



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

E.prot DVA-2011-0013713 del 08/06/2011

SET

Spett.le

Racc. A/R

**Ministero dell'Ambiente e della
Tutela del Territorio e del Mare**
*Direzione generale per la
salvaguardia ambientale Divisione
VI - Rischio industriale e IPPC*
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 Roma

Teverola, 27 Maggio 2011
Rif.: PTE2-2603
GV/rdn

Oggetto: **Centrale a ciclo combinato da 400 MWe di Teverola - SET S.p.A.
Comunicazione di messa in esercizio a seguito sostituzione bruciatori
della turbina a gas.**

Spett. le Ente,

con la presente vi trasmettiamo di nuovo la nostra comunicazione PTE2-2599 inviata in
data 16.05.2011 ma smarrita dalle Poste italiane come da comunicazione allegata.

Distinti Saluti

Giovanni Volo
Direttore Generale



All.: comunicazione delle poste italiane con Racc72010940083-9
All.: PTE2-2599 DEL 16.05.2011

cc: L. Poggiali, R. Di Nardo

SET S.p.A.

Capitale sociale: 120.000 Euro i.v.
Sede Legale :
Via G. Uberti 37 - 20129 Milano
Tel. +39 02 764 566 1 - Fax +39 02 764 566 37
Sede Operativa:
S.S. Appia 7/bis km 15,400 - 81030 – Teverola CE
Tel: +39 081 979 95 11 – Fax +39 081 979 95 23
MOD. CR-001 - Rev. 3 del 11.07.2005

CF / Partita IVA n. 13212400157
R.E.A. Milano 1628614 – R.I. Milano 243061/2000
Società sottoposta ad attività di direzione e
controllo da parte di Repower AG

Spett.le

Racc. A/R

**Ministero dell'Ambiente e della
Tutela del Territorio e del Mare**
*Direzione generale per la
salvaguardia ambientale Divisione
VI - Rischio industriale e IPPC*
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 Roma

Ministero della Salute
*Direzione generale della
Prevenzione Sanitaria - Ufficio IV*
Viale Giorgio Ribotta, 5
00144 Roma

Regione Campania
*Area generale di coordinamento
ecologia tutela dell'ambiente e
disinquinamento*
Via A. De Gasperi, 28
80100 NAPOLI

Provincia di Caserta
Settore Ambiente
Via Lamberti (Area ex Saint
Gobain)
81100 CASERTA

ARPAC Campania
Corso Giannone, 44
81100 Caserta

e.p.c.

**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

SET S.p.A.

Capitale sociale: 120.000 Euro i.v.

Sede Legale:

Via G. Uberti 37 - 20129 Milano

Tel. +39 02 764 566 1 - Fax +39 02 764 566 37

Sede Operativa:

S.S. Appia 7/bis km 15,400 - 81030 - Teverola CE

Tel: +39 081 979 95 11 - Fax +39 081 979 95 23

MOD. CR-001 - Rev. 3 del 11.07.2006

CF / Partita IVA n. 13212400157

R.E.A. Milano 1628614 - R.I. Milano 243061/2000

Società sottoposta ad attività di direzione e

controllo da parte di Repower AG

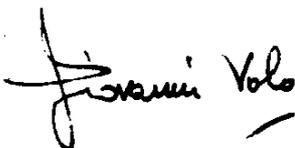
Teverola, 16 Maggio 2011
Rif.: PTE2-2599
GV/rdn

**Oggetto: Centrale a ciclo combinato da 400 MWe di Teverola - SET S.p.A.
Comunicazione di messa in esercizio a seguito sostituzione bruciatori
della turbina a gas.**

Spett.li Enti,

la scrivente società comunica che a partire dal 1 giugno 2011 avranno inizio le prove per la messa in esercizio dell'impianto a seguito dell'intervento di manutenzione per sostituzione dei bruciatori della turbina a gas (rif. comunicazioni allegate PTE2-2586 del 10.03.2011 e PTE2-2540 del 15.10.2010).

