



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali
E.prot DVA - 2013 - 0003061 del 05/02/2013



Spett.le

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
D.G. Valutazioni Ambientali
Divisione IV - Rischio rilevante ed AIA
c.a. Dott. G. Lo Presti
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA
email: dva-div4ri@minambiente.it

e p.c.

ISPRA
c.a. Ing. A. Pini
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA
email: protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Commissione Istruttoria per l'Autorizzazione Integrata Ambientale
c.a. Ing. D. Ticali
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA
email: Roberta.nigro@isprambiente.it

Prot. EPW/2013/U/00000098

Priolo Gargallo, 31 Gennaio 2013

OGGETTO: Autorizzazione Integrata Ambientale di ERG Power S.r.l. sito in Priolo Gargallo (SR) di cui al Decreto Prot. DVA-DEC-2010-0000493 del 05.08.2010 - comunicazione di "modifica non sostanziale" ai sensi dell'art. 29 nonies del D.Lgs. 152/06 e dell'art. 5, comma 4, del Decreto AIA - adeguamento a BAT del Gruppo SAIN/1

La Scrivente ERG Power S.r.l., con riferimento alla precedente nota del 18 dicembre u.s. e di pari oggetto (Prot. EPW/2012/U/00000125), recante comunicazione di "modifica non sostanziale" ai sensi dell'art. 29 nonies in relazione all'adeguamento a BAT del Gruppo SAIN/1, trasmette in allegato alla presente, ad integrazione delle schede dell'AIA di cui alla nota sopra citata, l'aggiornamento del parere positivo di esclusione dalla VIA, pervenuto da Codesto Spett.le Ministero con nota Prot. DVA-2013-0001767 del 23/01/2013.

Restando a disposizione per eventuali chiarimenti, l'occasione è gradita per porgere cordiali saluti.

ERG Power S.r.l.

Giuseppe Consentino
Procuratore Speciale

Allegato alla presente:

- aggiornamento del parere positivo di esclusione dalla VIA (nota MATTM Prot. DVA-2013-0001767 del 23/01/2013)

ERG Power srl
Ex SS 114 km 144 96010 Priolo Gargallo (SR) Italia Tel +39 0931 739111 Fax +39 0931 761896



Ente con unico socio ERG Nuove Centrali spa, soggetta ad attività di direzione e coordinamento di ERG spa

Sede legale: ex SS 114 km 144 96010 Priolo Gargallo (SR) Italia Cap. Soc. euro 5.000.000,00 i.V. R.E.A. Siracusa 139265 Reg. Impr. SR Cod. Fisc. e P.IVA 01669090894



Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio
e del Mare

EPW/2013/E/00000007

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

IL DIRETTORE GENERALE

indirizzi in allegato



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

U.prot DVA-2013-0001767 del 23/01/2013

Pratica N°

Ref. Mittente

OGGETTO: Provvedimento di modifica della prescrizione n. 2 del provvedimento di esclusione dalla VIA prot. DVA-2012-0029636 del 05/12/2012 relativo al progetto di ambientalizzazione del gruppo SA1N/1 nel complesso all'interno del sito di Priolo Gargallo (SR) - proponente società ERG Power S.r.l..

Con nota prot. EPW/2011/U/000000211 del 27/12/2011, acquisita con prot. DVA-2011-0032638 del 29/12/2011, la Società Erg Power s.r.l. ha presentato istanza di verifica di assoggettabilità alla procedura di valutazione dell'impatto ambientale, ai sensi dell'art. 20 del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., per il "progetto di ambientalizzazione del Gruppo SA1N/1", facente parte della centrale a contropressione SA1Nord situata nel complesso costituito dalla centrali termoelettriche ubicate all'interno del sito multisocietario di Priolo Gargallo (SR).

