



PROPRIETA':
RONDINA MARIA CRISTINA RND MCR 55P64 D488H
SAMBUCHI MARIA SMB MRA 35M55 G479F
SAMBUCHI PAOLA SMB PLA 46D57 G479A
FERRI GIOVANNI FRR GNN 49D09 D488G

I PROGETTISTI:
 Arch. Riccardo Grippa
 Geom. Gabriele Talami
 Geom. Floriano Rondina

PROGETTO DI:
 VARIANTE AL P.R.G. PER L'ATTUAZIONE DEGLI EX
 COMPARTI ST5_P50 E ST5_P67 A DESTINAZIONE
 RESIDENZIALE.
 Fano, frazione di Cuccurano, Strada Provinciale n.3 Flaminia

TAV. n. **B3** OGGETTO: **PROGETTO OPERE DI URBANIZZAZIONE STATO DI PROGETTO LINEA FOGNARIA BIANCA**

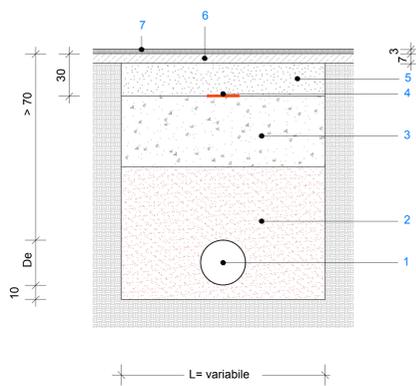
SCALA: 1:20
1:50
1:100
1:500

Limite SUB COMPARTO "1"
 Limite SUB COMPARTO "2"

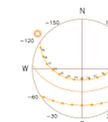
LEGENDA

- condotta acque meteoriche pluviali
- condotta acque da copertura
- fognatura nera esistente
- pozzetto di ispezione
- pozzetto in cls 70x70 per deflusso/deviazione acque fosso
- caditoia
- superficie scolante strade
- superficie scolante coperture
- vasca di prima pioggia con scolmatore esterno
- serbatoio di accumulo delle acque meteoriche

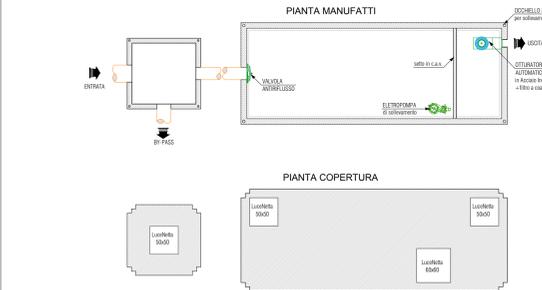
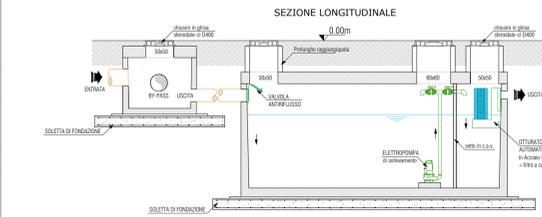
PARTICOLARE
scavo rete distribuzione acque reflue e meteoriche
scala 1:20



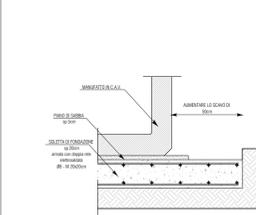
- 1 Tubazione acque reflue in PVC rigido conforme alle norme UNI EN 1401-2 tipo SN 4, Ø 315 - 400;
- 2 Sabbia;
- 3 Misto granulare di frantoio (stabilizzato 0 - 40);
- 4 Nastri segnalatori "tubazione acque reflue" e "acque meteoriche";
- 5 Misto cementato (dosaggio 0,7 q/m³);
- 6 Conglomerato bituminoso bynder a caldo o a freddo preconfezionato;
- 7 Tappeto d'usura in conglomerato bituminoso a caldo



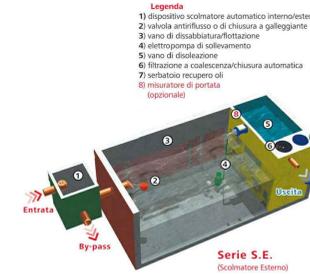
PARTICOLARE
vasca di prima pioggia con scolmatore esterno
scala 1:100