Distinti Saluti



Giovanni Volo
Direttore Generale

All.: PTE2-2586 del 10.03.2011 e PTE2-2540 del 15.10.2010.

cc: L. Poggiali, R. Di Nardo

Spett.le

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

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione generale per le valutazioni ambientali - Rischio rilevante e AIA
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 Roma

aia@pec.minambiente.it

Racc A/R
Teverola, 10 Marzo 2011
Rif.: PTE2-2586
GV/rdn

Oggetto: **Centrale a ciclo combinato da 400 MWe di Teverola (CE) - SET S.p.A. Ottemperanza alla prescrizione del Decreto del Ministero delle Attività Produttive n.006/2003 - Proposta tecnico economica di adeguamento dell'impianto alle migliori tecnologie disponibili.**

Spett.li Enti,
SET S.p.A., titolare della centrale termoelettrica in oggetto, in ottemperanza alla prescrizione di cui all'art.2, comma 11, del decreto di autorizzazione alla costruzione e all'esercizio n°006/2003 del Ministero delle Attività Produttive, di seguito riportata:

... l'esercente entro quattro anni dalla messa in esercizio della centrale presenta ai Ministeri delle Attività Produttive, dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e della Salute nonché alla Regione Campania e alla Provincia di Caserta una proposta tecnico economica di possibile adeguamento dell'impianto alle migliori tecnologie disponibili a quella data, al fine di ridurre ulteriormente le emissioni di NOx e CO, impegnandosi a perseguire l'obiettivo di limitare le emissioni di NOx (espressi come NO₂), a decorrere dal quinto anno dalla data di messa in esercizio dell'impianto, al valore atteso di 30 mg/Nm³ (da intendersi come valore medio giornaliero) su fumi secchi a 0 °C e 1013 hPa e O₂ libero pari al 15% in volume ...,

SET S.p.A.

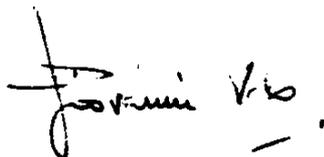
Capitale sociale: 120.000 Euro i.v.
Sede Legale :
Via G. Uberti 37 - 20129 Milano
Tel. +39 02 764 566 1 - Fax +39 02 764 566 37
Sede Operativa:
S.S. Appia 7/bis km 15,400 - 81030 - Teverola CE
Tel: +39 081 979 95 11 - Fax +39 081 979 95 23
MOD. CR-001 - Rev. 3 del 11.07.2005

CF / Partita IVA n. 13212400157
R.E.A. Milano 1628614 - R.I. Milano 243061/2000
Società sottoposta ad attività di direzione e controllo da parte di Repower AG

ha provveduto ad inviare la proposta tecnico economica di possibile adeguamento dell'impianto in data 15.10.2010 (Rif. PTE2-2540). In tale comunicazione è stato dichiarato di voler ottemperare alla prescrizione suddetta sostituendo (durante la *hot gas inspection* prevista per il mese di maggio 2011) gli attuali bruciatori della turbina a gas, tipo DLN2.0+, con nuovi bruciatori a basse emissioni di NOx di ultima generazione, tipo DLN2.6+.

Alla luce delle comunicazioni intercorse, allegate alla presente, SET ha inteso che la proposta tecnico-economica presentata è stata accolta e che quindi può procedere alla sostituzione dei bruciatori stessi durante la fermata di maggio 2011. Tutto ciò fatto salve le eventuali ulteriori prescrizioni che potrebbero scaturire nel corso del procedimento di rilascio dell'AIA attualmente ancora in corso.

Distinti saluti



Giovanni Volo
Direttore Generale

cc: L. Poggiali

All. c.s.: lettera Ministero Sviluppo Economico prot. n.0020745 del 09.11.2010; lettera Ministero Ambiente prot. DVA-2010-0028202 del 19.11.2010.

