



L'ENERGIA CHE TI ASCOLTA.



Enel-PRO-26/06/2012-0031096

GENERAZIONE ED ENERGY MANAGEMENT  
AREA DI BUSINESS GENERAZIONE  
UNITA' DI BUSINESS PORTO CORSINI

48123 Porto Corsini (RA), via Baiona 253  
T +39 0544223111 F +39 0516345953  
enelproduzione@pec.enel.it

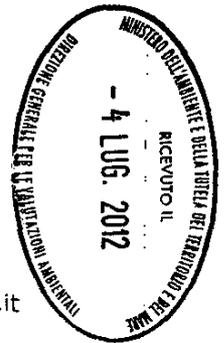
Porto Corsini (RA)  
PRO/AdB-GEN/PCC/UB-PC

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali  
E.prot DVA-2012-0016204 del 05/07/2012

Spett.le  
**Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare**  
Direzione Generale Valutazioni Ambientali  
Divisione IV - Rischio Rilevante e AIA  
Via Cristoforo Colombo, 44  
00147 Roma  
aia@pec.minambiente.it  
c.a. Dott. Giuseppe Lo Presti

<~~~~~>

Spett.le  
**ISPRA**  
Servizio interdipartimentale per l'indirizzo, il coordinamento e il controllo della attività ispettive  
Via Vitaliano Brancati, 48  
00144 Roma  
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it  
c.a. Ing. Alfredo Pini



Oggetto: Centrale termoelettrica ENEL Produzione SpA di Porto Corsini (RA)  
Decreto AIA DSA/DEC/2009/0001631 del 12/11/2009 e Parere Commissione IPPC prot. DVA-2011-0008774 del 11/04/2011  
Art 1 c. 4 Riduzione impatto termico, utilizzi alternativi delle acque e individuazione di altri punti di scarico - Proposta di variante nell'attuazione degli interventi

In ottemperanza a quanto prescritto dall'art.1 c. 4 del Decreto in oggetto e dal punto 9.4 del Parere Istruttorio allegato allo stesso, la scrivente ha inviato, con nota Enel-PRO-0051274 del 09/12/2010, uno studio di fattibilità concernente la riduzione dell'impatto termico, gli utilizzi alternativi delle acque di scarico e l'individuazione di altri punti di scarico, riscontrato con Vs. prot. DVA-2011-0009404 del 19/04/2011 che ha autorizzato la realizzazione e l'esercizio di quanto proposto.



ISO 14001  
BUREAU VERITAS  
Certification  
N°219128



Id. 11925710

1/3

Con riferimento ai contenuti del richiamato studio di fattibilità, Vi rappresentiamo quanto segue.

- Riduzione dell'impatto termico (par. 3.3 dello studio di fattibilità)

La proposta presentata relativamente alla riduzione dell'impatto termico fu elaborata nel 2010. Oggi, considerato l'attuale scenario nazionale, alla luce della profonda crisi economica che coinvolge anche il settore energetico, la valutazione tecnico-economica del progetto effettuata è non più attuale e sostenibile; conseguentemente stiamo rivedendo la progettazione iniziale e la relativa pianificazione, in linea comunque con quanto riportato nello studio di fattibilità.

Con la presente comunicazione, in accordo alla possibilità di proroga concessa dall'AC nella comunicazione DVA-2011-0009404 del 19/04/2011, richiediamo una deroga ai tempi di attuazione degli interventi strutturali prospettati nello studio di fattibilità, proponendo di inviare un cronoprogramma aggiornato prima di procedere all'esecuzione delle modifiche tecniche già autorizzate, al ripristinarsi di un panorama economico meglio definito e soprattutto più favorevole.

**Si conferma ad ogni modo il nostro impegno al rispetto della prescrizione di cui al par 9.4 del Parere Istruttorio Conclusivo e della relativa tempistica**, ovvero di garantire, a decorrere dal 16-12-2012, la riduzione dell'impatto termico tramite il mantenimento della temperatura dell'acqua scaricata ad un valore inferiore-uguale a 34.5 °C, fermo restando l'attuale valore limite del cloro attivo libero misurato allo scarico attuando, quando necessario, una opportuna gestione dei gruppi di produzione.

Relativamente agli altri due interventi già autorizzati si riportano alcune precisazioni progettuali, così come anticipato nello studio di fattibilità presentato, che non modificano le finalità e le caratteristiche intrinseche degli interventi medesimi.

