

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2020-5001 del 21/10/2020
Oggetto	OGGETTO: DEMANIO IDRICO ACQUE, R.R. N.41/2001- REVISIONE D'UFFICIO DETERMINA DI CONCESSIONE DI DERIVAZIONE ACQUA PUBBLICA DAL FIUME TARO IN LOCALITÀ PIANE DI CARNIGLIA IN COMUNE DI BEDONIA (PR) PER USO IDROELETTRICO RILASCIATA CON DETERMINAZIONE REGIONALE N. 12349 DEL 29/09/2015 E CON CAMBIO DI TITOLARITÀ DI CUI ALLA DETERMINAZIONE REGIONALE N. 2309 DEL 18/02/2016 - SORGENIA HYDRO POWER S.R.L - CODICI PRATICA PR14A0038 E PR14A0038/16CT01.
Proposta	n. PDET-AMB-2020-5163 del 21/10/2020
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno ventuno OTTOBRE 2020 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

IL DIRIGENTE

VISTI

- la direttiva CE 2000/60 (Direttiva Quadro sulle Acque);
- 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) ed in particolare gli artt.95 e 96; 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; la l.r. 4/2018 (Disciplina della procedura di V.I.A); 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);
- le d.G.R. in materia di canoni e spese istruttorie, 609/2002 e 1325/2003; 1274 e 2242 del 2005, 1994/2006; 1985/2011; 65/2015; la d.G.R 787/2014, sulla durata delle concessioni; la d.G.R. 2067/2015 (Attuazione Direttiva Quadro sulle Acque 2000/60/CE) ed in particolare l'Allegato D "Individuazione del Deflusso Minimo Vitale di riferimento";
- la delibera dell'Autorità di bacino del fiume Po (AdbPo) n. 7/2002 (Adozione degli obiettivi e delle priorità d'intervento ai sensi dell'art. 44 del D.Lgs. 152/99 e successive modifiche e aggiornamento del programma di redazione del Piano

stralcio di bacino sul bilancio idrico.- criteri per la determinazione del DMV) ed in particolare l'allegato B "Criteri di regolazione delle portate in alveo", la delibera AdBPo n. 4/2017 (Direttiva per la determinazione dei deflussi ecologici), la delibera AdBPo n. 8/2015 (Direttiva Derivazioni), la delibera AdbPo n. 3/2017 (Direttiva per la valutazione del rischio Ambientale connesso alle derivazione idriche);

- la delibera dell'Assemblea legislativa regionale 40/2005 (Piano di tutela delle acque - PTA) ed in particolare gli artt.55 e 57 della sezione Norme - Misure per la tutela quantitativa della risorsa idrica;

- la d.G.R. 1195/2016 (Direttiva concernente i criteri di valutazione delle derivazioni di acqua pubblica);

- la deliberazione del Direttore Generale di Arpae n.106/2018 con cui è stato conferito al Dott. Paolo Maroli l'incarico dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazione e Concessioni di Parma;

PREMESSO

- che con Provvedimento del Responsabile del Servizio Tecnico dei Bacini degli affluenti del Po della Regione Emilia-Romagna n. 12349 del 29/09/2015 e con cambio di titolarità di cui alla determinazione regionale n. 2309 del 18/02/2016 è stato concesso a SORGENIA HYDRO POWER S.R.L la concessione di derivazione d'acqua pubblica dal Fiume Taro in località Piane di Carniglia in comune di Bedonia (PR), per uso idroelettrico, con scadenza 31/12/2034;

PRESO ATTO

- della nota prot. PG/2020/140719 del 01/10/2020 (inviata anche con prot. PG/2020/140544 del 30/09/2020) di SORGENIA HYDRO POWER S.R.L ed allegata *Relazione sui deflussi in alveo*, caratterizzata come indagine sito-specifica del progetto di derivazione, al fine di allineare il titolo concessorio vigente con le Linee guida per l'aggiornamento dei metodi di determinazione del deflusso minimo

vitale, approvate con il d.d. n. 30/STA del 13 febbraio 2017;

CONSIDERATO che:

- l'attuale valore di rilascio di portata in alveo all'opera di presa previsto dal Disciplinare di Concessione è fissato in 0,41 mc/s;
- tale valore è stato valutato idoneo in fase di Valutazione di Impatto Ambientale conclusa a seguito del Decreto Presidenziale n. 251 del 13 ottobre 2015 incluso nell'Autorizzazione Unica n. 1089 del 19/04/2016;
- l'Allegato 1 della Delibera 1195/2016 della Regione Emilia-Romagna prevede che *“per tutte le derivazioni da CORPI IDRICI SUPERFICIALI INDIVIDUATI nei Piani di Gestione distrettuali”*:

