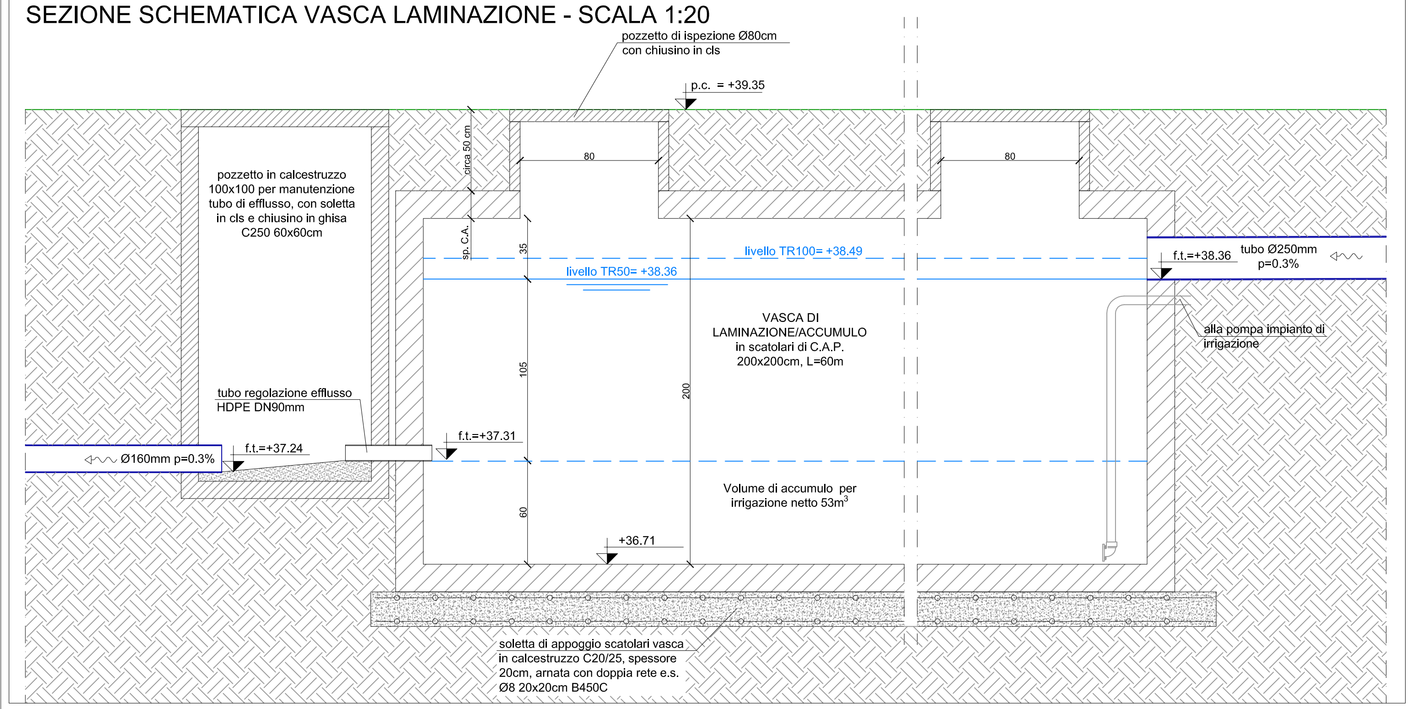
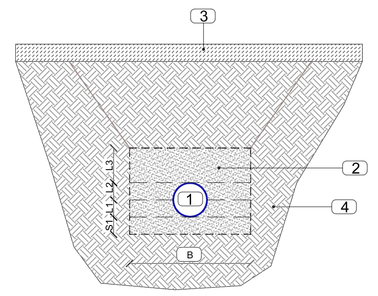
SEZIONE SCHEMATICA VASCA LAMINAZIONE - SCALA 1:20

