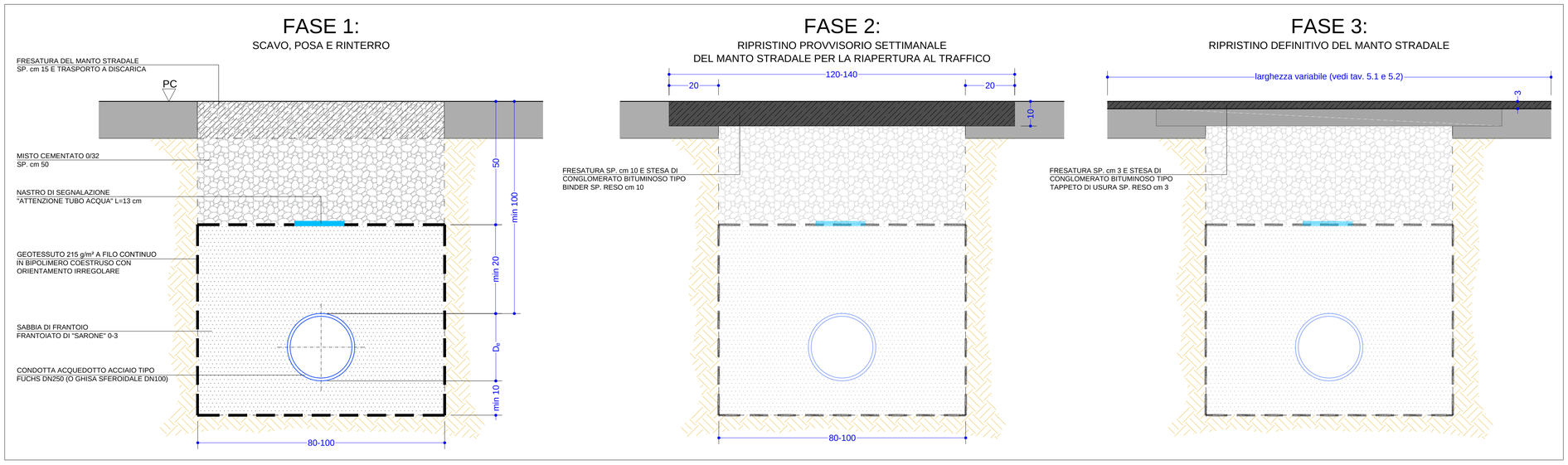
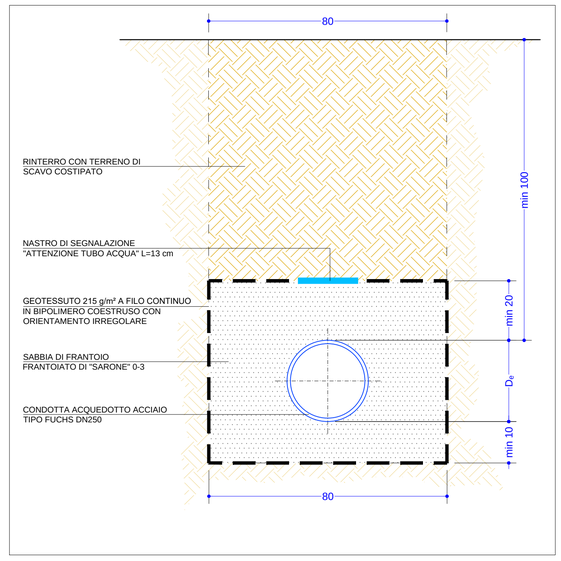
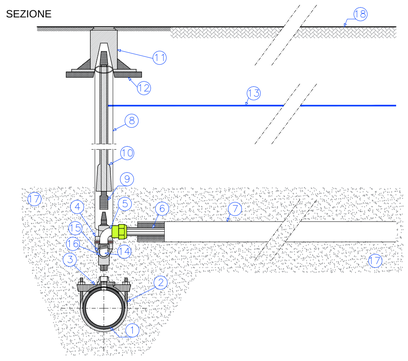


1 Sezioni tipo di posa e ripristini in sede stradale
Scala 1:10

SCALA 1:10 (1 cm = 10 cm)

