

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-4951 del 26/09/2023
Oggetto	PROCEDIMENTO MO22A0020 (7717/S). DITTA SOCIETÀ AGRICOLA CA DEI RIBELLI DI MARTINA RUBINI E PALMA CARLOTTA S.S. - AUTORIZZAZIONE AD ESEGUIRE I LAVORI DI PERFORAZIONE DI UN POZZO PER LA DERIVAZIONE DI ACQUA SOTTERRANEA AD USO IRRIGUO IN COMUNE DI GUIGLIA (MO). REGOLAMENTO REGIONALE N. 41/2001 ART. 16.
Proposta	n. PDET-AMB-2023-5067 del 22/09/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena
Dirigente adottante	VALENTINA BELTRAME

Questo giorno ventisei SETTEMBRE 2023 presso la sede di Via Giardini 472/L - 41124 Modena, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena, VALENTINA BELTRAME, determina quanto segue.

SERVIZIO AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI DI MODENA

OGGETTO: PROCEDIMENTO MO22A0020 (7717/S). DITTA SOCIETÀ AGRICOLA CA DEI RIBELLI DI MARTINA RUBINI E PALMA CARLOTTA S.S. - AUTORIZZAZIONE AD ESEGUIRE I LAVORI DI PERFORAZIONE DI UN POZZO PER LA DERIVAZIONE DI ACQUA SOTTERRANEA AD USO IRRIGUO IN COMUNE DI GUIGLIA (MO). REGOLAMENTO REGIONALE N. 41/2001 ART. 16.

LA RESPONSABILE:

Premesso che:

- la ditta Società Agricola Ca dei Ribelli di Martina Rubini e Palma Carlotta S.S. (04014650362) ha presentato, in data 22/03/2022 con PG/2022/47958, una domanda di concessione per la derivazione di acqua pubblica sotterranea con la perforazione di un nuovo pozzo in Comune di Guiglia, in un terreno di proprietà della ditta richiedente censito al foglio 28 mappale 34 NCT del medesimo Comune, codice procedimento MO22A0020;

- con atto DET-AMB-2022-2425 del 13/05/2022 è stata rilasciata l'autorizzazione alla perforazione del pozzo ai sensi dell'art. 16 del Regolamento Regionale 41/2001, avente durata di sei mesi, successivamente prorogata per ulteriori sei mesi con nota prot. PG/2022/183824 del 09/11/2022;

- con nota prot. PG/2022/180470 del 03/11/2022 è stato comunicato l'inizio dei lavori di perforazione;

- con nota prot. PG/2023/139613 del 10/08/2023 è stato comunicato che i lavori di perforazione si sono arrestati a -30 mt dal p.c. per cause tecniche, presentando al contempo una nuova istanza di concessione con autorizzazione alla perforazione ex art. 16, allo scopo di ritentare la realizzazione del pozzo ad una distanza di poche centinaia di metri dal punto precedente e comunque nel medesimo mappale catastale, in quanto l'Autorizzazione DET-AMB-2022-2425, ormai scaduta, non può essere, per regolamento, prorogata una seconda volta;

Verificato che la nuova istanza è corredata degli elaborati richiesti dall'art. 6 del Regolamento Regionale 41/2001 ed in particolare da una relazione tecnica di progetto con studio idrogeologico e con relativi allegati, a firma di tecnico iscritto all'Ordine dei Geologi dell'Emilia-Romagna;

Considerato che:

- tipologia e caratteristiche tecniche dell'opera indicata nell'istanza di cui al punto precedente sono le medesime di quelle relative all'Autorizzazione scaduta;

- la domanda di concessione ripropone quanto già richiesto con l'istanza precedente;

Ritenuto, per le motivazioni di cui al punto precedente, di mantenere valida l'istruttoria tecnico-ambientale effettuata per il rilascio dell'Autorizzazione DET-AMB-2022-2425 e relativa istanza di concessione, ed in particolare del parere ricevuto dalla Provincia di Modena ai sensi dell'art. 12 del Regolamento Regionale, inserendo la nuova istanza all'interno del procedimento MO22A0020, non ancora archiviato, anche in ordine ai criteri di efficacia e di economicità che reggono il procedimento amministrativo ai sensi dell'art. 1 della L. 241/90;

