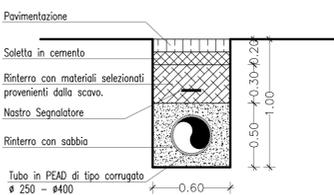
SEZIONE SU STRADA ASFALTATA

rapp. 1/20



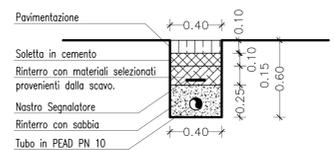
FOGNATURA BIANCA/NERA

SEZIONE DI SCAVO e RIPRISTINO
rapp. 1/20

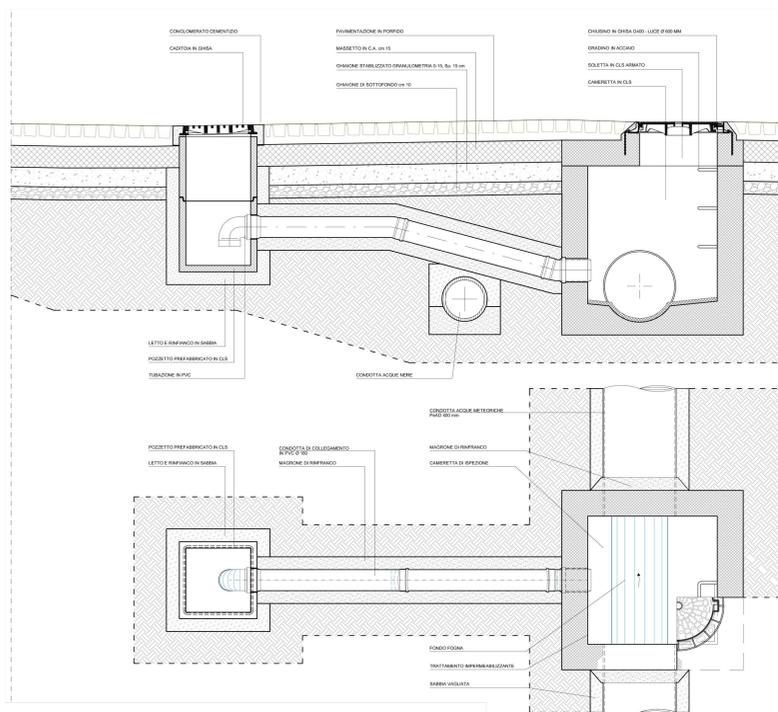


ACQUEDOTTO

SEZIONE DI SCAVO e RIPRISTINO
rapp. 1/20



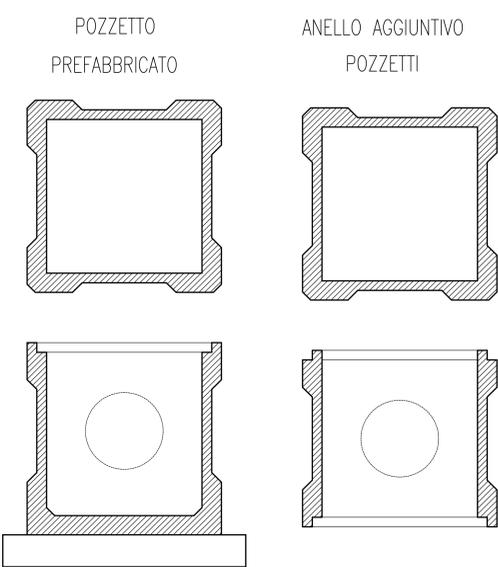
RETE ACQUE METEORICHE



ALLACCIAMENTO GRIGLIE ALLA RETE ACQUE METEORICHE SCALA 1:20

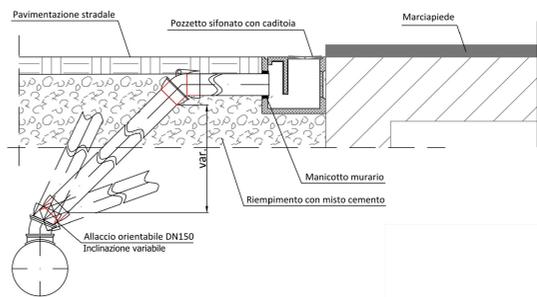
Pozzetto Prefabbricato

scala 1:10

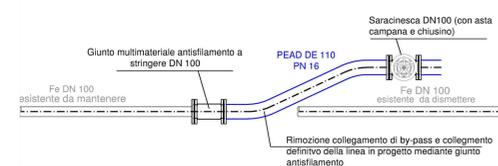


ALLACCIO FOGNA

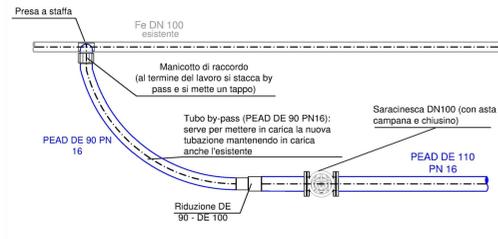
