

RELAZIONE TECNICA

Oggetto: Relazione tecnica rete fognaria per PARERE PREVENTIVO allo scarico del tipo produttivo assimilabile civile, sito a Recanati in c.da San Pietro scn.

DATI GENERALI

Struttura per lo svolgimento dell'attività agricola, sito a Recanati in c.da San Pietro scn, distinto al N.C.T. al Foglio n. 76 particelle n. 564 di proprietà della sig.ra TORRESI MICHELA, affittuaria la SOCIETA' AGRICOLA CA' DI LUNA S.S.

DATI SULL'INSEDIAMENTO

Costruzione di un fabbricato agricolo da adibire conservazione, lavorazione, trasformazione e vendita diretta di prodotti agricoli.

Consistenza: Piani n.1, piano terra locale lavorazione, locale negozio;

Volume: mc. 318,55;

Superficie coperta edificio mq. 100,73;

Superficie scoperta impermeabile mq. 47,00;

DATI SUI CONSUMI IDRICI

L'immobile, per il fabbisogno di acqua potabile sarà allacciato all'acquedotto pubblico, da cui preleva circa 120 mc durante l'anno solare.

DATI SULLO SCARICO

La quantità di acqua scaricata nell'anno solare nella fognatura è di circa 120 metri cubi.

CARATTERISTICHE DELLA FOGNATURA CIVILE

La rete fognaria del fabbricato in oggetto è costituita da due linee fognarie, una per le acque meteoriche (bianche), una per le acque dei scarichi bagni (nere) ed acque di scarico cucine e simili (grigie), distinte e separate tra loro, con tracciati interrati diversi.

Nella linea delle acque bianche vengono raccolte le acque meteoriche provenienti dai canali di gronda e dalle caditoie stradali, in quella nera, le acque del tipo civile provenienti da lavatoi, dai servizi igienici e dalle linee di condensa.

Entrambe le linee verranno realizzate con tubi in P.V.C. di sezione adeguata e raccordate con pozzetti prefabbricati in cemento e chiusini in ghisa ispezionabili.

La linea delle acque meteoriche confluisce in una vasca di raccolta per il loro riutilizzo per l'irrigazione del fondo, le acque nere sono trattate prima nella vasca pre-trattamento imhoff, le acque grigie sono trattate prima nel degrassatore e successivamente all'interno di un depuratore biologico aerobico a fanghi attivi per poi essere convogliate al fosso di scolo superficiale per la naturale regimentazione delle acque meteoriche.

I lavori verranno eseguiti nel rispetto delle norme igienico sanitarie e come meglio specificato nei elaborati tecnici allegati.

Recanati li 29/03/2016

Il Tecnico:

Geom. GIANFRANCO CLEMENTI

