

CONSORZIO DI BONIFICA NORD

Bacino del Tronto-Tordino e Vomano

Sede Amministrativa bivio di Putignano – 64100 TERAMO

Tel 0861-286321 Fax 0861 287853

C.F. e Partita IVA 00971670674

Spett.le

REGIONE ABRUZZO

Pec: via@pec.regione.abruzzo.it

OGGETTO: Centrale idroelettrica di Villa Vomano 1,9 MW "Verifica di Assoggettabilità alla VIA ai sensi dell'art. 20 comma 1 lettera c) del D. Lgs. n. 152/06 e s.m.i – Allegato IV punto 2 lettera m) "impianti per la produzione di energia idroelettrica con potenza installata superiore a 100 kW"

In riferimento alle osservazioni/opposizioni pervenute da parte di Enel Produzione SpA in data 11 maggio 2012 presso lo Sportello Regionale Ambientale della Regione Abruzzo riferite al procedimento di cui all'oggetto, Visti gli atti d'ufficio si inviano di seguito le seguenti controdeduzioni

Premesso che

- Il consorzio di Bonifica è titolare dell'impianto di Villa Vomano, sul fiume Vomano finalizzato alla derivazione per uso irriguo ed idroelettrico,
- Il progetto di recupero energetico e della relativa utilizzazione dall'impianto d'irrigazione del Vomano a valle della traversa di Villa Vomano prevedeva la realizzazione di due centraline idroelettriche la prima sita nel Comune di Penna S. Andrea (TE) e l'altra sita a Pagliare nel Comune di Morro d'oro (TE). Tale progetto fu approvato con D.G.R. n° 4745 del 9/9/83 e finanziato con i fondi F.I.O. 1983 a seguito della delibera C.I.P.E. del 22/12/83 (G.U. n° 50 del 20/02/1984) per un importo di £ 10.980.000.000 (oggi € 5.670.696,75). Inoltre con D.G.R. n° 2970 del 23/05/1984 l'allora Consorzio di Bonifica di Isola del G.Sasso d'Italia ne otteneva l'attribuzione, giusta concessione Rep. 1064 del 22/05/84 approvata con provvedimento della G.R.A. n° 2970 del 23/05/84 dei compiti per la realizzazione delle due Centraline Idroelettriche.
- il Consorzio Bonifica Nord Bacino del Tronto Tordino e Vomano, Bivio Putignano (TE), già Consorzio di Bonifica di Isola del Gran Sasso, Isola del Gran Sasso (TE), in seguito per brevità Consorzio, ha ottenuto, con istanza del 27-01-1972 dal Ministero dei LL.PP. la concessione di derivare moduli massimi 41 e medi 30 d'acqua per scopi irrigui dal Fiume Vomano mediante sbarramento e creazione di invaso con q. massima di 133,50 m s.l.m. in Comune di Penna S.Andrea (TE) in località immediatamente prossima a valle dello sbocco del canale di restituzione del nominato impianto Enel di Montorio;
- la Società ENEL in data 14-03-1974 si è opposta all'istanza del Consorzio poiché la realizzazione dell'invaso da parte del Consorzio avrebbe determinato fenomeni di rigurgito idraulico capace di influenzare l'esercizio dell'impianto ENEL a monte la cui quota di fondo del canale di restituzione è di 131,08 m s.l.m.;
- la Società ENEL e il Consorzio in data 08-08-1980 hanno sottoscritto apposita Convenzione, registrata a Teramo al n. 343 il 26-09-1980, allo scopo di disciplinare i riverberi dell'invaso del Consorzio verso l'impianto ENEL di Montorio, in particolare nella misura in cui questi determinano un

rigurgito all'interno del canale di restituzione ENEL, tale da influenzare l'esercizio idroelettrico dell'impianto di Montorio;

