

RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE IDRAULICA ALLO SCARICO DEGLI IMPIANTI DI DEPURAZIONE IN VIA MONTESSORI, LOC. POGGIO DI CECIO E LOC. CORAZZANO COMUNE DI SAN MINIATO (PI)

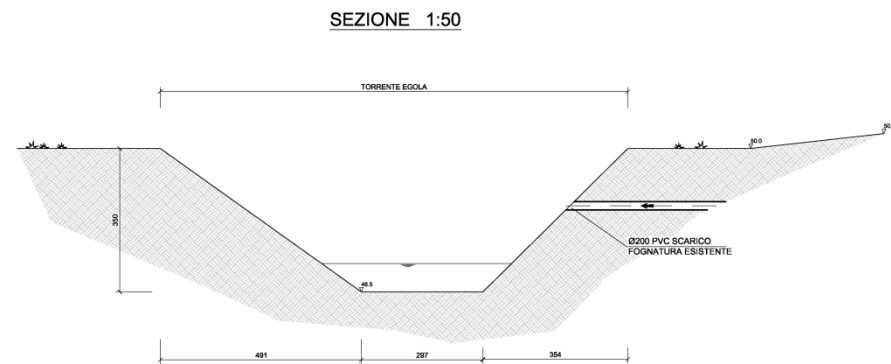
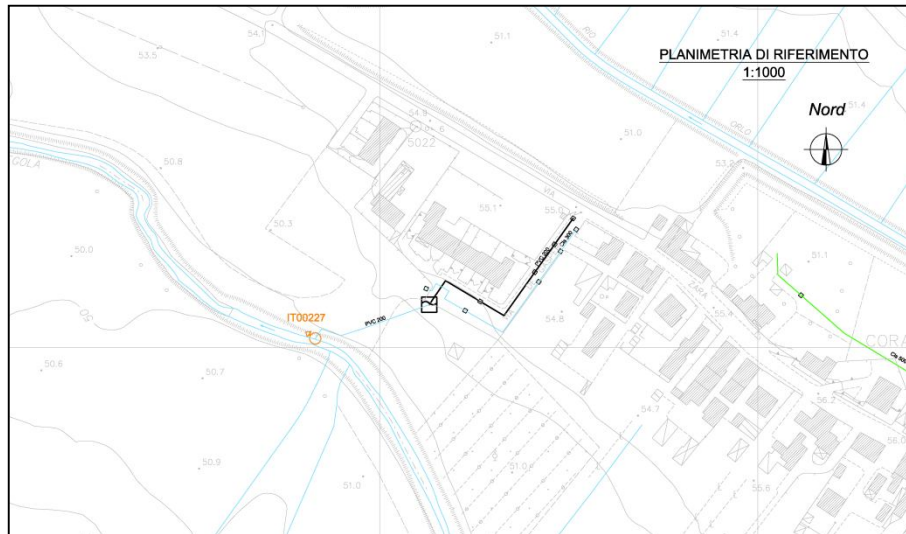
Committente: Acque ingegneria Srl

Prestazioni effettuate: Assistenza alla richiesta per l'autorizzazione ai fini idraulici

Professionisti incaricati: Ing. Luisa Braccesi e Ing. Leonardo Duranti

Durata incarico: Luglio 2008

Descrizione intervento: Richiesta in sanatoria ai sensi del R.D. 25/07/1904 n° 523 l'autorizzazione ai soli fini idraulici per l'opera di scarico degli impianti di depurazione denominati "Montessori", "Poggio di Cecio" e "Corazzano" ubicati nel comune di San Miniato nelle località "Montessori", "Poggio di Cecio" e "Corazzano" sui rispettivi corso d'acqua in particolare, Rio del Casale, Rio di Bacolino e Torrente Egola.