Racc. A/R

Spett.le

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

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direzione generale per la salvaguardia ambientale Divisione VI - Rischio industriale e IPPC
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 Roma

Ministero della Salute
Direzione generale della Prevenzione Sanitaria - Ufficio IV
Viale Giorgio Ribotta, 5
00144 Roma

REGIONE CAMPANIA
Area generale di coordinamento ecologia tutela dell'ambiente e disinquinamento
Via A. De Gasperi, 28
80100 NAPOLI

PROVINCIA DI CASERTA
Settore Ambiente
Via Lamberti (Area ex Saint Gobain)
81100 CASERTA

SET S.p.A.

Capitale sociale: 120.000 Euro i.v.

Sede Legale :

Via G. Uberti 37 - 20129 Milano

Tel. +39 02 764 566 1 - Fax +39 02 764 566 37

Sede Operativa:

S.S. Appia 7/bis km 15,400 - 81030 - Teverola CE

Tel: +39 081 979 95 11 - Fax +39 081 979 95 23

MOD. CR-001 - Rev. 3 del 11.07.2005

CF / Partita IVA n. 13212400157

R.E.A. Milano 1628614 - R.I. Milano 243061/2000

Società sottoposta ad attività di direzione e

controllo da parte di Repower AG

Teverola, 15 Ottobre 2010
Rif.: PTE2-2540
GV/rdn

Oggetto: **Centrale a ciclo combinato da 400 MWe di Teverola - SET S.p.A.
Ottemperanza alla prescrizione del Decreto del Ministero delle Attività Produttive
n.006/2003.**

Spett.li Enti,

la Società SET S.p.A. con sede legale in via G. Uberti, 37 - 20129 Milano esercente la centrale a ciclo combinato, sita alla Strada Statale Appia 7bis, km 15,400 - 81030 Teverola (CE), con riferimento alla prescrizione di cui all'art.2, comma 11, del decreto di autorizzazione alla costruzione e all'esercizio n°006/2003 del Ministero delle Attività Produttive, di seguito riportata,

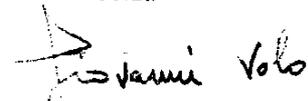
... l'esercente entro quattro anni dalla messa in esercizio della centrale presenta ai Ministeri delle Attività Produttive, dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e della Salute nonché alla Regione Campania e alla Provincia di Caserta una proposta tecnico economica di possibile adeguamento dell'impianto alle migliori tecnologie disponibili a quella data, al fine di ridurre ulteriormente le emissioni di NOx e CO, impegnandosi a perseguire l'obiettivo di limitare le emissioni di NOx (espressi come NO₂), a decorrere dal quinto anno dalla data di messa in esercizio dell'impianto, al valore atteso di 30 mg/Nm³ (da intendersi come valore medio gionaliero) su fumi secchi a 0 °C e 1013 hPa e O₂ libero pari al 15% in volume ...

con la presente comunica che intende ottemperare alla prescrizione sopra indicata e quindi adeguare l'impianto ai limiti ivi indicati e nei tempi prescritti, sostituendo gli attuali bruciatori della turbina a gas, tipo DLN2.0+, con bruciatori a basse emissioni di NOx di ultima generazione, tipo DLN2.6+, così come meglio specificato nella relazione tecnico-economica allegata alla presente.

Tale intervento sarà effettuato in occasione della prossima Hot Gas Inspection al momento prevista per il mese di maggio 2011.

Si sottolinea che per gli impianti a ciclo combinato con turbina a gas, le camere di combustione del tipo DLN (Dry Low NOx) sono incluse nell'elenco delle migliori tecniche disponibili per la prevenzione e il controllo delle emissioni di NOx e CO sia nelle Linee Guida emanate dal Ministero dell'Ambiente con DM 01/10/2008, sia nel Reference Document on Best Available Techniques for Large Combustion Plants - July 2006 della Commissione Europea.