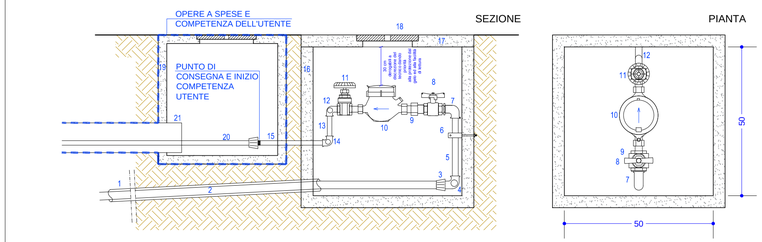


2 Sezioni tipo di posa e ripristini in campagna
Scala 1:10



LEGENDA	
N.	Descrizione
1	Condotta distributrice - G.S. DN100
2	Collare di presa in carico in G.S. (tipo Raci) con paletta o senza + raccordo presa in carico tipo Raci
3	Staffa in acciaio inox con dadi e rondelle inox
4	Valvola di derivazione a "squadra" in G.S. tipo Raci
5	Raccordo curvo in polipropilene femmina o tipo "Feliciani" in ottone
6	Tubo Ø 1" in PEAD PN16 PE100 tipo RC tipo 2 PAS 1075
7	Controtubo PEAD PE100 PN10/16
8	Tubo di protezione in PVC rosso tipo pesante DN110mm Sp=3,20mm
9	Asta di manovra in acciaio zincato
10	Tubo protettore in PE o PVC (campana)
11	Chiusino in G.S. per prese
12	Piastra di appoggio in C.L.S.
13	Nastro segnalatore L=13 cm
14	Snodo con gomito in acciaio inox AISI 316 MF
15	Eventuale riduzione in acciaio inox AISI 316
16	Nipples acciaio inox AISI 316
17	Sabbia di frantoio o Frantoiato di Sarone 0/3 (riempimento totale scavo)
18	Sede stradale

3 Presa di allacciamento con collare
Scala 1:10

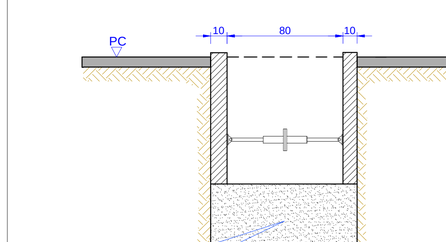


LEGENDA	
N.	Descrizione
1	Controtubo PEAD PE100 PN10/16
2	Tubo Ø 1" in PEAD PN16 PE100 tipo RC tipo 2 PAS 1075
3	Gomito filettato P.P. Plasson DN 32 o tipo UNIRAPID Feliciani DN32
4	Gomito Ø 1" MF acciaio inox AISI 316
5	Tubo Ø 1" acciaio inox AISI 304 L al taglio cm 18 - montante ingresso
6	Collare reggitubo acciaio inox AISI 316
7	Gomito MF Ø 1" acciaio inox AISI 316
8	Valvola Ø 1" a sfera con ritegno o analogo rubinetto di arresto con non ritorno
9	Eventuale Riduzione Ø 1"-½" acciaio inox AISI 316
10	Contatore Ø ½" cm 14,5 (FORNITURA DA PIAVE SERVIZI)
11	Saracinesca Ø ½" tipo "Greiner" Mod. 101
12	Doppio gomito (MF+MF) Ø ½"acciaio inox AISI 316 FF
13	Tubo Ø ½" acciaio inox AISI 304 L al taglio cm 15
14	Doppio gomito (MF+FF) Ø ½" acciaio inox AISI 316 FF
15	Tubo Ø ½" acciaio inox AISI 304 L al taglio cm 40 - montante uscita
16	Pozzetto prefab. CLS 50x50x50 cm interno, spessore 5-8 cm
17	Plotta CLS per pozzetto 60 x 60 x 60 spessore cm 5
18	Portina in lamiera zincata 40 x 20 forato, spessore mm 10
19	Pozzetto di ispezione ad uso privato (ESISTENTE - EX CONTATORE IN PROPRIETÁ PRIVATA)
20	Tubo privato
21	Guaina privata

N.B. : nel caso in cui il pozzetto con contatore venga posato in sede stradale o percorso ciclo-pedonale, in sostituzione delle voci 17-18, la chiusura del pozzetto dovrà avvenire con chiusini in ghisa sferoidale per acquedotto con botola o portina quadra 20x20 cm di ispezione di classe adeguata (D400/C250 - UNI EN 124) con scritta (da concordare con Piave Servizi).