- con decreto del 15/10/1985 prot. 1432 il Ministro dei Lavori Pubblici ha rilasciato a codesto Ente la concessione per uso irriguo per anni 70 (anni);
- in data 01/10/1985 il Consorzio di Bonifica ha fatto richiesta di derivazione per uso idroelettrico- Per la centralina di Villa Vomano in comune di Penna S. Andrea e Morro D'Oro;
- in data 07/11/1986 rep n° 301 è stato rilasciato da parte del Ministero dei Lavori pubblici "Provveditorato Regionale alle OO.PP L'Aquila ufficio di Teramo il disciplinare Foglio delle Condizioni relativo all'inizio dei lavori per la derivazione di moduli 300 massimi e moduli 110 minimi dalla sponda destra del fiume Vomano, in territorio del comune di Penna S. Andrea a scopo di produzione di energia elettrica sulla base del progetto del 20 febbraio 1986 a Firma dell'Ing. Vittorio Uzzani;
- in data 11/07/1991 il Ministero dei Lavori pubblici "Provveditorato Regionale alle OO.PP L'Aquila ufficio di Teramo ha trasmesso al Consorzio il Verbale di visita istruttoria del 03 luglio 1991 relativo alla Variante di Grande derivazione di acqua per uso promiscuo irriguo inerente la domanda del 01/10/1985 per uso promiscuo (irriguo e idroelettrico) in cui non emergono opposizioni e/o osservazioni da parte degli intervenuti (Enel Produzione, Ministero dei Lavori pubblici OO.PP e Consorzio di Bonifica);
- In data 23 ottobre 1992 rep.n° 32 è stato rilasciato dal Ministero dei Lavori pubblici "Provveditorato Regionale alle OO.PP L'Aquila ufficio di Teramo il disciplinare Foglio delle condizioni alle quali è vincolata l'autorizzazione provvisoria ad attuare le variazioni e l'esercizio alla grande derivazione di acqua dal fiume Vomano a mezzo traversa di tipo mobile a valle della restituzione degli impianti Enel di Villa Vomano di Teramo e Penna S. Andrea per usi irrigui ed idroelettrici di cui al D.I. n° 1432 in data 15/10/1985 ed alla istanza da parte del Consorzio di Bonifica del 01 ottobre 1985;
- In data 03 marzo 1993 Il Ministero dei Lavori pubblici "Provveditorato Regionale alle OO.PP L'Aquila ufficio di Teramo rilascia autorizzazione provvisoria alla costruzione delle centraline di S.Lucia e Villa Vomano ed all'esercizio della centralina di S. Lucia;
- In data 16/04/1996 è stato rilasciato il certificato finale di collaudo della struttura della centrale idroelettrica di Villa Vomano a firma dell'Ing. Renato Vianello;
- Con Determinazione Dirigenziale n. DH2/44 del 27/11/2008, trasmessa al Consorzio dalla Direzione Agricoltura con nota prot.134728, pari data, la Regione stessa ha, tra l'altro, preso atto dell'elaborato progettuale per i lavori di completamento dell'opera approvandone il contributo di € 1.000.000,00 attribuendo al Consorzio in qualità di Ente attuatore il compito di provvedere a tutti gli adempimenti necessari per la realizzazione dei lavori di completamento;
- A seguito del sisma del 06 aprile 2009 la struttura della centrale idroelettrica ha subito danni a causa dell'evento sismico inoltre essa risulta collocata all'interno del territorio comunale del Comune di Penna S. Andrea "facente parte dei comuni del cratere"
- In data 30.10.2009 la Commissione Regionale di Collaudo, con apposito verbale di visita acquisito al protocollo dell'Ente in data 02.11.2009 al n. 6800, conseguentemente anche alle nuove norme per le costruzioni in zona sismica, sintetizzava la necessaria esecuzione di una nuova calcolazione di verifica sismica dell'intero corpo della centrale idroelettrica.
- Successivamente il Consorzio, come soggetto attuatore dei lavori, ha conferito all'ing. Piero De Dominicis la Progettazione architettonica e strutturale per l'adeguamento sismico richiesto dalla

Commissione Regionale ed all'Ing. Fiorenzo Quaranta l'incarico per la Progettazione esecutiva degli impianti elettromeccanici ed all'Ing. Sabatino Falasca di coordinare ed attuare il procedimento autorizzativo finalizzato al rilascio dell'autorizzazione unica Regionale ai sensi dell'art. 12 Dlgs 387/2003 tutte attività necessarie per il completamento dell'opera e relativa messa in esercizio della Centrale Idroelettrica di Villa Vomano;

- In data 21/03/2012 è stato pubblicato su B.U.R.A. ANNO XLIII N° 15 la verifica di assoggettabilità al VIA ai sensi dell'art. 20 comma 1 lettera c) del D. Lgs. n. 152/06 e s.m.i del progetto di adeguamento sismico della Centrale idroelettrica di Villa Vomano di 1,9 MW e del relativo completamento;
- che in data 11 maggio 2012 sono pervenute allo Sportello Regionale Ambientale della Regione Abruzzo le osservazioni/opposizioni da parte di Enel Produzione SpA in merito al procedimento di cui all'oggetto.

Tutto ciò premesso siamo a chiarire quanto segue:

- Che l'opera in oggetto è un'opera esistente il cui certificato di collaudo è stato rilasciato in data 16/04/1996;
- Che l'intervento in questione riguarda l'adeguamento sismico del corpo centrale della struttura esistente ed il relativo completamento dell'opera riguardante l'installazione delle apparecchiature elettromeccaniche e conseguente messa in esercizio dell'impianto.

In merito alle opposizioni di Enel Produzione Spa si precisa quanto segue:

Punto a)

- Che nella domanda di Variante presentata dal Consorzio di Bonifica del 01 ottobre 1985 non si fa riferimento a nessuna potenza della centrale idroelettrica in particolare al valore di 1,73 MW;
- La potenza di 1,9 MW riportata nella relazione preliminare è riferita alla potenza nominale indicata nei dati di targa dell'alternatore e non alla potenza dell'impianto;
- Che la potenza effettiva dell'impianto è funzione sia dei rendimenti delle macchine che delle portate e nel nostro specifico caso essa varia tra 1,567 MW ed i 0,522 MW (vedi punto 3.6 pag. 18 della relazione preliminare) quindi addirittura al di sotto dei 1,73 MW evidenziati da Enel Produzione Spa.

Punti b), c) d).

In merito all'esercizio degli impianti di Villa Vomano, confermiamo che essi sono e verranno eserciti nel pieno rispetto della convenzione del 08/08/1980 e dei relativi disciplinari già vigenti.

Pertanto lo scrivente ritiene di aver chiarito che i presupposti per il richiesto provvedimento è conforme alla convenzione stipulata tra Enel ed il Consorzio ed ai relativi disciplinari vigenti di cui chiede il rispetto degli accordi sottoscritti, ed il rigetto delle osservazioni Enel Produzione Spa poiché non sussiste violazione della convenzione e dei relativi disciplinari intercorsi con conseguente rilascio del provvedimento in oggetto.

Consorzio di Bonifica Nord		
Anno	Prot.n.	Del
2012	3052	17/05/2012
PARTENZA EMAIL		
		



Il Presidente (Remo Di Vittorio)