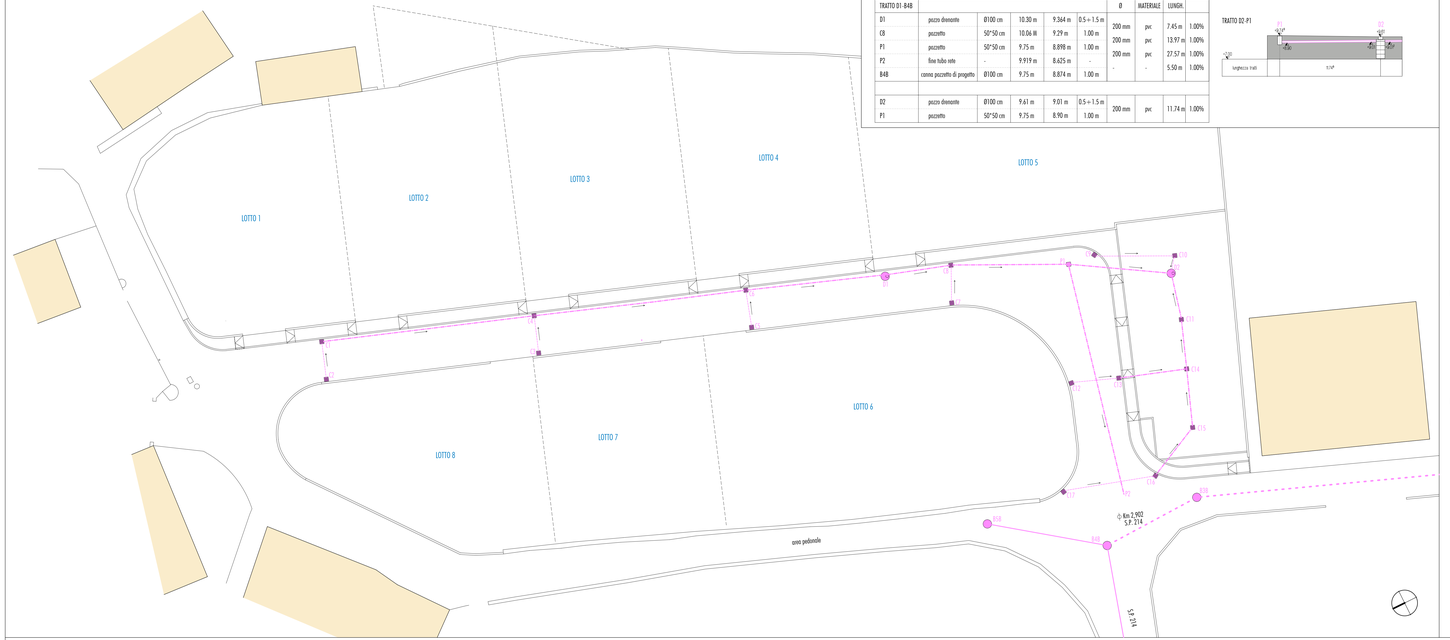
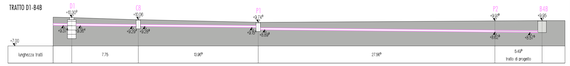
PLANIMETRIA GENERALE



