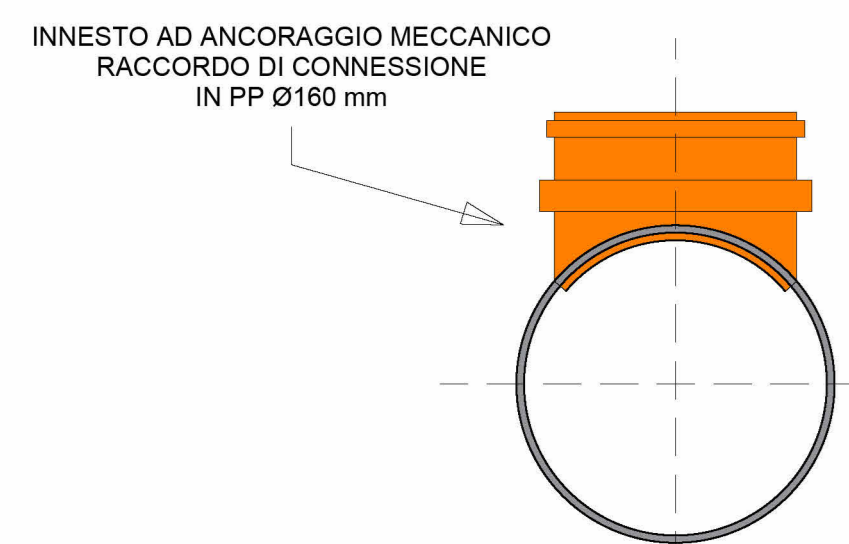


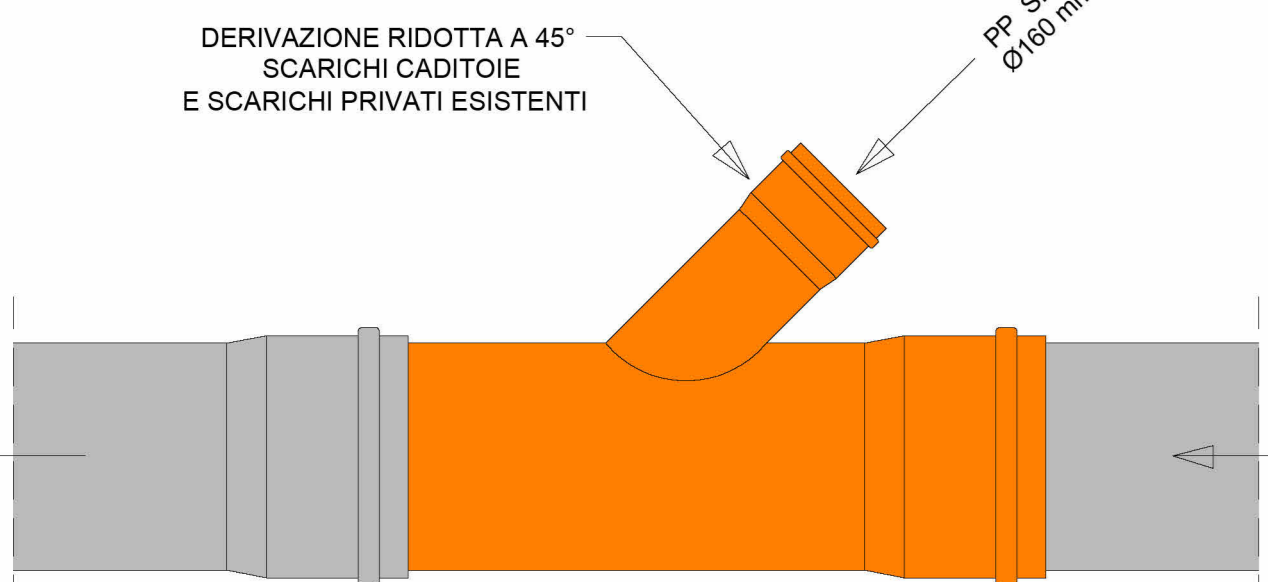
ALLACCIAMENTO COLLETTORE - CADITOIA

TUBAZIONE ACQUE BIANCHE e NERE (INNESTO MECCANICO)