Detto progetto è stato escluso dalla procedura di valutazione di impatto ambientale con provvedimento prot. DVA-2012-0029636 del 05/12/2012 a condizione del rispetto di specifiche prescrizioni, tra le quali quella di seguito riportata:

— prescrizione n. 2): "Il gruppo SA1N/1 dovrà essere alimentato esclusivamente mediante fuel gas di raffineria o gas metano.

a) in relazione alla criticità dell'area nel contesto in cui è localizzata la centrale SA1N/1, in particolare per quanto riguarda la concentrazione di NO_x, il gruppo SA1N/1 dovrà essere alimentato preferibilmente con gas metano rispetto all'utilizzo del fuel gas di raffineria. Independentemente dai due tipi di combustibile utilizzati la concentrazione di NO_x massima non dovrà superare le seguenti concentrazioni limite:

Ufficio Mittente: MATT-DVA-2VA-IE-00
Funzionario responsabile: arch. Carmela Bilanzone tel. 06 57225935
DVA-2VA-IE-04_2013-0011.R01.DOC

- **100 mg/Nm³** come media oraria a partire dalla messa in esercizio dell'impianto nella nuova configurazione per un periodo di 18 mesi, riferito al gas secco ed ad un tenore volumetrico di ossigeno del 15% a 0 °C e 1013 hPa;
- **50mg/Nm³** come media oraria dopo 18 mesi dalla messa in esercizio dell'impianto riferito al gas secco ed ad un tenore volumetrico di ossigeno del 15% a 0 °C e 1013 hPa.

Nel caso di impiego di impianti di abbattimento SCR, la concentrazione di NH₃ non dovrà superare in emissione i 5mg/Nm³.

- b) il gestore dovrà provvedere al monitoraggio in continuo delle emissioni tramite il sistema SME, certificato dalle competenti Autorità di Controllo. Tale sistema dovrà monitorare i dati relativi ai microinquinanti comprendendo almeno IPA, furani e i principali metalli pesanti. I risultati dei monitoraggi dovranno essere trasmessi per la relativa verifica di ottemperanza al MATTM al termine del periodo di transizione di 18 mesi e, successivamente con cadenza annuale.
- c) Nel caso in cui l'alimentazione del gruppo SA1N/1 avverrà con gas di raffineria dovranno essere effettuati prelievi dei fumi con il controllo di ARPA e con frequenza mensile nel primo anno di esercizio e semestrale per i successivi, per la determinazione dei microinquinanti che comprendano almeno IPA, furani, e i principali metalli pesanti."

ACQUISITO, successivamente all'emanazione del citato provvedimento prot. DVA-2012-0029636 del 05/12/2012, un "documento integrativo del parere n. 1085 del 09/11/2012" approvato dalla Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale VIA/VAS nella seduta Plenaria del 07/12/2012, che allegato al presente provvedimento ne costituisce parte integrante;

PRESO ATTO che con detto documento la Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale VIA/VAS ritiene di riformulare la prescrizione inerente le emissioni in atmosfera di cui al parere n. 1085 del 09/11/2012 in analogia a prescrizioni formulate per casi analoghi;

SI DISPONE

che il provvedimento di esclusione dalla VIA prot. DVA-2012-0029636 del 05/12/2012 riguardante il progetto di ambientalizzazione del gruppo SA1N/1 nel complesso all'interno del sito di Priolo Gargallo (SR), è modificato relativamente alla prescrizione n. 2. Tale prescrizione è sostituita come di seguito riportato:

- 2) Il gruppo SA1N/1 dovrà essere alimentato esclusivamente mediante fuel gas di raffineria o gas metano.
 - a) in relazione alla criticità dell'area nel contesto in cui è localizzata la centrale SA1N/1, in particolare per quanto riguarda la concentrazione di NO_x, il gruppo SA1N/1 dovrà essere alimentato preferibilmente con gas metano rispetto all'utilizzo del fuel gas di raffineria. Indipendentemente dai due tipi di combustibile utilizzati la concentrazione di NO_x massima non dovrà superare le seguenti concentrazioni limite:



- **100 mg/Nm³** come media oraria a partire dalla messa in esercizio dell'impianto nella nuova configurazione per un periodo di 18 mesi, riferito al gas secco e ad un tenore volumetrico di ossigeno del 3% a 0 °C e 1013 hPa;
- **50mg/Nm³** come media oraria dopo 18 mesi dalla messa in esercizio dell'impianto riferito al gas secco ed ad un tenore volumetrico di ossigeno del 3% a 0 °C e 1013 hPa.

