

Provincia di Vercelli

**PROGETTO DI CONCESSIONE DI DERIVAZIONE D'ACQUA DAL TORRENTE CAVAGLIA A SCOPO IDROELETTRICO NEL COMUNE DI QUARONA IMPIANTO DENOMINATO CAVAGLIA. SOCIETA' IDROELETTRICA SANT'ANTONIO SRL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE E GIUDIZIO DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE DI CUI ALLA LR 40/98.**

Determinazione Dirigenziale n. 1805 del 15.12.2017

(Omissis) **Premesso che:**

- La Società IDROELETTRICA SANT'ANTONIO srl, con sede in Borgosesia (VC) Via Vittorio Veneto n.56, in data 05.11.2012 ha presentato al Servizio Risorse Idriche della Provincia di Vercelli istanza di concessione di derivazione d'acqua dal Torrente Cavaglia in Comune di Quarona (VC) per uso energetico.
- Le opere relative al progetto presentato con l'istanza di concessione di derivazione d'acqua rientrano nella categoria progettuale n.41 dell'Allegato B2 della Legge Regionale n.40/98 "*Impianti per la produzione di energia idroelettrica con potenza installata superiore a 100kW, oppure alimentati da derivazioni con portata massima prelevata superiore a 260 litri al secondo*", *soglie dimezzate DM 52/2015*", soglia dimezzata (50 kW, 130 l/sec) di esclusione ex D.M. n.52/2015 e circolare n.3/AMB (BU17S1 del 30.04.2015) Presidente della Giunta Regionale Piemonte.
- Il Progetto è stato quindi sottoposto alla fase di Verifica di VIA di cui all'art.10 della L.R. n.40/98 e s.m.i. conclusasi con il rimando del progetto stesso alla fase di Valutazione e Giudizio di Compatibilità Ambientale di cui all'art.12 della stessa Legge Regionale, per decisione dell'Autorità Competente (Provincia di Vercelli) assunta con Deliberazione della Giunta Provinciale n.119 del 27.11.2015.
- In data 03.05.2016 la SOCIETA' IDROELETTRICA SANT'ANTONIO srl, ha presentato istanza di pronuncia di compatibilità ambientale ai sensi dell'art.12 comma 1 della L.R. n.40/98 e s.m.i. relativamente al Progetto di "*Progetto di concessione di derivazione d'acqua dal Torrente Cavaglia a scopo idroelettrico nel Comune di Quarona, impianto denominato "Cavaglia"* (prot. di ricevimento n.13314 del 03.05.2016).
- Contestualmente (03.05.2016), la Società Proponente ha proceduto al deposito degli elaborati progettuali presso l'Ufficio Deposito Progetti – Servizio VIA della Provincia di Vercelli, e ha dato avviso dell'avvenuto deposito degli elaborati con pubblicazione su "*Il Giornale del Piemonte*".
- Come risulta dall'istanza presentata, il Progetto consiste, sinteticamente, nella realizzazione di un impianto idroelettrico ad acqua fluente con derivazione dal Torrente Cavaglia in Comune di Quarona. E' prevista la costruzione di una traversa con griglia a trappola in alveo del torrente in località Molinoli di Quarona, a valle della quale sarà realizzata la vasca di carico con sfioratore e canale di scarico delle eccedenze in sponda sinistra del torrente. La condotta forzata avrà lunghezza complessiva m 1.500 circa, con diametro di 35 cm, e seguirà tratto di vecchia mulattiera e poi Strada Provinciale n.102 interessando la banchina stradale; la tubazione forzata inoltre attraverserà il torrente Cavaglia in tre punti. La centrale è prevista ai margini dell'abitato di Quarona in sponda destra del torrente Cavaglia, dove sarà realizzato lo scarico delle portate d'acqua utilizzate. L'allacciamento del nuovo impianto alla rete di ENEL sarà effettuato presso cabina esistente lungo la Strada Provinciale a distanza di circa 11,00 metri dalla centrale. E' previsto un intervento di compensazione forestale da realizzare su aree di proprietà del Comune di Quarona, mediante miglioramento forestale, in applicazione dei disposti di cui alla L.R. n.19/2009 e s.m.i. Le principali caratteristiche del Progetto possono essere definite come di seguito: superficie bacino imbrifero 5,20 kmq; derivazione massima 73 l/sec di acqua; derivazione media 44 l/sec; salto utile m 137,75; DMV 60 l/sec rilasciato sulla traversa + modulazione variabile fino a 72 l/sec rilasciata alla vasca di

carico; lunghezza condotta forzata m 1.500 circa di diametro 35 mm; condotta di adduzione dalla presa alla vasca di carico cm 50; potenza installata 98,59 kW Pelton; potenza teorica su base portata media mensile media di 44 l/sec = 59,42 kW con produzione annua di 437.707 kWh; fermo impianto giorni 71; minimo di funzionamento macchina 5 l/sec; prevista la scala di risalita dei pesci.