TUBAZIONE IN POLIPROPILENE TRIPLO STRATO SN12

TUBAZIONE ACQUE BIANCHE e NERE (INNESTO A BRAGA)



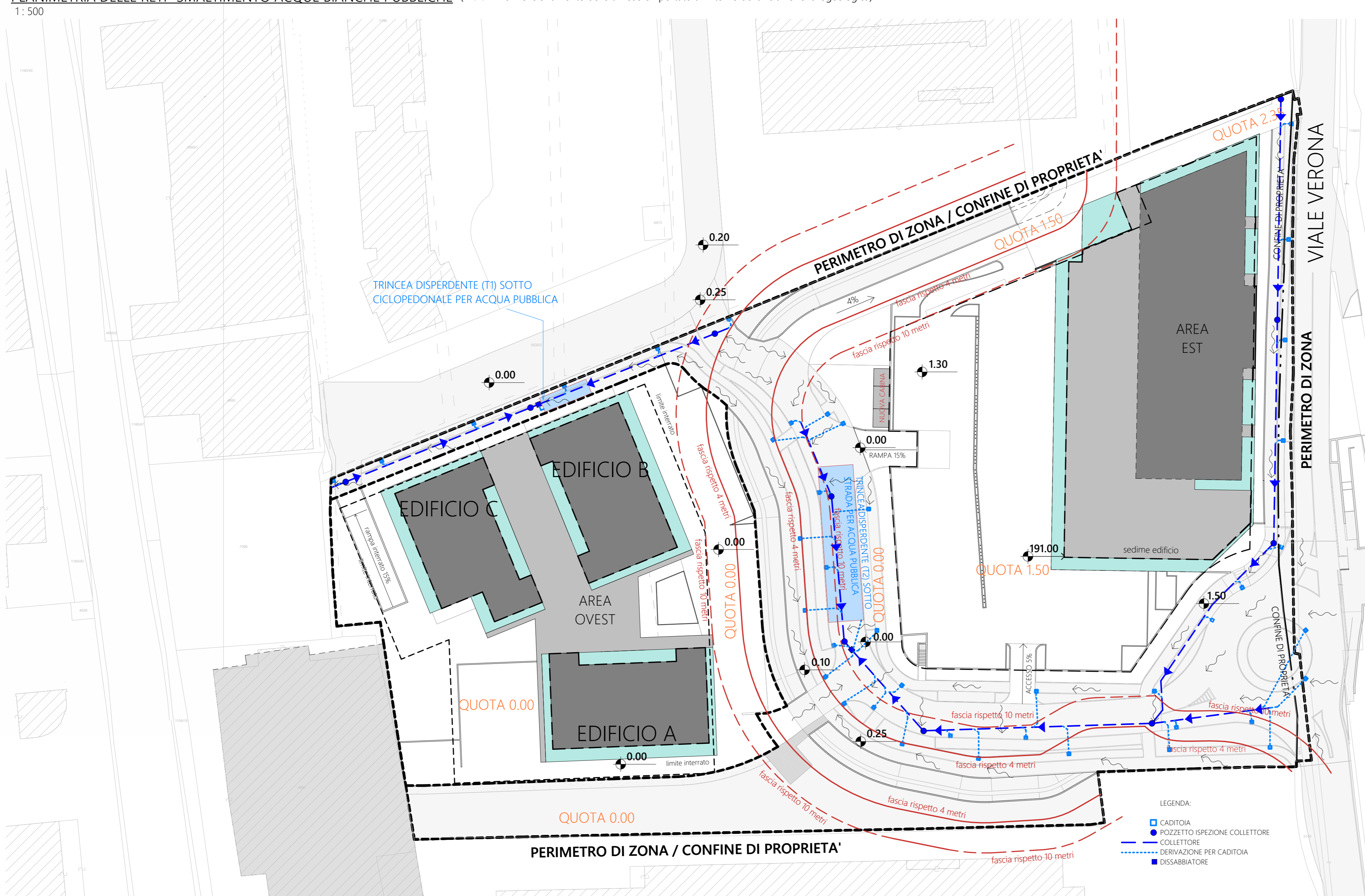
TUBAZIONE IN POLIPROPILENE TRIPLO STRATO SN12

