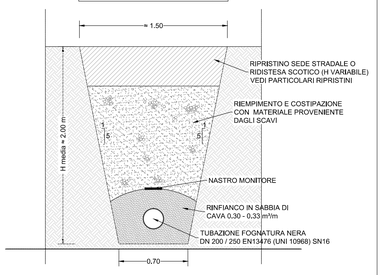
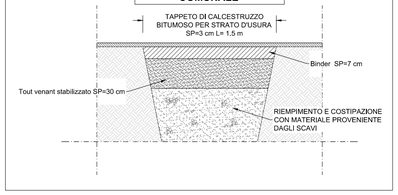
SEZIONE TIPO DI POSA PER TRATTI DA P2 A P18

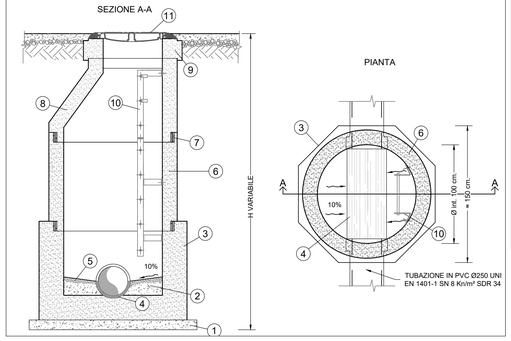


SOTTO STRADA ASFALTATA COMUNALE



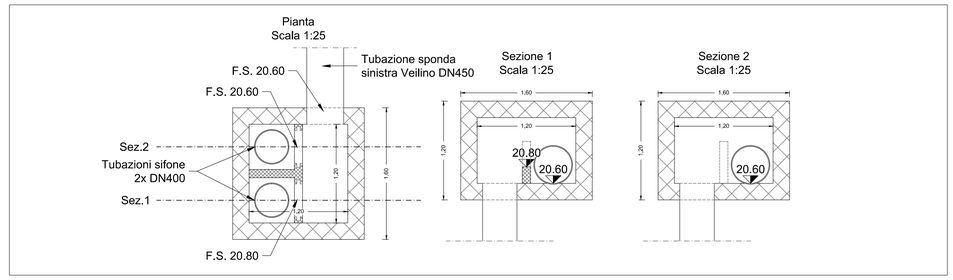
SEZIONE DI LINEA SENZA SALTO

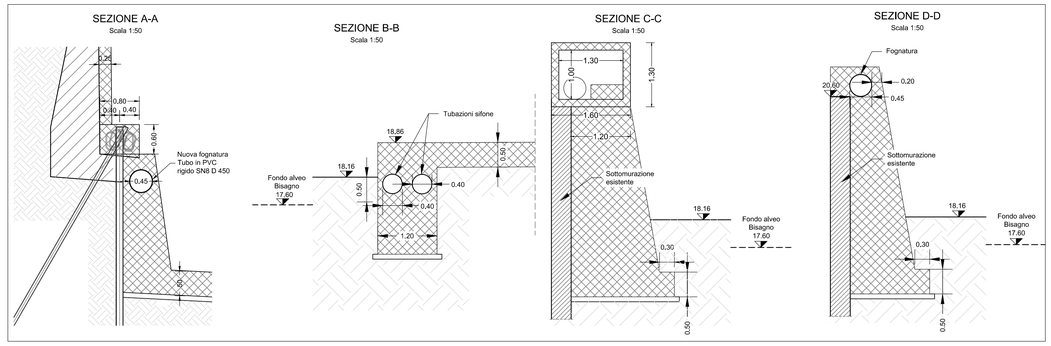
Scala 1:25



LEGENDA

1. C.l.s. Magro Rck =150 Kg/cmq di SOTTOFONDAZIONE SP=15 cm
2. Rivestimento del fondo scorrevole con Polycrete oppure con calcestruzzo autocompattante SCC classe UNI EN 206/1 - C40/50 o C60/75 per acque nere fortemente aggressive
3. Elemento Monolitico di BASE Prefabbricato o gettato in opera con cls Rck 30 N/mmq
4. FONDO di FOGNA realizzato con mezzo tuboPEAD Ø300 mm apertura 180°
5. CAPPA Cementizia spessore cm.1,5 - 2 di impermeabilizzazione
6. Elementi Monolitici Prefabbricati di rialzo spessore minimo delle pareti cm 15 H variabile
7. Collegamento alla base mediante innesto con guarnizione elastomerica a garanzia della perfetta tenuta idraulica
8. Elemento Monolitico Prefabbricato di rialzo spessore min. delle pareti cm 15 H variabile cono di riduzione a 625 mm conforme alle norme EN 1917:2004 UNI 11385 , DIN 4034-1 , UNI 8981-1 , UNI 8981-2 , DIN EN 681-1 Elemento Monolitico Prefabbricato di CHIUSURA
9. H variabile adatto a carichi pesanti
10. SCALA di accesso Norme UNI Acciaio Inox AISI304
11. CHIUSINO in ghisa sferoidale Norme UNIEN 124 Classe D 400 DN= 625 mm con scritta "Fognatura SMAT"
12. Innesto tubazione