- Per gli adempimenti di cui all'art.12 e 13 della L.R.n.40/98 e s.m.i., la Provincia di Vercelli ha indetto e convocato Conferenza dei Servizi che si è tenuta in data 30.06.2016, 10.11.2016, 21.04.2017, 07.09.2017 e in sede conclusiva del 16.10.2017 (**Allegato B** al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale), coinvolgendo: la Ditta proponente SOCIETA' IDROELETTRICA SANT'ANTONIO srl; ARPA Dip. Vercelli; Azienda Sanitaria Locale ASL Vercelli; Comune di Quarona; Comune di Varallo; Comune di Breia; Unione Montana dei Comuni della Valsesia; Regione Piemonte Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Montagna, Foreste, Protezione Civile, Trasporti e Logistica Torino; Regione Piemonte Settore Tecnico Biella-Vercelli; Regione Piemonte Settore Copianificazione Urbanistica Area Nord-Est; Regione Piemonte Settore Tutela delle Acque Torino; Regione Piemonte Settore Territorio e Paesaggio Torino; Regione Piemonte – Settore Polizia Mineraria, Cave e Miniere; Corpo Forestale dello Stato Vercelli; Autorità di Bacino del Fiume Po Parma; Autorità d'Ambito ATO2 Vercelli; CORDAR Valsesia spa; Soprintendenza Belle Arti e Paesaggio Torino; Società Valsesiana Pescatori Sportivi; Vigili del Fuoco Comando Vercelli; ENEL Distribuzione spa; G.E.I. spa, Soc. Acque Minerali Valverde.

- Dalla data di pubblicazione dell'avviso di avvenuto deposito del Progetto (17.05.2016) non sono pervenute osservazioni da parte del pubblico. Inoltre, dalla data di pubblicazione del nuovo Avviso di avvenuto deposito degli elaborati integrativi/sostitutivi (BUR Regione Piemonte n.30 del 27.07.2017, Avviso Albo Pretorio e sito web della Provincia del 17.07.2017, Albo Pretorio del Comune di Quarona), non sono pervenute osservazioni da parte del pubblico.

- L'Organo Tecnico Provinciale, istituito dalla Provincia di Vercelli ai sensi dell'art.7 della L.R. n.40/98, ha condotto l'attività istruttoria avvalendosi del supporto tecnico scientifico dell'ARPA.

- Il Responsabile del Procedimento ha redatto la Relazione istruttoria datata 01.12.2017 (**Allegato A** al presente provvedimento quale parte integrante e sostanziale) contenente la sintesi dell'istruttoria esperita e la proposta di adozione del provvedimento conclusivo del procedimento in conformità con le risultanze conclusive della Conferenza dei Servizi tenutasi in sede conclusiva in data 16.10.2017, ai sensi della Legge n.241/90 e s.m.i. (**Allegato B**).

#### **Tenuto conto:**

- Della documentazione presentata dalla Ditta Proponente con l'istanza di VIA in data 03.05.2016, come integrata in data 11.10.2016, 24.10.2016, 07.11.2016 e 01.02.2017 sostituita in data 28.02.2017 (pervenuta alla Provincia in data 01.03.2017); della documentazione integrativa/sostitutiva presentata in data 07.07.2017 e della documentazione integrativa modificativa presentata in data 06.10.2017. Documentazione tutta conservata agli atti ed elencata nella Relazione del Responsabile del Procedimento datata 01.12.2017 (**Allegato A**).

- Dei pareri, osservazioni e contributi tecnici avanzati da parte degli Enti e Soggetti coinvolti nell'ambito dell'istruttoria esperita di Conferenza dei Servizi (**Allegato B e C**), agli atti del procedimento e sintetizzati nella Relazione del Responsabile del Procedimento datata 28.11.2016 (**Allegato A**).

I rilievi, le osservazioni, i pareri e le proposte avanzate da parte degli Enti e Soggetti coinvolti nel procedimento sono stati oggetto di dibattito con la Ditta Proponente in sede di Conferenza dei Servizi nelle riunioni del 30.06.2016, 10.11.2016, 21.04.2017, 07.09.2017 e in sede conclusiva del 16.10.2017, e hanno contribuito alla definizione del quadro autorizzativo da coordinare nel procedimento di VIA e del quadro di prescrizioni e indicazioni stabilito per il giudizio positivo di compatibilità ambientale del progetto esaminato.

