



COMUNE DI PALAZZUOLO SUL SENIO

PROVINCIA DI FIRENZE

Servizio Assetto del Territorio

ALLEGATO B

DATI RIASSUNTIVI RELAZIONE GEOLOGICA

Il/la sottoscritto/a codice fiscale
nato/a a il/...../..... residente a via.....
n.....; iscritto all'albo/ordine/collegio dei..... della Prov. di
..... al n..... con studio professionale in..... via/piazza
..... n..... tel cell e-mail
..... in qualità di (1)..... dei lavori in merito alla
domanda presentata dal sig.....

DICHIARA SOTTO LA PROPRIA RESPONSABILITA'

che i dati di seguito riportati sono corrispondenti e coerenti con quanto riportato nella relazione geologica di cui la presente dichiarazione è parte integrante.

1) di essere abilitato all'esercizio della professione in quanto regolarmente iscritto all'Ordine dei GEOLOGI di al n°.....;

2a) che lo scarico avviene sul suolo mediante:

impianto di subirrigazione, in tal caso:

il livello massimo della falda si trova a una profondità maggiore di un metro dal fondo della trincea drenante e la stessa non presenta un grado di vulnerabilità tale da compromettere la presenza dell'impianto proposto;

- le caratteristiche di assorbimento del terreno sono:

natura terreno

o coefficiente permeabilità

- lo sviluppo della trincea disperdente per ogni A.E. è il seguente: m/AE.....;

tabella esplicativa NATURA TERRENO

NATURA TERRENO	LUNGHEZZA MINIMA DELLA CONDOTTA (m / AE)
Sabbia sottile, materiale leggero di riporto	2
Sabbia grossa e ghiaia	3
Sabbia sottile con argilla	5
Argilla con poca sabbia	10
Argilla compatta	Non adatta

pozzo drenante, in tal caso:

- il livello massimo della falda si trova a una profondità del pozzo e la stessa non presenta un grado di vulnerabilità tale da compromettere la presenza dell'impianto proposto;
- le maggiore di due metri dal fondo

- le caratteristiche di assorbimento del terreno sono:

natura terreno

o coefficiente permeabilità

- lo sviluppo della superficie perimetrale disperdente per ogni A.E. è il seguente: m/AE.....;

Piazza Ettore Alpi n. 1 – 50035 Palazzuolo sul Senio (FI) - C.F./PI IVA 01161500481

Tel 0558046008-0558046154 – Fax 055804646

U:\MONICA\EDILIZIA PRIVATA\MODULISTICA\Nuova Modulistica 2014\Allegato B Estratto Geologica Palazzuolo.doc



COMUNE DI PALAZZUOLO SUL SENIO

PROVINCIA DI FIRENZE

Servizio Assetto del Territorio

tabella esplicativa NATURA TERRENO

NATURA TERRENO	SUPERFICE PERIMETRALE MINIMA (mq / AE)
Sabbia grossa e ghiaia	1
Sabbia fine	1,5
Argilla sabbiosa o riporto	2,5
Argilla con molta sabbia o ghiaia	4
Argilla con poca sabbia o ghiaia	8
Argilla compatta impermeabile	Non adatta

2b) che lo scarico avviene:

- in fosso campestre di scolo con portata occasionale appartenente al reticolo idrografico del
- in corso d'acqua con oltre 120 giorni/anno di portata nulla nome appartenente al reticolo idrografico del.....

in ogni caso il livello massimo della falda si trova a una profondità maggiore di un metro dal punto di scarico nell'alveo, e la stessa, nei periodi di portata nulla del corso d'acqua, non presenta un grado di vulnerabilità tale da compromettere la presenza dello scarico stesso dopo trattamento secondario con:

- impianto di subirrigazione con drenaggio, in tal caso si dichiara che:
- il terreno al contorno è composto da argilla compatta impermeabile che non consente l'assorbimento degli scarichi,
- il terreno al contorno è per sua composizione permeabile e pertanto la trincea drenante dovrà essere completamente impermeabilizzata con geomembrana.

La lunghezza della trincea è m/AEper un totale di m.....

In ogni caso la falda è adeguatamente protetta e non compromette la presenza dell'impianto proposto;

- altra tipologia di impianto quale:
.....
.....

3) che non sono presenti di corsi d'acqua, cisterne di acqua potabile, opere di emungimento sotterranee come pozzi o sorgenti, intorno al punto di scarico per un raggio di 30 m o per un raggio di 200 m in caso di pozzi o prese acquedottistiche;

4) che non sono presenti zone vulnerabili o aree sensibili che compromettano la realizzazione dell'intervento proposto;

5) che:

- l'intervento non ricade in area sottoposta a vincolo idrogeologico;
- l'intervento ricade in area sottoposta a vincolo idrogeologico ma le opere proposte rispondono ai requisiti previsti dalle vigenti disposizioni legislative per interventi in tali aree;

6) che il sistema di smaltimento e/o scarico:

E' NUOVO, e che la tipologia, il dimensionamento, e la localizzazione proposti, in funzione anche delle caratteristiche di conducibilità idraulica e di assorbimento del terreno, nonché di una adeguata protezione della falda, sono IDONEI al suo utilizzo.

E' ESISTENTE, e che il suo uso non ha comportato danni alle caratteristiche pedologiche del luogo, né alle caratteristiche chimico fisiche delle acque sotterranee. Inoltre che la tipologia, il dimensionamento, e la localizzazione, in funzione anche delle caratteristiche di conducibilità idraulica e di assorbimento del terreno, nonché di una adeguata protezione della falda, sono IDONEI per continuarne l'utilizzo.

Piazza Ettore Alpi n. 1 – 50035 Palazzuolo sul Senio (FI) - C.F./PI IVA 01161500481

Tel 0558046008-0558046154 – Fax 055804646

U:\MONICA\EDILIZIA PRIVATA\MODULISTICA\Nuova Modulistica 2014\Allegato B Estratto Geologica Palazzuolo.doc



COMUNE DI PALAZZUOLO SUL SENIO

PROVINCIA DI FIRENZE

Servizio Assetto del Territorio

Data _____

Il Professionista abilitato asseverante (timbro e firma)

SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO (Se il documento è sottoscritto digitalmente eliminare quanto segue)

In relazione alla presente asseverazione attesto che il/la dichiarante della cui identità mi sono accertato/a personalmente controllando il documento di identità, ha sottoscritto in mia presenza la presente dichiarazione;

Lì ,.....

(Firma del/della dipendente che riceve la documentazione)