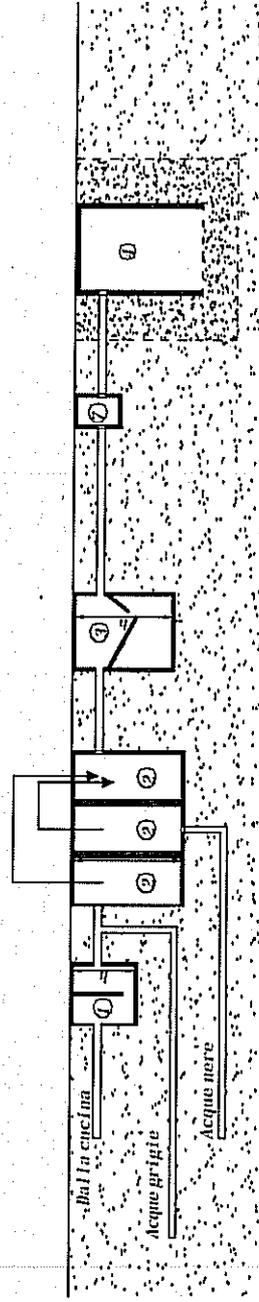


Regolamento Comunale per scarichi di acque reflue domestiche o assimilate in recapiti diversi dalla pubblica fognatura