Nel caso di impiego di impianti di abbattimento SCR, la concentrazione di NH₃ non dovrà superare in emissione i 5mg/Nm³.

- b) nel caso in cui l'alimentazione del gruppo SA1N/1 avverrà con gas di raffineria dovranno essere effettuati prelievi dei fumi con il controllo di ARPA e con frequenza mensile nel primo anno di esercizio e semestrale per i successivi, per la determinazione dei microinquinanti che comprendano almeno IPA, furani, e i principali metalli pesanti.

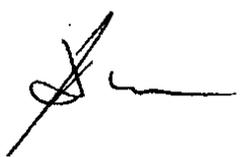
L'ottemperanza della prescrizioni è oggetto di verifica presso il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

Il presente provvedimento, comprensivo del documento integrativo al parere n. 1085 della Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS che ne costituisce parte integrante, è comunicato alla Società Erg Power s.r.l., al Ministero dello Sviluppo Economico, al Ministero per i Beni e le Attività Culturali, alla Regione Siciliana, alla Provincia Regionale di Siracusa, al Comune di Melilli (SR) e al Comune di Priolo Gargallo (SR).

Il presente provvedimento è disponibile sul sito web di questo Ministero (<http://www.minambiente.it>).

Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso al TAR entro 60 giorni e al Capo dello Stato entro 120 giorni dalla pubblicazione dell'Avviso in Gazzetta Ufficiale.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. Mariano Grillo)



Elenco indirizzi

Erg Power s.r.l.
ex S.S. 114 km 14
96010 Priolo Gargallo SR

RACCOMANDATA A/R

Ministero per i Beni e le Attività
Culturali
Direzione Generale per la Qualità e la
Tutela del Paesaggio, l'Architettura e
l'Arte Contemporanee
Via di San Michele 22
00153 ROMA

Regione Siciliana
Assessorato Regionale del Territorio e
dell'Ambiente
Dipartimento Regionale dell'Ambiente
via Ugo La Malfa, 169
90146 PALERMO

Comune di Melilli
piazza Crescimanno, 1
96010 Melilli SR

Comune di Priolo Gargallo
via N. Fabrizi
96010 Priolo Gargallo SR

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per l'Energia
Nucleare le Energie Rinnovabili e
l'Efficienza Energetica
Via Molise, 2
00187 ROMA

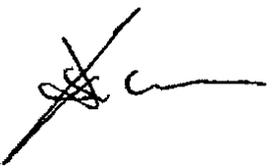
Provincia Regionale di Siracusa
Settore X - Territorio e Ambiente
via Malta, 106
96100 SIRACUSA

e p.c.

Presidente della Commissione Tecnica di
Verifica dell'Impatto Ambientale
VIA/VAS
SEDE



Divisione IV
Rischio Rilevante e Autorizzazione
Integrata Ambientale
SEDE

A handwritten signature in black ink, consisting of a series of loops and a long horizontal stroke extending to the right.



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio
e del Mare*

COMMISSIONE TECNICA DI VERIFICA DELL'IMPATTO
AMBIENTALE - VIA E VAS

IL SEGRETARIO

Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Commissione Tecnica VIA - VAS

U.prot CTVA - 2012 - 0004688 del 19/12/2012

Pratica N.

Ref. Alkondo:

Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e
del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali
E.prot DVA - 2012 - 0031485 del 27/12/2012

Al Sig. Ministro
per il tramite del Sig. Capo di Gabinetto

Sede

Direzione Generale per le
Valutazioni Ambientali

Sede



**OGGETTO: parere Commissione CTVA n. 1085 del 9 novembre 2012. Richiesta di
parere art. 9 D.M. 150/07 progetto di ambientalizzazione del gruppo
SA1N/1 Priolo Gargallo - richiesta di riesame del parere CTVA/1026,
del 3/08/2012, proponente Erg Power Srl.**

**Trasmissione documento integrativo al parere n. 1085 del 9 novembre
2012.**

Ai sensi dell'art. 11, comma 4 lettera e) del D.M. GAB/DEC/150/2007, e per le
successive azioni di competenza della Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali, si
trasmette copia conforme del documento integrativo al parere n. 1085, del 9 novembre 2012,
approvato dalla Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA e VAS nella seduta
Plenaria del 7 dicembre 2012.