- Individuazione di altri punti di scarico (par. 3.2)

Si conferma lo spostamento dello scarico finale ITAR (e relativo punto di campionamento C1), nel Canale Candiano come da studio di fattibilità approvato. Il punto di scarico avverrà nel punto SF1 (ex P2), attraverso la condotta della vasca M1, anziché nel punto SF2 (ex P6). Lo spostamento di circa 100 metri è a nostro avviso irrilevante ai fini ambientali ma vantaggioso ai fini tecnico-gestionali in quanto si evitano interventi di scavo e di ampliamento dei manufatti esistenti (allegati 1 e 2).

- Utilizzo alternativo delle acque di scarico dell'impianto osmosi (par. 3.1)

Si confermano gli interventi come da studio di fattibilità approvato. Si precisa che sarà mantenuta disponibile anche l'attuale possibilità di scarico per le acque in questione come ad oggi autorizzata, sempre previo campionamento nel punto C2, ma che resterà di norma inutilizzata salvo casi eccezionali di guasti al sistema di riutilizzo. Saranno campionate nel punto C2 anche le acque destinate al riutilizzo (allegati 1 e 2).

Sarà nostra cura, come richiesto, comunicare l'attuazione delle modifiche e le coordinate del nuovo punto di campionamento C1, così come saranno trasmesse le schede integrative secondo quanto previsto nella Vs. comunicazione DVA-2011-0031502 del 19/12/2011.

Non trattandosi di varianti aventi effetti dal punto di vista del risultato ambientale atteso, per quanto attiene il progetto di riduzione dell'impatto termico, né alcun significativo effetto negativo sull'ambiente, per quanto attiene le ulteriori specificazioni attuative sopra richiamate, si ritiene che tali variazioni possano considerarsi non sostanziali, ai sensi dell'art 5 comma 1 lett l-bis) del D.lgs 152/06 e s.m.i., e consentite in mancanza di Vs diverse comunicazioni al riguardo entro i termini previsti dall' art 29 nonies comma 1 del Dlgs 152/06. Si allega, a tal fine, attestato del versamento della tariffa istruttoria ai sensi dell'art.2, comma 5 del DM 24/04/2008

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti si porgono cordiali saluti

**Piergiorgio Tonti**  
IL RESPONSABILE

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Servizi e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.

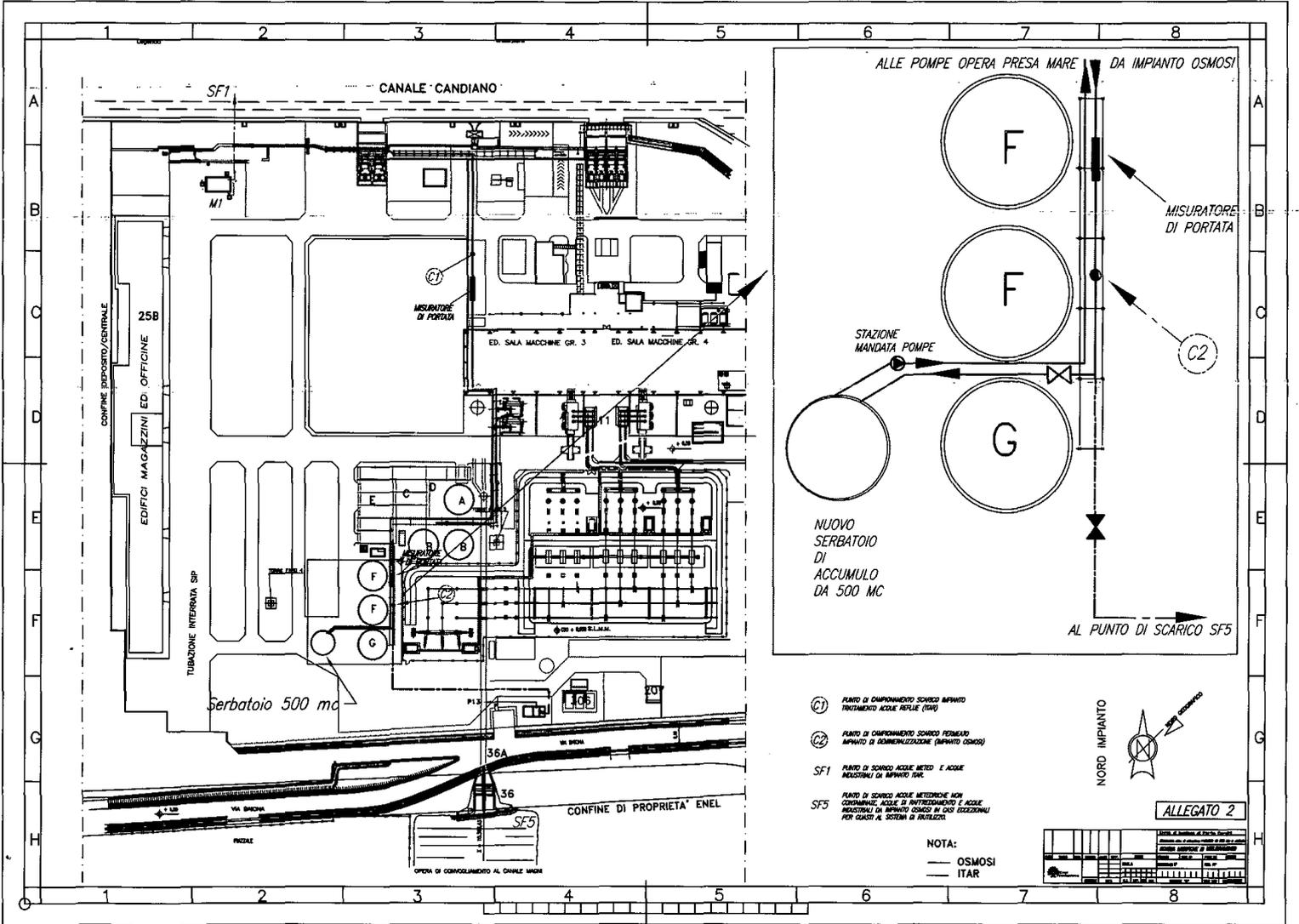
Allegati:

- Allegato 1: Schema fognario attuale dis.n.912PC11726 rev11
- Allegato 2: Planimetria con evidenza degli aggiornamenti tecnici
- Allegato 3: Attestato di versamento in originale

Copia a:

PRO/SAM/AMB  
Ambiente







sul C/C n. - - - - - 871012

di Euro 2000,00

IMPORTO IN LETTERE Duemila/00

INTESTATO A TESORERIA PROVINCIALE DELLO STATO ROMA

CAUSALE DSA-DEC-2009-0001631 DEL 12/4/2009 ISTANZA

MODIFICA NON SOSTANZIALE - DM 24/4/08

55/365 06 26-06-12 P 0075

VCYL 0162 €\*2.000,00\*

C/C 000000871012 €\*1,10\*

BOLLO DELL'UFFICIO POSTALE

ESEGUITO DA ENEL PRODUZIONE - UB PC

VIA - PIAZZA BAIONA 253

CAP 48123 LOCALITÀ PORTO CORSINI RA



sul C/C n. - - - - - 871012

di Euro 2000,00

IMPORTO IN LETTERE Duemila/00

INTESTATO A TESORERIA PROVINCIALE DELLO STATO ROMA

CAUSALE DSA-DEC-2009-0001631 DEL 12/4/2009 ISTANZA

MODIFICA NON SOSTANZIALE - DM 24/4/08

55/365 06 26-06-12 P 0075

VCYL 0162 €\*2.000,00\*

C/C 000000871012 €\*1,10\*

BOLLO DELL'UFFICIO POSTALE

ESEGUITO DA ENEL PRODUZIONE - UB PC

VIA - PIAZZA BAIONA 253

CAP 48123 LOCALITÀ PORTO CORSINI RA

**Cialli Pamela**

---

**Da:** enel\_produzione\_ub\_porto\_corsi [enel\_produzione\_ub\_porto\_corsini@pec.enel.it]  
**Inviato:** mercoledì 4 luglio 2012 8.59  
**A:** aia@pec.minambiente.it  
**Oggetto:** Decreto ex DSA/DEC/2009/0001631 del 12/11/2009 di autorizzazione della Centrale Termoelettrica Enel Produzione SpA di Porto Corsini (RA)  
**Allegati:** Proposta varianti 0031096.pdf

Si trasmette proposta di variante agli interventi autorizzati in riferimento all'art.1 c.4 del Decreto in oggetto.

Segue via posta l'originale di attestazione di versamento.

Saluti

Il Referente controlli AIA

Emanuele Randi

Enel - Generazione & Energy Management

Unit? di Business Porto Corsini - Centrale Teodora Via Baiona, 253 - 48123 Porto Corsini (RA) tel 0544 223180 - fax 0544 223189 cell. 320 7677011