Distinti Saluti



Ing. Giovanni Volo
Direttore Generale

cc: L. Poggiali, R. Di Nardo, D. Damiani

All.: Documento "Centrale a Ciclo Combinato da 400 MWe di Teverola (CE) - SET S.p.A. - Proposta tecnico-economica".

POSTE ITALIANE SPA

AL SIG.

SET S PA

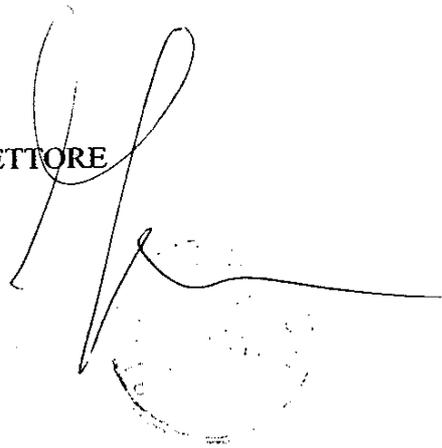
Contratto Teveola

SS. Appia & Bis Ka. 15.400

81030 Teveola

SI COMUNICA CHE LA RACCOM. n. 139906106862+1399061086862+139906106667
Del giorno 16/5/2011 risulta trafugata ASSICURATA n. X
e quindi non recapitata.
Pertanto si partecipano le scuse per l'accaduto.

IL DIRETTORE

A handwritten signature in black ink is written over a circular postmark. The signature is stylized and appears to be a single name. The postmark is partially obscured by the signature but is clearly visible as a circular stamp.

Mod. 94 DIR. Medio - Cod. 030600
(Ed. 06/01) - EP 562 - St. [11]

Posteitaliane

R



SET S.P.A
Battola di Tevesola
SS Appia 7 Bis Km 15400
81030 Tevesola

N. Raccomandata

13990610686-2



Posteitaliane

Mod. ZR - MOD. 6000C - Ed. 09 - EP1919 - 3/14

Accettazione RACCOMANDATA e **RICEVUTA**
È valido infornare data e valori nella raccomandata. Poste Italiane SpA non risponde

Il prege di compilare a cura del mittente o destinatario in stampatello.

MINIS. ANB. ING. G. A. T. E. K. E. M. R. G.
STRUTTURAZIONE RASIONE
CA. P. S. S. O. M. B. O.
CA. P. S. S. O. M. B. O.

PROV. ...

VIA/PAZZA ...

CA. P. S. S. O. M. B. O.

SERVIZI ACCESSORI
 RICHIESTI
 Contrassegno in contante
 A.R. (art. 40) *
 Assegno € ... (in cifre)

Fraz. 16007 Sez. 08 Operaz. 0240
 Causale: R 16/05/2011 17:17
 Peso gr.: 40 Tariffa € 5,00 Affr. € 5,00
 Serv. Agg.: AR

Bollo
 (accettazione ricevuta)
 TASSE

N. Raccomandata

13990610686-7



Posteitaliane

Mod. ZR - MOD. 6000C - Ed. 09 - EP1919 - 3/14

Accettazione RACCOMANDATA e **RICEVUTA**
È valido infornare data e valori nella raccomandata. Poste Italiane SpA non risponde

Il prege di compilare a cura del mittente o destinatario in stampatello.

MINIS. ANB. ING. G. A. T. E. K. E. M. R. G.
STRUTTURAZIONE RASIONE
CA. P. S. S. O. M. B. O.
CA. P. S. S. O. M. B. O.

PROV. ...

VIA/PAZZA ...

CA. P. S. S. O. M. B. O.

SERVIZI ACCESSORI
 RICHIESTI
 Contrassegno in contante
 A.R. (art. 40) *
 Assegno € ... (in cifre)

Fraz. 16007 Sez. 08 Operaz. 0230
 Causale: R 16/05/2011 17:18
 Tariffa € 5,00 Affr. € 5,00

Bollo
 (accettazione ricevuta)
 TASSE