TUBAZIONE DA PREDISPORRE PER FUTURO ALLACCIO AL COLLETTORE COMUNALE DI PROGETTO

TRATTO D1-B4B



CODICE POZZETTO	DESCRIZIONE	DIMENSIONE	QUOTA CHIUSINO	QUOTA FONDO TUBO	H POZZETTO	CONDOTTA			PENDENZA
TRATTO D1-B4B						Ø	MATERIALE	LUNGH.	
D1	pozzo dissonante	Ø100 cm	10.30 m	9.364 m	0.5 ÷ 1.5 m	200 mm	pvc	7.45 m	1.00%
C8	pozzetto	50*50 cm	10.06 M	9.29 m	1.00 m				
P1	pozzetto	50*50 cm	9.75 m	8.898 m	1.00 m	200 mm	pvc	13.97 m	1.00%
P2	fine tubo rete	-	9.919 m	8.625 m	-	200 mm	pvc	27.57 m	1.00%
B4B	canna pozzetto di progetto	Ø100 cm	9.75 m	8.874 m	1.00 m	-	-	5.50 m	1.00%
D2	pozzo dissonante	Ø100 cm	9.61 m	9.01 m	0.5 ÷ 1.5 m	200 mm	pvc	11.74 m	1.00%
P1	pozzetto	50*50 cm	9.75 m	8.90 m	1.00 m				

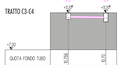
TRATTO D2-P1

SEZIONE RETE

TRATTO C1-C8

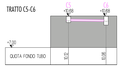
CODICE POZZETTO	DESCRIZIONE	DIMENSIONE	QUOTA CHIUSINO	QUOTA FONDO TUBO	H POZZETTO	CONDOTTA			PENDENZA
TRATTO C1-C8						Ø	MATERIALE	LUNGH.	
C2	pozzetto con caditoia	50*50 cm	11.94 m	11.38 m	0.70 m	160 mm	pvc	4.41 m	2.28%
C1	pozzetto con caditoia	50*50 cm	11.96 m	11.32 m	0.70 m	200 mm	pvc	24.92 m	3.87%
C4	pozzetto con caditoia	50*50 cm	11.316 m	10.366 m	1.00 m	200 mm	pvc	24.03 m	2.51%
C6	pozzetto con caditoia	50*50 cm	10.68 m	9.749 m	1.00 m	200 mm	pvc	16.06 m	2.44%
D1	pozzo dissonante	Ø100 cm	10.303 m	9.375 m	0.5 ÷ 1.5 m	200 mm	pvc	7.50 m	1.52%
C8	pozzetto con caditoia	50*50 cm	10.106 m	9.457 m	0.70 m	160 mm	pvc	4.39 m	1.50%
C7	pozzetto con caditoia	50*50 cm	10.106 m	9.515 m	0.70 m				

TRATTO C3-C4



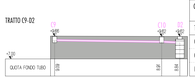
CODICE POZZETTO	DESCRIZIONE	DIMENSIONE	QUOTA CHIUSINO	QUOTA FONDO TUBO	H POZZETTO	CONDOTTA			PENDENZA
TRATTO C3-C4						Ø	MATERIALE	LUNGH.	
C3	pozzetto con caditoia	50*50 cm	11.316 m	10.755 m	0.70 m	160 mm	pvc	4.375 m	1.50%
C4	pozzetto con caditoia	50*50 cm	11.316 m	10.70 m	1.00 m				

TRATTO C5-C6



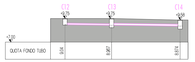
CODICE POZZETTO	DESCRIZIONE	DIMENSIONE	QUOTA CHIUSINO	QUOTA FONDO TUBO	H POZZETTO	CONDOTTA			PENDENZA
TRATTO C5-C6						Ø	MATERIALE	LUNGH.	
C5	pozzetto con caditoia	50*50 cm	10.68m	10.12 m	0.70 m	160 mm	pvc	4.374 m	1.50%
C6	pozzetto con caditoia	50*50 cm	10.68 m	10.06 m	1.00 m				

TRATTO C9-D2



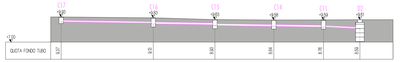
CODICE POZZETTO	DESCRIZIONE	DIMENSIONE	QUOTA CHIUSINO	QUOTA FONDO TUBO	H POZZETTO	CONDOTTA			PENDENZA
TRATTO C9-D2						Ø	MATERIALE	LUNGH.	
C9	pozzetto con caditoia	50*50 cm	9.66 m	9.09 m	0.70 m	160 mm	pvc	12.46 m	1.50 %
C10	pozzetto con caditoia	50*50 cm	9.62 m	8.91 m	0.70 m				
D2	pozzo dissonante	Ø100 cm	9.62 m	8.84 m	0.5 ÷ 1.5 m	160 mm	pvc	2.116 m	4.86%

