

Soliera

N. 0015122 del 23/10/2014 - Arrivo

06 03- - Servizio Urbanistica ed Edilizia Privata-



\*03604420140015122A11\*



SZ PROGETTI srl

## RELAZIONE TECNICA

L'oggetto della presente è volta alla richiesta di NUOVA Autorizzazione allo scarico , relativo un fabbricato ad uso servizi di futura realizzazione a servizio esclusivo del nuovo campo di tiro posto in Via Ponterotto n°135 . La struttura ospiterà unicamente n° 2 bagni dedicati agli operatori di "Polizia" ed agli ospiti dell'associazione con accesso diretto dall'esterno ; e che visto l'entità dell'intervento ed all'utilizzo limitato dalle effettive condizioni atmosferiche, in quanto totalmente all'aperto ; quindi ospitante un numero limitato di operatori giornalieri.

Visto la localizzazione dell'intervento in zona agricola si costituirà da nuovo un reticolo dedicato il quale servirà unicamente i due servizi igienici presenti.

Infatti si procederà all'installazione di adeguata fossa imhof che fungerà da impianto di pre-trattamento ,integrata da impianto di depurazione a fanghi attivi.

Le acque "NERE" dopo essere state trattate confluiranno mediante condotta interrata nel Canale adiacente "ponterotto".

Si specifica che visto l'esiguità di utilizzo commisurato a pieno carico con un utilizzo presunto giornaliero di circa N°4 persone si è proceduto ad un dimensionamento con tipologia ad ossidazione totale di tipo Landini OXY Jet la quale integrata con la fossa Imhof a monte renderà la qualità delle acque di immissione nel canale Ponterotto in perfetta armonia alle vigenti normative.

Si tiene a precisare che la rete fognaria in fattispecie la fossa Imhoff, verranno puliti periodicamente da ditta specializzata, mantenendo in questo modo un buon livello qualitativo delle acque di scarico, che in abbinamento al nuovo sistema di depurazione implementerà la qualità dello scarico finale.

Per quanto riguarda le acque "BIANCHE" derivanti dai pluviali queste saranno smaltite direttamente a dispersione.

Per ulteriori chiarimenti si demanda alla planimetria a corredo della presente.

Modena li, 20/10/2014

Il tecnico incaricato

(Geom. Mirko Zanoli)





\*03604420140015122A1\*

Marca da bollo

## DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO DI ACQUE REFLUE

DECRETO LEGISLATIVO 3 aprile 2006, N.152

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE DEL 9 GIUGNO 2003, N. 1053

AL RESPONSABILE DEL SETTORE GESTIONE E SVILUPPO DEL PATRIMONIO  
DEL COMUNE DI SOLIERA

CASTELFRANCO

Il sottoscritto FERRARI GIANLUCA..... nato a EMILIA (MO)..... il 09/04/1983  
residente a CASTELFRANCO, via COMMENDA..... n° 127.. tel.....  
EMILIA (MO)  
Codice Fiscale FRRGLC83D09C107P nella sua qualità di: Titolare  Legale rappresentante  
Proprietario dell'insediamento costituito da FABBRICATO AD USO SERVIZI.....  
ubicato in SOLIERA..... via VIA PONTEROTTO..... n° 135  
identificato al foglio n. 38....., mappale n. 342..;

Proprietario dell'immobile Sig. ZANNI CAMPIOLI CARLO..... domiciliato in MODENA.....  
via STRADA CAVO ARGINE..... n° 14.....

Denominazione della ditta e ragione sociale EMILIA HISTORICA.....  
sede in MODENA..... via GANDHI..... n° 9/A  
sede legale in MODENA..... via GANDHI..... n° 9/A  
P.Iva 94153410363..... Reg. C.C.I.A.A. ....

### CHIEDE L'AUTORIZZAZIONE ALLO SCARICO

AI SENSI DEL DECRETO LEGISLATIVO DEL 3 aprile 2006 N. 152 E DELLA DELIBERA  
DELLA GIUNTA REGIONALE DEL 9 GIUGNO 2003 N. 1053

**Allega alla domanda la seguente documentazione in duplice copia:**

- X estratto planimetria catastale
- X relazione tecnica illustrativa dell'intervento proposto a firma di un tecnico abilitato, con particolare riguardo alla dimostrazione di capacità recettiva di deflusso dei reflui da parte del corpo idrico che riceve lo scarico
- X planimetria dell'insediamento con indicazione della rete fognante interna (tracciato delle acque bianche e nere), dei pozzetti d'ispezione e prelievo, delle caditoie, dei pozzetti degrassatori, dell'impianto di depurazione, dei punti di scarico
- X disegni costruttivi e/o caratteristiche tecniche degli impianti di depurazione proposti  
cartografia in scala idonea indicante il tracciato del corpo idrico recettore, fino alla eventuale confluenza con il reticolo idrografico principale
- X caratteristiche del corpo idrico recettore (canale, fossato, scolo interpodereale e simili)

