



L'ENERGIA CHE TI ASCOLTA.

Divisione Generazione ed Energy Management
Unità di Business Termoelettrica Porto Empedocle
Via Gioeni, 65
92014 Porto Empedocle (AG)



Enel-PRO-08/02/2012-0006082



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e
del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA - 2012 - 0003745 del 16/02/2012

Spett.le

ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 47
00144 Roma (RM)
c.a. ing Alfredo Pini
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

e p.c. Spett.li

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del
Territorio e del Mare
Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali
Divisione VI - RIS IPPC
Via Cristoforo Colombo n. 44
00147 Roma (RM)
c.a. dott. Giuseppe Lo Presti
aia@pec.minambiente.it

Raccomandata A/R

ARPA - Sicilia
Corso Calatafimi, 217-219
90129 PALERMO
c.a. ing. Salvatore Caldara



ARPA - Sicilia
Dipartimento Provinciale
Via Francesco Crispi, 46
92100 AGRIGENTO
c.a. dott. Giuseppe Maragliano

Oggetto: Decreto AIA exDSA-DEC-2009-0001913 del 28/12/2009 ENEL Produzione S.p.A centrale di Porto Empedocle (AG) - Dettaglio cronoprogramma di interventi adeguamento impianto - Stato di avanzamento

Si fa seguito al fax ISPRA 0004462 del 31/01/2012, per comunicare, in merito ai punti del cronoprogramma di cui alla nostra Enel-PRO-27/09/2011-0042062, che:

- riguardo il punto 5, ovvero la *Realizzazione della copertura delle aree di stoccaggio dei rifiuti*, le attività si sono concluse, come previsto, entro il 15 ottobre 2011;
- riguardo il punto 1.c, ovvero la *Realizzazione di un nuovo impianto di approvvigionamento, stoccaggio e distribuzione acido e soda e dismissione dell'impianto esistente*, quest'ultimo è attualmente in

servizio per l'alimentazione dell'impianto di produzione dell'acqua demineralizzata ad oggi esistente. I reagenti sono utilizzati per la rigenerazione delle resine scambiatrici delle sue colonne. Il suo smantellamento può solo avvenire a valle dell'installazione del nuovo impianto di produzione dell'acqua demineralizzata da acqua di mare.

Pertanto, le attività di realizzazione dei due impianti proseguiranno come di seguito:

1. installazione e messa in servizio dell'impianto di produzione di acqua demineralizzata da acqua di mare;
2. demolizione dell'impianto di stoccaggio acido e soda ad oggi esistente;
3. realizzazione del nuovo impianto di stoccaggio di acido e soda e connessione con l'attuale impianto di produzione di acqua DEMI a resine ioniche.

Non esiste connessione diretta tra l'impianto di stoccaggio dell'acido cloridrico e della soda caustica (attuale e futuro) e l'impianto di produzione dell'acqua DEMI da acqua di mare.

L'integrazione tra i due impianti citata nella nostra Enel-PRO-27/09/2011-0042062 riguarda la possibilità di esercire l'impianto di demineralizzazione fisso già esistente, nei casi di avaria del nuovo impianto di dissalazione e demineralizzazione da acqua di mare, alimentando appunto le colonne con i reagenti di cui all'impianto di stoccaggio in oggetto, come già esposto ed approvato nella nostra Enel-PRO-17/02/2011-0007853.

- in merito al punto 4.a sono pervenute le credenziali di accesso al server contenente i dati di qualità dell'aria e meteorologici della stazione di monitoraggio "Monserrato" della Provincia di Agrigento e si comunica che si sono evidenziati problemi di connessione la cui risoluzione sta avvenendo, anche grazie a continui contatti con gli stessi tecnici del servizio CED dell'ARPA Sicilia. Alla risoluzione, verrà data tempestiva comunicazione di ottemperanza alla prescrizione,

Disponibili per eventuali ulteriori informazioni e integrazioni, si porgono distinti saluti.

Ignazio Mancuso
RESPONSABILE UB PORTO EMPEDOCLE

Il presente documento costituisce una riproduzione integra e fedele dell'originale informatico, sottoscritto con firma digitale, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente. La riproduzione su supporto cartaceo è effettuata da Enel Servizi.

Porto Empedocle lì, 08.02.2012

Id: 10350739