Riportato, il sopra citato parere favorevole del Servizio Pianificazione Urbanistica Territoriale e Cartografica della Provincia di Modena, ricevuto con

prot. PG/2022/58789 del 07/04/2022, relativamente alla compatibilità dell'utilizzazione della risorsa idrica con le disposizioni dei piani di livello provinciale;

Tenuto conto che:

- il prelievo ricade in un settore ubicato al di fuori del più vicino corpo idrico sotterraneo appenninico (cod. 6100ER-LOC3-CIM "Pavullo - Zocca") ed in particolare ad una distanza da esso ampiamente significativa (1.800 mt);

- L'allegato 2 alla Deliberazione C.I.P. Dell'Autorità di Bacino del Fiume Po n° 3/2017 stabilisce che le derivazioni sotterranee da corpi idrici non classificati nei Piani di Gestione del Distretto idrografico non rientrano nell'ambito della valutazione descritta dalla Direttiva Derivazioni;

- ai fini della definizione della criticità tendenziale con cui identificare la sostenibilità del prelievo non si ritengono significativi, per il contesto geoidrologico in oggetto, i parametri relativi a piezometria e soggiacenza di falda, nonché, in quanto inapplicabili, quelli legati alla subsidenza, né, del resto e per i medesimi motivi, sono resi disponibili dati strutturati di monitoraggio per la loro quantificazione;

Dato atto che è stato pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione n. 103 del 13/04/2022 l'estratto della domanda di concessione senza che nei termini previsti dal predetto avviso siano pervenute osservazioni né opposizioni;

Verificato che il richiedente ha versato, ai sensi dell'art. 153 della L.R. n. 3/99, in data 13/03/2022 l'importo di € 230,00 per l'espletamento dell'istruttoria della domanda di concessione in oggetto, e che il medesimo importo è stato versato in data 24/06/2023 per l'ulteriore istanza di autorizzazione;

Visti:

- il Regio Decreto 11/12/1933, n. 1775;
- il Regolamento Regionale 20/11/2001, n. 41;
- il Decreto Legislativo 3/4/2006, n. 152 e ss. mm. ii.;
- le norme del Piano di Tutela delle Acque dell'Emilia Romagna, approvato con Deliberazione dell'Assemblea Legislativa n. 40 in data 21/12/2005;
- la Legge Regionale 21 aprile 1999, n. 3;
- la Legge Regionale 30 luglio 2015, n. 13, con cui la Regione ha disposto che le funzioni regionali in materia di demanio idrico siano esercitate tramite l'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (A.R.P.A.E.) a far data dal 01.05.2016;
- la Legge Regionale 30/4/2015, n. 2, in particolare l'art.8;
- le deliberazioni della Giunta Regionale Emilia-Romagna nn. 65/2015, 787/2014, 1781/2015, 2067/2015, 1195/2016, 2293/2021 e 1060/2023;
- le deliberazioni della Giunta Regionale Emilia-Romagna nn. 1415/2016, 1792/2016 e 2254/2015;
- la legge n. 241/1990 e s.m.i.
- il Decreto Legislativo n. 33/2013;
- la DDG n. 75/2021 - come da ultimo modificata con la D.D.G. n. 163 del 22/12/2022 - di approvazione dell'Assetto organizzativo analitico e del documento Manuale organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;

- la DDG 108/2022 con la quale la dott.ssa Valentina Beltrame è stata nominata responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni del SAC di Modena;

Dato atto che:

1. come previsto dalla Deliberazione del Direttore Generale n. D.D.G. n. 100 del 20.07.2022, il titolare del trattamento dei dati personali forniti dal proponente è il Direttore generale di ARPAE Dott. Giuseppe Bortone;

2. il soggetto attuatore degli adempimenti previsti dalla normativa in materia di trattamento dei dati personali è la Responsabile dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Centro Dr.ssa Valentina Beltrame e che le informazioni di cui all'art.13 del D.lgs. 196/2003 sono contenute nell'Informativa per il trattamento dei dati personali consultabile presso la segreteria di ARPAE SAC di Modena, con sede in Modena, via Giardini n.472 e disponibile sul sito istituzionale, su cui è possibile anche acquisire le informazioni di cui agli artt. 12, 13 e 14 del regolamento (UE) 2016/679 (RGDP);