- Degli esiti della Conferenza dei Servizi tenutasi in data 30.06.2016, 10.11.2016, 21.04.2017, 07.09.2017 e in sede conclusiva del 16.10.2017, dai quali emerge in sintesi che la documentazione

complessivamente presentata dalla SOCIETA' IDROELETTRICA SANT'ANTONIO srl per la fase di valutazione possa essere ritenuta esaustiva e che il “*Progetto di concessione di derivazione d'acqua dal Torrente Cavaglia a scopo idroelettrico nel Comune di Quarona, impianto denominato "Cavaglia"*” presentato in data 03.05.2016, come integrato in data 23.05.2016 e successivamente in data 11.10.2016, 24.10.2016, 07.11.2016, 01.02.2017, 28.02.2017, 07.07.2017 e 06.10.2017, possa essere ritenuto compatibile sul Piano Programmatico, Progettuale e Ambientale,

✓ sulla scorta della piena attuazione di tutte le cautele e misure di mitigazione indicati nella documentazione progettuale e tecnico-ambientale presentata, e

✓ sulla scorta dell'attuazione di un quadro di prescrizioni tecnico-ambientali e di indicazioni, come emergenti anche dai pareri acquisiti nell'ambito dell'istruttoria espletata, finalizzate alla risoluzione delle eventuali problematiche residue, a garantire e migliorare l'inserimento delle opere nel contesto ambientale interessato nonché a garantire una corretta gestione dell'impianto e della derivazione idrica dal punto di vista strettamente ambientale.

Emerge inoltre dagli esiti di Conferenza dei Servizi del 16.10.2017 che, preso atto dei pareri favorevoli espressi dalla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio Torino con nota 2987 del 08.03.2017 e dalla Commissione Locale del Paesaggio del Comune di Quarona con parere datato 18.07.2017, possa essere rilasciata l'Autorizzazione paesaggistica ai sensi dell'art.146 del D.Lgs. n.42/2004 e s.m.i. e L.R. n.32/2008, alle condizioni tutte indicate nei pareri favorevoli condizionati sopra richiamati.

La Conferenza infine proseguirà i lavori per gli aspetti relativi alla preferenza da accordare, se ne ricorreranno le condizioni, ad uno dei progetti presentati in concorrenza, ai sensi del Regolamento Regionale n.10/R/2003 e s.m.i.

**Preso atto** che il Presidente della Provincia con Decreto del 25.11.2016, visto l'art.22 comma 2 dello Statuto Provinciale e visto l'art.107 comma 3 lettera i) del TUEL, ha conferito delega al Dirigente dell'Area Territorio, in ordine all'espressione del parere di compatibilità ambientale per le fasi di Verifica di VIA, di Specificazione dei contenuti del S.I.A. e di Valutazione e Giudizio di Compatibilità Ambientale, di cui alla L.R. n.40/98 e s.m.i.

**Considerato che** dell'adozione del presente atto è stata fornita informazione preventiva al Presidente della Provincia.

**Visti:**

- i verbali delle riunioni di Conferenza dei Servizi;
- la L.R. n.40 del 14.12.1998 "*Disposizioni concernenti la compatibilità ambientale e le procedure di valutazione*", e s.m.i.;
- il D.Lgs. n.152/2006, e s.m.i. "*Norme in materia ambientale*".
- l'art.107 del D.Lgs. n.267/2000 "*Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti locali*".

**DETERMINA**

1) Di prendere atto dell'istruttoria condotta sul “*Progetto di concessione di derivazione d'acqua dal Torrente Cavaglia a scopo idroelettrico nel Comune di Quarona, impianto denominato "Cavaglia"*”, come presentato dalla SOCIETA' IDROELETTRICA SANT'ANTONIO srl in data 03.05.2016, e integrato in data 11.10.2016, 24.10.2016, 07.11.2016 e 01.02.2017, con sostituzioni del 28.02.2017 (pervenute alla Provincia in data 01.03.2017), nuovamente integrato con sostituzioni in data 07.07.2017 e ulteriormente integrato con modifiche in data 06.10.2017, di cui alle risultanze della Conferenza dei Servizi tenutasi in data 30.06.2016, 10.11.2016, 21.04.2017, 07.09.2017 e in sede conclusiva del 16.10.2017 (**Allegato B**) e alla Relazione del Responsabile del Procedimento datata 01.12.2017 (**Allegato A**).