TRATTO C12-C14



CODICE POZZETTO	DESCRIZIONE	DIMENSIONE	QUOTA CHIUSINO	QUOTA FONDO TUBO	H POZZETTO	CONDOTTA			PENDENZA
TRATTO C12-C14						Ø	MATERIALE	LUNGH.	
C12	pozzetto con caditoia	50*50 cm	9.75 m	9.04 m	0.70 m	160 mm	pvc	5.427 m	2.28%
C13	pozzetto con caditoia	50*50 cm	9.75 m	8.967 m	1.00 m	200 mm	pvc	7.976 m	2.28%
C14	pozzetto con caditoia	50*50 cm	9.58 m	8.874 m	1.00 m				

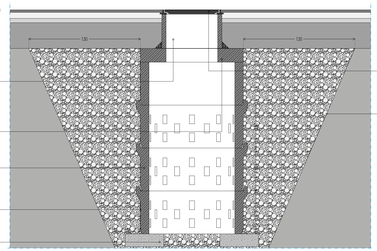
TRATTO C17-D2



CODICE POZZETTO	DESCRIZIONE	DIMENSIONE	QUOTA CHIUSINO	QUOTA FONDO TUBO	H POZZETTO	CONDOTTA			PENDENZA
TRATTO C17-D2						Ø	MATERIALE	LUNGH.	
C17	pozzetto con caditoia	50*50 cm	9.93 m	9.37 m	0.70 m	160 mm	pvc	10.73 m	1.50 %
C16	pozzetto con caditoia	50*50 cm	9.83 m	9.13 m	1.00 m	200 mm	pvc	7.18 m	1.50 %
C15	pozzetto con caditoia	50*50 cm	9.63 m	8.93 m	1.00 m	200 mm	pvc	6.86 m	1.50 %
C14	pozzetto con caditoia	50*50 cm	9.58 m	8.84 m	1.00 m	200 mm	pvc	5.786 m	1.50 %
C11	pozzetto con caditoia	50*50 cm	9.59 m	8.76 m	1.00 m	200 mm	pvc	4.24 m	4.86 %
D2	pozzo dissonante	Ø100 cm	9.61 m	8.59 m	0.5 ÷ 1.5 m				

POZZO DISPERDENTE (D1-D2)

FP.002



SEZIONE VERTICALE

Prolunghe normali prefabbricate per pozzetti eseguite in conglomerato cementizio vibrato, ponate sovrapposte e sigillate con malta cementizia. Dimensioni interne 60x60x40 cm

Chiusura prefabbricata superiore, realizzata in conglomerato cementizio armato e vibrato, da impiegarsi in luoghi di utilizzazione opportuniti alla classi B 125 e C 250 di cui alla norma UNI EN 124.
Chiusura superiore diametro 100x16 cm con ispezione Ø 62.5 cm

Anelli perdenti prefabbricati, eseguiti in conglomerato cementizio vibrato e ponati sovrapposti e secco. Diametro interno 100x50 cm.

Feltro non tessuto separatore per drenaggio peso 200 g/m²
da posizionare attorno al pozzetto a dispersione

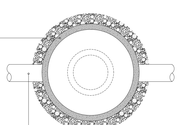
Piano d'appoggio (50x20 cm) in conglomerato cementizio con resistenza caratteristica minima Rck 30, compreso il ferro tondino d'armatura FeB44K.

