



AVVISO AL PUBBLICO

Impianto Idroelettrico di Regolazione sul Bacino di Campolattaro (BN)

Richiesta di pronuncia di compatibilità ambientale

Premesso che:

- REC S.r.l., società sottoposta ad attività di direzione e controllo da parte del gruppo Repower AG, ha sviluppato il progetto di un impianto idroelettrico di regolazione a pompaggio, integrato con l'esistente invaso artificiale di Campolattaro sul fiume Tammaro (BN), e della relativa connessione alla RTN.
- Il progetto assicurerà un importante contributo al sistema elettrico nazionale in termini di energia di regolazione, assicurando maggiore stabilità alla rete elettrica dell'Italia meridionale, caratterizzata dalla presenza di impianti alimentati da fonti di energia rinnovabile non programmabili.
- L'impianto, che utilizzerà quale serbatoio inferiore del sistema quota parte della capacità del suddetto invaso artificiale di Campolattaro, prevede l'impiego, quale serbatoio di accumulo di monte, di una depressione naturale nell'area di Monte Alto in Comune di Morcone (BN).

Le principali opere dell'impianto sono costituite da:

- il bacino di accumulo di Monte Alto, caratterizzato da un volume utile di utilizzo di circa 7 Milioni di m³, dotato di idonea opera di presa;
 - un tratto di condotta forzata, della lunghezza di circa 2 km e con diametro compreso tra 4,8 e 5,5 m, lungo la quale verranno realizzati sistemi di sicurezza e controllo del deflusso idrico, completamente situati in sotterraneo, costituiti da un pozzo paratoie, un pozzo piezometrico di monte e una camera per l'alloggiamento di una valvola a farfalla;
 - la centrale di generazione e pompaggio, realizzata alla profondità di circa 500 metri al di sotto del piano di campagna, caratterizzata da una potenza di circa 570 MWe in assetto di turbinaggio e circa 630 MWe in assetto di pompaggio;
 - una galleria di derivazione e restituzione, di lunghezza pari a circa 6 km e diametro utile pari a circa 6 m, lungo la quale verranno realizzati, in sotterraneo, sistemi di sicurezza e controllo del deflusso idrico, costituiti da un pozzo piezometrico di valle e una camera paratoie;
 - un'opera di presa sommersa all'interno dell'esistente invaso di Campolattaro;
 - un sistema di gallerie sotterranee per l'accesso alle principali opere componenti l'impianto, per una lunghezza complessiva di circa 4 km.
- L'impianto sarà connesso alla linea a 380 kV Benevento II – Foggia facente parte della Rete elettrica di Trasmissione Nazionale (RTN) elettrica. Le principali opere della connessione sono costituite da:
 - un tratto di elettrodotto aereo a 380 kV, della lunghezza di circa 7 km, per il collegamento in antenna dell'impianto con una realizzanda stazione elettrica della RTN sita nel comune di Pontelandolfo (BN);
 - un tratto di elettrodotto aereo a 380 kV, facente parte della RTN, della lunghezza di circa 13 km, per il collegamento della stazione di Pontelandolfo con una seconda nuova stazione a 380 kV, anch'essa della RTN, sita nel comune di Benevento;
 - le due stazioni elettriche di cui sopra site nei comuni di Pontelandolfo e Benevento;
 - due raccordi a 380 kV, della lunghezza rispettivamente di circa 3 km e 4 km, per il collegamento in entra – esce della stazione di Benevento con la linea Benevento II - Foggia.
 - Con Determinazione Dirigenziale del 15/10/2010, prot. n. 15384, in riferimento all'impianto di cui trattasi, la Provincia di Benevento ha espresso parere favorevole, ai sensi del T.U. n. 1775/1933, per il rilascio a REC della Concessione di piccola derivazione di acque pubbliche ad uso industriale dal fiume Tammaro - invaso di Campolattaro, per circa 30 litri al secondo, pari al reintegro stimato per le perdite di sistema;
 - REC comunica che procederà a richiedere l'autorizzazione alla costruzione ed esercizio per l'impianto di cui trattasi ai sensi della normativa applicabile una volta esperito il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale;
 - Il progetto consentirà il proficuo utilizzo dell'esistente invaso di Campolattaro (BN) e sarà caratterizzato, in fase di esercizio, da un impatto ambientale e paesaggistico molto contenuto grazie ad accorte scelte tecnologiche e impiantistiche che prevedono tra l'altro la realizzazione di gran parte dell'impianto in sotterraneo. L'impianto non comporterà consumi idrici significativi, poiché il suo funzionamento

