



LEGENDA

fognatura pubblica (mista) esistente

tubazione acque nere

I

pozzetto ispezione acque nere

F

pozzetto tipo Firenze per allaccio alla fognatura

B1

fossa biologica prima vasca

B2

fossa biologica seconda vasca

tubazione acque saponose

D

degrassatore da 1,00 m³

tubazione acque meteoriche

C

pozzetto ispezione acque meteoriche

P

pozzetto ispezione 80x80

cisterna raccolta acqua piovana da 15.000 mc

DIMENSIONAMENTO IMPIANTO PER UFFICI, SERVIZI COMMERCIALI ECC...

R.E. Art. 50 Dimen. e caratteristiche fosse settiche e degli impianti di depurazione delle acque luride

Le fosse settiche e gli impianti di depurazione devono essere dimensionati in proporzione al numero degli abitanti equivalenti serviti. Corrisponde ad un abitante equivalente:

1AB = cinque dipendenti in edifici destinati ad uffici, servizi commerciali, industrie o laboratori che non producano acque reflue di lavorazione; capacità utile minima di mc 0,50 per abitante equivalente;

SETTORE 01

Ipotizzando 10 dipendenti/addetti = 2 AB

Previsione progettuale = Fossa Biologica Bicamerale da 4 mc complessivi

Previsione progettuale = Degrassatore da 1 mc

SETTORE 02

Ipotizzando 10 dipendenti/addetti = 2 AB

Previsione progettuale = Fossa Biologica Bicamerale da 4 mc complessivi

Previsione progettuale = Degrassatore da 1 mc

SETTORE 03

Ipotizzando 10 dipendenti/addetti = 2 AB

Previsione progettuale = Fossa Biologica Bicamerale da 4 mc complessivi

Previsione progettuale = Degrassatore da 1 mc

SETTORE 04

Ipotizzando 10 dipendenti/addetti = 2 AB

Previsione progettuale = Fossa Biologica Bicamerale da 4 mc complessivi

Previsione progettuale = Degrassatore da 1 mc

SETTORE 05

Ipotizzando 10 dipendenti/addetti = 2 AB

Previsione progettuale = Fossa Biologica Bicamerale da 4 mc complessivi

Previsione progettuale = Degrassatore da 1 mc

SETTORE 06

Ipotizzando 10 dipendenti/addetti = 2 AB

Previsione progettuale = Fossa Biologica Bicamerale da 4 mc complessivi

Previsione progettuale = Degrassatore da 1 mc

SOGGETTI COINVOLTI:

COMITANTE:

COMUNE DI EMPOLI

SETTORE LAVORI PUBBLICI E PATRIMONIO

SERVIZIO PROGETTAZIONE IMMOBILI

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

ING. ROBERTA SCARDOLI

Direttore LUP e Patrimonio

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA:

STUDIOPROGETTI SRL

ARCH. MARCO BELLUCCI

PROGETTAZIONE STRUTTURALE:

STUDIOPROGETTI SRL

ARCH. MARCO BELLUCCI

COLLAB. ING. MATTEO BONARI

PROG. SPECIALISTICA IMPIANTI TECNOLOGICI:

STUDIOPROGETTI SRL

STUDIO ASS. INNOVATION NEW ENERGY

PROG. SPECIALISTICA PREVENZIONE INCENDI:

STUDIOPROGETTI SRL

STUDIO ASS. INNOVATION NEW ENERGY

COMUNE DI EMPOLI

via Giuseppe Del Papa 41

50053 Empoli (FI)

CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE

PROGETTO HOME 2030

"ECO-PARK" - RIGENERAZIONE URBANA

FABBRICATO DISMESSO NEL CENTRO

ABITATO DI PONTE A ELSA

PROGETTO FINANZIAMENTO CON I FONDI NEXT GENERATION EU

PNRR MISSIONE 5 INVESTIMENTO 2.3

PROGRAMMA INNOVATIVO DELLA QUALITÀ DELL'ABITARE

CUP: C74E2100040005

PROGETTO DEFINITIVO

(art. 23 comma 7 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.)

ELABORATO:

SCHEMA SCARICHI REFLUI E ACQUE METEORICHE

PIANTA PIANO TERRA

1:100

UV. PROG.

ELABORATO

DOCUMENTO

NUMERO

REVISIONE

D

AR

TAV

14

0

CARRELLA:

FILE NAME:

NOTE:

DATA:

GIUGNO 2022

SCALA:

1:100

5

4

3

2

1

0

REV.

EMMISSIONE

DESCRIZIONE

REDATTO

VERIFICATO

APPROVATO

PIANTA PIANO TERRA - 1:100