

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Determinazione dirigenziale | n. DET-AMB-2020-4316 del 16/09/2020   |
| Oggetto                     | AUTORIZZAZIONE CHIUSURA POZZI 33 E 55 IN<br>LOC. MONTASPRO DEL COMUNE DI FORLI'.<br>DITTA: ROMAGNA ACQUE. PRATICA: FCPPA0145. |
| Proposta                    | n. PDET-AMB-2020-4432 del 15/09/2020  |
| Struttura adottante         | Unità Progetto Demanio idrico   |
| Dirigente adottante         | DONATELLA ELEONORA BANDOLI  |

Questo giorno sedici SETTEMBRE 2020 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 - 40122 - Bologna, il Responsabile della Unità Progetto Demanio idrico, DONATELLA ELEONORA BANDOLI, determina quanto segue.

## LA DIRIGENTE

### VISTI

- il r.d. 523/1904 (Testo unico delle opere idrauliche) e il r.d. 1775/1933 (Testo unico delle disposizioni di legge sulle acque e impianti elettrici); la l. 241/1990 (Nuove norme in materia di procedimento amministrativo ed accesso agli atti); il d.lgs. 152/2006 (Norme in materia ambientale); il d.lgs. 33/2013 (Riordino della disciplina sul diritto di accesso civico, trasparenza e diffusione di informazioni);
- la l.r. 3/1999 (Riforma del sistema regionale e locale), in particolare gli artt. 152-156; il r.r. 41/2001 (Regolamento per la disciplina del procedimento di concessione di acqua pubblica); la l.r. 7/2004 (Disposizioni in materia ambientale, modifiche ed integrazioni a leggi regionali); il Piano di tutela delle Acque dell'Emilia Romagna, n. 40/2005; la l.r. 13/2015 (Riforma del sistema di Governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni), in particolare gli artt. 16 e 17; la l.r. 2/2015, in particolare l'art. 8 (Entrate derivanti dall'utilizzo del demanio idrico); la l.r. 4/2018 (Disciplina della V.I.A. e dei Progetti);
- le d.G.R. n. 1927/2015 (Approvazione Progetto Demanio idrico) e n. 100/2017 (Conferimento dell'incarico dirigenziale di Responsabile Unità Specialistica “*Progetto Demanio Idrico*”) e la determinazione n. 878 del 29/10/2019 (sull'approvazione dell'assetto organizzativo di dettaglio della Direzione Tecnica di Arpae);

### PREMESSO che:

- in data 05/11/2007 è stata rilasciata all'ATO Forlì-Cesena (ora ATERSIR) la concessione di derivazione da acque pubbliche sotterranee n. 14277 del relativo campo pozzi in loc. Montaspro del Comune di Forlì per uso consumo umano, codice pratica: FCPPA0145;

- con domanda acquisita con protocollo n. PG/2015/892893 del 30/12/2015, ATERSIR ha richiesto il rinnovo della concessione n. 14277 del 05/11/2007, scaduta il 31/12/2015;

**DATO ATTO** che in base alle prescrizioni contenute nella Valutazione di Impatto Ambientale deliberata in data 26/11/2007 dalla Giunta della Regione Emilia-Romagna n. 1866/2007 relativa alla Concessione Preferenziale per l'utilizzo di Acque Pubbliche Sotterranee nei Comuni di Forlì e Forlimpopoli in Provincia di Forlì-Cesena si rimandava a successivo atto la definizione delle modalità di chiusura, dei pozzi attualmente non utilizzati;

**PRESO ATTO** che:

- con comunicazione PG/2020/99486 del 10/07/2020 Romagna Acque-Società delle Fonti S.p.A., in qualità di gestore del servizio di approvvigionamento produzione acqua potabile per le provincie di Forlì-Cesena, Ravenna e Rimini, ha richiesto l'approvazione delle modalità di chiusura e dismissione dei pozzi denominati 33 e 55 in Comune di Forlì, aventi le seguenti caratteristiche:

|                       |                |                      |
|-----------------------|----------------|----------------------|
| <b>Pozzo</b>          | 33             | 55                   |
| <b>Comune</b>         | Forlì          | Forlì                |
| <b>Foglio</b>         | 219            | 219                  |
| <b>Mappale</b>        | 473            | 218                  |
| <b>UTM RER X</b>      | 742.507        | 742.883              |
| <b>UTM RER Y</b>      | 898.012        | 898.310              |
| <b>Profondità (m)</b> | 66,2           | 70,1                 |
| <b>Filtri (m)</b>     | 37,5-51; 52-56 | 49,2-55,7; 58,8-61,4 |