PARTICOLARE
piano di posa della vasca
scala 1:20

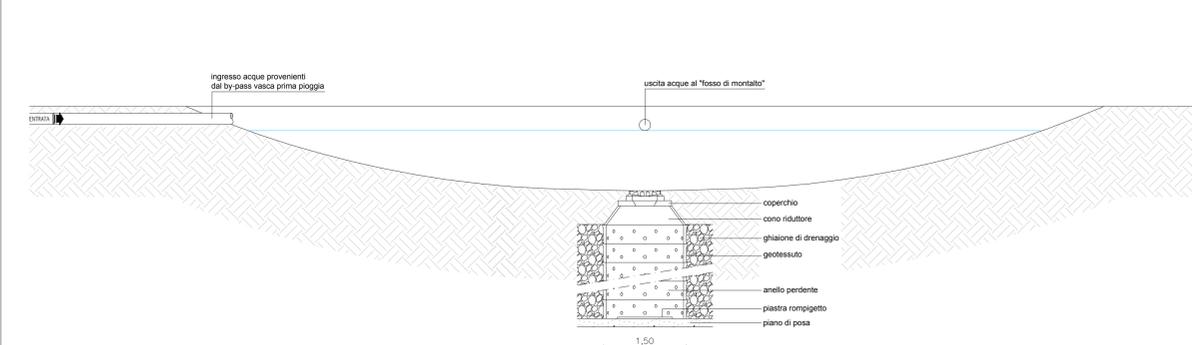


SCHEMA ASSONOMETRICO
vasca di prima pioggia con disoleatore interno
scala 1:20



- Legenda
- 1) dispositivo scolmatore automatico interno/esterno
 - 2) valvola antiriflusso o di chiusura a galleggiante
 - 3) vano di disoleatura/flottazione
 - 4) elettropompa di sollevamento
 - 5) vano di disinquinazione
 - 6) filtrazione a coalescenza/chiusura automatica
 - 7) serbatoio recupero oli
 - 8) inasprimento di portata (opzionale)

SEZIONE A-A'
bacino di ritenzione con pozzo perdente
scala 1:50



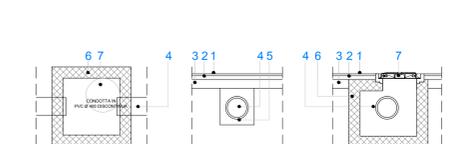
CALCOLO VOLUME D'ACQUA DI PRIMA PIOGGIA
(ai sensi dell'art. 42 comma7 delle NTA sezione D allegata alla deliberazione 26 gennaio 2010, n 145)

coefficiente di afflusso convenzionale = 1
 Sup. scolante x altezza pioggia = volume acqua
 mq. 1.874,06 x 0,05 m = mc 93,70

RECUPERO DELLE ACQUE METEORICHE PROVENIENTI DALLE COPERTURE

- Fabbricato A:**
 Sup. mq. 498 x 50 litri = 24.900 litri
 1mc = 1000 litri
 litri 24900 : 1000 litri = **24,90 mc** Capacita' del Serbatoio di Accumulo
- Fabbricato B:**
 Sup. mq. 522 x 50 litri = 26.100 litri
 litri 26.100 : 1000 litri = **26,10 mc** Capacita' del Serbatoio di Accumulo
- Fabbricato C:**
 Sup. mq. 394 x 50 litri = 19.700 litri
 litri 19.700 : 1000 litri = **19,70 mc** Capacita' del Serbatoio di Accumulo
- Fabbricato D:**
 Sup. mq. 163 x 50 litri = 8.150 litri
 litri 8.150 : 1000 litri = **8,15 mc** Capacita' del Serbatoio di Accumulo

SEZIONE
scavo rete fognarie acque meteoriche
scala 1:50



LEGENDA

- 1 Binder;
- 2 Tappeto d'usura;
- 3 Stabilizzato;
- 4 Tubo in PVC Ø 400 acque meteoriche;
- 5 Rinfilancio in sabbia;
- 6 Pozzetto in C.A.;
- 7 Chiusura in ghisa;