



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

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

Indirizzi in allegato.

DIVISIONE IV - RISCHIO RILEVANTE E
AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE



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

U.prof DVA - 2013 - 0024684 del 29/10/2013

Pratica N.:

Ref. Mittente:

OGGETTO: Domanda AIA-VIA presentata dalla Società A2A Calore & Servizi S.r.l. - Centrale Lamarmora di Brescia ubicata nel Comune di Brescia - Riunione della Conferenza dei Servizi del 24 ottobre 2013 - Trasmissione verbale.

Si trasmette, in allegato, il verbale della riunione del 24 ottobre 2013 della Conferenza di Servizi convocata ai fini del rilascio della autorizzazione integrata ambientale all'impianto di cui all'oggetto.

IL DIRIGENTE
(Dott. Giuseppe Lo Presti)

All.:c.s.

Ufficio Mittente: MATT-DVA-4RI-AIA-00
Funziario responsabile: milillo.antonio@minambiente.it tel. 06/57225924
DVA-4RI-AIA-17_2013-0118.DOC

Elenco indirizzi

Al Preesidente della Regione Lombardia
Piazza Città di Lombardia 1
20124 Milano
presidenza@pec.regione.lombardia.it
segreteria_presidente@regione.lombardia.it
claudia_terzi@regione.lombardia.it
mario_nova@regione.lombardia.it

Al Presidente della Provincia di Brescia
Via Milano, 13
25121 Brescia (BS)
presidenza@provincia.brescia.it
protocollo@pec.provincia.bs.it

Al Sindaco del Comune di Brescia
Via Marconi, 12
25128 Brescia
sindaco@comune.brescia.it
gfondra@comune.brescia.it
protocollogenerale@pec.comune.brescia.it

Al Ministero dell'Interno
Ufficio di Gabinetto
Piazzale del Viminale
00184 Roma
gabinetto.ministro@pec.interno.it
Dipartimento dei vigili del fuoco, soccorso
pubblico e della difesa civile
prev.rischiindustriali@vigilfuoco.it;
dc.prevenzionest@vigilfuoco.it

Al Ministero del Lavoro e delle Politiche
Sociali
Capo di Gabinetto
Via Veneto 56
00187 Roma
gabinettoministro@mailcert.lavoro.gov.it
segrgabinetto@lavoro.gov.it
cantonucci@lavoro.gov.it
agahmad@lavoro.gov.it

Al Ministero della Salute
Ufficio di Gabinetto -
Lungotevere Ripa 1 - 00153 Roma -
Settore Salute - Direzione Generale
Prevenzione e salute
Via Giorgio Ribotta 5 - 00144 Roma
gab@postacert.sanita.it;
segr.PREV@sanita.it
l.lasala@sanita.it
giovanni.marsili@iss.it

gaetano.settimo@iss.it
c.limblici@sanita.it

Al Ministero dello Sviluppo Economico
Via Molise, 2
00187 Roma
gabinetto@pec.sviluppoeconomico.gov.it
Direzione Generale Energia Nucleare, le
Energie Rinnovabili e l'Efficienza Energetica
segreteria.dgenre@mise.gov.it

Al Presidente della Commissione Istruttoria
IPPC c/o ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 48 - 00144 Roma
Fax n. 06 50074281
Gli allegati verranno inviati via posta
elettronica agli indirizzi:
ticali.dario@isprambiente.it
roberta.nigro@isprambiente.it

Al Direttore Generale dell'ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 Roma
segreteria.direzione@isprambiente.it
massimo.bozzo@apat.it
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

Alla Direzione Generale per la Tutela del
Territorio e delle Risorse Idriche
tri-udg@minambiente.it
dgtri@pec.minambiente.it

A2A Calore E Servizi Centrale Lamarmora
Via Lamarmora 230
25124 Brescia
cteclamarmora.acs@pec.a2a.eu
luciano.aletto@a2a.eu

acapretti@comune.brescia.it
katia.petrillo@mise.gov.it
luca_zucchelli@regione.lombardia.it
bonino.stefano@minambiente.it
luciano.aletto@a2a.eu
anna.sigalini@a2a.eu
alessandro.gnatta@a2a.eu
lorenzo.apadoni@a2a.eu
bruno.panico@isprambiente.it
anselgio@gmail.com



IL PRESENTE VERBALE
UNITAMENTE AGLI
ALLEGATI È FORNITO
TO DAN-18 PAGINE.

IL DIRIGENTE
(Dr. Giuseppe Lopez)

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

Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali

OGGETTO: Parere istruttorio conclusivo trasmesso in data 1° ottobre 2013, prot. n. CIPPC-00-2013-0001827, relativo alla centrale Lamarmora della società A2A Calore & Servizi S.r.l. ubicata nel comune di Brescia.

**RESOCONTO VERBALE
DELLA CONFERENZA DI SERVIZI del 24 ottobre 2013**

Il giorno 24 ottobre 2013, alle ore 14.30, presso la sede del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, in Roma, si è riunita la prima Conferenza di Servizi convocata con nota del 10 ottobre 2013, prot. n. DVA-2013-0023139, ai sensi dell'art. 29 - *quater*, comma 5 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i., e ai sensi degli artt. 14, 14-*ter* e 14-*quater* della legge 7 agosto 1990, n. 241, e s.m.i., per l'esame degli aspetti relativi all'AIA della centrale Lamarmora della società A2A Calore & Servizi S.r.l. ubicata nel comune di Brescia.