- dovrà essere fissato il Deflusso Minimo Vitale (DMV) utilizzando i valori di riferimento (DMVestivo - DMVinvernale) di cui all' Allegato D della DGR 2067/2015”

- i valori di DMV, ai sensi dell'art.59 del PTA, potranno essere variati sulla base delle informazioni derivanti da monitoraggi e studi sito specifici effettuati dal proponente, da sottoporre alla validazione del Servizio Tutela e Risanamento Acqua, Aria ed Agenti Fisici,”

- tutti gli studi sito specifici effettuati durante la Valutazione di Impatto Ambientale e sottoposti alla validazione delle autorità competenti, hanno mostrato l'idoneità di un rilascio di DMV pari a 0,41 mc/s;

VERIFICATO che, sulla base di specifica valutazione tecnica di questa Agenzia:

- la metodologia di calcolo proposta dal concessionario, con la citata nota prot. PG/2020/140719 del 01/10/2020 (inviata anche con prot. PG/2020/140544 del 30/09/2020) ed allegata *Relazione sui deflussi in alveo*, si basa sui parametri del corpo idrico presenti nell'allegato D, tabella 7 della DGR 2067/2015 in corrispondenza del corpo idrico 0115000000002ER;
- i parametri indicati sono stati utilizzati nella formula per la definizione del deflusso

ecologico (DE) considerando quanto segue :

- La portata media al punto di presa viene calcolata a partire dal valore di portata media assegnato alla sezione di chiusura del corpo idrico, pari a 6,72 mc/s;
- il bacino sotteso alla sezione in cui è posizionata l'opera di presa è pari a 90,5 kmq;
- la valutazione si ritiene possa essere effettuata considerando il rapporto tra il bacino nella sezione in esame e il bacino alla chiusura del corpo idrico, pari a 212 kmq. La portata media Q_m così calcolata per la sezione in esame è quindi pari a 2,87 mc/s;
- applicando la metodologia di calcolo indicata nell'Allegato D della DGR 2067/2015, il DMV di riferimento per la sezione in esame è dato pertanto dal prodotto del DMV idrologico
(pari a $K_{idro} \cdot Q_{meda} \cdot S = Q_m \cdot K_{idro} = 2,87 \cdot 0,08397 = 0,241$ mc/s)
moltiplicato per i valori di K morf.- amb. assegnati per il corpo idrico (1,66 per il periodo estivo e 2,46 per il periodo invernale) ottenendo i seguenti risultati:
 $DMV (estivo) = 0,241 (Q_m \cdot K_{idro}) \cdot 1,66 = 0,40$ mc/s
 $DMV (invernale) = 0,241 (Q_m \cdot K_{idro}) \cdot 2,46 = 0,59$ mc/s ;

RITENUTO che:

- in considerazione degli studi sito-specifici effettuati durante la Valutazione di Impatto Ambientale (Decreto Presidenziale n. 251 del 13 ottobre 2015 incluso nell'Autorizzazione Unica n. 1089 del 19/04/2016) sottoposti alla validazione delle autorità competenti che hanno mostrato l'idoneità di un rilascio di 0,41 mc/s, è opportuno aumentare il valore di DMV estivo a 0,41 mc/s al fine di mantenere la prescrizione minima contenuta nel disciplinare di concessione;
- è necessario quindi aggiornare il DMV rilasciato in concessione, con i seguenti valori:

DMV (estivo) = 0,41 mc/s

DMV (invernale) = 0,59 mc/s;

RITENUTO che ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, per il presente provvedimento si provvederà alla pubblicazione ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 33/2013 e del vigente Programma Triennale per la Trasparenza e l'Integrità di ARPAE;

DATO CONTO che il Responsabile del procedimento è il Dott. Pietro Boggio;

ATTESTATA la regolarità tecnico amministrativa del presente provvedimento;