RICHIESTA DI AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO, NON IN PUBBLICA FOGNATURA, PER SISTEMA DI TRATTAMENTO DI ACQUE REFLUE DOMESTICHE CON DISPERSIONE NEL TERRENO MEDIANTE SISTEMA DI SUB-IRRIGAZIONE COMUNE DI LASTRA A SIGNA (FI)

Committente: Privato

Prestazioni effettuate: Verifica dimensionamento

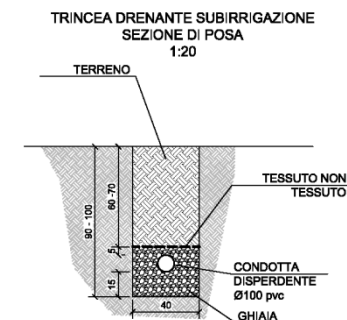
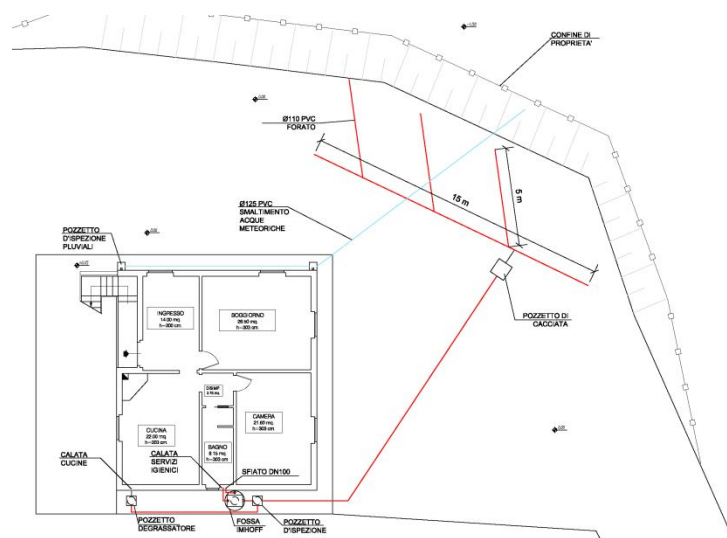
Professionisti incaricati: Ing. Luisa Braccesi

Durata incarico: Marzo-Giugno 2009

Descrizione intervento:

A seguito della richiesta di integrazioni, riguardanti l'autorizzazione allo scarico per reflui recapitanti non in pubblica fognatura sull'immobile, sono state eseguite alcune indagini per verificare la tipologia dell'impianto di trattamento delle acque reflue esistente, a servizio del fabbricato di proprietà, in modo tale da determinare se fosse opportunamente dimensionato.

Per la verifica del dimensionamento del sistema di trattamento esistente si è fatto riferimento a quanto richiesto nella normativa nazionale e regionale vigente, in particolare al D.P.G.R. 46/R recante il regolamento di attuazione della LR 20/06 "Norme per la tutela delle acque dall'inquinamento".



AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO, FUORI DALLA PUBBLICA FOGNATURA, DI REFLUI DOMESTICI RECAPITANTI NEL BORRO DI CORSUCCI

Committente: Sig. Franco Rogai

Prestazioni effettuate: Studio delle caratteristiche idrologico-idrauliche, del bacino idrografico del Borro Corsucci

Professionisti incaricati: Ing. Luisa Braccesi

Durata incarico: Giugno 2010

Descrizione intervento:

E' stato condotto uno studio delle caratteristiche idrologico-idrauliche, del bacino idrografico del Borro Corsucci, al fine di verificarne la capacità di deflusso in corrispondenza dello scarico di progetto, necessario ad un complesso abitativo, posto nel comune di Loro Ciuffenna.

E' stata svolta un'analisi idrologica del bacino del Borro Corsucci con sezione di chiusura coincidente con lo scarico, al fine di individuare le piogge di progetto con tempo di ritorno di 200 anni. Sulla base delle portate massime di progetto, è stata condotta la verifica idraulica in moto uniforme del tratto d'interesse.

In particolare è stata verificata la capacità del corso d'acqua di smaltire in tale tratto la portata duecentennale e verificato che il livello massimo relativo a tale portata sia inferiore alla quota di scarico della condotta in progetto.

