



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare*
Direzione Generale per la Salvaguardia Ambientale



Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Direzione Salvaguardia Ambientale

U.prot DSA - 2009 - 0017000 del 06/07/2009

Prot. N. DSA-VIA-IE-00 [2009.0005].....

Ref. Mittente:

Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 ROMA - Tel 0657223001 / fax 0657223040 - e-mail: dsa@minambiente.it

06/07/09
DSA-RIS-00-2009-0000278

Società Enipower Ferrara (S.E.F.)
Piazza Vanoni, 1
20097 SAN DONATO MILANESE (MI)

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

Regione Emilia Romagna
Direzione Generale Ambiente
Servizio Valutazione Impatto e
Promozione Sostenibilità Ambientale
Via dei Mille, 21
40121 Bologna

Provincia di Ferrara
Ufficio Ambiente
Largo Castello
44100 FERRARA

Comune di Ferrara
Ufficio del Sig. Sindaco
Piazza Municipale, 24
44100 FERRARA

e p.c. Presidente della Commissione Tecnica di
Verifica
dell'Impatto Ambientale VIAVAS
Via C. Colombo, 112
00147 ROMA



Divisione VI - RIS
della Direzione Generale per la
Salvaguardia Ambientale
SEDE

**OGGETTO: Centrale termoelettrica di Ferrara della Società SEF, verifica di
ottemperanza della prescrizione di cui al punto 3 del
DEC/VIA/7581 del 03.09.2002 - relativa ad utilizzo degli offgas.
Comunicazione esito della verifica di ottemperanza.**

Ufficio Mittente: MATT-DSA-VIA-IE-00
Funzionario responsabile: arch. Carmela Bilanzone tel. 06 57225935
DSA-VIA-IE-01_2009-0167.DOC

Con decreto n. DEC/VIA/7581 del 03.09.2002 è stata espressa pronuncia positiva di compatibilità ambientale in merito al progetto di centrale termoelettrica cogenerativa a ciclo combinato da 800 MWe, localizzata all'interno del polo petrolchimico in Comune di Ferrara. Tale pronuncia positiva è stata condizionata al rispetto di specifiche prescrizioni, tra le quali, quelle, tra loro collegate, di seguito riportate:

- Prescrizione n. 3

Come proposto nelle integrazioni presentate il 15 gennaio 2002 ed in attuazione di quanto previsto nel Protocollo d'Intesa sottoscritto il 4 marzo 2000 e nell'Accordo di Programma del 7 maggio 2001, si prescrive che S.E.F. presenti entro e non oltre il termine del 31/12/02, di concerto con le Società coinsediate coinvolte, una soluzione tecnica definitiva che assicuri l'utilizzo ottimale della totalità degli off-gas prodotti nel petrolchimico di Ferrara.

- Prescrizione n. 4

Si prescrive, in particolare, che l'impianto di cogenerazione a ciclo combinato da circa 800 MWe, da realizzarsi all'interno del polo chimico di Ferrara possa essere avviato solo dopo la messa a regime del nuovo impianto per il trattamento degli off-gas residui.

La Società SEF, titolare dell'autorizzazione alla realizzazione ed esercizio della centrale, al fine di ottemperare alla prescrizione sopra detta, che condiziona peraltro l'avvio stesso della centrale, ha nel 2005 presentato un progetto che prevedeva l'impiego di gas petrolchimico nelle turbine a gas della nuova centrale, in miscela con il gas naturale.

Poiché il progetto della centrale di Ferrara, così come autorizzato con decreto del Ministero delle Attività Produttive n. 015/02 del 06.12.2002, prevedeva l'utilizzo esclusivo di gas naturale, la possibilità di utilizzare un combustibile diverso da questo ha comportato necessariamente un riesame del progetto. E' stata, quindi, effettuata una verifica di esclusione dalla procedura di VIA, delle modifiche derivanti dall'utilizzo di detto diverso combustibile, secondo quanto previsto dall'articolo 4 della direttiva 85/337/CEE e s.m.i.

La detta procedura di verifica, sulla base del parere n. 915 del 31.05.07 della Commissione VIA, si è conclusa con provvedimento negativo n. DSA-2007-0018236 del 02.07.2007.

A fronte del sopra detto provvedimento negativo, al fine di ottemperare le prescrizioni sopra dette la SEF si è attivata con le Società Polimeri e Basel, entrambe insediate nel sito del petrolchimico di Ferrara, al fine di individuare la soluzione tecnica definitiva per l'utilizzo dei detti offgas. Tale soluzione, consistente in un progetto che prevede il recupero degli offgas in nuovi generatori di vapore dedicati, di taglia inferiore ai 50 MW termici, da realizzarsi da parte di dette Società Polimeri e Basel presso i propri impianti all'interno del sito industriale, è stata trasmessa dalla Società SEF a questo Ministero in data 08.02.2008.

La documentazione sopra detta è stata trasmessa in data 29.04.2008, per esame e la formulazione delle valutazioni del caso, alla Commissione di Valutazione dell'Impatto Ambientale VIA-VAS che a conclusione della propria istruttoria tecnica ha espresso parere n. 131 del 29.10.2008.

Relativamente a tale parere questa Direzione ha con nota n. DSA-2009-0006688 del 17.03.2009, richiesto alla Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale VIA – VAS alcuni chiarimenti in particolare attinenti un'esplicitazione circa l'adeguatezza e l'efficacia del progetto presentato dalla Società SEF a rispondere alle finalità della prescrizione n. 3 di contribuire attraverso il progetto in questione ad un ulteriore miglioramento dello scenario emissivo.

I chiarimenti di cui sopra sono stati forniti dalla Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale VIA –VAS con un ulteriore parere n. 295 dell'08.06.2009.

Tutto ciò premesso, sulla base dei pareri sopracitati della Commissione di Valutazione dell'Impatto Ambientale VIA-VAS n. 131 del 29.10.2008 e n. 295 del 08.06.2009, si comunica che il progetto di utilizzo degli offgas presentato dalla codesta Società SEF è coerente con le finalità della prescrizione n. 3, pertanto la stessa può ritenersi ottemperata, mentre per quanto riguarda la collegata prescrizione n. 4 va da sé che questa potrà ritenersi ottemperata solo quando il progetto di utilizzo degli offgas di cui trattasi funzionerà a pieno regime.

Quanto sopra si comunica alla Società SEF e alle Amministrazioni in indirizzo per tutti gli eventuali successivi adempimenti di competenza.

Il Dirigente della Divisione III
Dott. Mariano Grillo

IL DIRETTORE GENERALE
Ing. Bruno Agricola

All. cs