LEGENDA

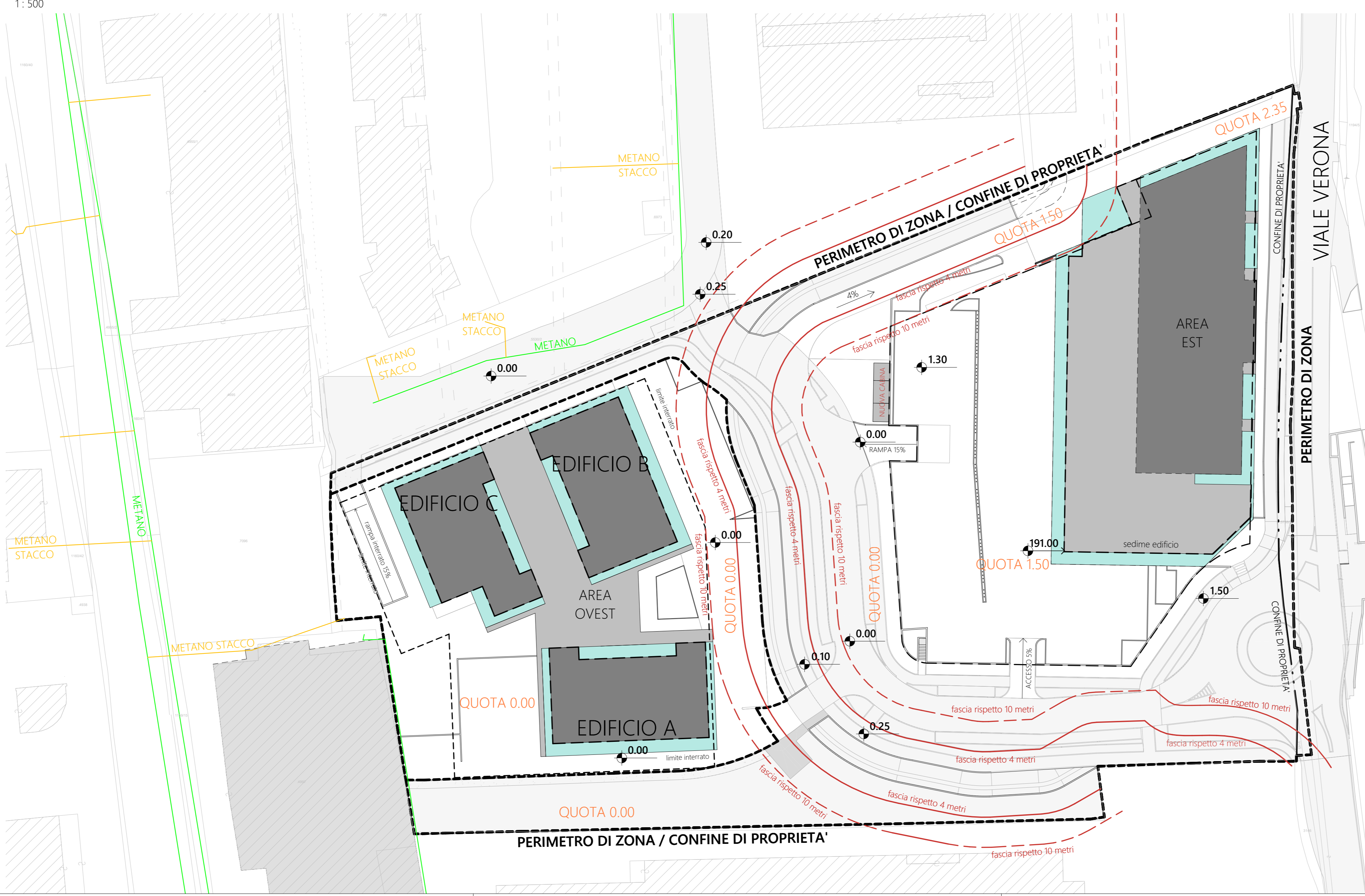
ACQUEDOTTO	ESISTENTE (solid blue line)	ESISTENTE (dashed blue line)	ENERGIA	ESISTENTE (solid red line)	ESISTENTE (dashed red line)
	NUOVO (dotted blue line)			NUOVO (dotted red line)	
FOGNATURA	ESISTENTE (solid green line)	ESISTENTE (dashed green line)	FIBRA/TEL.	ESISTENTE (solid blue line)	ESISTENTE (dashed blue line)
	NUOVO (dotted green line)			NUOVO (dotted blue line)	
A. BIANCHE	ESISTENTE (solid orange line)	ESISTENTE (dashed orange line)	METANO *	CONDOTTO (solid green line)	STACCO (dashed green line)
	NUOVO (dotted orange line)				

