



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

DIREZIONE GENERALE PER LE VALUTAZIONI
E LE AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI

IL DIRETTORE GENERALE

Iren Energia S.p.A.(ex Edipower S.p.A.)
Centrale Termoelettrica di Turbigo
Via Centrale Termica
20029 Turbigo (MI)
IRENENERGIA@PEC.GRUPPOIREN.IT

e p.c. Alla Commissione Istruttoria IPPC
Via Vitaliano Brancati, 60
00144 ROMA
cippc@pec.minambiente.it

All'ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA
protocollo.ispra@ispra.legalmail.it

OGGETTO: Trasmissione parere istruttorio conclusivo della domanda di AIA presentata da Iren Energia S.p.A. Centrale di Turbigo - procedimento di Modifica ID 56/933.

In merito al procedimento di modifica avviato alla società Iren Energia S.p.A. al decreto AIA rilasciato per l'impianto in argomento il 06/07/2010, con provvedimento n. DVA-DEC-2010-0000370, relativo alla sostituzione di n. 2 caldaie ausiliarie di potenza termica 9,3 MW, si trasmette copia del Parere Istruttorio reso dalla Commissione IPPC con nota del 3 marzo 2017, prot. n. 262/CIPPC.

Al riguardo si invita codesta Società a prendere atto di quanto accolto e richiesto dalla Commissione IPPC nel sopracitato Parere Istruttorio.

Il parere viene trasmesso anche ad ISPRA affinché ne tenga debito conto nello svolgimento delle attività di controllo.

“Avverso il presente atto è ammesso ricorso al TAR entro 60 giorni e al Capo dello Stato entro 120 giorni, dalla data di pubblicazione della presente nota sul sito istituzionale del Ministero.”

Allegato: Prot.262/CIPPC del 03/03/2017(prot. 5066/DVA del 03/03/2017)

Il Direttore Generale

Giuseppe Lo Presti

(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)

ID Utente: 6726
ID Documento: DVA-D3-AG-6726_2017-0053
Data stesura: 13/03/2017

✓ Resp. Sez.: Grande Z.
Ufficio: DVA-D3-AG
Data: 13/03/2017

✓ Resp. Div.: Milillo A.D.
Ufficio: DVA-D3
Data: 13/03/2017



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

COMMISSIONE ISTRUTTORIA PER L'AUTORIZZAZIONE
INTEGRATA AMBIENTALE – IPPC

IL PRESIDENTE

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del
Territorio e del Mare
Direzione Generale per le Valutazioni e
Autorizzazioni Ambientali
c.a. Ing. Domenico Antonio Milillo
email: aia@pec.minambiente.it

**OGGETTO: TRASMISSIONE PARERE ISTRUTTORIO CONCLUSIVO DELLA DOMANDA DI
AIA PRESENTATA DA IREN ENERGIA S.P.A CENTRALE DI TURBIGO –
PROCEDIMENTO ID 56/933**

In allegato alla presente, ai sensi dell'art. 6 comma 1 lettera b del Decr. 153/07 del Ministero dell'Ambiente relativo al funzionamento della Commissione, si trasmette il Parere Istruttorio Conclusivo.

Il Presidente

Prof. Armando Brath

(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)



Commissione Istruttoria IPPC
Iren Energia S.p.A- Centrale Termoelettrica di Turbigo (MI)

PARERE ISTRUTTORIO

Comunicazione di Modifica non Sostanziale
Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale, prot. DVA_DEC-2010-0000370 del
06/07/2010, della Centrale termoelettrica Edipower S.p.A. di Turbigo

“Progetto di sostituzione di n.2 caldaie ausiliarie di potenza termica pari a 18,2 MW ciascuna,
alimentate a gasolio, con n.2 nuove caldaie ausiliarie di potenza termica pari a 9,3 MW ciascuna,
alimentate a gas naturale”
(ID MATTM-DVA 56/933)

| | |
|-------------------|---|
| Gestore | Iren Energia S.p.A. |
| Località | Via della Centrale Termica – 20029Turbigo (MI) |
| Gruppo Istruttore | Giovanni Anselmo - referente |
| | Stefano Castiglione |
| | Marco Antonio Di Giovanni |
| | Marcello Iocca |
| | Stefania Mallus (Regione Lombardia) |
| | Giuseppe Giambersio (Provincia di Milano) |
| | Carlo Gervasini (Comune di Turbigo) |
| | Maria Angela Misci (Comune di Robecchetto con Induno) |



Commissione Istruttoria IPPC
Iren Energia S.p.A– Centrale Termoelettrica di Turbigo (MI)