4 Allacciamento in pozzetto con contatore
Scala 1:10

SCALA 1:10 (1 cm = 10 cm)

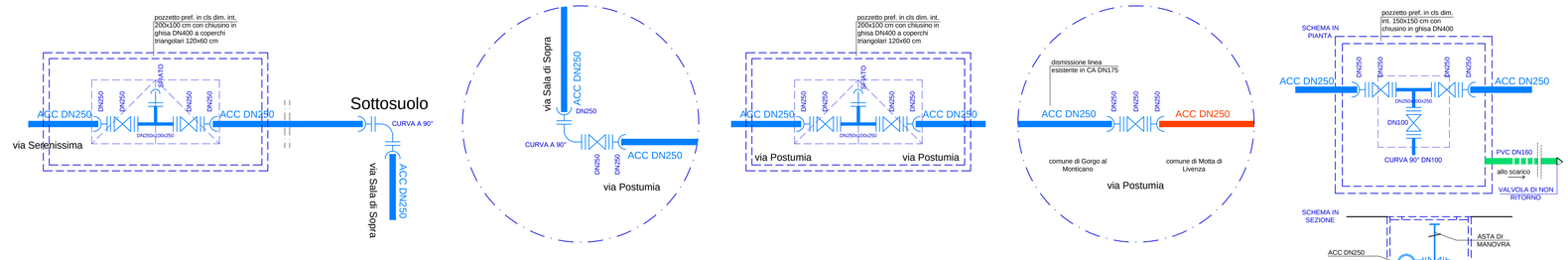


MATERIALE	DN [mm]	LA scavo	LA armato [cm]
GHISA	100		100
ACCIAIO	250		100

N.B.: SI PREVEDE L'UTILIZZO DI CASSONI QUANDO L'ALTEZZA DELLO SCAVO E' MAGGIORE DI 1,5 m

MATERIALE	DN [mm]	LN scavo	LN non arm. [cm]
GHISA	100		80
ACCIAIO	250		80

5 Sezione tipo di scavo (per contabilità)



LEGENDA	
	tubazione di progetto in acciaio tipo Fuchs DN250
	tubazione di progetto in ghisa sferoidale DN100
	tubazioni esistenti
	raccordo a T flangiato
	valvola a saracinesca flangiata
	dispositivo di sfogo aria
	curva a 90° flangiata
	Raccordo Flangia-Bicchiere (tazza)
	riduzione concentrica flangiata

6 Nodi idraulici

PIAVE SERVIZI S.R.L.

SOSTITUZIONE DI UN TRATTO DI CONDOTTA IDRICA DN175 TRA GORGO AL MONTICANO E MOTTA DI LIVENZA

PROGETTO DEFINITIVO

5.6

PARTICOLARI COSTRUTTIVI: ALLACCIAMENTI, NODI, SCAVI, POSA E RIPRISTINI

codice elaborato
GOR 09 A DE 5.6 PC1

REV.
00

scala
1:10

data
28 giugno 2019

IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO
(ing. Roberto Celegato)

ATTUAZIONE E PROGETTAZIONE:
UFFICIO PROGRAMMAZIONE,
PROGETTAZIONE E DDLL

IL DIRETTORE GENERALE
(ing. Carlo Pesce)

Albertin & Company
Società di Ingegneria
Sede operativa: Via Calvi, 122 - 31015 Conegliano (TV)
P. IVA e cod. fiscale: 03540810268
Tel.: +39 0438 32857, Fax: +39 0438 429323
e-mail: albertincompany@albertincompany.it
pec: albertincompany@pec.it
web: www.albertincompany.it

GRUPPO DI LAVORO
ing. Davide Lo Nigro geom. Paolo Bozzoli

IL PROGETTISTA
(ing. Roberto Dal Moro)