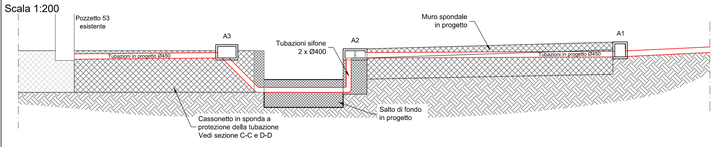
PLANIMETRIA NUOVO TRACCIATO FOGNATURA NERA SU VIA SUPERIORE DEL VEILINO

Scala 1:500



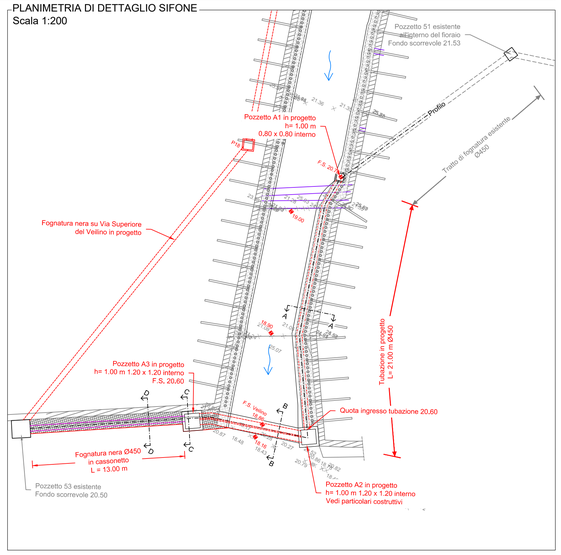
PROFILO RISOLUZIONE INTEREREFERENZA INTERNO VEILINO

Scala 1:200

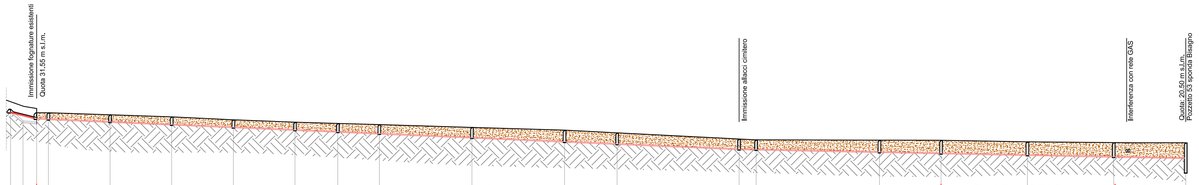


PLANIMETRIA DI DETTAGLIO SIFONE

Scala 1:200



PROFILO NUOVO TRACCIATO FOGNATURA NERA SU VIA SUPERIORE DEL VEILINO



SCALA QUOTE 1:500
SCALA DISTANZE 1:1000

QT.RIF. 10.000

	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	P17	P18	A1
QUOTE TERRENO	32.93	30.56	32.17	31.76	31.35	30.76	30.26	30.02	29.78	29.21	28.65	26.10	26.85	26.68	26.62	26.60	26.29	26.13	26.10
DIST.PARZIALI TERRENO	5.80	5.54	4.74	25.00	25.00	25.00	25.00	17.36	16.84	37.54	37.54	21.32	49.46	6.90	50.00	25.00	35.00	35.00	29.20
DIST. PROGRESSIVE	0.00	5.8	11.34	16.08	41.08	66.08	91.08	116.08	133.44	150.28	187.82	225.36	246.68	296.14	303.04	353.04	378.04	413.04	448.04	477.24
QUOTE FONDO SCORREVOLE	32.19	30.87	30.77	30.22	29.68	29.14	28.59	28.22	27.85	27.03	26.22	25.75	24.68	24.61	24.11	23.86	27.94	23.51	23.08	20.50
DIST.PARZIALI PROGETTO		4.74	25.00	25.00	25.00	25.00	17.36	16.84	37.54	37.54	21.32	49.46	6.90	50.00	25.00	27.94	50.00		
CARATTERISTICHE			Ø250 PVC SN8 p= 2.15%													Ø250 PVC SN8 p= 1.00%			
ALTEZZA DI SCAVO	0.74	1.30	1.40	1.54	1.67	1.62	1.67	1.60	1.93	2.18	2.43	2.35	2.17	2.07	2.51	2.74	2.78	3.23	

LEGENDA

- Fognatura nera esistente
- Fognatura nera progetto
- Fognatura nera da rimuovere

Regione Liguria

Città Metropolitana di Genova

COMUNE DI GENOVA

OPERE DI ADEGUAMENTO IDRAULICO DEI TRATTI TOMBINATI DEI RIVI VEILINO E SANT'ANTONINO IN COMUNE DI GENOVA

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

RISOLUZIONE DELLE INTERFERENZE FOGNATURA NERA

RTP:
MANDATARIA
EDes Earth Design
Dott. Ing. Bartolomeo VISCONTI
Dott. Ing. Luca GATTIGLIA
Dott. Ing. Chiara PALESE

MANDANTE
Dott. Ing. Andrea MASCARO
Dott. Ing. Silvio MATARRESE
Dott. Arch. Grazia PASSA

Dott. Ing. Andrea MASCARO
Dott. Ing. Silvio MATARRESE
Dott. Archeol. Fabrizio DEL PRETE

EDes Ingegneri Associati P.IVA 10759750010
Via Postumia 49, 10142 Torino
Tel. +39 011.0262900 Fax. +39 011.0262902
www.edesconsulting.eu edes@edesconsulting.eu

Elaborato		Codice	Revisione	Data
23		19037-DE23-0_FN	0	MAR.2020
Scala	1:200			

COMMITTENTE: Comune di Genova
R.U.P.: Dott. Ing. Stefano PINASCO

Via Garibaldi 9, Palazzo Tursi, 16124 Genova