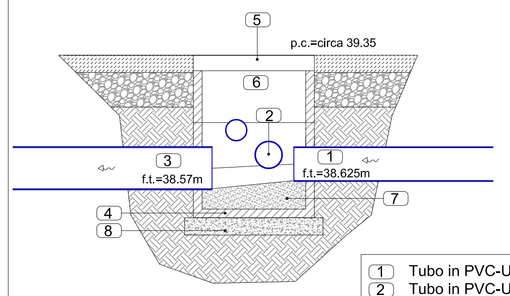


PARTICOLARE POSA TUBI - SCALA 1:20

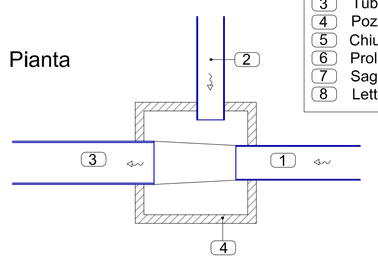


1	Tubo in PVC-U, SN 4
2	Bauletto in sabbia e ghiaia, diametro max 15mm
3	Eventuale pacchetto di finitura cortili
4	Terreno naturale
B	Larghezza minima della trincea: B= Ø +0,5m
S1	Strato di posa in sabbia compattata e lisciata, spessore minimo 10+0.1*Ø cm, minimo 15 cm
L1	Primo strato di rinfianco fino a mezzeria tubo, costipato a mano in strati successivi di hmax 20cm.
L2	Secondo strato di rinfianco fino a livello superiore tubo, costipato a mano in strati successivi di hmax 20cm.
L3	Terzo strato, altezza 20cm eseguito in due sottostrati da 10 cm ciascuno

TIPICO VARIAZIONE Ø TUBO ACQUE BIANCHE - SCALA 1:20
POZZETTO PB-12 - 60x60
SEZ. longitudinale

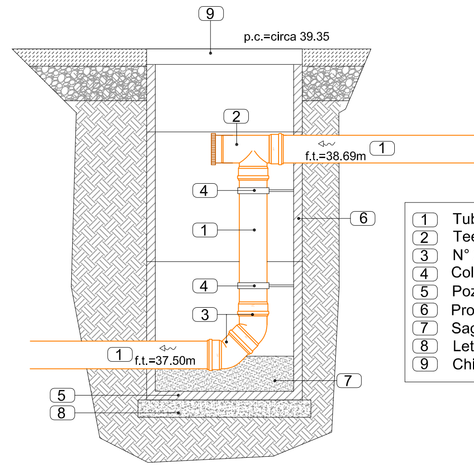


Pianta



1	Tubo in PVC-U, Ø200 SN 4
2	Tubo in PVC-U, Ø160 SN 4
3	Tubo in PVC-U, Ø250 SN 4
4	Pozzetto in cls pref., dim. interne 60x60 cm
5	Chiusino in ghisa sferoidale D400
6	Prolunga pozzetto h=50 cm
7	Sagomatura fondo pozzetto in calcestruzzo
8	Letto di posa in magrone 10 cm

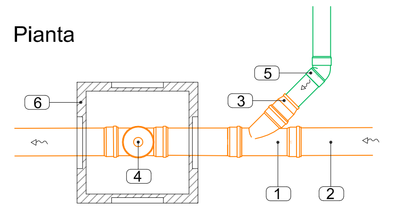
POZZETTO SALTO DI QUOTA PN-6 - SCALA 1:20
ACQUE NERE
SEZ. longitudinale



1	Tubo in PVC-U, Ø160 SN 4
2	Tee in PVC-U, Ø160 SN 4 con tappo di ispezione
3	N° 2 curve 45° in PVC-U, Ø160 SN 4
4	Collari per fissaggio tubazione a pozzetto
5	Pozzetto in cls pref., dim. interne 80x80 cm
6	Prolunga pozzetto h=75 cm
7	Sagomatura fondo pozzetto in calcestruzzo
8	Letto di posa in magrone 10 cm
9	Chiusino in ghisa classe D400