Alla riunione partecipano il rappresentante del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare (nel seguito Ministero dell'ambiente), del Ministero dello sviluppo economico, della regione Lombardia e del comune di Brescia, Amministrazioni competenti in materia ambientale a norma dell'art. 29-*quater*, comma 5 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, ed il rappresentante dell'ISPRA. Interviene, inoltre, il rappresentante della Commissione istruttorie per l'AIA-IPPC (nel seguito Commissione IPPC) a supporto del Ministero dell'ambiente ed il Gestore. Interviene, altresì il rappresentante della Commissione tecnica di verifica di impatto ambientale VIA-VAS. Risultano assenti i rappresentanti del Ministero dell'interno del Ministero del lavoro e delle politiche sociali, del Ministero della salute e della provincia di Brescia (*All. 1*).

Il Presidente apre la riunione richiamando l'istruttoria condotta dalla Commissione IPPC sulla base dell'istanza del 30/04/2013, prot. n. 996, presentata dalla società A2A Calore & Servizi S.r.l. ai sensi dell'art. 29 *ter* del D.Lgs. n. 152/06 quale procedimento integrato a quello di Valutazione di impatto ambientale in corso di istruttoria ed acquisita in data 07/05/2013 con nota prot. n. DVA-2013-0010453 e delle successive integrazioni, nonché il Parere istruttorio conclusivo reso dalla Commissione IPPC, trasmesso con nota del 1° ottobre 2013, prot. n. CIPPC-00-2013-0001827 (acquisito con prot. n. DVA-2013-0023141 del 10/10/2013).

Il Presidente richiama altresì la nota del 23 settembre u.s., prot. n. 21631, con la quale il Direttore generale della competente Direzione prende atto che l'eventuale concessione della proroga del funzionamento dei Gruppi TGR1, TGR2 e caldaia Macchi 3, in esenzione ai sensi dell'art. 273, comma 5 del D.lgs. n. 152/2006, richiesta dalla Società A2A Lamarmora giusta nota del 9 aprile 2013, prot. n. 61, debba essere collegata ad impegni certi sugli investimenti in interventi di ambientalizzazione nell'ambito del procedimento congiunto VIA-AIA (*All. 2*).

Il Presidente informa la Conferenza che con nota del 22/10/2013, prot. n. 2357, acquisita agli atti della Direzione il 23/10/2013, prot. n. DVA-2013-0024245, la società A2A Calore & Servizi S.r.l., ha trasmesso le proprie osservazioni al Parere istruttorio conclusivo (*All. 3*).

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including 'UL', 'A2A', and others, with a small '1' in the top right corner.

relativo alla centrale Lamarmora ubicata nel comune di Brescia di cui una domanda acquisita il 7 maggio 2013 con prot. n. DVA-00-2011-0010453 presentata dalla società

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page, including 'UL', 'A2A', and others, with a small '2' in the top right corner.

UP

Il Presidente informa altresì la Conferenza che il Direttore del settore Ambiente della provincia di Brescia, con nota del 17 ottobre, prot. n. 127037, acquisita agli atti della Direzione in pari data al prot. n. DVA-2013-0023767, ha comunicato di non avere osservazioni ostative in merito al Parere istruttorio conclusivo (All. 4).

Il Presidente comunica ai presenti che, con nota mail pec del 23 ottobre u.s., il Direttore generale della Direzione generale Ambiente, Energia e sviluppo sostenibile della regione Lombardia, ha espresso parere favorevole alla concessione della proroga ed alla autorizzazione della modifica progettuale richieste dal gestore dell'impianto IPPC alle condizioni riportate nel Parere istruttorio conclusivo (All. 5).

Il Presidente sottopone pertanto alla Conferenza, che approva, il seguente O.d.G.:

- 1. esame delle osservazioni trasmesse dalla società A2A Calore & Servizi S.r.l., con la sopracitata nota del 22 ottobre 2013, prot. n. 2357;
- 2. discussione in merito al Parere istruttorio conclusivo reso dalla Commissione IPPC e trasmesso con nota del 1° ottobre 2013, prot. n. CIPPC-00-2013-0001827.

Il rappresentante della Commissione IPPC, in merito alle osservazioni presentate dal Gestore ritiene le stesse tutte accoglibili con la precisazione che l'osservazione identificata al punto 6 è accoglibile nella misura in cui si chiarirà nel parere che i chiesti dispositivi non trovano applicazione ai fusti. Per l'osservazione identificata al punto 7 si intende modificare quanto indicato alla lett. c) del par. 10.6 a pag. 66 del Parere istruttorio conclusivo proponendo la seguente riformulazione: "Ai fini conoscitivi, con cadenza quadriennale, dovrà essere svolto un monitoraggio in continuo di durata almeno semestrale nel periodo di effettivo funzionamento, al perimetro di centrale ed almeno in quattro punti diversi, dei parametri acustici (spettro, livello continuo di rumore, eventuali componenti tonali ed impulsive, nonché Lden, Lnight, ecc.) con modalità concordate con l'Autorità di controllo".