Chiusure quadrangolari divisibili in ghisa sferoidale prodotte con classe di qualità prevista dalla norma UNI EN 1563 opportunemti alla classe D 400
B.06.65.0120.005

Feltro non tessuto separatore per drenaggio peso 200 g/m² da posizionare attorno al pozzetto a dispersione
B.24.10.0030.015

SEZIONE ORIZZONTALE

Pozzo disperdente
FP.002



Tubi e raccordi in PVC non plasticificato, ponati interrati su sottofondo della spessore minimo di 15 cm e completamente rivestiti da mazzoetto in conglomerato cementizio dosato a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte. Il sottofondo ed il mazzoetto inoltre saranno della larghezza minima di 60 cm e eccedrà i tubi per uno spessore minimo di 10 cm. Diam. esterno 200 mm.
B.06.50.0030.015

Reinterro drenante eseguito con pietrisco di frantumazione con granulometria 30-70 mm. Lo strato attorno al pozzetto dovrà essere di almeno 50 cm si spessore, anche sotto.
B.02.15.0040.005

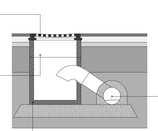
CADITOIA (DA C1 A C17)

1:20

Chiusure quadrangolari in ghisa sferoidale, complete di telaio e coperchi, da impiegarsi per luoghi di utilizzazione opportunemti alla classe D400.
B.06.65.0120.005

Prolunghe normali prefabbricate per pozzetti, da impiegarsi in opere di edilizia per la raccolta di acque di scorrimento o l'ispezioni di reti in genere, eseguite in conglomerato cementizio vibrato, ponate sovrapposte e sigillate con malta cementizia.
Dimensioni interne 50x50x20 cm B.06.60.0015.020
Dimensioni interne 50x50x50 cm B.06.60.0015.025

Pozzetti normali prefabbricati completi di fondo, da impiegarsi in opere di edilizia per la raccolta di acque di scorrimento o l'ispezioni di reti in genere, eseguiti in conglomerato cementizio vibrato e ponati su mazzoetto di sottofondo, dello spessore minimo di 15 cm, e rinfianchi in conglomerato cementizio dosati a 150 kg di cemento tipo R 3.25 per m³ di inerte.
Dimensioni interne 50x50x50 cm
B.06.60.0010.015



Tubi e raccordi in PVC non plasticificato, ponati interrati su sottofondo della spessore minimo di 15 cm e completamente rivestiti da mazzoetto in conglomerato cementizio dosato a 250 kg di cemento tipo R 3.25 per metrocubo di inerte. Il sottofondo ed il mazzoetto inoltre saranno della larghezza minima di 60 cm e eccedrà i tubi per uno spessore minimo di 10 cm.
Diam. esterno 160 mm B.06.50.0030.010
Diam. esterno 200 mm B.06.50.0030.015

LEGENDA

RETE ACQUE BIANCHE

LOTTIZZAZIONE

- Collettore acque bianche
- Collegamento caditoie al collettore: tubo Ø 160 in PVC non plasticificato
- Caditoie 50*50 -C-
- Pozzo drenante ø Ø100*H150 -D-

RETE COMUNALE (DI PROGETTO)

- Tubazione fognature bianca in polipropilene doppio strato (esterno liscio,esterno corrugato) SN16 Ø 400 MM
- Tubazione fognature bianca in polipropilene doppio strato (esterno liscio,esterno corrugato) SN16 Ø 300 MM

ARCHITETTI
faes & patton

COMUNE DI MADRUZZO — PROVINCIA DI TRENTO

VARIANTE

PIANO DI LOTTIZZAZIONE IN LOCALITA' PERGOLESE
AREA RESIDENZIALE DI NUOVA ESPANSIONE

Committente: San Siro S.a.s. di Pisoni Elio

10
VARIANTE

PLANIMETRIA ACQUE BIANCHE	1:200
DETTAGLI	1:20

Pedergnone, settembre 2017
il progettista

STUDIO ASSOCIATO DI ARCHITETTURA
faes & patton
VIA NAZIONALE, 128 PEDERGNANO - 38078 VALLARSA (TN)
TEL. 0461 340060 - EMAIL: FAES.PATTON@GMAIL.COM