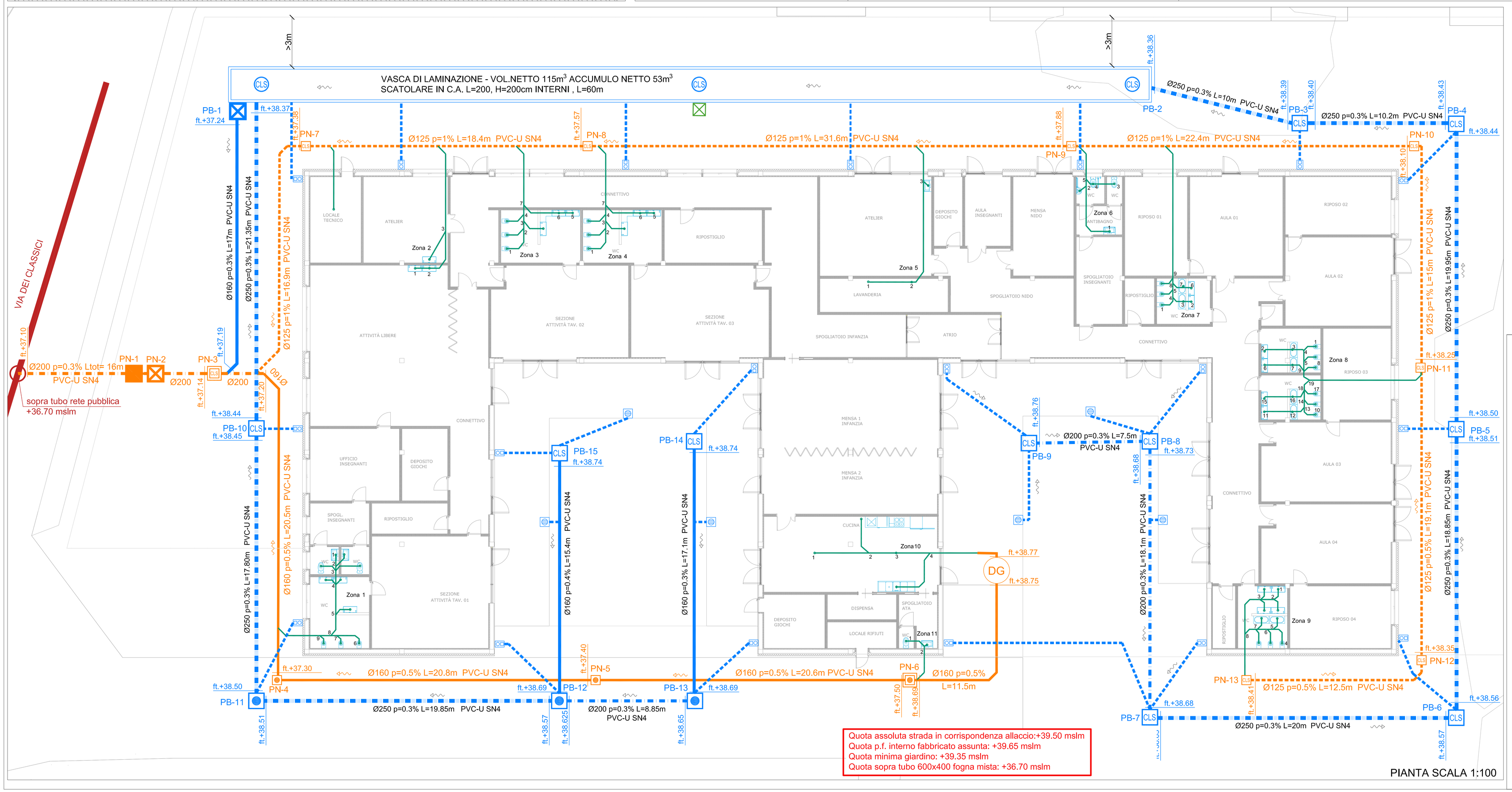
TIPICO COLLEGAMENTO ACQUE NERE - SCALA 1:20

Pianta



1	Derivazione ridotta PVC-U 45° Ø 160-125
2	Tubazione in PVC-U Ø160 SN4
3	Raccordo PVC Ø 125 - PEAD DN100
4	Tappo di ispezione su tubo PVC-U Ø160
5	Tubazione in PEAD DN100 da fabbricato
6	Pozzetto in cls vibrato 60x60 cm interni

N.B.: TUTTE LE TUBAZIONI CON RICOPRIMENTO INFERIORE AI 50cm ANDRANNO BAULETTATE CON CALCESTRUZZO MAGRO.