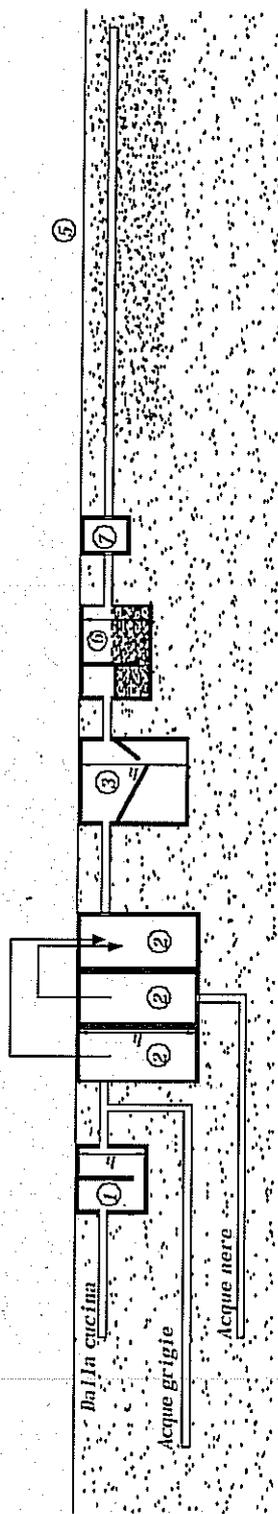
Allegato B

N° dal Disegno	Impianto	Specifiche Tecniche
1	DEGRASSATORE	<p>Il volume interno utile espresso in metri cubi risulta individuato dal prodotto del numero degli abitanti equivalenti moltiplicato per il fattore 0,07, comunque tale impianto non potrà essere di capacità inferiore ad un minimo assoluto di mc. 0,30. I degrassatori dovranno distare almeno 1,00 mt. dai muri di fondazione e mt. 2,00 dai confini di proprietà. Qualora non sia possibile installare il degrassatore all'esterno del fabbricato, oppure nei casi di ristrutturazione di immobili in cui le canalizzazioni delle acque reflue nere non sono separate dalle acque reflue grigie è consentito l'utilizzo di idonei impianti degrassatori da posizionarsi al disotto del livello domestico.</p>
2	FOSSA SETTICA	<p>Il volume interno utile complessivo delle tre fosse settiche espresso in metri cubi deve essere compreso tra :</p> <p>1) - Limite superiore = A.E x 0,5 ; 2) - Limite inferiore = (A.E. - 1) x 0,5.</p> <p>Comunque tali sistemi non potranno mai in alcun caso avere capacità complessiva inferiore ad un minimo assoluto di mc 2,00.</p> <p>Per impianti non dotati di scarichi separati delle acque reflue nere dalle acque reflue grigie dovrà essere osservata l'avvertenza di realizzare la 1° fossa settica di capacità almeno il 30% superiore rispetto alle altre due. Le fosse settiche dovranno distare almeno 1,00 dai muri di fondazione e mt. 2,00 dai confini di proprietà.</p> <p>Per tutte le altre specifiche tecniche da osservarsi nella loro realizzazione valgono le disposizioni contenute nella Delibera del Comitato Interministeriale per la tutela delle acque 04 Febbraio 1977 e successive modifiche ed integrazioni, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 48 del 21 Febbraio 1977 ;</p>
3	VASCHE SETTICHE IMHOFF	<p>La capacità depurativa della vasca dovrà essere pari al numero degli A.E aumentato del 20% e comunque non inferiore a 5 A.E. Il volume totale (sedimentatore + digestore) è lasciato alle caratteristiche costruttive del costruttore. E' fatto obbligo l'utilizzo di vasche regolarmente certificate da imprese costruttrici del settore. Le vasche settiche del tipo IMHOFF dovranno distare almeno 1,00 mt dai muri di fondazione e mt. 2,00 dai confini di proprietà. Per tutte le altre specifiche tecniche da osservarsi nella loro realizzazione valgono le disposizioni contenute nella Delibera del Comitato Interministeriale per la tutela delle acque 04 Febbraio 1977 e successive modifiche ed integrazioni, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 48 del 21 Febbraio 1977 ;</p>
4	POZZO DISPERDENTE	<p>Lo sviluppo della superficie disperdente del pozzo deve essere definita sulla base delle indicazioni tecniche contenute nella apposita relazione geologica o geopedologica. Per la progettazione ed il dimensionamento della superficie disperdente del pozzo si possono utilizzare come riferimento i seguenti parametri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sabbia grossa o pietrisco 1,00 mq. per abitante; - sabbia fine 1,50 mq. per abitante; - argilla sabbiosa o riporto 2,50 mq. per abitante ; - argilla con molta sabbia o pietrisco 4,00 mq per abitante; - argilla con poca sabbia e pietrisco 8,00 mq. per abitante; - argilla compatta impermeabile non adatta; <p>I pozzi perdenti dovranno distare almeno mt. 6,00 ai muri di fondazione dei fabbricati, escluso le pertinenze ed i volumi tecnici, e mt. 3,00 dai confini di proprietà. Per tutte le altre specifiche tecniche da osservarsi nella loro realizzazione valgono le disposizioni contenute nella Delibera del Comitato Interministeriale per la tutela delle acque 04 Febbraio 1977 e successive modifiche ed integrazioni, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 48 del 21 Febbraio 1977 ;</p>
5	SUBIRRIGAZIONE	<p>Lo sviluppo della superficie della condotta disperdente deve essere definita sulla base delle indicazioni contenute nella apposita relazione geologica o geopedologica. Per la progettazione ed il dimensionamento dello sviluppo della condotta disperdente, si possono utilizzare come riferimento i seguenti parametri, salvo diversa indicazione di tecnico competente:</p> <ul style="list-style-type: none"> - sabbia sottile, materiale leggero di riporto 2,00 ml per abitante ; - sabbia grossa o pietrisco 3,00 ml per abitante; - sabbia sottile con argilla 5,00 ml per abitante; - argilla con un po' di sabbia 10,00 ml per abitante; - argilla compatta impermeabile non adatta; <p>La condotta disperdente dovrà distare almeno mt. 6,00 ai muri di fondazione dei fabbricati, escluso le pertinenze ed i volumi tecnici, e mt. 3,00 dai confini di proprietà. La condotta disperdente deve essere posta in trincea, ad una profondità non inferiore a 60 cm e non superiore a 80 cm, dentro uno strato di pietrisco di opportuna dimensione che occupa i 2/3 inferiori della trincea stessa. Per impedire l'intasamento della parte superiore della massa ghiaiosa questa dovrà essere protetta con uno strato di tessuto non tessuto o materiale similare. La condotta deve avere una pendenza compresa tra lo 0,2 % e 0,5%. La condotta disperdente può essere:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) -unica b) -ramificata c) -su più linee in parallelo; in questo caso le tubazioni vanno disposte a distanza non inferiore a 2 metri fra i rispettivi assi. <p>Per tutte le altre specifiche tecniche da osservarsi nella loro realizzazione valgono le disposizioni contenute nella Delibera del Comitato Interministeriale per la tutela delle acque 04 Febbraio 1977 e successive modifiche ed integrazioni, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n. 48 del 21 Febbraio 1977 ;</p>
6	FILTRO A SABBIA/GHIAIA	<p>Per impianti aventi un carico fino a n. 10 abitanti equivalenti si dovrà adottare sistemi che adottino una superficie filtrante non inferiore a 1 mq e con volume interno utile non inferiore a mc. 0,30.</p> <p>Per impianti aventi carico tra 10 e 30 abitanti equivalenti si dovranno adottare sistemi che</p>

