



a2a
energie in comune



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

E.prot DVA - 2010 - 0031803 del 30/12/2010

RACCOMANDATA R.R.

Anticipata via fax al n. 06 57223040

Spett.le

ATO/PRO/IMT/33/2010MT/ra

**Ministero dell'Ambiente e della
Tutela del Territorio e del Mare**
Direzione Generale per le Valutazioni
ambientali

Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA (RM)

Alla c.a. del Direttore Generale
Dott. Mariano Grillo

2010-A2A-024742-P
22/12/2010

Anticipata via fax al n. 06 50072389

E p.c. Spett.le

ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA (RM)

Alla c.a. del Commissario Straordinario

Anticipata via fax al n. 06 50072450

E p.c. Spett.le

ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA (RM)

Alla c.a. Responsabile del Servizio per
l'indirizzo, il coordinamento ed il
controllo delle attività ispettive
Ing. Alfredo Pini

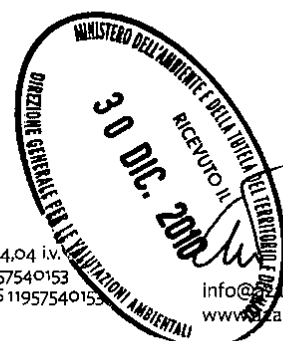
pag. 1 di 3

A2A SpA
Sede legale:
Via Lamarmora 230 - 25124 Brescia
tel. 030 35531 - fax 030 3553204

Sede direzionale e amministrativa:
Corso di Porta Vittoria 4 - 20122 Milano
tel. 02 7720.1 - fax 02 7720.3920

Capitale sociale € 1.629.110.744,04 i.v.
Codice Fiscale, Partita IVA 11957540153
Iscrizione Registro Imprese BS 11957540153
Numero REA 493995

info@spira.eu
www.spira.eu





CENTRALE TERMOELETTRICA DI MONFALCONE (GO)

Diffida alla realizzazione degli interventi di adeguamento – Vs. lettera prot. DVA-2010-0028129 del 19-11-2010

Ci si riferisce alla Vs. lettera in oggetto ed all'allegata lettera ISPRA prot. 0036498 del 2-11-2010. In merito alle inosservanze rilevate da ISPRA a seguito di un controllo eseguito congiuntamente ad ARPA FVG finalizzato alla verifica della conformità dell'esercizio della nostra CTE di Monfalcone alle prescrizioni AIA di cui al decreto autorizzativo DSA-DEC-2009-0000229 del 24-3-2009 ed alla Vs. diffida ad adempiere entro il 31 dicembre 2010 agli adeguamenti relativi all'impatto acustico ed alla certificazione del sistema filtrante ed entro il 30-11-2010 agli adeguamenti relativi alla seconda gru esistente, Vi comunichiamo quanto segue:

1. Aggiornamento della valutazione di impatto acustico

In ottemperanza alla prescrizione di cui alla succitata lettera ISPRA, è stato elaborato uno specifico progetto di intervento (protocollo) per l'esecuzione di nuove misure di impatto acustico presso i ricettori abitativi. Il documento è stato inviato per approvazione, come espressamente previsto nel verbale ISPRA relativo alla visita ispettiva in oggetto, ad ARPA Gorizia, referente per questo aspetto ambientale. Sono in corso contatti con i tecnici di ARPA per concordare le modalità operative di dettaglio per l'esecuzione del piano stesso. Si fa rilevare che la sostituzione dei 4 trasformatori elettrici è stata effettuata con altre nuove macchine della stessa potenzialità realizzate a bassa emissione acustica secondo i più moderni criteri di progettazione.

2. Adeguamenti alla seconda gru esistente

Gli adeguamenti previsti dal verbale ISPRA e dalla diffida in oggetto (realizzazione dell'impianto per l'abbattimento delle polveri della tramoggia della seconda gru portuale esistente) sono stati completati in data 21 ottobre scorso, come già comunicato all'Autorità Competente con nostro fax prot. n° 849 del 25/10/2010. La messa in servizio della nuova gru Terex, dotata di benna ecologica, è stata ritardata causa l'insorgere di alcuni importanti problemi tecnici, ai quali è stato chiesto all'appaltatore di porre urgentemente rimedio, che hanno comportato grossi e sostanziali interventi sulla gru al fine del rispetto delle garanzie prestazionali contrattuali e che sono attualmente in via di verifica con il rifacimento delle prove funzionali e del collaudo della nuova gru. Si fa presente che la realizzazione dell'impianto ad acqua nebulizzata realizzato anche sulla gru esistente permette di limitare al minimo la produzione di polveri ma altresì aumenta di conseguenza l'umidità intrinseca del carbone che viene utilizzato in caldaia riducendone il suo potere calorifico.



a2a

energie in comune

3. Certificazione del sistema filtrante di alcuni scarichi secondari

La soluzione identificata nel corso dell'ispezione, consistente in sostanza nell'effettuare una certificazione dei sistemi filtranti delle polveri di alcuni scarichi secondari, non è risultata all'atto pratico perseguibile; non è stata infatti individuata alcuna ditta o ente di ricerca, in grado di effettuare prove per certificare l'efficacia dei sistemi filtranti esistenti nei limiti previsti dall'autorizzazione AIA.

E' stato pertanto deciso di ottemperare alla prescrizione seguendo le modalità originariamente previste dall'Autorizzazione AIA, effettuando dei campionamenti delle polveri agli scarichi con modalità conformi alle normative tecniche applicabili. Il problema che in precedenza ostacolava questa attività era rappresentato dai condotti di scarico esistenti che non permettevano di effettuare campionamenti conformi alle norme tecniche applicabili. Tale problema è stato risolto costruendo sugli scarichi appositi tratti di condotto aggiuntivi, tali da consentire campionamenti isocinetici conformi alle normative. Per realizzare tale soluzione si sono dovuti affrontare numerosi problemi tecnici dovuti principalmente all'inaccessibilità fisica dei punti di scarico, nonché un rilevante investimento economico (stimato in oltre 50.000 euro di spesa). Ad oggi la scrivente società ha comunque provveduto a completare queste opere e, in questi giorni, sono in corso i campionamenti da parte di una ditta certificata in ottemperanza alle prescrizioni di ISPRA. I campionamenti saranno completati entro il 31/12/2010 e, del loro esito, sarà dato opportuno riscontro.

Cordiali saluti.

ATO-PRO/Impianti Termoelettrici
Massimo Tiberga

c.p.c. A2A-Direttore Generale ATO, Responsabile A2A-ATO/PRO/IMT/Centrale di Monfalcone