Su proposta della Responsabile del procedimento Dr.ssa Angela Berselli Incaricata di Funzione Polo Specialistico Demanio acque dell'Area Autorizzazioni e Concessioni Centro Arpae;

per quanto precede:

DETERMINA

a) **di autorizzare**, fatti salvi i diritti dei terzi e quanto disposto dalle norme urbanistiche ed edilizie del Comune interessato la ditta **Società Agricola Ca dei Ribelli di Martina Rubini e Palma Carlotta S.S. (04014650362)**, alla realizzazione di un pozzo, su terreno di proprietà sito in comune di Guiglia (MO);

b) **di stabilire** che qualora i dati di progetto vengano confermati durante le operazioni di realizzazione, il nuovo pozzo avrà la portata media di esercizio pari a l/s 5,0 per un volume di prelievo annuo di 14.600 mc - procedimento identificativo: MO22A0020 (7717/S);

c) **di disporre** che al termine dei lavori e soltanto dopo che sarà stato verificato che essi sono stati eseguiti in conformità a quanto disposto dal presente atto, ovvero in modifica non sostanziale o comunque a seguito di evidenze disponibili solo in fase cantiere, verrà rilasciata la concessione per la derivazione;

d) **di stabilire** che, ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, per il presente provvedimento si procederà alla pubblicazione sul sito web di www.arpae.it nella sezione "Amministrazione trasparente";

e) **di stabilire** che il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n. 190/2012 e del vigente Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione di Arpa;

f) **di dare conto** che l'originale del presente provvedimento è conservato presso l'archivio informatico di questo Servizio Autorizzazioni e Concessioni e ne sarà consegnata al concessionario una copia, che dovrà essere esibita ad ogni richiesta del personale addetto alla vigilanza;

g) **di informare** che avverso il presente provvedimento è possibile proporre opposizione, 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 del R.D. n. 1775/1933, all'Autorità giurisdizionale amministrativa per controversie aventi ad oggetto atti e provvedimenti relativi a rapporti di concessione di beni pubblici, ai sensi del D. Lgs. n. 104/2010, art. 33 comma 1 lettera b), nonché all'Autorità giudiziaria ordinaria per quanto riguarda le controversie concernenti canoni ed altri corrispettivi;

h) **di definire** nell'articolo che segue le caratteristiche della perforazione del nuovo pozzo e le condizioni a cui la stessa è subordinata, in base a quanto richiesto nella domanda di concessione, a quanto contenuto negli elaborati di progetto ad essa allegati, richiamati nelle premesse, ed in base alle norme che regolano la materia:

Art. 1 - UBICAZIONE E CARATTERISTICHE DEL POZZO IN PROGETTO

1.1 L'opera di presa è costituita da un pozzo, da ubicare in comune di Guiglia (MO) su terreno di proprietà della ditta richiedente.

I Dati tecnici del pozzo, presunti/ipotetici, da confermare secondo le evidenze riscontrate nel corso dei lavori, sono i seguenti:

- coordinate catastali: **foglio 28 mappale 34** N.C.T. del comune di GUIGLIA (MO);
- colonna tubolare in PVC diametro Ø=mm. 125;
- profondità massima da piano campagna = 90 metri;
- contatore volumetrico;
- pozzo monofalda perforato attraverso la formazione delle argille a Palombini (età cretaceo inferiore, cod. Carg/Rer "APA");
- intercapedine del perforo sigillata nel tratto cieco;
- portata massima di esercizio pari a 5 l/sec
- elettropompa sommersa avente una potenza di kW 4

Art. 2 - Comunicazioni

2.1 Al fine di consentire l'espletamento delle verifiche e dei controlli sull'osservanza delle prescrizioni impartite, il titolare/concessionario, dovrà comunicare tramite lettera ad ARPAE - S.A.C. di Modena - Unità Gestione Demanio Idrico, e/o tramite posta, o via e-mail/PEC (aoomo@cert.arpa.emr.it), con un anticipo di almeno 10 gg. la data di inizio dei lavori di perforazione;

2.2 Entro 30 giorni dall'ultimazione dei lavori, dovrà essere inviata a questo Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena - ARPAE, la relazione di fine lavori con l'asseverazione dell'osservanza delle disposizioni impartite con la presente determinazione, a firma del tecnico incaricato della direzione dei lavori di perforazione del pozzo, contenente:

- le caratteristiche dei lavori eseguiti;

- esatta ubicazione del pozzo su planimetria CTR alla scala 1:5000;
- diametro e profondità del pozzo, tecnica utilizzata per la perforazione, le quote della finestratura;
- modalità costruttive delle opere a protezione del pozzo (avampozzo, etc.);
- la rappresentazione grafica della stratigrafia dei terreni attraversati e del completamento del pozzo;
- tipo di falda captata, il regime ed il movimento naturale della falda stessa;
- la tipologia e le caratteristiche tecniche della pompa che verrà installata;
- la **scheda tecnica per pozzo extradomestico** fornita dallo scrivente Servizio.
- **Allegata alla relazione di fine lavori dovrà inoltre pervenire significativa ed esauriente documentazione fotografica delle operazioni di realizzazione del nuovo pozzo e di quelle della chiusura del pozzo esistente**

2.3 qualora la perforazione si debba spingere oltre i trenta metri in accordo con il servizio SAC Arpae come da art. 1.2, **saranno a carico del richiedente anche gli adempimenti previsti dalla Legge 04/08/1984 n. 464, per le perforazioni che superano tale profondità;**

Art. 3 - Prescrizioni tecnico-costruttive

3.1 I lavori dovranno eseguirsi secondo le prescrizioni contenute nella presente autorizzazione, fatte salve altre prescrizioni che potranno essere impartite, anche nel corso d'opera, dallo scrivente Servizio.

3.2 La Ditta incaricata della perforazione deve essere dotata delle attuali tecnologie disponibili nel settore specifico. In particolare dovrà procedere con impianti di perforazione attrezzati per il controllo di eruzioni di gas e realizzare una accurata cementazione dei tubi di rivestimento del pozzo stesso. Si prescrive inoltre l'adozione di misure idonee a depurare l'acqua dalla possibile presenza di gas, anche in fase di esercizio del pozzo. Se durante l'esecuzione dei lavori venissero rintracciati idrocarburi liquidi o gas naturali, se ne dovrà provvedere **l'immediata sospensione**, avvertendo il Servizio S..A.C. - ARPAE di Modena per gli eventuali provvedimenti che venissero prescritti e che saranno vincolanti per la ditta stessa.

3.3 La perforazione del pozzo dovrà essere effettuata con fluidi di perforazione composti da fanghi a base di acqua o semplicemente acqua.

3.4 Nel corso delle operazioni di perforazione, per evitare un possibile inquinamento anche accidentale del suolo e delle acque superficiali, dovranno essere previsti adeguati presidi di protezione, se necessario, con teli impermeabili; si dovrà prestare particolare cura nell'impedire la dispersione di oli, carburanti o altri materiali inquinanti nell'ambiente e/o il loro accesso nel foro.

3.5 l'opera dovrà essere completata realizzando adeguate opere di finitura tali da ricoprire eventuali inerti permeabili impiegati per il rinfiacco del manufatto di avampozzo anche al fine di evitare l'infiltrazione di acque meteoriche nella testata del pozzo;

3.6 la colonna del pozzo dovrà essere completata con idonea sigillatura dell'intercapedine tra perforo a base di boiaccia bentonitica oppure bentonite in pellet, argille rigonfianti tipo "compactonite" o malta cementizia accuratamente posta in opera;

3.7 la testa del pozzo dovrà essere protetta in superficie da pozzetto di ispezione e manovra, dotato di chiusino a tenuta ermetica con diametro maggiore dell'imbocco, con accorgimenti atti ad impedire l'afflusso di acque meteoriche al suo interno.

3.8 l'imbocco del manufatto dovrà essere sigillato con apposita flangia che dovrà contenere un foro provvisto di chiusura con tappo filettato, con apertura sufficiente all'inserimento di sonda di rilevamento di livello;

3.9 La tubazione idraulica di mandata dal pozzo dovrà essere attrezzata con valvola di non ritorno per garantire che la circolazione idrica avvenga nella sola direzione di uscita dal pozzo medesimo.

3.10 I materiali di risulta provenienti dagli scavi e dalle perforazioni dovranno essere gestiti come terre e rocce da scavo seguendo le indicazioni del D.P.R. 120 del 13/06/2017 (Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo) oppure sulla base della vigente normativa sui rifiuti.