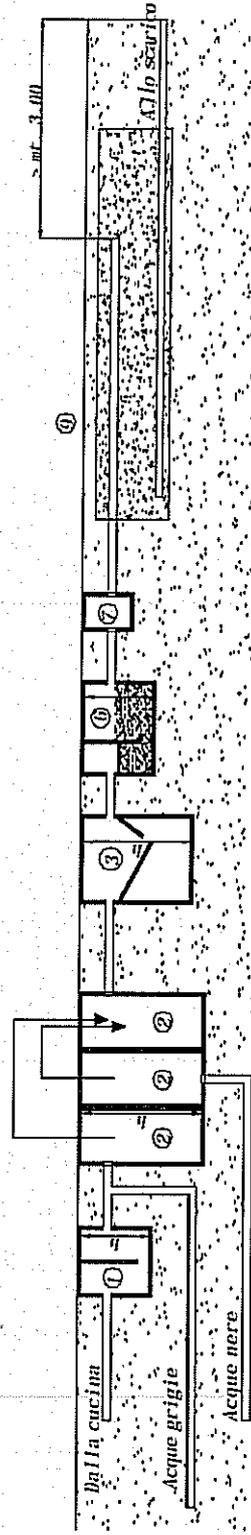
- Impianto 1 Degrassatore
- Impianto 2 Fossa Settica
- Impianto 3 Vasca Imhoff
- Impianto 4 Pozzo disperdente
- Impianto 7 Pozzetto d'ispezione



- Im p ianto 1** Degrassatore
- Im p ianto 2** Fossa Settica
- Im p ianto 3** Vasca Imhoff
- Im p ianto 6** Filtro a sabbia/ ghiaia
- Im p ianto 7** Pozzetto d'ispezione
- Im p ianto 5** Subirrigazione

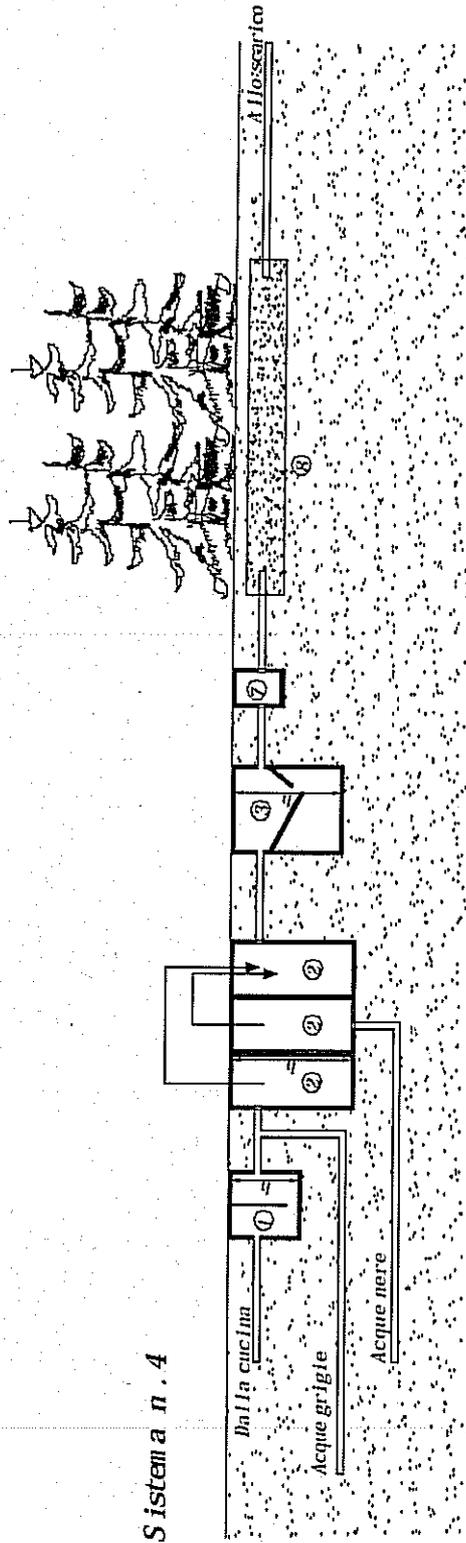


- Impianto 1 Degrassatore
- Impianto 2 Fossa Settica
- Impianto 3 Vasca Imhoff
- Impianto 6 Filtro a sabbia/ghiaia
- Impianto 7 Pozzetto di ispezione
- Impianto 9 Subirrigazione drenata

