

ARPAE

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna**

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2022-28 del 04/01/2022
Oggetto	ACQUE DEMANIO IDRICO e ACQUE SOTTERRANEE - DITTA HERA SPA - AUTORIZZAZIONE ALL'ATTIVAZIONE DI UN SISTEMA PER L'ABBASSAMENTO DELLA FALDA FREATICA, AI SENSI DELL'ART. 17 DEL REGOLAMENTO REGIONALE 41/2001, IN LOCALITA' LAVEZZOLA - COMUNE DI CONSELICE (RA)
Proposta	n. PDET-AMB-2022-20 del 04/01/2022
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ravenna
Dirigente adottante	MAURO CERONI

Questo giorno quattro GENNAIO 2022 presso la sede di P.zz Caduti per la Libertà, 2 - 48121 Ravenna, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ravenna, MAURO CERONI, determina quanto segue.

Oggetto: ACQUE DEMANIO IDRICO – ACQUE SOTTERRANEE - DITTA HERA SPA -
AUTORIZZAZIONE ALL'ATTIVAZIONE DI UN SISTEMA PER L'ABBASSAMENTO
DELLA FALDA FREATICA, AI SENSI DELL'ART. 17 DEL REGOLAMENTO
REGIONALE 41/2001, IN LOCALITA' LAVEZZOLA - COMUNE DI CONSELICE (RA)

IL TITOLARE INCARICO DI FUNZIONE DEMANIO (RA)

RICHIAMATE le disposizioni di settore, in particolare:

- il Decreto Legislativo 31 marzo 1998 n. 112 e, in particolare, gli articoli 86 e seguenti riguardanti il conferimento di funzioni e compiti amministrativi dello Stato alle regioni ed agli enti locali in materia di demanio idrico;
- la Legge Regionale E.R. 21 aprile 1999 n. 3 "Riforma del sistema regionale e locale" e successive modifiche e, in particolare, gli articoli 140 e seguenti, relativi alla gestione del demanio idrico;
- la Legge Regionale E.R. 30 luglio 2015, n. 13 "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitane di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni", in attuazione della quale le funzioni in materia di demanio idrico sono esercitate tramite l'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (ARPAE) a far data dal 01/05/2016;
- la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 2173 del 21 dicembre 2015 di approvazione dell'assetto organizzativo generale di ARPAE di cui alla L.R. n. 13/95, che ha attribuito in particolare alla Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente lo svolgimento delle funzioni relative al demanio idrico;

- il Regio Decreto 11 dicembre 1933 n. 1775 testo unico in materia di acque e impianti elettrici;
- il Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 e s.m. e i. contenente le disposizioni di legge in materia ambientale;
- il Regolamento Regionale 20 novembre 2001, n. 41 che disciplina i procedimenti di rilascio di concessione di acqua pubblica;
- la deliberazione dell'Assemblea Legislativa 21 dicembre 2005 n. 40, con cui viene approvato il Piano Regionale di Tutela delle Acque;
- l'assetto organizzativo generale dell'Agenzia, come proposto nella determinazione dirigenziale Arpae n.70/2018 e successivamente approvato con determinazione dirigenziale Arpae n.90/2018;
- la determinazione del Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Est n. DET-2019-876 del 29/10/2019 ad oggetto "Approvazione dell'assetto organizzativo di dettaglio dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Est a seguito del recepimento degli incarichi di funzione istituiti per il triennio 2019-2022. Conferimento incarichi di funzione";
- Deliberazione del Direttore Generale n. DET-2021-221 del 24/03/2021 con individuazione del Responsabile Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ravenna.

PRESO ATTO della domanda registrata al protocollo ARPAE PG/2021/188269 del 07/12/2021 e PG/2021/190827 del 13/12/2021 con cui la ditta HERA SPA, C.F. 04245520376 con sede legale nel Comune di BOLOGNA (BO), ha richiesto l'autorizzazione all'attivazione di un impianto di abbassamento della falda freatica, tramite well-points, per l'esecuzione di opere diverse dalla sistemazione idrogeologica anche ai fini di cantiere, in località Lavezzola in Comune di Conselice (RA);

CONSIDERATO CHE:

- il progetto prevede l'intervento di separazione fogne nere nella zona industriale di Lavezzola in Comune di Conselice, così come da deliberazione della Giunta Comunale N.17 del

18/03/2021;

- il progetto consiste nel completamento della separazione delle reti lungo l'intera via dell'Industria e lungo via Bellagrande, a servizio delle abitazioni con numeri civici da 10 a 21, tramite la realizzazione di una rete nera a gravità in PVC DN250/315 SN8, avente lunghezza totale pari a circa 600 mt, pertanto le reti miste esistenti saranno convertite in reti bianche;
- l'intervento in oggetto risulta essere il primo di due stralci e seguirà la progettazione per la separazione delle reti di via Moro;
- l'intervento in progetto prevede la realizzazione di n.2 tratti di fognatura a gravità "Tratto 1" e "Tratto 2" rispettivamente della lunghezza di 370m e 190m;
- la falda freatica si trova ad una profondità media di 1,70 metri dal piano campagna;
- la profondità massima prevista per gli scavi è pari a 2,90 metri dal piano campagna, di conseguenza per i tratti di scavo più profondi, si prevede un abbattimento della superficie piezometrica di almeno 1,20 metri;
- l'impianto di well-point che verrà utilizzato sarà costituito da una batteria mobile di aghi filtranti in acciaio della lunghezza massima di 4,00 metri;
- l'impianto coprirà una lunghezza lineare di scavo pari a circa 60 metri e gli aghi verranno spostati con la progressiva realizzazione delle opere in modo da garantire di volta in volta l'abbattimento della falda nel tratto interessato del tracciato, per una lunghezza totale di circa 600 metri;
- la batteria lineare di aghi filtranti, aventi interasse di circa 2,00 metri, sarà collegata attraverso una condotta di aspirazione in acciaio ad una pompa centrifuga autoadescante con massima portata di emungimento di 20 mc/h.
- la pompa funzionerà continuativamente sulle 24 ore giornaliere;
- è prevista una durata totale dei lavori pari a circa 40 giorni;
- le acque di emungimento verranno scaricate nelle fognature esistenti;