- nella comunicazione si specifica che le attività da eseguire per il pozzo 33 saranno le seguenti:
  1. rimozione della pompa e delle tubazioni idrauliche presenti;

2. riempimento della camicia pozzo con materiale inerte lavato e vagliato 3-4 mm;
  3. realizzazione di setto impermeabile con cilindretti di argilla disidratata per il mantenimento della continuità dell'orizzonte impermeabile naturale, per uno spessore di almeno 2 m, a partire da quota -25 da piano campagna;
  4. cementazione della parte sommitale della camicia pozzo con getto di calcestruzzo di spessore minimo di 2 m;
  5. ripristino pavimentazione manufatto con soletta armata di altezza minima 0,2 m;
- nella medesima comunicazione si specifica che le attività da eseguire per il pozzo 55 saranno le seguenti:
1. rimozione della pompa e delle tubazioni idrauliche presenti;
  2. riempimento della camicia pozzo con materiale inerte lavato e vagliato 3-4 mm;
  3. realizzazione di setto impermeabile con cilindretti di argilla disidratata per il mantenimento della continuità dell'orizzonte impermeabile naturale, per uno spessore di almeno 2 m, a partire da quota -25 e -65 da piano campagna;
  4. cementazione della parte sommitale della camicia pozzo con getto di calcestruzzo di spessore minimo di 2 m, a partire da -1 m da piano campagna;
  5. ripristino dell'area a verde mediante posa di terreno naturale;

**RITENUTO** che l'intervento di chiusura di pozzi dismessi sopra descritto possa essere autorizzato con ulteriori prescrizioni;

#### **DETERMINA**

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

1. di autorizzare ATERSIR - Agenzia Territoriale dell'Emilia-Romagna per i Servizi Idrici e Rifiuti, c.f. 91342750378, e per esso il gestore del servizio di approvvigionamento Romagna

Acque-Società delle Fonti S.p.A., c.f. 00337870406, a compiere le operazioni di chiusura sopra descritte per i pozzi dismessi 33 e 55, di cui alla pratica FCPPA0145;

2. di prescrivere le seguenti ulteriori operazioni da eseguire:
  - riempimento dei tratti di pozzo interessati dai filtri con getto a pressione di boiaccia di cemento da eseguire con packer semplice o doppio a partire dal fondo del pozzo, in modo che la cementazione interessi sia il dreno che parte dell'acquifero circostante;
  - realizzazione di un isolamento stratigrafico del dreno punzonando la colonna ed immettendo boiaccia cementizia in pressione (packer doppio), in modo da evitare un collegamento idraulico tra falde diverse attraverso il dreno del pozzo posto all'esterno della colonna;
3. di stabilire che il concessionario è tenuto a comunicare a questa Agenzia la data di inizio dei lavori almeno 10 giorni prima l'inizio degli stessi per consentire gli eventuali ed opportuni accertamenti;
4. di stabilire che il concessionario è tenuto ad eseguire le opere di tombamento e la messa in sicurezza dei luoghi entro 180 giorni dal ricevimento della notifica del presente provvedimento;
5. di stabilire che il concessionario è tenuto a trasmettere a questa Agenzia, entro 10 giorni dalla fine dei lavori, una dichiarazione resa ai sensi dell'art. 47, d.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, attestante l'avvenuta regolare esecuzione di quanto prescritto, con allegato un report fotografico delle operazioni di tombamento e messa in sicurezza del pozzo;
6. di notificare il presente provvedimento tramite posta elettronica certificata;
7. di dare atto che la Responsabile del procedimento è la dott.ssa Donatella Eleonora Bandoli;

8. di dare atto che avverso il presente provvedimento 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, 143 e 144, r.d. 1775/1933, ovvero, per ulteriori profili di impugnazione, all'Autorità giurisdizionale amministrativa nel termine di 60 giorni dalla notifica.

La Responsabile  
Unità Progetto Demanio Idrico  
*Donatella Eleonora Bandoli*

ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE

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