SEZIONE



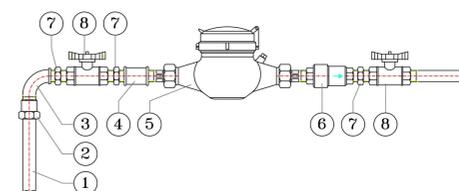
COLLEGAMENTO DEFINITIVO DELLA TUBAZIONE IN PROGETTO ALLA TUBAZIONE ESISTENTE



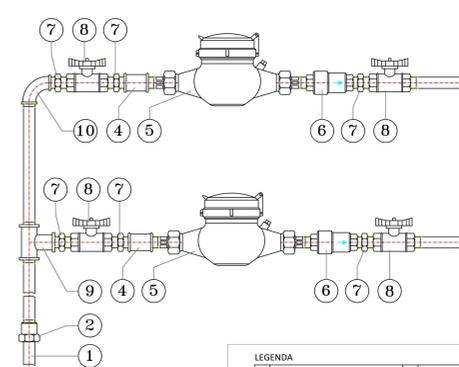
COLLEGAMENTO DI BY-PASS PER TUBAZIONE IN PROGETTO



GRUPPO DI MISURA TIPO PER SINGOLA UTENZA



GRUPPO DI MISURA TIPO PER PIU' UTENZE



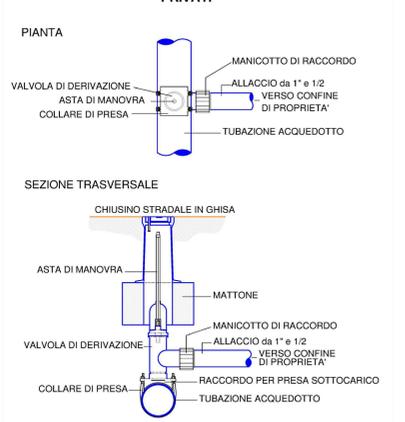
LEGENDA	
1	Tubo in polietilene tipo Egplast
2	Raccordo femmina per polietilene
3	Giunto maschio femmina
4	Manicotto femmina femmina
5	Contatore
6	Valvola di ritegno
7	Nastro
8	Rubinetto a sfera
9	Raccordo T
10	Giunto femmina femmina