DETERMINA

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

1. di modificare il Provvedimento del Responsabile del Servizio Tecnico dei Bacini degli affluenti del Po della Regione Emilia-Romagna n. 12349 del 29/09/2015 e relativo disciplinare ed il cambio di titolarità di cui alla determinazione regionale n. 2309 del 18/02/2016, avente come oggetto la concessione di derivazione d'acqua pubblica dal Fiume Taro in località Piane di Carniglia in comune di Bedonia (PR), per uso idroelettrico, con scadenza 31/12/2034, rilasciato a SORGENIA HYDRO POWER S.R.L - CODICE PROC. PR14A0038 E PR14A0038/16CT01, relativamente ai valori del deflusso minimo vitale (DMV) da lasciar defluire in alveo in corrispondenza della derivazione, adeguandoli così come segue:
 - il deflusso minimo vitale (DMV) da rilasciare nel periodo **estivo** è pari a **0,41 mc/s**
 - il deflusso minimo vitale (DMV) da rilasciare nel periodo **invernale** è pari a **0,59 mc/s**;
2. di dare atto che ad esclusione dei suddetti nuovi valori di DMV e delle modifiche di cui al disciplinare integrativo, resta valido quanto contenuto nella

determinazione regionale n. 12349 del 29/09/2015 e relativo disciplinare e nella determinazione regionale n. 2309 del 18/02/2016;

3. di approvare il disciplinare integrativo allegato al presente atto e sua parte integrante, sottoscritto per accettazione dal concessionario;
4. di dare atto che il presente provvedimento, redatto in forma di scrittura privata non autenticata, è soggetto a registrazione solo in caso d'uso, risultando l'imposta di registro inferiore ad euro 200,00, ai sensi dell'art. 5, d.P.R. 131/1986;
5. di dare atto che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione previsti dal d.lgs. 33/2013, sulla base degli indirizzi interpretativi di cui alla d.G.R. 486/2017;
6. di provvedere alla pubblicazione per estratto del presente provvedimento sul BURERT;
7. di dare atto che il Responsabile del procedimento è il dott. Pietro Boggio;
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, 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;
9. di notificare il presente provvedimento attraverso posta elettronica certificata.

Il Responsabile

Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma

Dott. Paolo Maroli

(ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE)

DISCIPLINARE INTEGRATIVO

contenente gli obblighi e le condizioni della concessione di derivazione da acque pubbliche dal Fiume Taro in località Piane di Carniglia del comune di Bedonia (PR), per uso idroelettrico, con scadenza 31/12/2034, rilasciata a SORGENIA HYDRO POWER S.R.L (codice pratica SISTEB PR14A0038 E PR14A0038/16CT01) relativamente ai valori del deflusso minimo vitale (DMV) da lasciar defluire in alveo in corrispondenza della derivazione.

ARTICOLO 1- REVISIONE MINIMO DEFLUSSO VITALE

1. Il disciplinare di cui al Provvedimento del Responsabile del Servizio Tecnico dei Bacini degli affluenti del Po della Regione Emilia-Romagna n. 12349 del 29/09/2015 e cambio di titolarità di cui alla determinazione regionale n. 2309 del 18/02/2016, è modificato ed integrato per le parti relative al valore del deflusso minimo vitale (DMV) da lasciar defluire in alveo in corrispondenza della derivazione, così come segue:

- il deflusso minimo vitale (DMV) da rilasciare nel periodo **estivo** è pari a **0,41 mc/s**;
- il deflusso minimo vitale (DMV) da rilasciare nel periodo **invernale** è pari a **0,59 mc/s**.

2. In particolare, nel disciplinare sono contestualmente modificate le parti relative ad opere e loro funzionamento per essere adeguate ai suddetti valori di deflusso minimo vitale (DMV) e la prima parte dell'art 5 del disciplinare stesso è modificato come segue:

“ARTICOLO 5 - MINIMO DEFLUSSO VITALE

*Il valore del **DMV**, da lasciar defluire in alveo, in corrispondenza della derivazione sul torrente Taro, è così fissato :*

- il DMV da rilasciare nel periodo **estivo** è pari a **0,41 mc/s**

- il DMV da rilasciare nel periodo **invernale** è pari a **0,59 mc/s**.

Tale portata, dovrà defluire in modo da assicurare la continuità del flusso idrico nel corpo idrico interessato, per cui, i suddetti valori di DMV si intendono misurati a valle delle opere di presa.

Prima dell'entrata in esercizio dell'impianto la Ditta proponente dovrà produrre al competente Servizio Tutela e Risanamento Risorsa Acqua della Regione Emilia-Romagna per l'approvazione, documentazione inerente le soluzioni tecniche adottate (strumentazione, modalità di registrazione e trasmissione dati) al fine del controllo del rispetto del DMV e delle portate derivate. La stessa documentazione dovrà essere trasmessa, per opportuna conoscenza, ad Arpae Servizio Autorizzazioni e concessioni di Parma, ad Arpae Direzione Tecnica - Servizio Unità Demanio Idrico."

La seconda parte dell'art. 5 del disciplinare suddetto denominata **Ulteriori Adempimenti** non è modificata.

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