**A) PER SCARICO SUL SUOLO (sub irrigazione)**

**Oltre alla documentazione sopra riportata:**

planimetria del sistema fognante, firmata da professionista abilitato, ove sia evidenziato lo sviluppo lineare della rete disperdente in funzione alla potenzialità abitativa

stralcio topografico in scala adeguata della rete dei corpi idrici consortili in un raggio di almeno 200 m dall'abitazione (C.T.R. o del Consorzio di Bonifica);

relazione idrogeologica o perizia geologica che attesti l'idoneità del terreno alla sub irrigazione nel rispetto di quanto contenuto nella Del. 4 febbraio 1977 del Comitato dei Ministri per la tutela delle acque dall'inquinamento, firmata da professionista abilitato;

<p>NOTA: in fase istruttoria della domanda potrà rendersi necessario procedere alla richiesta del parere ARPA con oneri a carico del richiedente.</p>
---

## TIPOLOGIA DELL'INSEDIAMENTO

Insedimento adibito ad attività: POLIGONO DI TIRO

Abitativa:    Monofamiliare    Bifamiliare    complesso edilizio (condominio, ecc.)

Abitanti equivalenti per alloggio n° ..... residenti effettivi per alloggio n° .....

Alberghiera    posti letto n° ..... presenze/anno n° ..... abitanti equivalenti .....

Turistica    posti letto n° ..... presenze/anno n° ..... abitanti equivalenti .....

Ricreativa    capienza max n° ..... presenze/anno n° ..... abitanti equivalenti .....

Scolastica    (con scarichi esclusivamente da servizi igienici, cucine, mense): tipo scuola.....

..... iscritti n° .....

Servizio e/o produzione beni (con scarichi esclusivamente da servizi igienici, cucine, mense)

- Tipo attività: ..... addetti n° .....

- abitanti equivalenti .....

- Giorni/anno di lavorazione:..... superficie coperta mq . .....

- Materie prime lavorate:.....

- Processi di lavorazione:.....

## ACQUE DI APPROVVIGIONAMENTO

Fonte di approvvigionamento:	contatore	Prelievi (mc/anno)
da acquedotto comunale	SI    NO	.....
da pozzo profondo	SI    NO	.....
<b>Totale</b>		.....

## CARATTERISTICHE DELLO SCARICO

Acque da servizi igienici, cucine, mense

Altro (specificare).... N°2 SERVIZI IGIENICI .....

### Sistema di trattamento proposto

Degrassatore + fossa imhoff + filtro batterico aerobico / percolatore

Degrassatore + fossa imhoff + filtro batterico anaerobico

Degrassatore + fossa imhoff + fitodepurazione

Degrassatore + fossa imhoff + impianto ad ossidazione totale (fanghi attivi)

Degrassatore + fossa imhoff + impianto depurazione chimico-fisico

Degrassatore + fossa imhoff + sub irrigazione

Altro .....

### Recapito dello scarico delle acque reflue:

Corpo idrico superficiale (canale, fossato, scolo interpodereale e simili) denominato:  
FOSSO INTERPODERALE PONTEROTTO

Suolo

### Recapito dello scarico delle acque meteoriche:

Corpo idrico superficiale (canale, fossato, scolo interpodereale e simili) denominato:  
FOSSO INTERPODERALE PONTEROTTO

Suolo

### DICHIARA

- Di essere a conoscenza che l'autorizzazione allo scarico, se concessa, ha una durata di 4 anni e che andrà presentata richiesta di rinnovo 6 mesi prima della sua scadenza; nel caso di abitazioni mono o bi familiari autorizzate ai sensi del decreto legislativo 152/06 è prevista la forma del rinnovo tacito dell'autorizzazione allo scarico;
- Di essere a conoscenza che in caso di modifica della titolarità dello scarico (es. vendita immobile, cambio affittuario, ecc), l'interessato dovrà darne comunicazione al Servizio Ambiente, indicando i dati anagrafici del titolare dello scarico subentrante che, a sua volta, dovrà presentare domanda di volturazione dell'autorizzazione al Servizio Ambiente;
- Di essere a conoscenza che in caso di modifica della rete fognaria, di modifica delle caratteristiche delle acque scaricate, del ciclo produttivo e delle materie prime utilizzate dovrà essere ripresentata domanda di autorizzazione allo scarico;
- Di essere a conoscenza che in caso di cessazione dello scarico, l'interessato dovrà darne comunicazione al Servizio Ambiente;
- Di essere a conoscenza dell'obbligo di denuncia annuale del volume d'acqua prelevata da fonti di approvvigionamento autonomo, ossia diversa dall'acquedotto;
- Di aver presentato domanda di D.I.A./permesso di costruire in data ..... n° ..... per i lavori di .....
- Di essere a conoscenza che le domande non complete saranno dichiarate improcedibili ed archiviate, previa informazione al richiedente.