I rappresentanti del Ministero dello sviluppo economico e della regione Lombardia esprimono parere favorevole in merito al Parere istruttorio conclusivo alla luce di quanto concordato in sede di Conferenza.

Il rappresentante del comune di Brescia, visto il parere favorevole della provincia di Brescia, della regione Lombardia, considerato quanto emerso in sede di conferenza rispetto alle osservazioni al Parere istruttorio conclusivo presentate dal Gestore esprime parere favorevole in merito al Parere istruttorio conclusivo alla luce di quanto concordato in sede di Conferenza.

Il rappresentante dell'ISPRA esprime, ai sensi della normativa vigente, parere favorevole in merito al Piano di monitoraggio e controllo proposto.

La Conferenza delibera quindi di:

- a) dare mandato alla Commissione IPPC di modificare il Parere istruttorio, comprensivo del Piano di monitoraggio e controllo, alla luce delle osservazioni presentate del gestore con nota del 22/10/2013, prot. n. 2357 ritenute accoglibili e di quant'altro concordato in seduta;
- b) esprimersi favorevolmente in merito al Parere istruttorio conclusivo della Commissione IPPC trasmesso in data 1° ottobre 2013 prot. n. CIPPC-00-2013-0001827 relativo alla centrale Lamarmora ubicata nel comune di Brescia di cui alla domanda acquisita il 7 maggio 2013 con prot. n. DVA-00-2011-0010453 presentata dalla società

The bottom of the page contains several handwritten signatures and initials in black ink. From left to right, there is a signature that appears to be 'U.L.', followed by another signature that looks like 'U.L.A.R.', then a set of initials 'K.P.' and 'S.P.', and finally a signature that includes the letters 'U.A.' and 'G.'.

A2A Calore & Servizi S.r.l. con sede legale in Via Lamarmora, 230, 25124 Brescia, come adeguato ai sensi della lett. a);

Il presente verbale sarà inviato alle Amministrazioni non presenti alla Conferenza nonché alle Amministrazioni presenti, ai sensi degli artt. 14 e ss. della legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i., ed al gestore ed alla Commissione tecnica di verifica di impatto ambientale VIA-VAS per gli ulteriori seguiti di competenza.

Il Presidente alle ore 15.25 dichiara conclusa la seduta.

Il verbale viene letto e sottoscritto in seduta.

Per il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare

Per il Ministero dello sviluppo economico

Per la regione Lombardia

Per il comune di Brescia

Per la Commissione IPPC

Per la Commissione VIA

Per l'ISPRA

Per il Gestore

2/18
MJP

ALLEGATO 1

Elenco nominativo dei rappresentanti

Nominativo	Ente rappresentato
Dott. Giuseppe Lo Presti <i>Presidente</i>	Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare - Direzione Generale per le valutazioni ambientali
<i>assente</i>	Ministero dell'interno
<i>assente</i>	Ministero del lavoro e delle politiche sociali
<i>assente</i>	Ministero della salute
Ing. Katia Petrillo	Ministero dello sviluppo economico
Dott. Luca Zucchelli	Regione Lombardia
<i>assente</i>	Provincia di Brescia
Ing. Angelo Capretti	Comune di Brescia
Ing. Giovanni Anselmo	Commissione IPPC
Ing. Stefano Bonino	Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale VIA - VAS
Dott. Chim. Bruno Panico	ISPRA

Si riporta di seguito l'elenco degli altri partecipanti e le deleghe. Si riporta altresì l'elenco dei soggetti intervenuti.



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

E. prot. DVA - 2012 - 0025170 del 18/10/2012

Ministero dello Sviluppo Economico

DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA
DIREZIONE GENERALE PER L'ENERGIA NUCLEARE, LE ENERGIE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA
Divisione II - Produzione elettrica

WSP

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DG-ENRE
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0020432 - 17/10/2012 - USCITA

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
- Direzione generale per le valutazioni ambientali
Divisione IV - Rischio rilevante e autorizzazione integrata ambientale
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA
fax n. 06/57225068

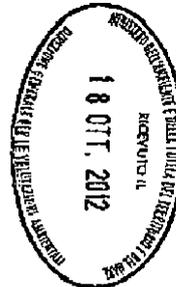
Trasmessa via fax

Oggetto: Riunioni della Conferenza di Servizi di cui all'art. 29-quater, comma 5, del D.Lgs. n. 152/2006 per il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale.

Si comunica che l'ing. Katia Petrillo è delegata, per conto di questa Amministrazione, a partecipare alle riunioni della Conferenza di Servizi convocate presso codesto Ministero ai fini del rilascio delle Autorizzazioni Integrate Ambientali alle centrali termoelettriche di potenza superiore a 300 MW termici.

Distinti saluti.