* si specifica che non è previsto l'allacciamento alla rete del gas metano.

PLANIMETRIA DELLE RETI - SMALTIMENTO ACQUE BIANCHE PUBBLICHE (N.B. = il dimensionamento delle trincee è riportato all'interno della relazione idrogeologica)

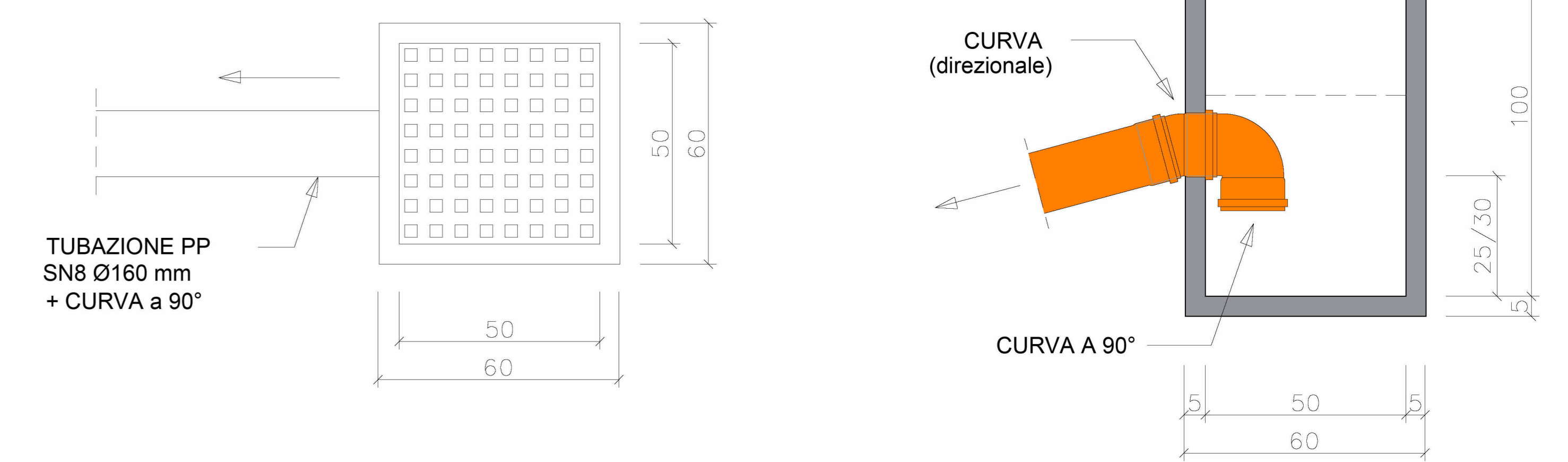


PLANIMETRIA DELLE RETI - GAS / METANO (N.B. = non è previsto alcun allaccio al gas / metano per gli edifici a progetto)