3.11 I fanghi liquidi o semiliquidi impiegati nei lavori di perforazione e non riutilizzabili dovranno essere conferiti come rifiuti a ditta autorizzata con emissione di formulario di identificazione nel rispetto della vigente normativa ed in nessun caso dovranno essere abbandonati nell'ambiente o dispersi nelle aree circostanti allo scopo di disfarsene.

3.12 Le acque ed i fluidi di risulta dalle perforazioni dovranno essere raccolti in apposita cisterna e conferiti come rifiuti liquidi con le medesime raccomandazioni di cui al punto che precede; E' fatto divieto di scaricare le acque provenienti dallo spurgo del pozzo direttamente nei fossi e nelle scoline stradali in assenza di specifica autorizzazione.

3.13 Dispositivo di misurazione - Il pozzo dovrà essere equipaggiato di un dispositivo per la misurazione delle portate e dei volumi di acqua sotterranea emunta, in ragione dell'attivazione di un'utenza ad uso extradomestico.

Art. 4 - Termini

4.1 La presente autorizzazione è accordata per la durata di mesi sei a decorrere dalla data di notifica del presente atto e potrà essere prorogata, su richiesta dell'istante e per comprovati motivi per ulteriori mesi sei, a norma dell'art. 16 comma 2, punto c) del R.R. n. 41/2001.

4.2 Essa potrà essere revocata, senza che il titolare abbia diritto a compensi ed indennità, in qualsiasi momento qualora la zona venga interessata da fenomeni di dissesto idrogeologico, per esigenze di tutela della risorsa o per sopravvenute ragioni di pubblico interesse.

Art. 5 - Osservanza di Leggi e Regolamenti

5.1 Durante l'esecuzione dei lavori, da attuarsi a regola d'arte, dovranno essere osservate tutte le norme di tutela e di sicurezza tese ad evitare danni alle persone ed alle cose, secondo quanto stabilito dal D.Lgs. 09/04/2008 n. 81 integrato e corretto con D.lgs. 03/08/2009 n. 106, nonché danni ai giacimenti nell'eventualità venissero rintracciati idrocarburi liquidi o gas naturali. Al termine dei lavori le aperture esistenti nel suolo, siano esse in corrispondenza della testata del pozzo o dell'avampozzo, dovranno essere provviste di coperture. La zona di perforazione e del cantiere dovrà essere provvista di adeguata barriera di delimitazione per evitare l'accesso di persone estranee ai lavori.

5.2 Oltre alle condizioni su esposte il titolare della presente autorizzazione è tenuto alla piena ed esatta osservanza delle norme generali e speciali in materia di acque pubbliche e di tutela delle acque dall'inquinamento;

5.3 Copia della presente autorizzazione dovrà essere consegnata alla Ditta esecutrice dei lavori e tenuta in cantiere ed esibita ad ogni richiesta del personale preposto alla vigilanza.

5.4 Tutte le spese inerenti alla vigilanza da parte del Servizio concedente, che si riserva di procedere in qualsiasi momento al controllo dei lavori autorizzati ed alle modalità di utilizzazione dell'acqua edotta, sono a totale carico dell'intestatario dell'autorizzazione.

5.5 Sono fatti salvi gli eventuali provvedimenti di competenza di altre Amministrazioni e l'emanazione dei provvedimenti in caso di accertate inadempienze alle prescrizioni contenute nel presente provvedimento e/o di violazioni di Legge.

Art. 6 - Sanzioni-diniego-decadenza

6.1 Fatti salvi ogni altro adempimento o comminatoria previsti dalle leggi vigenti, il titolare della presente autorizzazione:

- qualora non ottemperi alla comunicazione prevista dalla Legge 04/08/1984 n. 464 è passibile della relativa sanzione amministrativa;
- qualora violi gli obblighi e/o le prescrizioni previste dalla presente autorizzazione è soggetto alla sanzione amministrativa prevista dall'art. 155 comma 2 della L.R. 3/1999 e ss.mm. e integrazioni;

6.2 Il mancato rispetto delle prescrizioni contenute nella presente autorizzazione ne determina la decadenza e può comportare il diniego della concessione.

La Responsabile del Servizio Autorizzazioni
e Concessioni di ARPAE Modena

Dott.ssa Valentina Beltrame

DOCUMENTO FIRMATO DIGITALMENTE

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