Data .....

Firma  
A.S.D. Emilia Historical  
Scuola di tiro  
Via M. Gandhi, 9/A - 41122 Modena  
Cod. Fisc. 94153410363



\*03604420140015122A11\*

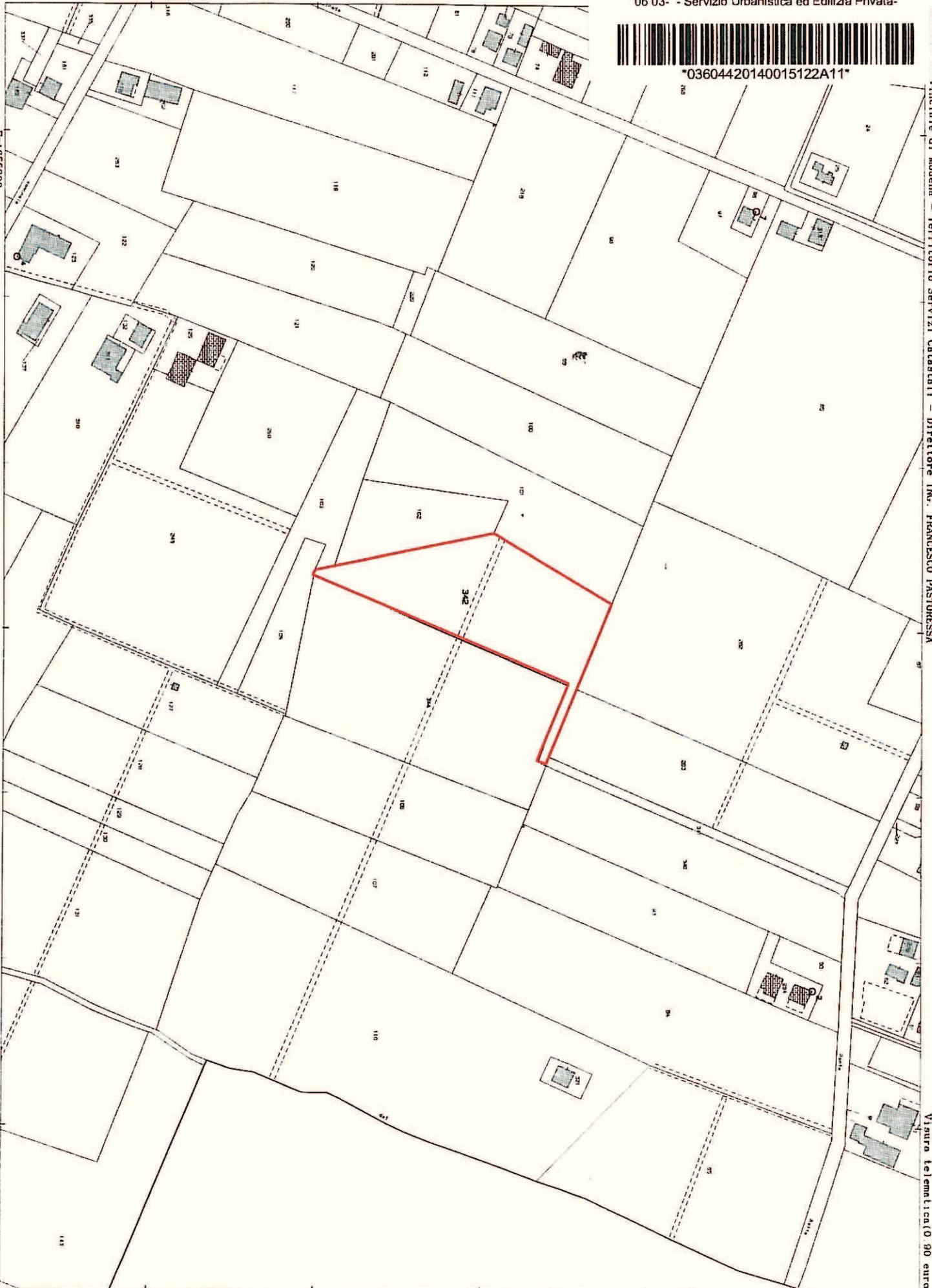
N-1955600

E-1056200

I Particella: 312

Provincia di Modena - Territorio Servizi Catastrali - Direttore ING. FRANCESCO PASTORSSA