Div. II - Produzione Elettrica
Il Dirigente
(Ing. Marnello Soralli)





Regione Lombardia

Giunta Regionale
Ambiente, Energia e Sviluppo Sostenibile

MP

Piazza Città di Lombardia, 1
20124 Milano

tel 02/67654705
fax 02/3936162

www.regione.lombardia.it
ambiente@ncc.regione.lombardia.it

L'Assessore
Ambiente, Energia e Sviluppo
Sostenibile

Milano 21 ottobre 2013

	Regione Lombardia	Giunta
AMBIENTE, ENERGIA E SVILUPPO		
Partenza 23/10/2013 14:57		
T1.2013.0041027 23/10/2013 14:57		

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

Direzione Generale Valutazioni Ambientali
FAX 06.57225068
dva-iv@minambiente.it

OGGETTO: Domanda di VIA-AIA relativa alla centrale termoelettrica A2A

**Calore&Servizi S.r.l. – Centrale Lamarmora di Brescia. Convocazione della
conferenza dei servizi ai sensi dell'art. 29-quater comma 5, del d.lgs 152/06
per l'esame degli aspetti relativi all'AIA.**

(Rif. Nota DVA n.23391 del 14.10.2013)

La sottoscritta Claudia Maria Terzi, Assessore all'Ambiente, Energia e
Sviluppo sostenibile, delega il dott. Luca Zucchelli, Dirigente della Struttura Emissioni e
Rischi industriali e i funzionari ing. Stefania Mallus e ing. Roberto Esposito, a rappresentarLa
nella conferenza dei servizi di cui in oggetto, prevista il 24 ottobre p.v., alle ore 14.30 presso il
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, in via Cristoforo Colombo, 44
Roma.

Distinti Saluti

Claudia Maria Terzi

Visto del Direttore Generale della D.G. Ambiente, Energia e Sviluppo Sostenibile (ing. Mario Nova)

hsp



COMUNE DI BRESCIA

Brescia, 23-10-13

Prot. n. 111/41

IL SINDACO

Vista la nota n. U.prot.DVA-2013-0023391 del 14.10.2013 con la quale il Ministero dell' Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Direzione Generale Valutazioni Ambiente ha convocato una Conferenza di Servizi di cui all' art. 29-quater, comma 5, del D. Lgs. n. 152/2006 per l' esame degli aspetti relativi all' A.I.A. della centrale Termoelettrica A2A Calore e Servizi s.r.l. (ex a2a s.p.a.) ;

Rilevato che i funzionari dipendenti devono essere espressamente delegati per poter partecipare alla conferenza di cui trattasi;

DELEGA

l' Ing. Angelantonio Capretti, Responsabile del Settore Ambiente, Cave e Protezione Civile, a rappresentare il Comune di Brescia nella conferenza del giorno 24 ottobre 2013 relativa alla domanda di VIA-AIA relativa alla centrale Termoelettrica A2A Calore e Servizi s.r.l. (ex A2A s.p.a.).

IL SINDACO
Dr. Emilio Del Bono

8/18

MP



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale



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

E.prot DVA - 2013 - 0023799 del 17/10/2013



ISPRA
PROTOCOLLO GENERALE
Nr.0041207 Data 16/10/2013
Tit. X Partenza

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
RICEVUTO IL
17 OTT. 2013
DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

Dott. Giuseppe Lo Presti
Ministero dell'Ambiente e della
Tutela del Territorio e del Mare
DVA-MATTM
Via C. Colombo, 44
00147 - ROMA
Fax n. 06/57225068

OGGETTO: Convocazione della Conferenza di Servizi di cui all'art. 29-quater, comma 5 del D.lgs. 152/06, per l'esame degli aspetti relativi all'AIA. Domanda di VIA-AIA relativa alla centrale Termoelettrica A2A Calore & Servizi S.r.l. (ex A2A S.p.A.) - Centrale Lamarmora di Brescia.

Con la nota n. DVA-2013-0023391 del 14 ottobre 2013 è pervenuta a questo Istituto la convocazione per la Conferenza di Servizi in oggetto per il giorno **24 ottobre 2013 alle ore 14,30**. A tal proposito si comunica che ISPRA sarà rappresentata dal personale come da tabella allegata.

Cordiali saluti

*Il Responsabile dell'accordo di
collaborazione ISPRA/MATTM
sulle attività IPPC interim
Dr. Claudio Campobasso*

All. c.s.

COPIA IPAC (DI LEO)

MP



ISPRA
Istituto Superiore per la Protezione
e la Ricerca Ambientale

CONFERENZA DEI SERVIZI D.LGS. 152/06

Riunione 24 ottobre 2013 ore 14,30

**presso MATTM – piano VII – Sala Europa
Entrata via C. Bavastro n. 174**

Gestore	Tipologia Impianto	Delegazione ISPRA
A2A Calore & Servizi S.r.l.	Centrale Lamarmora di Brescia	Ing. Giuseppe Di Marco Dott. Chim. Bruno Panico



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

Conferenza di Servizi del 24 ottobre 2013

Società A2A Calore & Servizi S.r.l. (ex A2A S.p.A.) centrale termoelettrica Lamarmora di Brescia, procedimento per il rilascio dell' Autorizzazione Integrata Ambientale ai sensi dell' art. 29-quarter, c. 5, del Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152.