2) Di esprimere, sulla base degli esiti della Conferenza dei Servizi tenutasi in sede conclusiva in data 16.10.2017 (**Allegato sub B**) e della proposta del Responsabile del Procedimento di adozione del provvedimento conclusivo, di cui alla Relazione datata 01.12.2017 (**Allegato A**), giudizio positivo di compatibilità ambientale, ai sensi e per gli effetti dell'art.12 della L.R. n.40/98 sul *“Progetto di concessione di derivazione d'acqua dal Torrente Cavaglia a scopo idroelettrico nel Comune di Quarona, impianto denominato “Cavaglia”*, come presentato dalla SOCIETA' IDROELETTRICA SANT'ANTONIO srl in data 03.05.2016, e integrato in data 11.10.2016, 24.10.2016, 07.11.2016 e 01.02.2017, con sostituzioni del 28.02.2017 (pervenute alla Provincia in data 01.03.2017), nuovamente integrato con sostituzioni in data 07.07.2017 e ulteriormente integrato con modifiche in data 06.10.2017. La compatibilità ambientale è comunque subordinata alla piena attuazione di tutte le cautele e misure di mitigazione indicati nella documentazione progettuale e tecnico-ambientale presentata, e all'attuazione di un quadro di prescrizioni tecnico-ambientali e di indicazioni come emergenti anche dai pareri acquisiti nell'ambito dell'istruttoria espletata di Conferenza dei Servizi, finalizzate alla risoluzione delle eventuali problematiche residue, a garantire e migliorare l'inserimento delle opere nel contesto ambientale interessato nonché a garantire una corretta gestione dell'impianto e della derivazione idrica dal punto di vista strettamente ambientale (**Allegato B**).

3) Il provvedimento positivo di VIA, ai sensi dell'art.12 comma 9 della L.R. n.40/98, ha efficacia, ai fini dell'inizio dei lavori per l'attuazione degli interventi, per un periodo non superiore a due anni a decorrere dalla data del provvedimento amministrativo che consente in via definitiva la realizzazione del progetto. Su richiesta motivata del Proponente, l'Autorità Competente (Provincia di Vercelli) ai sensi del sopra richiamato art.12 comma 9 della L.R. n.40/98 può prorogare il predetto termine, scaduto il quale senza che sia stata iniziata l'attività il giudizio di compatibilità ambientale decade e, ai fini della realizzazione del progetto, la procedura deve essere integralmente rinnovata.

Tenuto conto delle caratteristiche del progetto, ai sensi dell'art.26 comma 6 del D.Lgs. n.152/2006 e s.m.i., le attività devono essere attuate entro il termine massimo di anni 3; trascorso detto periodo, salvo proroga concessa dall'Autorità Competente (Provincia di Vercelli) su istanza del Proponente, la procedura di valutazione dell'impatto ambientale deve essere reiterata.

4) Il Giudizio positivo di compatibilità ambientale ricomprende l'Autorizzazione Paesaggistica per le opere in progetto ai sensi dell'art.146 del D.Lgs. n.42/2004 e s.m.i. e L.R. n.32/2008, alle condizioni tutte stabilite dalla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio Torino con nota 2987 del 08.03.2017 e dalla Commissione Locale del Paesaggio del Comune di Quarona con parere datato 18.07.2017 (**Allegato C**).

5) Di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri di spesa a carico della Provincia.

Avverso il presente Provvedimento è ammesso, da parte dei soggetti legittimati, proposizione di ricorso all'Autorità Giudiziaria Amministrativa entro il termine di sessanta giorni dalla data di ricevimento del presente atto o dalla piena conoscenza, secondo le modalità di cui alla Legge 06 Dicembre 1971 n.1034, ovvero Ricorso Straordinario al Capo dello Stato entro centoventi giorni dalla data di cui sopra, ai sensi del D.P.R.24 Novembre 1971 n.1199.

Copia del presente provvedimento sarà inviata al Proponente il progetto; dell'adozione del presente provvedimento verrà data comunicazione a tutti gli Enti e Soggetti coinvolti nel procedimento.

Il presente provvedimento sarà pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte, ai sensi dell'art.12 comma 8 della L.R. n.40/98, e depositato presso l'Ufficio di Deposito Progetti della Regione Piemonte e presso l'Ufficio di Deposito Progetti della Provincia di Vercelli, ai sensi dell'art.6 comma 5 e dell'art.19 comma 1 della stessa Legge Regionale. (Omissis).

Allegato A Omissis, Allegato B Omissis, Allegato C Omissis.

Firmato, la Dirigente dell'Area Territorio/Ambiente, Arch. Caterina Silva.