Si saluta.

Il Segretario della Commissione
(avv. Sandro Campilongo)

All. c/s

Ufficio Mittente: MATT-CTVA-US-00
Funzionario responsabile: CTVA-US-06
CTVA-US-06_2012-0168.DOC

US

/

La Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS

VISTO che in data 09/11/2012 la Commissione ha espresso il parere CTVA/1085 in merito al *Progetto di ambientalizzazione del gruppo SAIN/I Priolo Gargallo*;

VISTO che nel corso della seduta dell'Assemblea Plenaria, la n. 41 del 07/12/2012 è stato discusso il parere relativo a parere Art. 9 DM 150/07 - Raffineria di Mantova Autoil 2 - Parere n. 588 del 03/12/2010 "Precisioni su prescrizione n. 5 del DEC/DSA/2008/1186 del 28/10/2008" - Chiarimenti competenze. - Proponente: IES S.p.A.;

VISTO che le problematiche sono similari a quelle valutate nell'ambito del parere CTVA/1085 relativo al *Progetto di ambientalizzazione del gruppo SAIN/I Priolo Gargallo*;

CONSIDERANDO la difficoltà di replicabilità dei monitoraggi attuati in continuo, come è emerso chiaramente dagli esiti dell'istruttoria relativa alla raffineria IES di Mantova.

VALUTATO che al fine di uniformare adeguandolo a quanto stabilito dalle prescrizioni del parere n. 1104 del 07/12/2012 relativo alla Raffineria IES di Mantova, è opportuno aggiornare il suddetto CTVA/1085 del 09.11.2012;

Tutto ciò VISTO, CONSIDERATO, e VALUTATO la Commissione Tecnica per la Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS

RITIENE

Di stabilire il limite di 50 mg/Nm³ quale media oraria per il gruppo SAIN/I da adottarsi al termine del periodo di transizione.

Di procedere conseguentemente e a maggior chiarezza, alla modifica della prescrizione 2)a che pertanto sarà così riformulata:

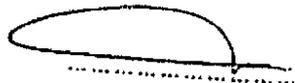
1. il gruppo *SAIN/I* dovrà essere alimentato esclusivamente mediante fuel gas di raffineria o gas metano.
 - a) in relazione alla criticità dell'area nel contesto in cui è localizzata la centrale *SAIN/I*, in particolare per quanto riguarda la concentrazione di NO_x, il gruppo *SAIN/I* dovrà essere alimentato preferibilmente con gas metano rispetto all'utilizzo del fuel gas di raffineria. Indipendentemente dai due tipi di combustibile utilizzati la concentrazione di NO_x massima non dovrà superare le seguenti concentrazioni limite:
 - 100 mg/Nm³ come media oraria a partire dalla messa in esercizio dell'impianto nella nuova configurazione per un periodo di 18 mesi, riferito al gas secco ed ad un tenore volumetrico di ossigeno del 3% a 0 °C e 1013 hPa;
 - 50mg/Nm³ come media oraria dopo 18 mesi dalla messa in esercizio dell'impianto riferito al gas secco ed ad un tenore volumetrico di ossigeno del 3% a 0 °C e 1013 hPa.

Nel caso di impiego di impianti di abbattimento SCR, la concentrazione di NH₃ non dovrà superare in emissione i 5mg/Nm³.

- b) nel caso in cui l'alimentazione del gruppo *SAIN/I* avverrà con gas di raffineria dovranno essere effettuati prelievi nei fumi con il controllo di ARPA e con frequenza mensile nel primo anno di esercizio e semestrate per i successivi, per la determinazione dei microinquinanti che comprendano almeno IPA, furani e i principali metalli pesanti.

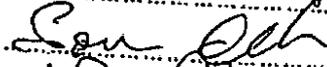
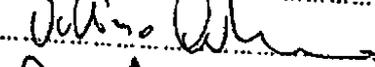
L'ottemperanza della prescrizione dovrà essere verificata presso il MATTM.