sarà basato su un processo a ciclo chiuso che richiede solamente il reintegro delle perdite di sistema, pari a circa 30 l/s. Per il suo funzionamento l'impianto utilizzerà soltanto una modesta capacità (7 milioni di m³) dell'invaso esistente, la cui disponibilità (109 milioni di m³) è ben superiore ai fabbisogni annui stimati per gli altri usi (85 milioni di m³). Durante il funzionamento non sono previste emissioni in atmosfera né significative emissioni acustiche. Nella fase di cantiere saranno possibili impatti transitori e limitati nello spazio.

Si comunica che:

- REC S.r.l., con sede legale in Milano, Via Giulio Uberti, 37, in data odierna ha presentato all'Autorità competente richiesta di pronuncia di compatibilità ambientale di cui al D.Lgs n. 152/06, e successive modifiche e integrazioni, comprensiva della Valutazione di Incidenza Naturalistico Ambientale.
- REC S.r.l. ha depositato il Progetto relativo all'Impianto di regolazione (ETATEC S.r.l. e Ce.A.S. S.r.l., Marzo 2011), alla connessione alla RTN (INSE S.r.l., Marzo 2011) e il relativo lo Studio di Impatto ambientale (D'Appolonia S.p.a., Aprile 2011) presso i seguenti uffici:
 - o MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE - Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali - Divisione II: Sistemi di Valutazione Ambientale - Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma;
 - o REGIONE CAMPANIA – Area 05 – Ecologia, Tutela dell'Ambiente, Disinquinamento, Protezione Civile – Servizio V.I.A. – Settore Tutela Ambiente Ecologia - Via A. De Gasperi, 28 - 80134 Napoli;
 - o PROVINCIA DI BENEVENTO – Settore Infrastrutture – Piazzale Giosuè Carducci, 1 – 82100 Benevento;
 - o COMUNE DI BENEVENTO – Via Annunziata Palazzo Mosti - 82100 Benevento;
 - o COMUNE DI CAMPOLATTARO – Via Pescolombardo, 2 - 82020 - Campolattaro (BN);
 - o COMUNE DI FRAGNETO MONFORTE – Via Carlo Alberto - 82020 Fragneto Monforte (BN);
 - o COMUNE DI MORCONE – Corso Italia, 98 82028 - Morcone (BN);
 - o COMUNE DI PONTELANDOLFO – Via Municipio, 48 - 82027 Pontelandolfo (BN).
- Tale documentazione è consultabile presso i suddetti uffici nonché sul sito del MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE (www.minambiente.it), nell'area di libera consultazione dei progetti sottoposti a VIA.
- Chiunque abbia interesse può presentare istanze, osservazioni o pareri sull'opera, in forma scritta e nel termine di 60 (sessanta) giorni dalla data della presente pubblicazione. Tali contributi dovranno essere indirizzati a:
 - o MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE – Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali - Divisione II: Sistemi di Valutazione Ambientale - Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma;
 - o MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITÀ CULTURALI, Direzione Generale per la Tutela e Qualità del Paesaggio, l'Architettura e l'Arte Contemporanee, Paesaggio, Ufficio II, Via di San Michele, 22, 00153 Roma;
 - o REGIONE CAMPANIA – Area 05 – Ecologia, Tutela dell'Ambiente, Disinquinamento, Protezione Civile – Servizio V.I.A. – Settore Tutela Ambiente Ecologia - Via A. De Gasperi, 28 - 80134 Napoli.