VALVOLE A FARFALLA E SARACINESCHE

PRESCRIZIONI SULLE VALVOLE:
Sono richieste specificamente VALVOLE MANUALI del tipo flangiato aventi le seguenti caratteristiche:
- Valvola a farfalla flangiata, rispondente alle norme ISO 9001 e nel rispetto delle prescrizioni 010.01.PA1. tecniche stabilite dalle norme DIN 3200.
- Corpo costruito in monoblocco, ricavato da fusione di ghisa a grafite sferoidale GG50, sede di contrometna sul corpo, resistente a corrosione e ad usura, ottenuta col riporto di nickel finemente lavorato, mediante saldatura.
- Lente in ghisa a grafite sferoidale GG50, con attacchi a doppio eccentrico rispetto all'asse del corpo, in modo da permettere alla guarnizione di appiattire sulla zona di tenuta sul corpo con gradualità ed evitare, a valvola aperta, il contatto fra le parti, con guarnizione anulare di tenuta in profilato di EPDM, adatto per l'impiego fino alla temperatura di +120° C, ancorata a mezzo di un anello di fissaggio in ghisa sferoidale e bulloni in acciaio A4.
- Perni della lente, lato operatore e lato coperchio in acciaio inox X20 Cr13 Imbuissolati ed inclinatissimi alla lente mediante una spina cilindrica in acciaio inox, con tenute secondarie realizzate mediante serie di anelli O-Ring in EPDM.
- Flange di accoppiamento alla condotta con superficie di appoggio, forata e dimensionate secondo le norme UNI 2277 PN 10. Equipaggiate con riduttore di coppia tipo "GS" per valvole destinate ad installazione in camerata a vite senza fine e ruoto elicoidale invertevole con senso di rotazione orario, in esecuzione corazzata con protezione IP 67, con autolubrificazione al 100% e fine corsa tarabili.
- Verniciatura interna ed esterna con resine epossidiche riportate elettroliticamente e stabilizzate a forno, impiegate con temperatura massima ammissibile di 60°C per non deteriorare la protezione.

Saracinesche in ghisa sferoidale a cuneo gommate a corpo piatto conforme alle norme UNI EN 1074-2/2001 e ISO 7259; scartamento corto (corpo piatto), secondo ISO 5752 serie 14. Pressione di Funzionamento Ammissibile (PFA): 16 bar. flangiate. Caratteristiche costruttive della saracinesca sono:
- Corpo e coperchio in ghisa sferoidale GS 400-15 (UNI ISO 1083) interamente rivestite con polvere epossidica con spessore medio 250 micron.
- Corpo a passaggio totale sul diametro nominale e privo di cavità.
- Cuneo in ghisa sferoidale GS 400-15 (UNI ISO 1083) interamente forato per consentire il passaggio della vite ed evitare il ristagno dell'acqua. Il cuneo sarà completamente rivestito, compresa la sede della madre vite ed il foro di passaggio, in elastomero NBR vulcanizzato azzurro, con tutte le caratteristiche di cui all'allegato disciplinare e le modalità e prescrizioni previste nel Capitolato Speciale allegato al contratto d'Appalto- complete di: dadi e bulloni in acciaio inox A2 o, su richiesta della D.L., in acciaio 8.8 zincato a caldo, volantino, fornite.
- Pressione di prova 25 bar a saracinesca aperta, 18 bar a saracinesca chiusa.

PARTICOLARI ALLACCI PRIVATI



PARTICOLARE CONNESSIONE A "T"





COMUNE DI FILETTINO

PROVINCIA DI FROSINONE

PROGETTO ESECUTIVO



RISANAMENTO IDRICO AMBIENTALE

Committente: **COMUNE DI FILETTINO (FR)**
Largo Martin Filetico,21 - 03010 FILETTINO (FR)

PROGETTISTA: **Arch. Sandro TUFFI**
Via Prentessino n° 237 - Serrone (FR) - 03010
Piant. N.°A: 02121680603 C.F.: TU020660320659C
Tel/Fax 0775/595556 Cell. 3397035809
Email: tuffi.sandro@gmail.com

Tavolo: **AR 24** Scala: 1:20 a 1:5
DATA: 20/03/2019 FILE -
ALLEGATO: **RIFACIMENTO CENTRO STORICO**
PARTICOLARI COSTRUTTIVI
AGGIORNAMENTI