PROGETTO:

GESTIONE ACQUE METEORICHE DELLE OPERE DI URBANIZZAZIONE DEL PIANO URBANISTICO ATTUATIVO P.U.A. "VIA POZZA"

COMMITTENTE:

BERTUZZO SRL
Via Ippodromo n. 23/A
36066 SANDRIGO (VI)

LOCALITA':

Via Pozza - Via Europa
Comune di Sandrigo - Vicenza

DATA:	SCALA:	FASE:
04-12-2024	1:200 - 1:50	PROGETTO

ELABORATI:

PLANIMETRIA GESTIONE ACQUE METEORICHE - SEZIONE MATERASSO DRENANTE - VOLUMI DI INVASO

TAVOLA: U

I COMMITTENTI:

IL TECNICO:

STUDIO DI INGEGNERIA IDRAULICA - CIVILE - AMBIENTALE
Dott. Ing. DAVIDE CAMPANA
36061 - Bassano del Grappa (VI) - Via S. G. Bosco, 86 - tel./fax +39 0424 37070
e-mail: campana@ensox.com pec: davide.campana@ingpec.eu
Part. IVA: 0308216024 7 cod. fisc. : CMP DVD 74A11 A703F

LEGENDA

- PIANO URBANISTICO ATTUATIVO P.U.A. "VIA POZZA"
- AREA OGGETTO STUDIO IDRAULICO (OPERE DI URBANIZZAZIONE) = 1289,50 m2
- VIABILITA' (SUP. IMPERMEABILE) = 517,00 m2
- MARCIAPIEDI (SUP. IMPERMEABILE) = 230,00 m2
- PARCHEGGI (SUP. DRENANTE) = 228,50 m2
- AREA A VERDE = 314,00 m2
- TUBAZIONE IN CLS / HDPE - Ø=300mm I=0,5%
- TUBAZIONE IN CLS / HDPE / PVC - Ø=200mm I=0,5% (VIA POZZA)
- POZZETTO MIN. 60x60cm2
- CADITOIA STRADALE
- TUBAZIONE IN PVC - Ø=160mm Imin=1,0%
- DISSABBIATORE - DISOLEATORE

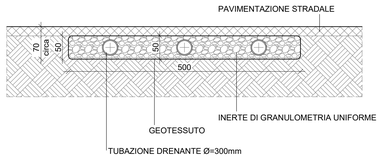
VOLUMI DI INVASO

- 38m DI TUBAZIONI Ø=300mm = 2,68 m3
- 70m DI TUBAZIONI DRENANTI Ø=300mm = 4,95 m3
- 12 POZZETTI MIN. 60x60cm2 = 2,59 m3
- VUOTO INERTE TRINCEA = 14,48 m3

IL VOLUME DI INVASO DISPONIBILE RISULTA COMPLESSIVAMENTE PARI A 24,70 m3 (ESCLUSO IL VELO IDRICO SUPERFICIALE, CADITOIE E TUBAZIONI MINORI) OVVERO DELL'ORDINE DEI 253 m3/ha RISPETTO ALLA SUPERFICIE SOGGETTA A TRASFORMAZIONE DI 975,50 m2

SEZIONE MATERASSO DRENANTE

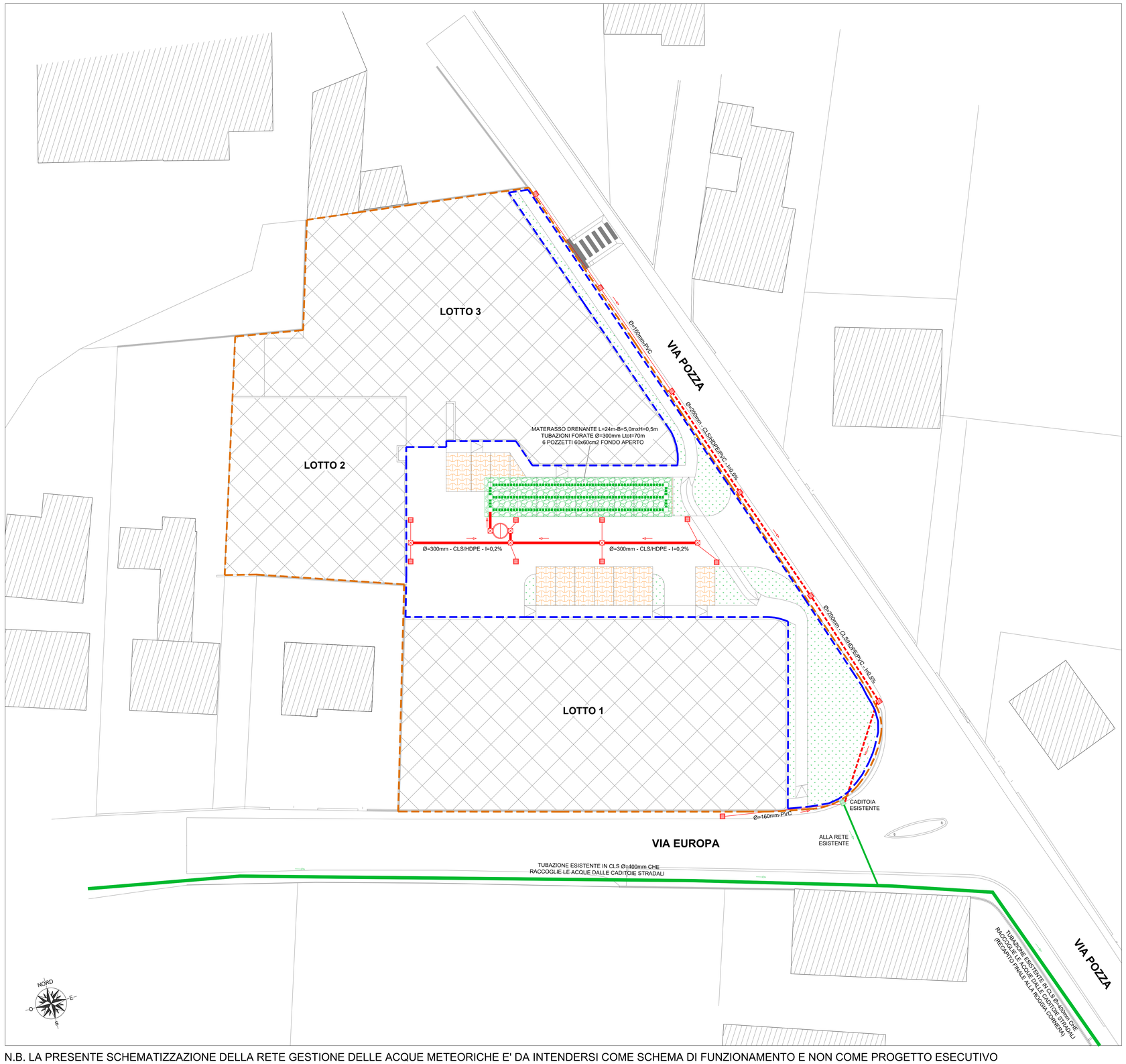
SCALA 1:50



N.B. TRINCEA DRENANTE COLLEGATA AGLI STRATI DI GHIAIA A MATRICE SABBIOSA DEL TERRENO

PLANIMETRIA GESTIONE ACQUE METEORICHE

SCALA 1:200



N.B. LA PRESENTE SCHEMATIZZAZIONE DELLA RETE GESTIONE DELLE ACQUE METEORICHE E' DA INTENDERSI COME SCHEMA DI FUNZIONAMENTO E NON COME PROGETTO ESECUTIVO