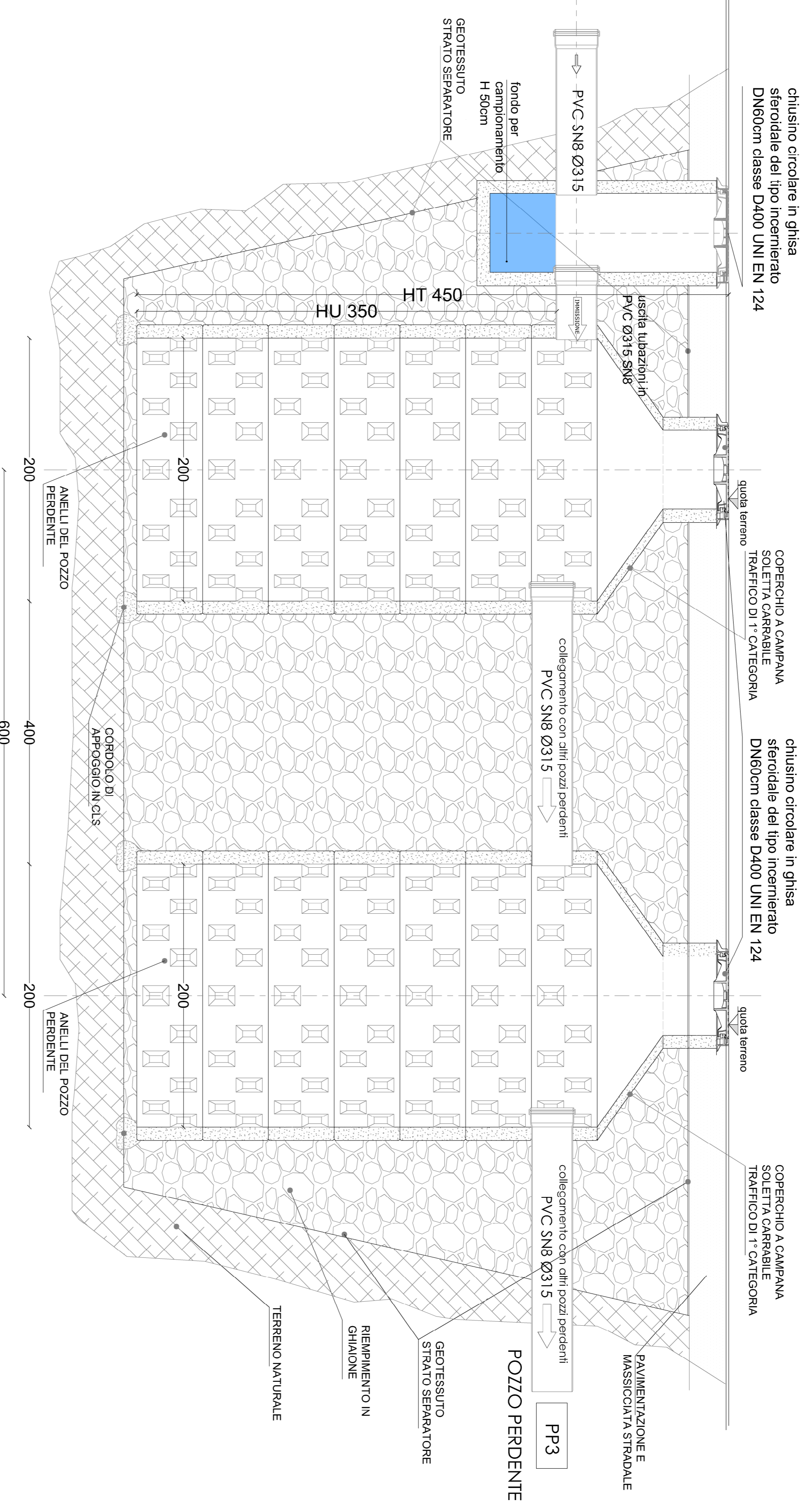


## POZZO PERDENTE

H utile=350 cm - Anelli Ø200 cm

PC1 POZZETTO CAMPIONAMENTO POZZO PERDENTE PP1 POZZO PERDENTE PP2 POZZO PERDENTE

SEZIONE α-α

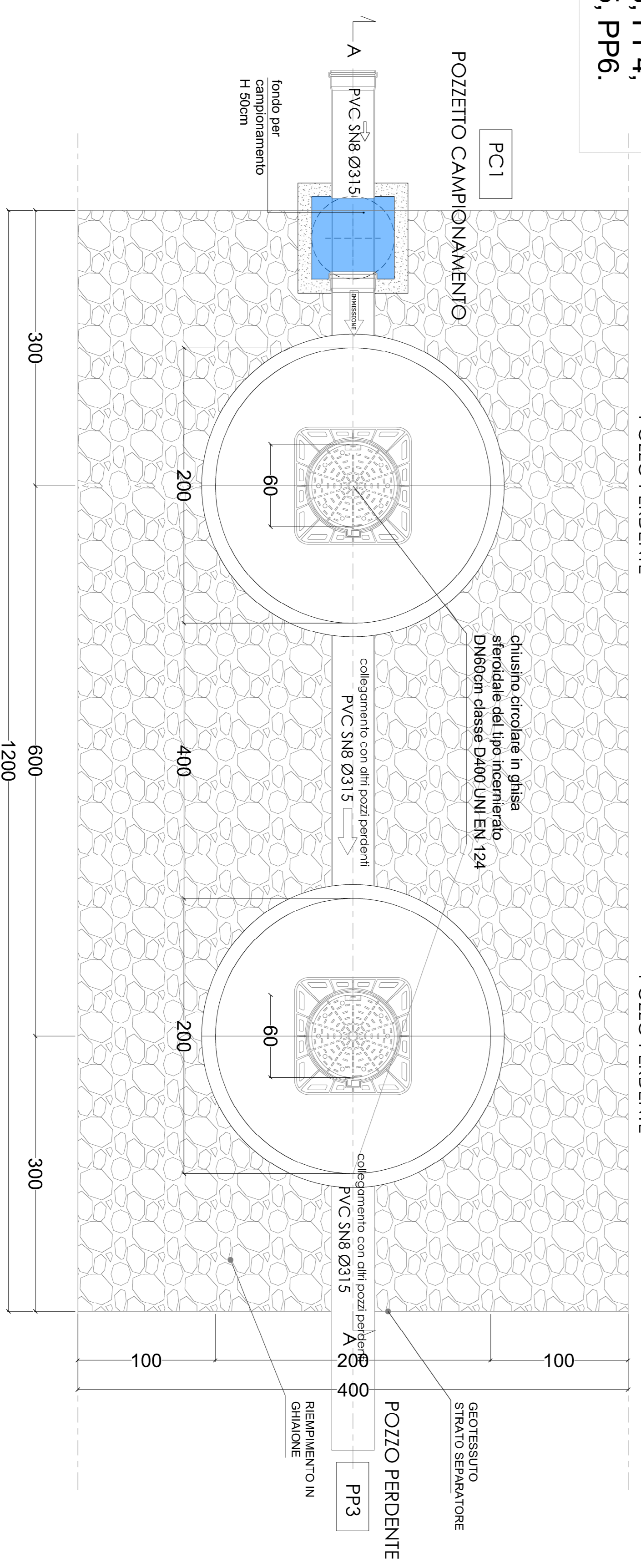


N° PP1, PP2, PP3, PP4, PP5, PP6.

POZZO PERDENTE

PIANTA

POZZO PERDENTE



SCALA 1:25

### VERIFICA VOLUME POZZO PERDENTE

Pozzo perdente:

$$\bullet N \cdot x \text{ area base } x h \text{ utile} = 6 \times 1^2 \times 3,14 \times 3,50 = 65,97 \text{ mc}$$

Riempimento ghiaione:

$$\bullet (\text{Lunghezza} \cdot \text{larghezza} \cdot \text{h utile}) - (\text{volume pozzi perdenti}) = 6 \times (6,00 \times 3,75 \times 4,00) - 65,97 = 474,03 \text{ mc}$$

Volume accumulato:

$$65,97 + 474,03 \times 30\% = 208,18 \text{ mc}$$

VOLUME MINIMO art. 12 comma 2 punto a) del Regolamento:

$$\text{Sup.} \cdot x \cdot \varnothing \cdot 800 = 0,400163 \times 0,5781 \times 800 = 185,06 \text{ mc}$$

VOLUME CALCOLATO DI STOCCAGGIO ACQUE METEORICHE  