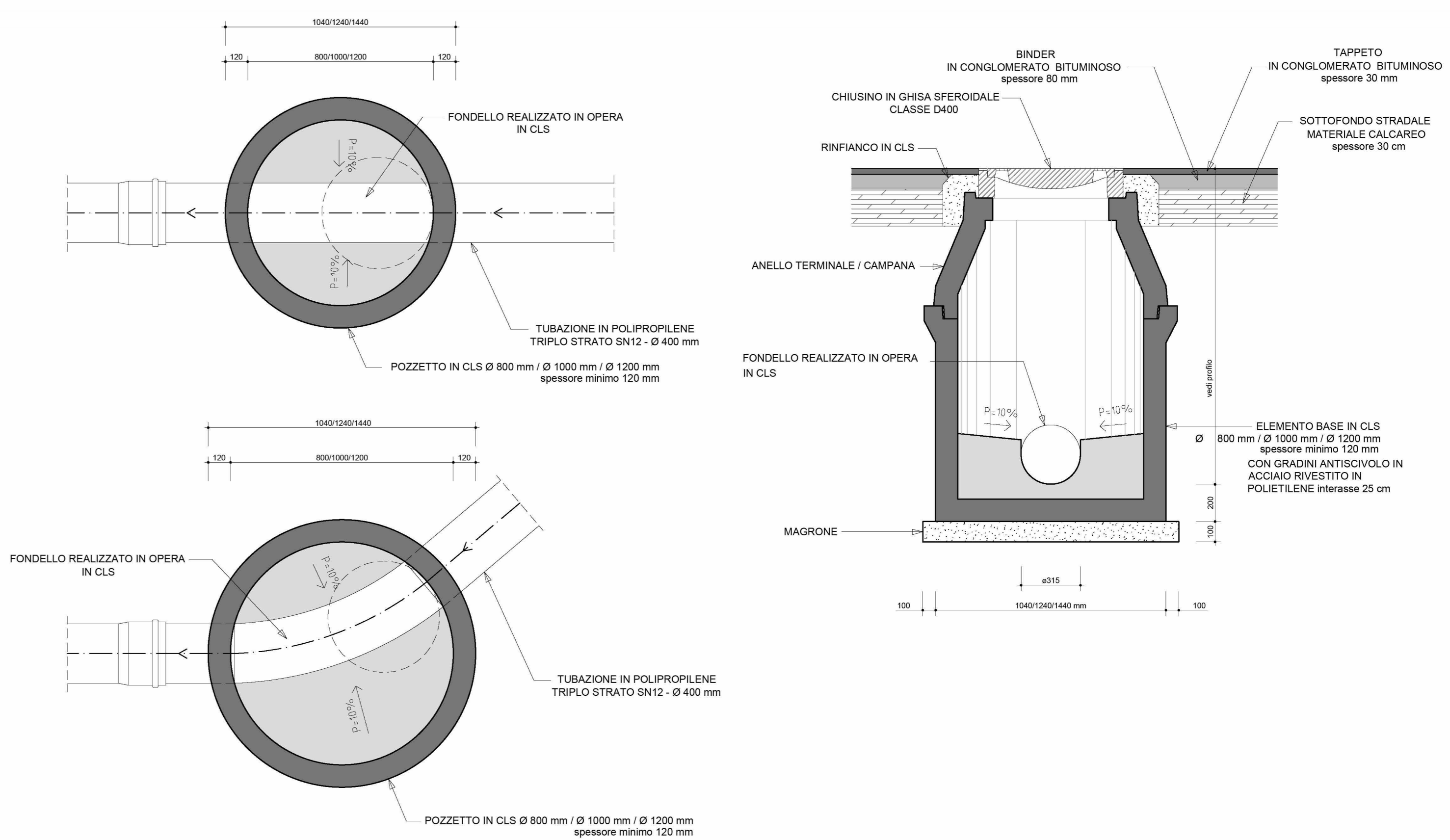
POZZETTO CADITOIA 50x50x100 STRADALE - CLASSE D400 CON CURVA A 90°