NOME E COGNOME	ENTE O SOCIETÀ DI APPARTENENZA	RECAPITO TELEFONICO	FAX	E-MAIL (indirizzo e-mail nominativo per accreditamento all'area riservata del sito web della DSA per la consultazione dei documenti)	FIRMA
Angelo Caprelli	Comune di Brescia	030-2978752		acaprelli@comune.brescia.it	
KATIA PETRALI	Min Sviluppo Economico	06/47052306		katia.petrali@mise.gov.it	
Luca BUCCHELLI	REGIONE LOMBARDA	02/67674599		luca_bucchelli@regione.lombardia.it	
STEFANO DODDINO	ITM-COMMISSIONI VIA	3354450004		bonino.stefano@minambiente.it	
LUCIANO ALETTO	A2A Calore e Servizi	3356425835		luciano.aletto@a2a.eu	
ANNA SIGALINI	A2A CALORE & SERVIZI	030-3554672		ANNA.SIGALINI@A2A.EU	
ALESSANDRO GNAFFA	A2A CALORE & SERVIZI	030-3554872		ALESSANDRO.GNAFFA@A2A.EU	
LORENZO SPADONI	A2A CALORE & SERVIZI	030-3554384		LORENZO.SPADONI@A2A.EU	
BRUNO PANICO	IS PRA	3494075089		bruno.panico@iprambiente.it	
GIORDANI ANGELO	CATT. IPPC	3934318806		angeloge@quind.com	

10/18

UP

1/18
Wp

ALLEGATO 2



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

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI AMBIENTALI

IL DIRETTORE GENERALE



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

U.prot DVA-2013-0021631 del 23/09/2013

Pratica N.

Ref. Mittente:

A2A Calore & Servizi s.r.l. Centrale
Lamarmora di Brescia
(ex ASM Brescia) - Unità Operativa
Cogenerazione
Via Lamarmora 230 - 25124 Brescia
Pec: a2a.caloreservizi@pec.a2a.eu

e p.c. Al Presidente della Commissione Istruttoria IPPC
c/o ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 48 - 00144 Roma
E-mail: ticali.dario@isprambiente.it
roberta.nigro@isprambiente.it

ISPRA
Servizio Interdipartimentale per l'indirizzo, il
coordinamento e il controllo delle attività ispettive
Via V. Brancati, 48 - 00144 Roma
Pec: protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

OGGETTO: CTE Lamarmora di Brescia - A2A Calore & Servizi - Proroga dell'esenzione di cui all'art. 273, comma 5 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. fino al 31/12/2015

Con nota prot. n. ACS/SGT/61/2013/AG/lp del 9 aprile 2013 codesta Società A2A Calore & Servizi ha presentato ai sensi dell'art. 29-*nonies* del del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. istanza di modifica non sostanziale dell'autorizzazione integrata ambientale (AIA) GAB-DEC-2009-134 del 20 novembre 2009 per la centrale di Lamarmora di Brescia ed in particolare la proroga del funzionamento dei Gruppi TGR1, TGR2 e della caldaia Macchi 3, in esenzione ai sensi dell'art. 273, comma 5 del medesimo D.Lgs. 152/2006. Questa Divisione ha provveduto ad avviare il procedimento istruttorio con nota del 22 aprile 2013, prot. n. DVA-2013-0009347.

Parallelamente, con nota prot. n. ACS/SGT/73/2013 del 30 aprile 2013 ha presentato istanza ai sensi del D.Lgs. 152/2006 per l'avvio della procedura di Valutazione di impatto ambientale che faccia luogo dell'Autorizzazione integrata ambientale (procedimento congiunto VIA-AIA) per il progetto di "installazione di 3 nuove caldaie per la generazione semplice di calore alimentate a gas naturale", che tra l'altro prevede nell'assetto attuale i gruppi oggetto di proroga.

Tutto ciò premesso, in considerazione delle valutazioni tecniche espresse nell'unita nota della Commissione Istruttoria IPPC prot. n. CIPPC-2013-0001296 del 1 luglio 2013, si prende atto che l'eventuale concessione della proroga in oggetto debba essere collegata ad impegni certi sugli investimenti in interventi di ambientalizzazione nell'ambito del procedimento congiunto VIA-AIA.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott. ~~Manlio~~ Grillo)

Il Dirigente: Dott. Giuseppe Lo Presti
Ufficio Mittente: MATT-DVA-FR1-AIA-00
Funzionaria responsabile: m.ilibonfonio@minambiente.it, Tel 06 57225924
DVA-4R1-19_2013-0053_R01 DOC

WJ



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali
E.prot DVA - 2013 - 0024245 del 23/10/2013

2013-ACS-002357-P
22/10/2013

208

Spett. le Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direz. Gen. Valutazioni Ambientali
Divisione IV - AIA
aia@pec.minambiente.it

Spett. le Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
Direz. Gen. Valutazioni Ambientali
Divisione II - Sist. Valutazione Ambientale
dva-iv@minambiente.it

ACS/DIR/SGT/ /2013

[ID_VIP:2328] Procedimento, ai sensi dell'art.10 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i., di Valutazione di Impatto Ambientale che faccia luogo dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (procedimento congiunto VIA-AIA) per il progetto di "installazione di nuove caldaie per la generazione semplice di calore alimentate a gas naturale" presso la Centrale del Teleriscaldamento Lamarmora di Brescia di A2A Calore & Servizi srl.
Commenti a Parere Istruttorio Conclusivo (comunicazione DVA-2013-0023391)

In riferimento alla Vostra comunicazione DVA-2013-0023391 del 14/10/2013, trasmettiamo in allegato, come da Voi richiesto, le nostre osservazioni.

Distinti saluti

A2A CALORE & SERVIZI S.r.l.
Sviluppo e Gestione
Teleriscaldamento
Il Dirigente
Lorenzo Spadoni



Allegati: c.s.

