

MODULO DI PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA

MARCA DA BOLLO

DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE **PROVVISORIA** PER SCARICHI DI ACQUE REFLUE DOMESTICHE **CHE RECAPITANO CORSO D'ACQUA < 6 a.e**

Da presentare in duplice copia al Comune territorialmente competente con allegato l'elenco degli elaborati prodotti.

oggetto: Richiesta di autorizzazione allo scarico ai sensi delle leggi: LR 43/95, LR 18/99, D.Lgs. 152/06 e successive modifiche ed integrazioni e delle norme tecniche esposte nella Delib. CITAI 4 febbraio 1977.

Il sottoscritto¹ nato a il residente a
in via n.° C.F. o P.IVA tel.
in qualità di

CHIEDE

il rilascio dell'autorizzazione allo scarico delle acque reflue domestiche provenienti dall'edificio/dagli edifici sito/i nel comune di in via.....al civico/i n°.....

A TALE FINE DICHIARA

1. L'insediamento è di tipo esclusivamente abitativo;

Il richiedente dichiara che l'immobile al cui servizio sarà destinato l'impianto è in regola con la normativa edilizia vigente, ed inoltre che relativamente all'impianto per cui si chiede l'autorizzazione provvisoria dichiara di impegnarsi ad acquisire il relativo titolo edilizio prima dell'esecuzione delle opere.

¹ La domanda di autorizzazione agli scarichi provenienti dagli insediamenti civili che non recapitano in pubblica fognatura deve essere presentata dai titolari degli scarichi stessi contestualmente alla richiesta di concessione edilizia relativa all'insediamento da cui proviene lo scarico (art.19, comma 3 L.R.43/95).
Se lo scarico proviene da più immobili devono essere specificati tutti i civici interessati (in mancanza di riferimenti toponomastici inserire i dati catastali – foglio e mappale nel quale è ubicato l'insediamento); in tal caso la domanda potrà essere presentata e firmata dai proprietari o dall'amministratore pro tempore o da altro individuo specificando il suo ruolo. Se si tratta di ditte sarà indicata la denominazione sociale ed il nominativo del legale rappresentante.

----- **PARTE DI PERTINENZA DEL PROGETTISTA:** -----

Deve essere compilata la parte corrispondente al tipo di insediamento scelto al punto 1:

Il numero di abitanti serviti dall'impianto è:

Numero di abitanti residenti.....+

Numero di abitanti fluttuanti.....=

Numero di abitanti complessivi.....

Si forniscono inoltre i seguenti dati:

Superficie lorda abitabile (mq)...../25 (mq) per abitante = numero abitanti serviti dalla fossa Imhoff (o altro impianto di depurazione), ovvero volume vuoto per pieno (mc)/80 (mc) per abitante = numero abitanti serviti dalla fossa Imhoff (o altro impianto di depurazione).

2. Numero di abitanti totali (somma degli abitanti di cui al punto precedente).....

3. Come indicato nel progetto allegato, l'impianto è costituito da:

- fossa Imhoff (se più d'una indicarne accanto il numero complessivo)
- degrassatore
- filtro batterico anaerobico
- filtro batterico aerobico (o filtro percolatore)
- fitodepurazione

In dettaglio ciascun impianto :

3.1 Come indicato nel progetto allegato, la fossa Imhoff che verrà utilizzata avrà le seguenti caratteristiche (nel caso di più fosse Imhoff indicare separatamente i dimensionamenti per ciascuna di esse):

- a) Volume del vano di sedimentazione = l
- b) Volume del vano di digestione =..... l
- c) Indicare il modello scelto nella scheda tecnica del fornitore allegata:

Oppure, nel caso di altra scelta impiantistica,

il dimensionamento dell'impianto è stato così valutato:

.....
.....
.....
.....
.....

Il tempo previsto tra una estrazione di fanghi e la successiva è digiorni

3.2 Per le acque grigie sarà installato un pozzetto degrassatore, in cui confluiscono le acque grigie, avente le seguenti dimensioni: cm. _____ x cm. _____ x cm. _____ di h

Al fine di assicurare il funzionamento del degrassatore ed una volta al mese verrà effettuato un monitoraggio del degrassatore al fine di valutarne la necessità dell'eventuale pulizia;

3.3 Filtro batterico:

filtro batterico anaerobico

filtro batterico aerobico (o filtro percolatore)

A valle di tale impianto si prevede un'Imhoff di ridotte dimensioni

A valle di tale impianto si prevede un pozzetto

I prodotti gassosi del metabolismo batterico verranno eliminati con una tubazione, eventualmente portata fino alla sommità della casa, che garantirà anche il rifornimento di ossigeno necessario alla pellicola biologica

Si effettuerà controllo periodico del filtro percolatore, al fine di valutare la necessità di evacuare il fango biologico che si addenserà all'interno, e tale espurgo dovrà essere effettuato da ditta specializzata;

3.4 Fitodepurazione:

Sistema di fitodepurazione a flusso libero

sistema a flusso orizzontale

sistema a flusso verticale

Il sistema di fitodepurazione prevede 4-6 mq per abitanti equivalente ed infatti ha una superficie complessiva di

