

VARIANTE URBANISTICA AMBITO "DR"
**Opere di ristrutturazione ricostruttiva con
 riqualificazione energetica e funzionale del
 fabbricato artigianale e produttivo**

Tavola

11

Oggetto:
 Schema di trattamento e
 smaltimento scarichi assimilabili a
 domestici ed acque piovane

Proprietà: BARCHIELLI S.r.l.

INDIRIZZO: Comune di Cavriglia (AR)
 Frazione Vaccherecia, Via Malpasso n. 19

Scala: 1:200
 Data: Maggio 2023

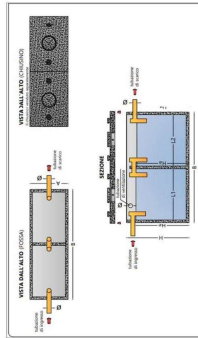


Architetto Oronzo Cito Alessandro

Via della Verità n. 75, Fregene - Italia V. no. 56053 (FR)
 Tel. (+39) 05193551 - mail: andrea@oronzo.citoarchitetto.com - PEC: oronzo.cito@pec.architetto.com

Impianto di trattamento e smaltimento degli scarichi assimilabili a domestici provenienti dai servizi igienici e scappatoi dell'edificio ed uso artigianale e produttivo.

Albiandri Equivalenti complessivi n. 20



Impianto 1
 dimensionato per n. 7 A.E.
 Capacità minima fosa biologica = 1,025 x 3,4AE = 0,37 mc
 Minimo assetto ammissibile = 3,307 mc
 Capacità minima pozzetto depressivo = 0,05 x 3,4AE = 0,17mc
 Minimo assetto ammissibile = 1,901 mc

Parametri di progetto:

- Fonza biologica biamente aerea dimensioni 1,19 x 2,34 x H1,03 per una capacità normale di 3,00 mc. Verificato
- Pozzetto depressivo dimensioni 1,00 x 1,00 x H1,20 per una volumetria complessiva di 1,20 mc. Verificato

Impianto 2
 dimensionato per n. 25 A.E.

Capacità minima fosa biologica = 0,225 x 25AE = 0,00 mc
 Capacità minima pozzetto depressivo = 0,05 x 25AE = 1,25 mc

Parametri di progetto:

- Fonza biologica biamente aerea dimensioni 1,19 x 2,34 x H1,03 per una capacità normale di 3,00 mc. Verificato
- Pozzetto depressivo dimensioni 1,00 x 1,00 x H1,20 per una volumetria complessiva di 1,20 mc. Verificato

Impianto 3
 dimensionato per n. 10 A.E.

Capacità minima fosa biologica = 0,225 x 10AE = 2,25 mc
 Capacità minima pozzetto depressivo = 0,05 x 10AE = 0,50 mc

Parametri di progetto:

- Fonza biologica biamente aerea dimensioni 1,19 x 2,34 x H1,03 per una capacità normale di 3,00 mc. Verificato
- Pozzetto depressivo dimensioni 1,00 x 1,00 x H1,20 per una volumetria complessiva di 1,20 mc. Verificato

Impianto 4
 dimensionato per n. 7 A.E.

Capacità minima fosa biologica = 0,225 x 3,4AE = 0,78 mc
 Minimo assetto ammissibile = 3,307 mc

Parametri di progetto:

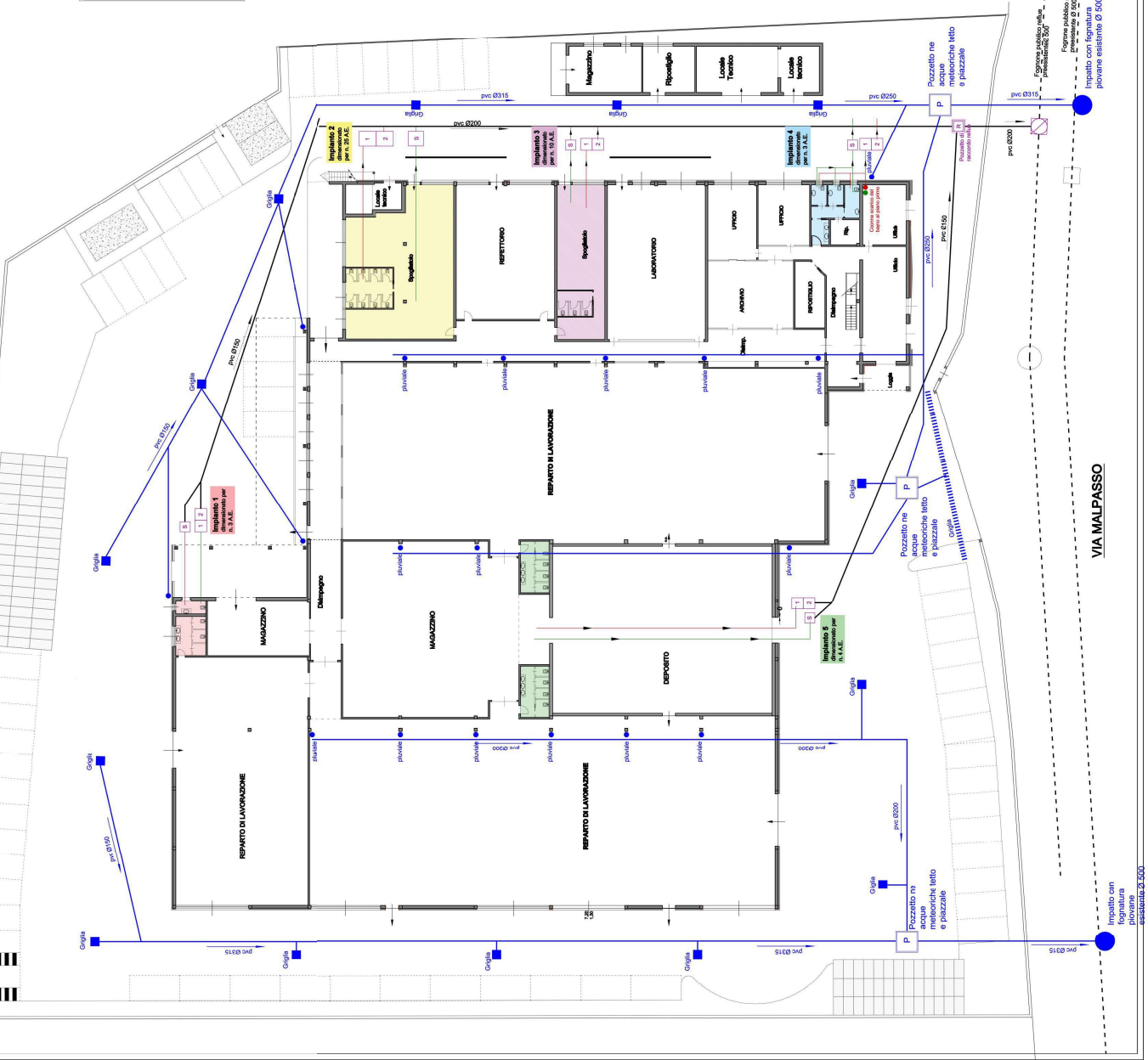
- Fonza biologica biamente aerea dimensioni 1,19 x 2,34 x H1,03 per una capacità normale di 3,00 mc. Verificato
- Pozzetto depressivo dimensioni 1,00 x 1,00 x H1,20 per una volumetria complessiva di 1,20 mc. Verificato

Impianto 5
 dimensionato per n. 1 A.E.

Capacità minima fosa biologica = 0,225 x 1 AE = 0,00 mc
 Minimo assetto ammissibile = 3,307 mc

Parametri di progetto:

- Fonza biologica biamente aerea dimensioni 1,19 x 2,34 x H1,03 per una capacità normale di 3,00 mc. Verificato
- Pozzetto depressivo dimensioni 1,00 x 1,00 x H1,20 per una volumetria complessiva di 1,20 mc. Verificato



VIA MALPASSO

Impianto con
 fognaio
 piovane
 esistente Ø 500

Impianto con
 fognaio
 piovane
 esistente Ø 500