Quota assoluta strada in corrispondenza allaccio:+39.50 mslm
Quota p.f. interno fabbricato assunta: +39.65 mslm
Quota minima giardino: +39.35 mslm
Quota sopra tubo 600x400 fogna mista: +36.70 mslm

LEGENDA ACQUE NERE

- Collettore acque nere di progetto - PVC-U, Ø 200mm, SN4
- Collettore acque nere di progetto - PVC-U, Ø 160mm, SN4
- Collettore acque nere di progetto - PVC-U, Ø 125mm, SN4
- Pozzetto in cls prefabbricato 60x60cm con chiusino in ghisa sferoidale classe D400
- Pozzetto in cls prefabbricato 80x80cm con chiusino in ghisa sferoidale classe D400 - SALTO DI QUOTA
- Pozzetto in cls prefabbricato 60x60cm con chiusino in calcestruzzo
- Pozzetto in cls prefabbricato 80x80cm con chiusino in calcestruzzo
- Pozzetto in cls prefabbricato 100X100 cm con chiusino in ghisa sferoidale classe C250 - Valvola antireflusso/ ispezione e campionamento
- Pozzetto in cls prefabbricato 100X100 cm con chiusino in ghisa sferoidale classe C250 - SIFONE FIRENZE
- Degrassatore a servizio cucina minimo 170 coperti - modello Landini DEG2000 o similare

LEGENDA ACQUE BIANCHE

- Collettore acque bianche di progetto - PVC-U, Ø 250mm, SN4
- Collettore acque bianche di progetto - PVC-U, Ø 200mm, SN4
- Collettore acque bianche di progetto - PVC-U, Ø 160mm, SN4
- Collettore acque bianche di progetto - PVC-U, Ø 125mm, SN4
- Pozzetto in cls prefabbricato 60x60cm con chiusino in ghisa sferoidale classe D400
- Pozzetto in cls prefabbricato 60x60cm con chiusino in calcestruzzo
- Pozzetto in cls prefabbricato 100X100 cm con soletta in C.A e chiusino in ghisa sferoidale classe C250 60x60cm - ISPEZIONE TUBO REGOLATORE
- piletta raccolta acque marciapiedi
- pozzetto in resina sifonato a piede pluviali

PREDISPOSIZIONE IRRIGAZIONE

- Pozzetto in cls prefabbricato 100X100 cm con soletta in C.A e chiusino in ghisa sferoidale classe C250 60x60cm

Cremona
COMUNE DI CREMONA

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

SETTORE LL.PP./SERVIZIO PROGETTAZIONE E MANUTENZIONE
Via Aselli, 13 26100 CREMONA

PROGETTAZIONE DEL NUOVO POLO DELL'INFANZIA MARTIRI DELLA LIBERTA' NEL QUARTIERE PO DEL COMUNE DI CREMONA (bando PINQuA - Finanziato dall'Unione Europea - NextGenerationEU - M5C2-I2.3)

Elaborato: 431 D - L 06	PROGETTO RETE FOGNARIA FOGNE BIANCHE E NERE Planimetria e particolari		FASE: Progetto Esecutivo
Scala: 1:100-1:20			CODICE CUP: D13H20000010004
PROGETTISTA: Ing. Gianpaolo Mori Via Farneti 12/a - 43122 PARMA Tel. 0521/1912506 Email: studiomori@alumni.it		RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Arch. Giovanni Donadio COLLABORATORE DEL RUP: Geom. Pietro Angiolis CONSULENTE ...: ... CONSULENTE ...: ...	
COLLABORATORI: ...			REVISIONE: 00 — DATA: 31.08.2022

DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE AI SENSI DELL'ART. 21 DEL D.LGS. 82/2005 e s.m.i.