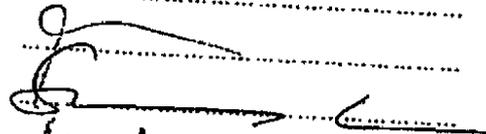
- Ing. Guido Monteforte Specchi
(Presidente)
- Cons. Giuseppe Caruso
(Coordinatore Sottocommissione VAS)
- Dott. Gaetano Bordone
(Coordinatore Sottocommissione VIA)
- Arch. Maria Fernanda Stagno d'Alcontres
(Coordinatore Sottocommissione VIA Speciale)
- Avv. Sandro Campilongo
(Segretario)
- Prof. Saverio Altieri
- Prof. Vittorio Amadio
- Dott. Renzo Baldoni
- Dott. Gualtiero Bellomo
- Avv. Filippo Bernocchi
- Ing. Stefano Bonino
- Dott. Andrea Borgia
- Ing. Silvio Bosetti
- Ing. Stefano Calzolari
- Ing. Antonio Castelgrande
- Arch. Giuseppe Chiriatti
- Arch. Laura Cobello
- Prof. Carlo Collivignarelli
- Dott. Siro Corezzi
- Dott. Federico Crescenzi
- Prof.ssa Barbara Santa De Donno
- Cons. Marco De Giorgi
- Ing. Chiara Di Mambro
- Ing. Francesco Di Mino

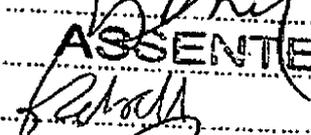

 ASSENTE

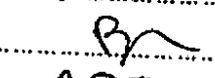


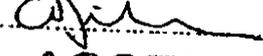
 Sandro Campilongo (ASTENUTO)



 ASSENTE


 ASSENTE


 ASSENTE

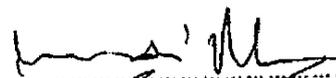
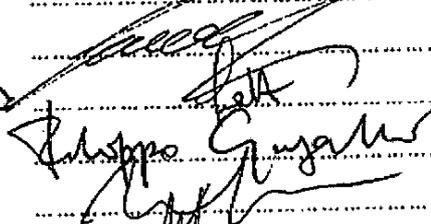

 ASSENTE

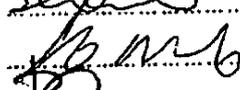

 ASSENTE

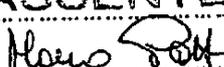
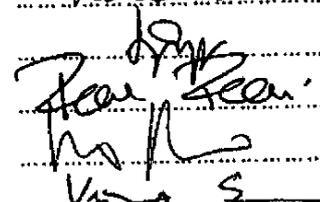
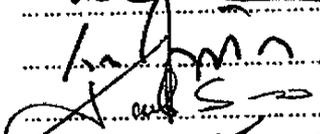
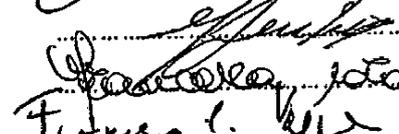


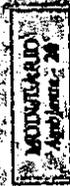


Avv. Luca Di Raimondo
 Ing. Graziano Falappa
 Arch. Antonio Gatto
 Avv. Filippo Gargallo di Castel Lentini
 Prof. Antonio Grimaldi
 Ing. Despoina Kamiadaki
 Dott. Andrea Lazzari
 Arch. Sergio Lembo
 Arch. Salvatore Lo Nardo
 Arch. Bortolo Mainardi
 Avv. Michele Mauceri
 Ing. Arturo Luca Montanelli
 Ing. Francesco Montemagno
 Ing. Santi Muscarà
 Arch. Eleni Papaleludi Melis
 Ing. Mauro Patti
 Avv. Luigi Pelaggi
 Cons. Roberto Proietti
 Dott. Vincenzo Ruggiero
 Dott. Vincenzo Sacco
 Avv. Xavier Santiapichi
 Dott. Paolo Saraceno
 Dott. Franco Secchieri
 Arch. Francesca Soro
 Dott. Francesco Carmelo Vazzana
 Ing. Roberto Viviani


~~ASSENTE~~



~~ASSENTE~~
~~ASSENTE~~

~~ASSENTE~~




~~ASSENTE~~



Mod. 24

Ministero dell'ambiente
e protezione
dell'ambiente

POSTE ITALIANE
155555
ROMA
25 01 13
€ 005,00
1231645

MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELL'ATTIVITA' DEL TERRITORIO