PIANTA CADITOIA SEZIONE POZZETTO

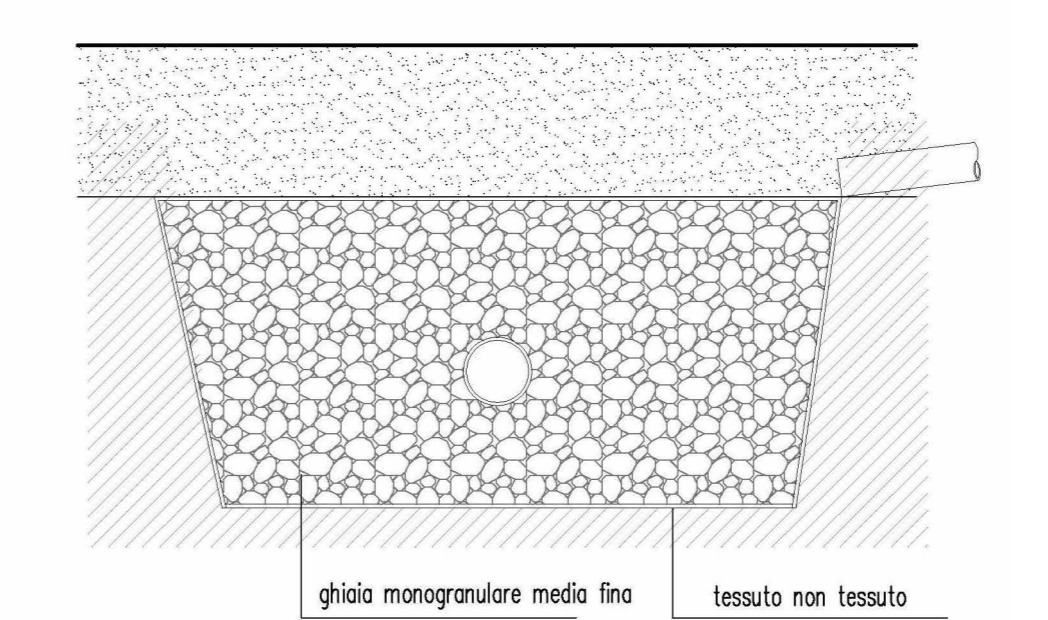


CAMERA D'ISPEZIONE Ø 800 mm / Ø 1000 mm / Ø 1200 mm SU TUBAZIONE ACQUE BIANCHE - POLIPROPILENE TRIPLO STRATO SN12 - minimo Ø 400 mm