Ogni vasca di fitodepurazione ha una profondità compresa fra 60 – 80 cm riempita con strati sovrapposti costituiti dal basso verso l'alto come segue:

pietre per un'altezza di 15-20 cm;

ghiaia per un'altezza di circa 10 cm;

terreno vegetale per il rimanente spessore di 35-50 cm

Le pareti superano lo strato di terra vegetale di circa 10 cm, al fine di evitar l'ingresso nella vasca stessa di acque meteoriche in caso di forti precipitazioni. All'estremità opposta della vasca assorbente verrà installato un troppo pieno di sicurezza la cui quota sarà di 5 cm inferiore a quella di arrivo.

Le specie vegetali utilizzate soddisfano pienamente l'esigenza di dispersione delle acque reflue preventivamente trattate, al fine di condurre il trattamento secondario

Viene garantita nel tempo del bacino di fitodepurazione l'affidabilità in relazione al grado di sicurezza statica ed integrità;

Ogni sei mesi verrà effettuato un monitoraggio dell'impianto di fitodepurazione al fine di valutarne la necessità dell'eventuale pulizia;

- 4 Le acque meteoriche sono separate dal refluo domestico e/o assimilato e sono recapitate come indicato nello stralcio planimetrico CTR (o nella planimetria) allegato alla presente domanda. Ai sensi dell'art. 23 del vigente Regolamento di Igiene, sono adottati tutti gli accorgimenti per conservare i terreni liberi da impaludamenti.**
- 5 L'impianto è munito di pozzetto di campionamento a valle e a monte dell'impianto.**
- 6 La distanza e il dislivello dell'insediamento dalla rete di civica fognatura è indicata nella dichiarazione allegata**
- 7 L'impianto dista più di 2 metri dal confine di proprietà, le condotte più di 1 metro**

8 La distanza tra la fossa ed i muri dell'abitazione è > di 1 metro

9 La distanza tra la fossa e pozzi, condotte, serbatoi per acqua potabile è > 10 metri

10 Nel raggio di 500 metri dal punto di scarico non sono presenti condotte di acqua potabile, pozzi di attingimento, sorgenti o derivazioni idriche

11 La distanza dell'insediamento dal più vicino corso d'acqua, denominato, è metri. Esso distametri dalla successiva confluenza con il corso d'acqua ed ha una portata indicativa di; tale portata è nulla mediamente:

Oltre 240 giorni all'anno

Tra 120 e 240 giorni all'anno

Meno di 120 giorni all'anno

Tale informazione dovrà essere stimata da parte del progettista e supportata da documentazione fotografica relativa alla zona di alveo nel quale è previsto lo scarico

12 Le coordinate (sistema di riferimento Gauss Boaga) dello scarico sono:

latitudine.....

longitudine.....

Il titolare dello scarico nell'eventualità che il recapito finale ricada su terreno di proprietà altrui, è tenuto a presentare una dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà a firma del proprietario del terreno interessato attestante il suo assenso.

firma del progettista

- ALLEGARE STRALCIO PLANIMETRICO CTR 1:5000 accompagnato, se reperibile, da altro a maggior dettaglio (1:2000) riportante il reticolo e i riferimenti necessari alla sua localizzazione con indicati gli immobili serviti dallo scarico, la posizione della fossa Imhoff e la posizione dello scarico, la rete delle acque nere dell'insediamento e dei pozzetti di ispezione.

- ALLEGARE PROGETTO DETTAGLIATO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE in questione comprensivo di scheda tecnica del fornitore della fossa Imhoff scelta, del degrassatore e del trattamento secondario previsto debitamente firmato dal richiedente e da un professionista abilitato ai sensi di legge.

- DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA relativa al punto in cui sarà posizionato lo scarico, che illustri chiaramente il corpo recettore dello scarico

- NELL'EVENTUALITÀ CHE IL RECAPITO FINALE RICADA SU TERRENO DI PROPRIETÀ ALTRUI, dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà a firma del proprietario del terreno interessato che ne attesti l'assenso.

- ALLEGARE copia della dichiarazione di non fattibilità dell'allacciamento alla pubblica fognatura, rilasciata da ACAM Settore Allacciamenti.

- Al momento del ritiro occorre presentare una marca da bollo da 14,62 euro da applicare sul provvedimento e dovrà essere effettuato il pagamento di 150 euro:

previo ritiro di ordine di incasso presso lo scrivente Ufficio mediante

- pagamento POS presso lo Sportello dell'Edilizia – 5° Piano
- versamento diretto presso la CARIGE – servizi di tesoreria comune della Spezia – codice IBAN IT86Q0617510702000002770490

oppure senza ritiro di ordine di incasso

- con versamento su c/c postale 11295193 di importo pari a 150 euro con causale "Autorizzazioni ambientali" intestato al Comune della Spezia - Servizio Tesoreria Comunale.

Data di presentazione dell'istanza

Firma del richiedente

.....