ACCERTATO che la richiedente ha versato le spese istruttorie di euro 102;

RITENUTO CHE sulla base dell'istruttoria svolta, sussistano i requisiti e le condizioni di legge per procedere al rilascio dell'autorizzazione richiesta da HERA SPA, con le prescrizioni di cui al presente dispositivo;

CONSIDERATO che l'opera è assoggettata alle procedure di cui all'art. 17 del Regolamento Regionale n. 41/2001;

DATO CONTO che il Responsabile del Procedimento è Danila Bevilacqua;

DATO CONTO inoltre che fini di trasparenza il presente provvedimento verrà pubblicato sul sito istituzionale di Arpae;

ATTESTATA la regolarità amministrativa, in riferimento al presente procedimento;

DETERMINA

sulla base di quanto esposto in premessa, parte integrante della presente determinazione:

1 di rilasciare alla Ditta HERA SPA, C.F. 04245520376 l'autorizzazione all'attivazione di un impianto per l'abbassamento della falda freatica, per l'esecuzione di opere diverse dalla sistemazione idrogeologica anche ai fini di cantiere, tramite un sistema di well-points, ubicato in località Lavezzola, Comune di Conselice (RA);

2 di fissare la durata massima del periodo di emungimento in giorni 40, eventualmente prorogabili con richiesta, a partire dalla data di inizio effettivo dell'emungimento, previa comunicazione della data stessa a questa Agenzia al seguente indirizzo: **ARPAE - SAC di Ravenna, Piazza Caduti per la Libertà n. 2, 48121 Ravenna - pec: aora@cert.arpa.emr.it. In mancanza della comunicazione la presente autorizzazione decade dopo 60 giorni a partire dalla data di adozione dell'atto;**

3 di prescrivere:

3.a la valutazione ante emungimento dello stato di consistenza degli edifici limitrofi all'area di intervento;

- 3.b la messa in opera di sistemi alternativi di contenimento della falda tipo palancole o setti che permettano una diminuzione del prelievo ed una limitazione del cono di depressione della falda nel caso di incipienti lesioni;
- 3.c la valutazione dello stato di salute delle piante ad alto fusto che vengono interessate dal cono di depressione, monitorato per un periodo almeno semestrale, ed obbligo ad eventuale sostituzione;
- 3.d il divieto di installazione di altri sistemi di abbattimento della falda che operino con continuità dopo la disattivazione dei well-point;
- 3.e che, ai sensi dell'art. 114, comma 1, del D.Lgs. 152/06, le acque di cui al comma 1 andranno restituite preferibilmente al medesimo corpo idrico da cui hanno origine con caratteristiche qualitative inalterate; la restituzione delle acque sul suolo dell'area circostante la zona in cui si svolgono le attività, lavori od operazioni, è ammesso quando le quantità in gioco e la situazione orografica lo consentono, a condizione che l'area medesima non sia interessata dalla presenza di insediamenti o altre attività. In ogni caso dovrà essere evitato il ruscellamento e l'impaludamento dell'area. A lavori ultimati gli eventuali residui e/o depositi minerali (inerti, sabbia, limo, materiali di risulta, ecc.) dovranno essere rimossi dall'area d'intervento. Le stesse considerazioni valgono per il rilascio delle acque e/o residui di cui trattasi in fossati, scoli interpoderali privi di acqua fluente;

4 di dare conto che l'originale del presente atto è conservato presso l'archivio informatico dell'ente e ne sarà consegnata al richiedente una copia conforme;

5 di dare conto che avverso la presente determinazione è possibile proporre opposizione, ai sensi dell'art. 133 c. 1, lett. b), D.lgs. n. 104/2010, nel termine di 60 giorni dalla notifica, al Tribunale delle Acque pubbliche e al Tribunale superiore delle Acque pubbliche per quanto riguarda le controversie indicate dagli artt. 140 e 143, R.D. n. 1775/1933, all'Autorità

giudiziaria ordinaria per quanto riguarda la quantificazione dei canoni ovvero, per ulteriori profili di impugnazione, all'Autorità giurisdizionale amministrativa nel termine di 60 giorni dalla notifica;

6 che la presente determinazione sarà oggetto di pubblicazione sul sito istituzionale di Arpae.

Il Titolare di Incarico di Funzione Demanio Idrico

SERVIZIO AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI

DI RAVENNA

Dott. Mauro Ceroni

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.