A2A Calore & Servizi S.r.l.
Sede legale:
Via Lamarmora, 230
25124 Brescia
T [+39] 030 35531 F [+39] 030 3553204
a2a.caloreservizi@pec.a2a.eu

Sede secondaria:
Via Careccolo, 58 - 20155 Milano
T [+39] 02 7720.1 F [+39] 02 7720.7691
www.a2a.eu - Info@a2a.eu

Capitale Sociale euro 150.000.000,00 i.v. socio unico
codice fiscale, partita IVA e numero di iscrizione nel Registro Imprese
di Brescia 10421210153 - R.E.A. Brescia n. 502302
Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di A2A S.p.a.

WAP

ALLEGATO

OSSERVAZIONI DEL GESTORE AL PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO RICEVUTO CON LETTERA DVA-2013-0023391 DEL 14/10/2013

Capitolo 3 "Identificazione Impianto" a pag.9

1) Nella tabella, all'ottava riga, alla voce "Gestore dell'impianto", si richiede di indicare il nominativo di "Lorenzo Spadoni", che possiede le necessarie deleghe e procure notarili, in luogo di quello di Paolo Rossetti.

Paragrafo 10.3 "Emissioni in atmosfera", emissioni convogliate, tabella "Nuove caldaie 1, 2, 3 di generazione semplice di calore", pag.62.

2) Si osserva che l'art. 269 comma 6 del D.lgs. 152/06 prescrive che l'autorizzazione stabilisce "il periodo che deve intercorrere tra la messa in esercizio e la messa a regime dell'impianto". Si richiede pertanto che, relativamente alle nuove caldaie, l'autorizzazione precisi tale periodo, che si propone pari a 60 giorni.

Par. 10.3 "Emissioni in atmosfera" punto a) tabella dei limiti alle emissioni del TG3, a pag.60-61.

3) I controlli di alcuni parametri (HCl, HF, COT, IPA, Diossine, Metalli) sono prescritti con controllo semestrale. Si fa presente che è già in essere con l'Autorità di Controllo una prassi che tiene conto del fatto che l'impianto viene normalmente esercito nel solo semestre invernale e che pertanto prevede controlli annuali. Si richiede di potere mantenere tale prassi già in uso.

Par. 10.3 "Emissioni in atmosfera" punto d) a pag.62.

4) Per il monitoraggio dei punti di emissioni E4, E5, V1, V2 (camini scarico e trasporto carbone e sfiati silos) viene proposta una cadenza semestrale. Si fa presente che è già in essere con l'Autorità di Controllo una prassi che tiene conto del fatto che l'impianto viene normalmente esercito nel solo semestre invernale e che pertanto prevede controlli annuali. Si richiede di potere mantenere tale prassi già in uso.

Par. 10.3 "Emissioni in atmosfera" punto f) a pag.63.

5) Si richiede che la prescritta trasmissione con frequenza quindicinale dei dati SME ad Arpa, Comune e Provincia, sia sostituita, a partire dall'attivazione dello stesso, dal collegamento telematico diretto dei dati SME alla Rete Regionale (già previsto nell'AIA vigente del 2009).

Paragrafo 10.5 "Rifiuti", punto c), pag.64.

6) Nella parte conclusiva del punto c) è indicato che i serbatoi dei rifiuti liquidi devono avere un dispositivo anti traboccamento e indicatori di livello. Si precisa però che, nel caso specifico, i serbatoi dei rifiuti liquidi sono costituiti da fusti, che non possono essere dotati di tali accessori.

Paragrafo 10.6 "Rumore", punto c) a pag.66.

E' indicato che "ai fini delle verifiche di conformità con cadenza quadriennale di cui sopra, dovrà essere svolto un monitoraggio in continuo di durata almeno annuale dei parametri acustici".

7) La prescrizione pare implicare la necessità di effettuare una campagna di rilevazione in continuo dei parametri acustici di durata almeno annuale presso i punti P1, P2, P3, P4, P5. Si fa presente che questo non è realizzabile in quanto tali recettori non possono essere accessibili per il gestore per l'effettuazione di misure per un periodo di tempo così prolungato. Si richiede un chiarimento su questo punto e, eventualmente, di individuare modalità alternativa di verifica di conformità.

Piano di Monitoraggio

8) Si anticipa che, anche in relazione ad alcune differenze riscontrate tra il PMC allegato al Parere Istruttorio e quello allegato dal gestore all'istanza di VIA-AIA, il Gestore ritiene di avvalersi della possibilità, prevista in premessa al piano di Monitoraggio stesso, di concordare con l'Ente di Controllo e attuare, previa comunicazione all'Autorità Competente, modifiche al PMC, anche al fine di recepire prassi già in uso che, consentano una maggiore rispondenza del PMC alle prescrizioni del Parere Istruttorio e alle specificità dell'impianto.

14/18

ALLEGATO 4



**PROVINCIA
DI BRESCIA**

AMBIENTE

Via Milano, 13
25126 Brescia
Telefono
030/3749.618-620
Fax
030/3749.365
C.F. 80008750178



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

17 OTT. 2013

E.prot DVA-2013-0023767 del 17/10/2013

Al Ministero dell'Ambiente
e della Tutela del Territorio
e del Mare
Direzione Generale
Per le Valutazioni Ambientali
Divisione IV Rischio rilevante e AIA
c.a. Dirigente dr. G. Lo Presti
fax 06. 57225068

WSP

P.G. n. 0127037/013

A
M
B
I
E
N
T
E

OGGETTO: Domanda di VIA - AIA centrale termoelettrica A2A Calore & Servizi s.r.l. (ex A2A S.p.A.). Centrale Lamarmora di Brescia. Conferenza di servizi per l'esame degli aspetti relativi all'AIA.