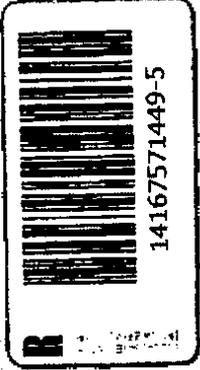
DWA - DIV II

ISA ENERGY
PROIEZIONE
30-09-2013
VISTO
VIRE

13 07 13
13 07 13

ERG Power S.r.l.
ex S.S. 114 km 14
96010 Priolo Gargallo SR

O.A. 56001449-5 (R.Z.S. (C. 15000)
dal 1927/29



Cialli Pamela

Da: ERG AMBIENTE E SALUTE [ergh.ricass.hse@legalmail.it]
Inviato: lunedì 4 febbraio 2013 9.07
A: Divisione AIA_PEC
Oggetto: Autorizzazione Integrata Ambientale di ERG Power S.r.l di cui al Decreto Prot. DVA-DEC-2010-0000493 del 05/08/2010 - Comunicazione di Modifica non sostanziale ai sensi dell'art.29 nonies del D.lgs. 152/06 e dell'art. 5, comma 4 del Decreto AIA - Adeguamen
Allegati: EPW_2013_U_00000008.pdf

Si trasmette in allegato quanto definito in oggetto.

Cordiali Saluti.

Giuseppe Consentino
Relazioni Istituzionali - Area Ambiente, Salute e Sicurezza - Sicilia - ERG SpA

Cialli Pamela

Da: Per conto di: ergh.ricass.hse@legalmail.it [posta-certificata@legalmail.it]
Inviato: lunedì 4 febbraio 2013 9.07
A: Divisione AIA_PEC
Oggetto: POSTA CERTIFICATA: Autorizzazione Integrata Ambientale di ERG Power S.r.l di cui al Decreto Prot. DVA-DEC-2010-0000493 del 05/08/2010 - Comunicazione di Modifica non sostanziale ai sensi dell'art.29 nonies del D.lgs. 152/06 e dell'art. 5, comma 4 del Decr daticert.xml; postacert.eml (535 KB)
Allegati:

Messaggio di posta certificata

Il giorno 04/02/2013 alle ore 09:06:54 (+0100) il messaggio "Autorizzazione Integrata Ambientale di ERG Power S.r.l di cui al Decreto Prot. DVA-DEC-2010-0000493 del 05/08/2010 - Comunicazione di Modifica non sostanziale ai sensi dell'art.29 nonies del D.lgs. 152/06 e dell'art. 5, comma 4 del Decreto AIA - Adeguamento a BAT del Gruppo SA1N/1" è stato inviato da "ergh.ricass.hse@legalmail.it" indirizzato a: aia@pec.minambiente.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: 603302257.1673187342.1359965214738liaspec02@legalmail.it

L'allegato daticert.xml contiene informazioni di servizio sulla trasmissione

Legalmail certified email message

On 2013-02-04 at 09:06:54 (+0100) the message "Autorizzazione Integrata Ambientale di ERG Power S.r.l di cui al Decreto Prot. DVA-DEC-2010-0000493 del 05/08/2010 - Comunicazione di Modifica non sostanziale ai sensi dell'art.29 nonies del D.lgs. 152/06 e dell'art. 5, comma 4 del Decreto AIA - Adeguamento a BAT del Gruppo SA1N/1" was sent by "ergh.ricass.hse@legalmail.it" and addressed to: aia@pec.minambiente.it

The original message is attached with the name [postacert.eml](#) or **Autorizzazione Integrata Ambientale di ERG Power S.r.l di cui al Decreto Prot. DVA-DEC-2010-0000493 del 05/08/2010 - Comunicazione di Modifica non sostanziale ai sensi dell'art.29 nonies del D.lgs. 152/06 e dell'art. 5, comma 4 del Decreto AIA - Adeguamento a BAT del Gruppo SA1N/1.**

Message ID: 603302257.1673187342.1359965214738liaspec02@legalmail.it

The daticert.xml attachment contains service information on the transmission