

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2021-6175 del 06/12/2021
Oggetto	AUTORIZZAZIONE ALL'ATTUAZIONE DI UN SISTEMA PER L'ABBASSAMENTO DELLA FALDA FREATICA (WELL-POINTS) PER IL PROGETTO DI ADEGUAMENTO FOGNARIO BAGNAROLA 6 VIA TORRI IN COMUNE DI CESENATICO (FC). RICHIEDENTE: HERA S.P.A
Proposta	n. PDET-AMB-2021-6367 del 06/12/2021
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena
Dirigente adottante	MARIAGRAZIA CACCIAGUERRA

Questo giorno sei DICEMBRE 2021 presso la sede di P.zza Giovan Battista Morgagni, 9 - 47121 Forlì, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena, MARIAGRAZIA CACCIAGUERRA, determina quanto segue.

Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Forlì – Cesena

Unità Gestione demanio Idrico

OGGETTO: AUTORIZZAZIONE ALL'ATTUAZIONE DI UN SISTEMA PER L'ABBASSAMENTO DELLA FALDA FREATICA (WELL-POINTS) PER IL PROGETTO DI ADEGUAMENTO FOGNARIO BAGNAROLA – VIA TORRI IN COMUNE DI CESENATICO (FC).

RICHIEDENTE: HERA S.P.A.

LA DIRIGENTE

VISTE le disposizioni in materia:

- il R.D. 25.07.1904 n.523 “T.U. delle disposizioni di legge intorno alle opere idrauliche delle diverse categorie”;
- il R.D. 11.12.1933 n.1775 “T.U. delle disposizioni di legge sulle Acque e gli Impianti elettrici”;
- il D.Lgs. 3.04.2006 n.152 “Norme in materia ambientale” e s.m.i.;
- la deliberazione della Giunta Regionale 25/02/2015, n.65, “Nuove determinazioni in materia di canoni e di spese istruttorie per le derivazioni di acqua pubblica”;
- il Regolamento Regionale 20/11/2001, n.41 "Regolamento per la disciplina del procedimento di concessione di acqua pubblica" e in particolare, l'articolo 17 “Perforazioni finalizzate a controlli”;

VISTI inoltre

- Il Decreto Legislativo 07 Agosto 1990 n.241, “Nuove norme sul procedimento amministrativo” e s.m.i.;
- 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 n. 3/1999 “Riforma del sistema regionale e locale” e successive modifiche e, in particolare, gli articoli 140 e seguenti, relativi alla gestione del demanio idrico;
- il Decreto Legislativo 14/03/2013 n.33 “Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni”;
- la Legge Regionale n.13/2015 "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitane di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni", laddove agli artt. 14 e 16 stabilisce che la Regione esercita le funzioni di concessione, vigilanza e controllo tramite l’Agenzia Regionale per la Prevenzione, l’Ambiente e l’energia (Arpae) e all’art. 19 stabilisce che esercita le funzioni afferenti al nulla-osta idraulico e alla sorveglianza idraulica mediante l’Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile 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 DGR n.1927 del 24/11/2015: “Approvazione progetto demanio idrico”;
- la Deliberazione del Direttore Generale di Arpae n. 99/2015 avente ad oggetto “Conferimento degli incarichi Dirigenziali, degli incarichi di Posizione Organizzativa e delle Specifiche Responsabilità al personale trasferito dalla città Metropolitana e dalle Province ad Arpae a eseguito del riordino funzionale di cui alla L.R. 13/2015”;

- la Deliberazione della Giunta Regionale Emilia-Romagna n.2173 del 21.12.2015 di approvazione dell'assetto organizzativo generale di Arpae di cui alla L.R. n. 13/2015, che ha attribuito in particolare alla Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente lo svolgimento delle funzioni relative al demanio idrico;
- la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n. 1181 del 23 luglio 2018 di approvazione dell'assetto organizzativo generale di Arpae di cui alla L.R. n. 13/2015 che individua strutture autorizzatorie articolate in sedi operative provinciali (Servizi Autorizzazioni e Concessioni) a cui competono i procedimenti/processi autorizzatori e concessori in materia di ambiente, di energia e gestione del demanio idrico;
- la Deliberazione del Direttore Generale di Arpae n. 106 del 27/11/2018 di conferimento degli incarichi dirigenziali con decorrenza 01/01/2019;
- La Deliberazione del Direttore Generale di Arpae n. 114 del 19/11/2019 di conferimento dell'incarico Dirigenziale di Responsabile Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena con decorrenza dal 24/11/2019;
- la Determinazione dirigenziale dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Est n. 67 del 29/01/2021 di conferimento degli incarichi di funzione con decorrenza 01/02/2021;

PRESO ATTO:

- della comunicazione per l'attivazione di un sistema per l'abbassamento della falda freatica, tramite well-points, necessario per eseguire gli scavi legati alla posa della condotta fognaria a gravità della rete nera nell'ambito del progetto di adeguamento fognario Bagnarola-Via Torri in Comune di Cesenatico. La comunicazione è stata assunta agli atti con PG/2021/186860 del 03/12/2021 presentata dall'Ing. Luca Migliori per conto della Società HERA S.P.A. C.F.: 04245520376- P.IVA 03819031208 a cui è stata demandata ;
- dagli elaborati tecnici allegati si evince che
 - la relazione geologica evidenzia che durante la realizzazione delle indagini non è stata riscontrata la presenza di una falda acquifera. Tuttavia, le fonti bibliografiche consultate per i dati della falda superficiale (dati di Pozzo Consorzio CER e di indagini geognostiche del database della Regione Emilia-Romagna) evidenziano per il sito in oggetto una superficie freatica che oscilla tra -1,00 m e -2,50 m di profondità dal p.c. in funzione dei periodi stagionali. La profondità massima di scavo è pari a 2,13 metri dal piano campagna. Considerando la presenza della falda a partire da 1,00m dal piano campagna, si prevede un abbattimento massimo pari a circa 1,13 metri;
 - L'impianto di well-point che verrà utilizzato sarà costituito da una batteria fissa di aghi filtranti in acciaio disposti lungo la trincea di scavo .La batteria lineare di aghi filtranti, aventi interasse di 1,50 metri e profondità pari a metri, sarà collegata attraverso una condotta di aspirazione in acciaio ad una pompa centrifuga autoadescante della portata di circa 60 mc/h. La pompa funzionerà continuamente (24 ore al giorno).
 - Come da cronoprogramma è prevista una durata totale dei lavori della posa della condotta a gravità ed è pari a circa 91 giorni. L'attivazione del well-point interesserà tutti i giorni delle lavorazioni di scavo e posa;
 - Viene precisato che l'effetto drenante imposto dal funzionamento dell'impianto del well-point non avrà conseguenze su alberature, vegetazioni di pregio o strutture esistenti;

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

DATO ATTO che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90, in riferimento al presente procedimento;

VISTA la proposta del provvedimento resa dal Responsabile del procedimento e titolare dell'incarico di

Funzione Demanio Idrico FC Ing. Milena Lungherini ove si attesta l'insussistenza di situazioni di conflitti di interesse, anche potenziale ai sensi dell'art. 6 bis della L.241/1990 come introdotto dalla Legge 190/2012;

DETERMINA

per le motivazioni indicate in premessa che qui si intendono integralmente richiamate:

1. di autorizzare la Società HERA S.P.A. C.F.: 04245520376- P.IVA 03819031208 all'attivazione di un sistema per l'abbassamento della falda freatica, tramite well-points, necessario per eseguire gli scavi legati alla posa della condotta fognaria a gravità della rete nera nell'ambito del progetto di adeguamento fognario Bagnarola-Via Torri in Comune di Cesenatico
2. di prescrivere:
 - nel caso di incipienti lesioni, 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;
 - durata massima del periodo di emungimento di **91 giorni anche non continuativi** a partire dalla data di inizio effettivo dell'emungimento previa comunicazione della data stessa a questa Agenzia al seguente indirizzo: **Arpae - SAC di Forlì-Cesena, Ufficio demanio idrico Viale Salinatore n. 20, 47121 Forlì - pec aoofc@cert.arpa.emr.it**;
 - 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;
 - divieto di installazione di altri sistemi di abbattimento della falda che operino con continuità dopo la disattivazione dei well-points;
3. di dare atto che sono state versate le spese di istruttoria pari a € 102,00;
4. che ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, il presente provvedimento verrà pubblicato sul sito web di Arpae alla sezione amministrazione trasparente, ai sensi del D.Lgs. n. 33/2013 s.m.i. e del vigente Programma Triennale per la Trasparenza e l'Integrità di Arpae;
5. di dare conto che l'originale del presente atto è conservato presso l'archivio informatico della Struttura;
6. di provvedere all'esecuzione di questo atto notificandolo al richiedente a mezzo posta elettronica all'indirizzo pec: direzione.ingegneria@pec.gruppohera.it;
7. che avverso il presente atto è possibile proporre opposizione, entro 60 giorni dalla ricezione, al Tribunale delle acque pubbliche e al Tribunale superiore delle acque pubbliche per quanto riguarda le controversie indicate dagli artt. 140 e 143 del R.D. 1775/1933 e ai sensi del D.Lgs. n. 104/2010 art. 133 comma 1 lettera b), dinanzi all'Autorità giurisdizionale amministrativa entro 60 giorni dalla notifica.

La Responsabile

del Servizio Autorizzazioni e Concessioni

di Forlì-Cesena-Area est

** Mariagrazia Cacciaguerra*

**documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente*

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