Visura telematica(0 90 euro)



**INTEGRAZIONE VOLONTARIA**

INTEGRAZIONE CAMPO DI TIPO (A) (INTERDETTO) (ALTRA)

INTEGRAZIONE VOLONTARIA PER LA REALIZZAZIONE DI STRUTTURA ADIBITA A SERVIZI PARTICOLARI PER CONTO DELLA SOCIETA' A.S.D. EMILIA HISTONIA.

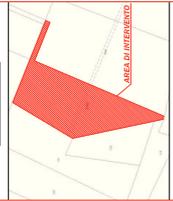
**TAVOLA N° 01**  
 PLANIMETRIA DISPOSIZIONE POLIGONO  
 SCHEMA FOGNATURE  
 PARTICOLARI CASSETTA IN LEGNO  
 SCALE 1:400  
 1:50

COMITENTE:

Zanoli Geom. Mirko (progettista)

A.S.D. Emilia Histonia (richiedente)

ESTRATTO DI MAPPA



SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO

**COMUNE DI SOLIERA - Foglio 38 Particelle 342**

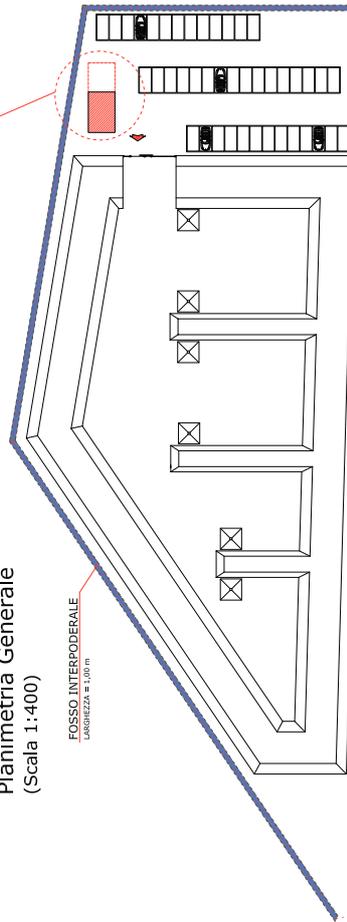
Divisione di Zoning, Urbanistica, Lavori e Servizi di Rete e Infrastrutture

**Planimetria Generale**  
 (Scala 1:400)

FOSSO INTERODERALE  
 LARGHEZZA = 1,00 m

REALIZZAZIONE DI PICCOLA STRUTTURA  
 IN LEGNO ADIBITA A SERVIZI

\* piano a sistema fognaio  
 disegni in scala 1:50 nella parte sottostante



STRADELLO GHIAIATO



Prospetto Ovest  
 (Scala 1:50)



Prospetto Nord  
 (Scala 1:50)



Prospetto Est  
 (Scala 1:50)

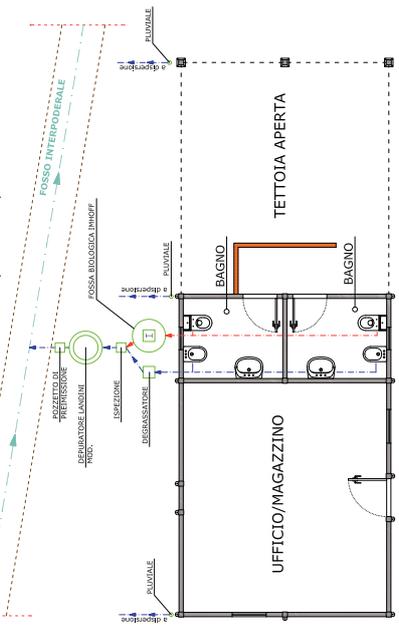


Prospetto Sud  
 (Scala 1:50)

**LEGENDA:**

- FOSSO INTERODERALE
- ACQUE BIANCHE
- ACQUE NERE
- FOSSA BIOLOGICA
- DEGRASSATORE
- PLUVIALE
- POZZETTO DI DISPERSIONE
- DEPURATORE LANDINI MODELLO ....

**Schema della rete fognaria**  
 (Scala 1:50)



**Pianta cassetta ufficio con bagni**  
 (Scala 1:50)