Con riferimento alla vs. prot. 23391 del 14/10/2013, con la quale si indice conferenza di servizi ai sensi dell'art. 14 della l. 241/1990 e dell'art. 29-quater, comma 5, del d.lgs. 152/2006 ai fini del rilascio dell'AIA per il progetto di nuovo assetto impiantistico riguardante la realizzazione di tre nuove unità di generazione semplice di calore, da parte della ditta in oggetto, si comunica di non avere osservazioni ostantive in merito.

Distinti saluti.

Il Direttore
Dr. Riccardo M. Davini



15/18

WJ

ALLEGATO 5



Giunta Regionale
DIREZIONE GENERALE AMBIENTE, ENERGIA E SVILUPPO SOSTENIBILE

Piazza Città di Lombardia n.1
20124 Milano
Tel 02 6765.5030

www.regione.lombardia.it
ambiente@pec.regione.lombardia.it

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

E.prot DVA - 2013 - 0024348 del 24/10/2013



Al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare
D.G. per le Valutazioni Ambientali - Divisione IV Rischio Rilevante e A.I.A.

Email: aia@pec.minambiente.it

Oggetto : : Domanda di VIA-AIA relativa alla centrale termoelettrica A2A Calore&Servizi S.r.l. - Centrale Lamarmora di Brescia. - Parere Regionale sugli aspetti relativi all'Autorizzazione Integrata Ambientale.

In riferimento al parere istruttorio conclusivo (PIC) relativo all'impianto in oggetto, reso dalla Commissione istruttoria IPPC e trasmesso da questo Ministero con nota DVA 23391 del 14.10.2013, si formulano le seguenti considerazioni:

- il complesso IPPC di cui trattasi è una centrale di cogenerazione a servizio della rete di teleriscaldamento della città di Brescia di potenza termica complessiva pari a 555 MW; la configurazione impiantistica attuale, il cui esercizio è stato autorizzato con decreto AIA U. Prot. GAB.DEC 2009-0000134 del 20/11/2009, è caratterizzata dai seguenti elementi principali:
 - gruppo TGR1 (potenza termica di combustione pari a 135 MW), da 31 MW elettrici con recupero di 84 MW termici per la rete di teleriscaldamento, con caldaia alimentata esclusivamente a gas metano a partire dall'aprile 2010 come da prescrizione del decreto AIA del 2009;
 - gruppo TGR2 (potenza termica di combustione pari a 160 MW), da 33 MW elettrici con recupero di 87 MW termici per la rete di teleriscaldamento, con caldaia alimentata esclusivamente a gas metano a partire dall'aprile 2010 come da prescrizione del decreto AIA del 2009;
 - gruppo TGR3 (potenza termica di combustione pari a 200 MW), da 75 MW elettrici con recupero di 130 MW termici per la rete di teleriscaldamento, con caldaia policombustibile alimentata a gas metano e carbone; in ottemperanza alle prescrizioni del decreto AIA del 2009, nel 2011 e nel 2012, il Gestore ha attuato interventi di adeguamento alle MTD per la riduzione delle emissioni in atmosfera provenienti da detto impianto consistenti, nello specifico,

Referente per l'istruttoria della pratica: LUCA ZUCHELLI Tel. 02/6765.4599

16/18
LAP

nell'installazione del sistema SCR (Riduzione catalitica selettiva) per l'abbattimento degli ossidi di azoto e nel potenziamento del filtro a maniche e del reattore di desolforazione per l'abbattimento degli ossidi di zolfo;