PIANTA POZZETTO SEZIONE POZZETTO



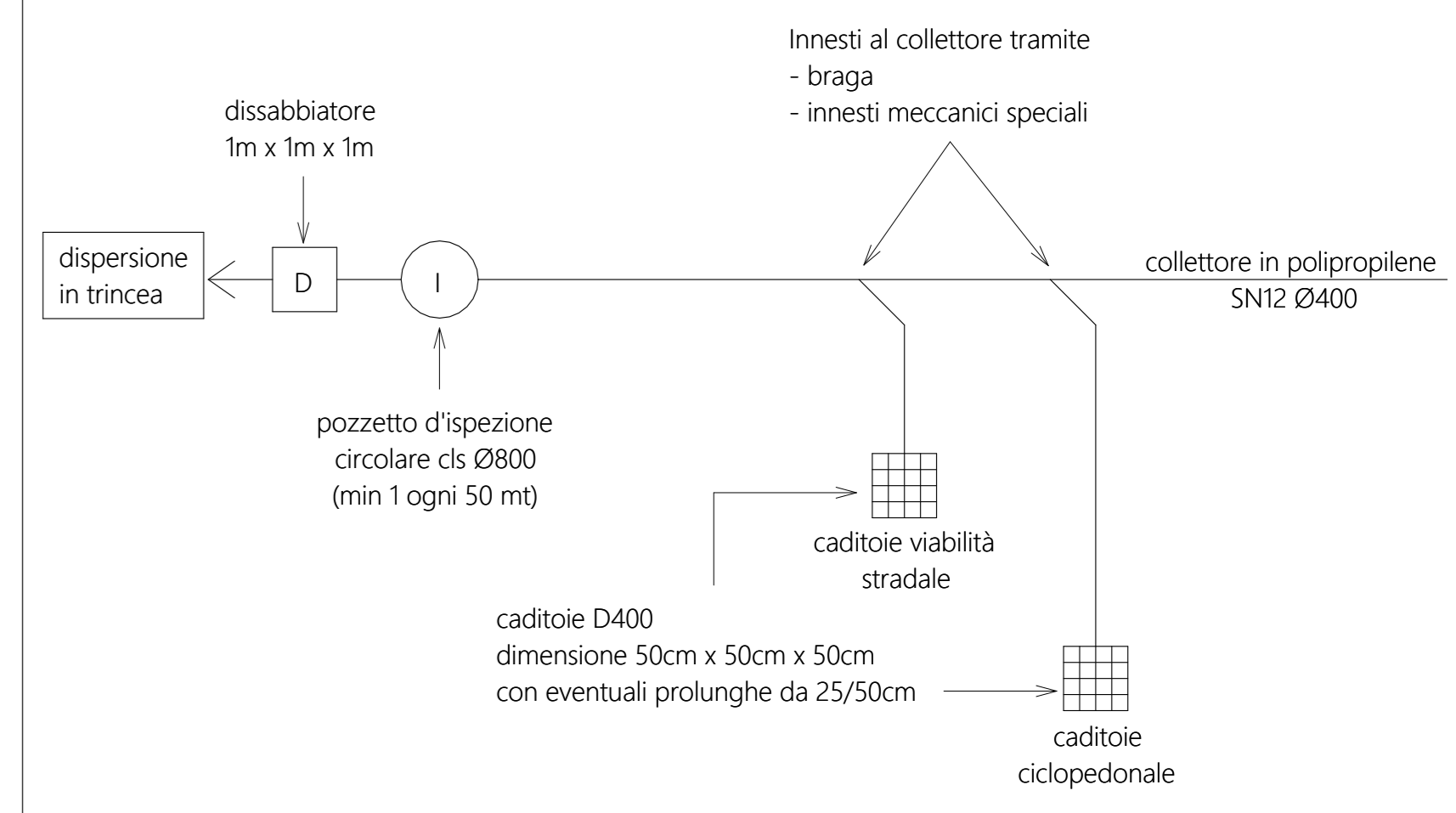
DETTAGLIO TRINCEA DIRSPERDENTE SOTTO FONDAZIONE STRADALE E/O CICLOPEDONALE SEZIONE



CALCOLO TRINCEA DIRSPERDENTE 1 (coefficienti h e t ricavati da relazione idrogeologica)
 $Q1 = A1 \times h / (3600 \times t) = 400.35 \times 26 / (3600 \times 0.25) = 11.56 \text{ l/secondo}$
 $T1 = 3 \times Q1 = \text{almeno } 3 \times 11.56 = 34.68 \text{ mc}$
 quindi con L1= 10.00 m, B1= 3.00 m, H1= 1.20 m si ottiene una trincea disperdente di 36.00 mc

CALCOLO TRINCEA DIRSPERDENTE 2 (coefficienti h e t ricavati da relazione idrogeologica)
 $Q2 = A2 \times h / (3600 \times t) = 2949.50 \times 26 / (3600 \times 0.25) = 85.20 \text{ l/secondo}$
 $T2 = 3 \times Q2 = \text{almeno } 3 \times 85.20 = 255.60 \text{ mc}$
 quindi con L2= 31.00 m, B2= 7.00 m, H2= 1.20 m si ottiene una trincea disperdente di 260.40 mc

SCHEMA TIPOLOGICO DI COLLEGAMENTO PER SMALTIMENTO ACQUE BIANCHE PUBBLICHE



PIANO ATTUATIVO ZONA C5-C "VIALE VERONA"



Provincia di: TRENTO
 Comune di: TRENTO
 Committente: STRUTTURE S.R.L.

ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TRENTO
 FEDERICO DALLAGO
 Registro con e cartab. n. 4118
 Sezione A.A. Trento - Sezione A.A. Trento

Disegno n.: 21/2022/24 - PER: AREA VIALE VERONA - MODULO 5
 DATA: 23/10/2025 10:17:01

Data: OTTOBRE 2025

Modifiche: 23/10/2025 10:17:01

Scale: Come indicato

Tavola n. 11.3

STATO DI PROGETTO - SMALTIMENTO ACQUE PUBBLICHE e ADDUZIONE GAS

11.3