Calcolato con il metodo delle piogge:

$$217,99 \text{ mc riduzione } 30\% \text{ per infiltrazione} = 152,59 \text{ mc}$$

VERIFICA:

$$\text{VOL prog} > \text{VOL min} = 208,18 \text{ mc} > 152,59 \text{ mc} (185,06 \text{ mc})$$

Progetto Invarianza Idraulica e Idrologica



Comune di Seregno  
Provincia di Monza e Brianza

PIANO ATTUATIVO PAR-5  
Ambiti di Via Reggio - Via Verdi

Tavola  
**F04**  
Particolari di progetto rete di fognatura acque meteoriche  
Scala 1/25

Novembre 2021

aggiornamenti

Officina di architettura  
ofarchitettura@alice.it  
via Verdi 31, 20831 Seregno (MB) 0362-330360 0362-226119

Progettista e D.L.  
arch.  
Roberto Pozzoli  
scriv.ordine M.B. n° 729  
e-mail: ropozzi@alice.it

Collaboratori  
arch.  
Renato Prizzon  
scriv.ordine M.B. n° 729  
e-mail: renato.prizzon@alice.it

geom.  
Massimo Gazzaniga  
scriv.ordine M.B. n° 729  
e-mail: info@dimensionehabitare.it

Valentina Pozzoli

La Proprietà  
IMMOBILIARE ITALIA SRL  
Impresa Esecutrice