

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2020-3421 del 22/07/2020
Oggetto	ACQUE DEMANIO IDRICO - SALCICCIA PANFILO E GRAZIA CATIA - AUTORIZZAZIONE ALLA PERFORAZIONE DI N. 2 SONDE VERTICALI AL FINE DELLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO GEOTERMICO A CICLO CHIUSO AI SENSI DELL'ART. 17 DEL REGOLAMENTO REGIONALE 41/2001, LOCALITA' MARINA DI RAVENNA, VIALE DELLE NAZIONI 269, IN COMUNE DI RAVENNA (RA)
Proposta	n. PDET-AMB-2020-3538 del 22/07/2020
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ravenna
Dirigente adottante	MAURO CERONI

Questo giorno ventidue LUGLIO 2020 presso la sede di P.zz Caduti per la Libertà, 2 - 48121 Ravenna, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ravenna, MAURO CERONI, determina quanto segue.

Oggetto:

ACQUE DEMANIO IDRICO - SALCICCIA PANFILO E GRAZIA CATIA -
AUTORIZZAZIONE ALLA PERFORAZIONE DI N. 2 SONDE VERTICALI AL
FINE DELLA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO GEOTERMICO A CICLO
CHIUSO AI SENSI DELL'ART. 17 DEL REGOLAMENTO REGIONALE 41/2001,
LOCALITA' MARINA DI RAVENNA, VIALE DELLE NAZIONI 269, IN COMUNE DI
RAVENNA (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;
- 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. DEL-2020-1 del 10/01/2020 con individuazione del Responsabile Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ravenna.

PRESO ATTO della domanda pervenuta il 06/07/2020 registrata al protocollo ARPAE PG/2020/96404 del 06/07/2020 con cui i sig.ri SALCICCIA PANFILO, C.F. SLC PFL61P20L025M e GRAZIA CATIA, C.F. GRZCTA63R48A515R residenti in via Traversari 51, nel Comune di RAVENNA (RA) hanno richiesto l'autorizzazione alla perforazione di N. 2 sonde verticali al fine della realizzazione di un impianto geotermico a ciclo chiuso, in Viale delle Nazioni, 269, località Marina di Ravenna in Comune di Ravenna (RA);

CONSIDERATO CHE:

- l'impianto geotermico del tipo a circuito chiuso è destinato alla climatizzazione di un edificio di tipo residenziale con sistema di riscaldamento e raffrescamento;
- L'edificio è sito su terreno di proprietà dei richiedenti, distinto catastalmente al foglio 4 mapp. 1880;
- è prevista la installazione di n. 2 sonde geotermiche verticali ad U della profondità di circa 120 ml, con diametro esterno di 152 mm;
- le perforazioni verranno eseguite con rivestimento continuo del foro con camicia provvisoria metallica al cui interno verranno posizionate le sonde geotermiche;
- durante la cementazione dei fori di perforazione verrà utilizzata apposita malta iniettata a pressione a partire dal fondo del foro;
- sono state previste tutte le corrette misure atte a prevenire inquinamenti delle falde o interconnessioni tra falde sovrapposte;
- non è previsto il prelievo di risorsa idrica sotterranea, ma il solo sfruttamento del delta termico di temperatura;
- non risultano motivi ostativi al rilascio della autorizzazione;

ACCERTATO che i richiedenti hanno versato le spese istruttorie di euro 102, in data 02/07/2020;

RITENUTO CHE sulla base dell'istruttoria svolta, sussistano i requisiti e le condizioni di legge per procedere al rilascio dell'autorizzazione richiesta da SALCICCIA PANFILO E GRAZIA CATIA 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 la D.ssa Daniela Ballardini;

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 sig.ri SALCICCIA PANFILO, C.F. SLC PFL61P20L025M e GRAZIA CATIA, C.F. GRZCTA63R48A515R, l'autorizzazione all'esecuzione di n. 2 perforazioni necessarie alla realizzazione di un impianto geotermico per climatizzazione di edificio residenziale, in Viale delle Nazioni, 269, località Marina di Ravenna in Comune di Ravenna (RA), su terreno distinto catastalmente al foglio 4 mapp. 1880, costituito da 2 sonde geotermiche verticali a U con profondità di 120m e diametro 152mm;
2. di prescrivere, al fine della salvaguardia delle falde sotterranee da inquinanti:
 - di evitare in fase esecutiva la possibilità di interconnessioni tra falde idriche a diversa profondità;
 - un controllo almeno quinquennale sulla tenuta delle tubazioni e la eventuale cementazione delle sonde difettose;
3. **di trasmettere ad ARPAE - SAC di Ravenna, Piazza Caduti per la Libertà n. 2, 48121 Ravenna, pec aora@cert.arpae.emr.it, la stratigrafia dei terreni attraversati;**
4. di comunicare alla scrivente Agenzia, in caso di compravendita, il nominativo dei nuovi titolari responsabili dell'impianto;
5. 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;
6. 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;
7. la presente determinazione sarà oggetto di pubblicazione sul sito istituzionale di Arpae ai

sensi della deliberazione del Direttore Generale n. 7 del 31/01/2019, di approvazione del Piano triennale per la prevenzione della corruzione e e la trasparenza 2019/2021.

Il Responsabile 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.