



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

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. Indipendentemente 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 riportata:

- 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.

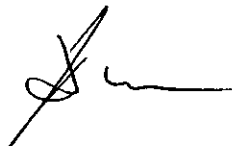
L'ottemperanza della prescrizioni è oggetto di verifica presso il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

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

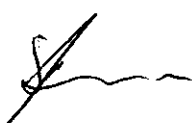
Comune di Melilli
piazza Crescimanno, 1
96010 Melilli SR

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

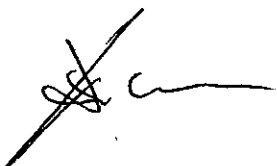
Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per l'Energia
Nucleare le Energie Rinnovabili e
l'Efficienza Energetica
Via Molise, 2
00187 ROMA

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 stylized initial followed by a horizontal line.