- caldaia Macchi3 per la produzione semplice di calore con potenza termica di combustione pari a circa 60 MW, alimentata a metano, utilizzata come integrazione alla produzione di calore per la rete di teleriscaldamento e come caldaia di riserva (funzionamento inferiore a 500 ore anno).
- ai sensi della DGR 30.11.2011 n. 2605 'Zonizzazione del territorio regionale in zone e agglomerati per la valutazione della Qualità dell'aria ambiente ai sensi dell'art. 3 del decreto legislativo 13 agosto 2010 n. 155 – Revoca della DGR n. 5290/07', l'impianto in questione ricade nell'agglomerato di Brescia caratterizzato, tra l'altro, da più elevata densità di PM10 primario, NOx e COV e da alta densità abitativa, si attività industriali e di traffico (ex zona critica ai sensi della DGR 19.10.2001, n. 7/6501);
- gli interventi di adeguamento alle MTD sopra richiamati attuati sui sistemi di contenimento delle emissioni del Gruppo TGR3 e l'utilizzo esclusivo del gas metano quale combustibile in alimentazione ai gruppi TGR1 e TGR 2 hanno consentito riduzioni significative delle emissioni in atmosfera degli inquinanti polveri, ossidi di azoto e ossidi di zolfo, come si evince dai dati a consuntivo annuali delle emissioni, espresse in tonnellate, fornite dal Gestore relativamente al singolo impianto e per l'intero complesso IPPC.
- nell'ambito del procedimento autorizzativo in corso, sono oggetto di valutazione le seguenti istanze del Gestore:
 - modifica non sostanziale per la proroga fino al 31.12.2015 del funzionamento in esenzione ai sensi dell'art. 273, comma 5 del d.lgs. 152/06 e s.m.i. per i gruppi TGR1 e TGR2 e per la caldaia Macchi3;
 - modifica per l'installazione di tre nuove unità di generazione semplice di calore, ciascuna con potenza termica al focolare pari a 95 MW, alimentate a gas naturale e dotate di sistemi di combustione a bassa produzione di NOx, in sostituzione dei gruppi TGR1 e TGR2 e della caldaia Macchi3;
- le suddette istanze risultano strettamente correlate, in quanto la richiesta di proroga è dettata dall'esigenza di assicurare la fornitura di energia termica alla rete di teleriscaldamento della città di Brescia fino alla messa a regime delle tre nuove unità e l'installazione di queste ultime risulta necessaria per assicurare la fornitura di energia termica alla rete di teleriscaldamento della città di Brescia successivamente alla fermata dei gruppi TGR1 e TGR2 e della caldaia Macchi3 che dovrà comunque avvenire entro il 31.12.2015;
- relativamente all'assetto impiantistico da autorizzare:
 - la potenza di combustione complessiva viene ridotta da 555 MW termici a 485 MW termici, mentre la potenza elettrica viene ridotta da 139 MWe a 75 MWe;
 - il progetto prevede la sostituzione degli impianti di cogenerazione esistenti con caldaie per la produzione esclusiva di calore per il teleriscaldamento alimentate a gas e dotate di bruciatori Low-NOx che garantiscono prestazioni in linea sia con quanto previsto dai BREF di riferimento e linee guida per le MTD di settore (D.M. 01.10.2008), sia con quanto previsto dall'Allegato alla DGR 3934/2012 riportante i criteri per l'installazione e l'esercizio degli impianti di produzione di energia collocati sul territorio regionale;

- valutate le significative riduzioni delle emissioni gassose conseguite a seguito dell'attuazione degli
- interventi di adeguamento alle MTD sopra richiamati sui sistemi di contenimento delle emissioni del Gruppo TGR3, nel PIC è stato proposto:

- un limite in concentrazione per le polveri nella emissione del gruppo TGR 3 pari a 5 mg/Nmc (a fronte di un limite attuale pari a 10 mg/Nmc);
- un limite in flusso di massa complessivo per l'intera centrale, fino alla scadenza del periodo di esenzione, pari a 280 ton/s.t. (limiti attuale 561 ton/s.t.).

LAP

Per quanto sopra esposto, si esprime parere favorevole alla concessione della proroga ed alla autorizzazione della modifica progettuale richieste dal Gestore dell'impianto IPPC in oggetto alle condizioni riportate nel parere istruttorio conclusivo predisposto dalla Commissione IPPC.

Distinti saluti.

IL DIRETTORE GENERALE

MARIO NOVA

18/18

Panella Monica

Da: Aia Pec [Aia@pec.minambiente.it]
 Inviato: giovedì 24 ottobre 2013 8.49
 A: DGSalvanguardia.ambientale@pec.minambiente.it
 Oggetto: I: POSTA CERTIFICATA: : DOMANDA DI VIA-AIA RELATIVA ALLA CENTRALE TERMOELETTRICA A2A CALORE&SERVIZI S.R.L. - CENTRALE LAMARMORA DI BRESCIA. - PARERE REGIONALE SUGLI ASPETTI RELATIVI ALL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE.

WP

Allegati: : DOMANDA DI VIA-AIA RELATIVA ALLA CENTRALE TERMOELETTRICA A2A CALORE&SERVIZI S.R.L. ? CENTRALE LAMARMORA DI BRESCIA. ? PARERE REGIONALE SUGLI ASPETTI RELATIVI ALL?AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE.; daticert.xml



: DOMANDA daticert.xml
 A-AIA RELATI

-----Messaggio originale-----

Da: Per conto di: ambiente@pec.regione.lombardia.it [mailto:posta-certificata@pec.lombardia.it]
 Inviato: mercoledì 23 ottobre 2013 18.27
 A: aia@pec.minambiente.it
 Oggetto: POSTA CERTIFICATA: : DOMANDA DI VIA-AIA RELATIVA ALLA CENTRALE TERMOELETTRICA A2A CALORE&SERVIZI S.R.L. - CENTRALE LAMARMORA DI BRESCIA. - PARERE REGIONALE SUGLI ASPETTI RELATIVI ALL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE.

Messaggio di posta certificata

Il giorno 23/10/2013 alle ore 18:26:34 (+0200) il messaggio
 ": DOMANDA DI VIA-AIA RELATIVA ALLA CENTRALE TERMOELETTRICA A2A CALORE&SERVIZI S.R.L. - CENTRALE LAMARMORA DI BRESCIA. - PARERE REGIONALE SUGLI ASPETTI RELATIVI ALL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE." è stato inviato da "ambiente@pec.regione.lombardia.it"

indirizzato a:

aia@pec.minambiente.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio:

33E19D1F-64C6-7E94-5128-EA8F07F1975F@pec.lombardia.it