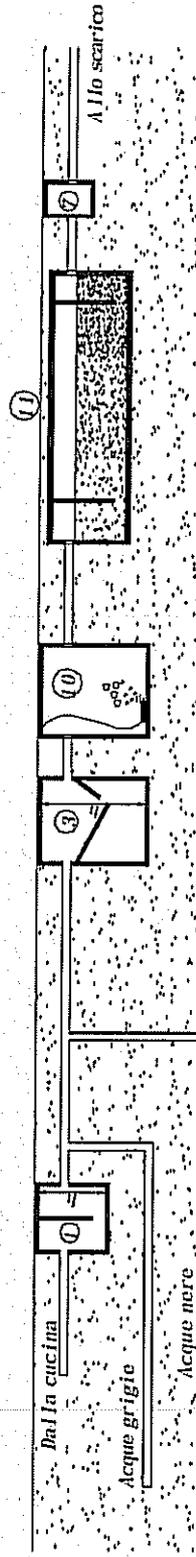


- Impianto 1 Degrassatore
- Impianto 2 Fossa Settica
- Impianto 3 Vasca Imhoff
- Impianto 7 Pozzetto d'ispezione
- Impianto 8 Fitodepurazione

Sistema n. 4

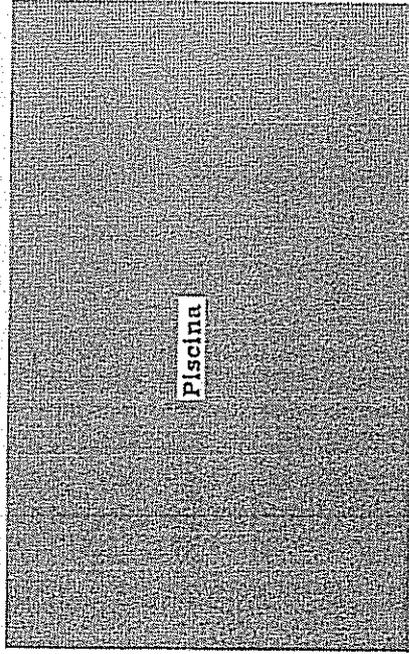


- Impianto 1 Degrassatore
- Impianto 3 Vasca Imhoff
- Impianto 10 Depuratore
- Impianto 11 Canaletta Drenante
- Impianto 7 Pozzetto d'ispezione



Piscine

Impianto di ricircolo



Vasca di dechlorazione

12

Alla scarico

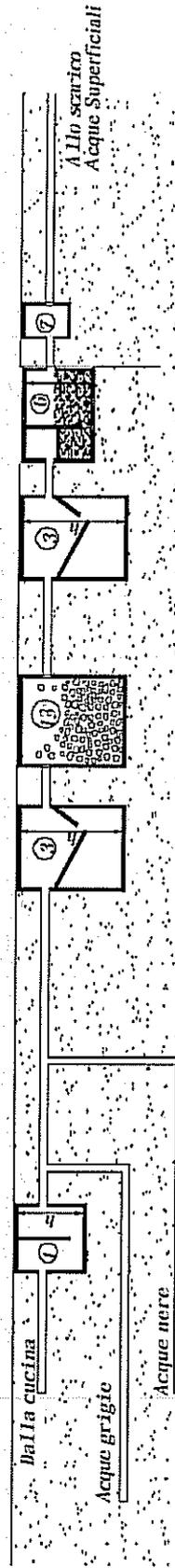
Sul terreno

In fossa campestre

In corso d'acqua superficiale

Convogliata in vasche ed utilizzata a scopo irriguo

- Impianto 1 Degrassatore
- Impianto 3 Vasca Imhoff
- Impianto 6 Filtro a sabbia/ghiaia
- Impianto 7 Pozzetto d'ispezione
- Impianto 13 Percolatore



- Impianto 1** Degrassatore
- Impianto 2** Fossa Settica
- Impianto 3** Vasca Imhoff
- Impianto 11** Canaletta drenante
- Impianto 7** Pozzetto d'ispezione