- Vista la lettera del Presidente della Commissione IPPC, prot. CIPPC-00_2012-0000244 del 19 aprile 2012, che assegna l'istruttoria per l'Autorizzazione Integrata Ambientale della Centrale Termoelettrica Edipower di Turbigo, ai signori:
 - Giovanni Anselmo - Referente GI;
 - Stefano Castiglione;
 - Marco Antonio Di Giovanni;
 - Marcello Iocca.
- Preso atto che con comunicazioni trasmesse al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare sono stati nominati, ai fini dell'art. 10, comma 1, del Decreto del Presidente della Repubblica n. 90 del 14 maggio 2007, i seguenti rappresentanti regionali, provinciali e comunali:
 - Stefania Mallus – Regione Lombardia;
 - Giuseppe Giambersio– Provincia di Milano;
 - Carlo Gervasini – Comune di Turbigo;
 - Maria Angela Misci – Comune di Robecchetto con Induno.
- Considerata la comunicazione del Gestore, IE001546/PT/in140 del 18/11/2013 (agli atti della Segreteria della Commissione IPPC con prot. CIPPC-00_2015-0001954 del 20/10/2015), contenente i riferimenti dell'atto di scissione di Edipower S.p.A. in cui si assegna la Centrale Termoelettrica di Turbigo a Iren Energia S.p.A..
- Vista la nota della DVA del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, U.prot DVA-2015-0023684 del 22/09/2015 (acquisita dalla Segreteria della Commissione con prot. CIPPC-00_2015-0001749 del 23/09/2015), avente ad oggetto *“Iren Energia S.p.A. Centrale di Turbigo – Comunicazione di avvio del procedimento ai sensi degli artt. 7 e 8 della legge 241/90 e ai sensi del D.lgs. 152/06 e s.m.i, per la modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (ID 56/933)”*.
- Vista la comunicazione del Gestore acquisita dal Ministero dell'Ambiente e della Tutela del territorio e del Mare con prot. E.prot DVA-2015-0022747 del 10/09/2015, con cui lo stesso richiede una modifica non sostanziale dell'AIA finalizzata alla sostituzione delle due caldaie ausiliarie a gasolio (ciascun da 18,2 MW_l) con due nuove caldaie a gas (ciascuna da 9,3 MW_l).
- Visto il Decreto di autorizzazione all'esercizio, DVA_DEC-2010-0000370 del 06/07/2010,



Commissione Istruttoria IPPC
Iren Energia S.p.A– Centrale Termoelettrica di Turbigo (MI)

rilasciato nei confronti della Centrale Termoelettrica di Turbigo, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U. n.175 del 29/07/2010.

- Preso atto dei contenuti della Relazione Istruttoria (RI) predisposta dall'ISPRA, Prot. 17782 del 16/03/2016, acquisita dalla Segreteria della Commissione IPPC con prot. CIPPC 408/2016 del 16/03/2016.
- Considerati i contenuti della Delibera di Giunta della Regione Lombardia n.3934 del 06/08/2012.
- Vista la direttiva 2015/2193 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 25/11/2015 relativa alla limitazione delle emissioni nell'atmosfera di taluni inquinanti originati da impianti di combustione medi.
- Visto lo schema di Parere Istruttorio inviato in data 15/02/2017 dal Referente del Gruppo Istruttore, tramite Segreteria della Commissione, al Gruppo Istruttore e avente prot. CIPPC n. 226 del 23 febbraio 2017;
- Considerate le pertinenti disposizioni in materia di Autorizzazione Integrata Ambientale contenuti nel D.Lgs. 151/06 e ss.mm.ii., ed in particolare articolo 5, comma1, lettera l-bis).
- Considerato che nella nota U.prot. DVA-2015-0023684 del 22/09/2015 il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare chiede tra l'altro alla Commissione IPPC di esprimersi entro 60 giorni sul merito della "sostanzialità", ex art. 5, comma1, lettera l-bis) del D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii..
- Considerato che con la sopra citata nota, U.prot. DVA-2015-0023684 del 22/09/2015, il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ha tra l'altro comunicato l'avvenuto versamento, da parte del Gestore, della tariffa istruttoria per un importo di € 2.000,00.
- Considerato che il Gestore è tenuto, in ogni caso, al rispetto di tutte le prescrizioni legislative e regolamentari in materia di tutela ambientale, anche se emanate successivamente al decreto di autorizzazione, ed in particolare quelle previste in attuazione della legge 26 ottobre 1995, n. 447, e del decreto legislativo 3 aprile, 2006, n.152, e loro successive modifiche e integrazioni.



Commissione Istruttoria IPPC
Iren Energia S.p.A– Centrale Termoelettrica di Turbigo (MI)

**il Gruppo Istruttore
ritiene che**

- la modifica proposta si configura come “non sostanziale” in quanto non produce effetti negativi e significativi sull’ambiente;
- coerentemente con le disposizioni di cui al D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii., ai camini C11 e C12 dovranno essere rispettati i seguenti limiti di emissione:

| Parametri inquinanti | Valori limite ai camini C11 e C12 |
|----------------------|-----------------------------------|
| NO _x | 100 mg/Nm ³ |
| SO ₂ | 35 mg/Nm ³ |
| CO | 100 mg/Nm ³ |
| Polveri | 5 mg/Nm ³ |

La verifica di conformità dei limiti di cui sopra va effettuata coerentemente con le disposizioni di cui alla Delibera di Giunta Regionale n.3934 del 06/08/2012. In particolare, i valori limite sopra riportati sono definiti su base oraria e riferiti ad un tenore di ossigeno libero nell’effluente gassoso pari al 3%. La verifica dei valori limite dovrà essere effettuata con cadenza annuale.

Le due nuove caldaie dovranno, inoltre, essere dotate di sistemi di controllo della combustione secondo le indicazioni di cui al par. 6.2.3 della Delibera di cui sopra.

- entro tre mesi dalla notifica del presente atto, il Gestore è tenuto a trasmettere all’Autorità competente, per la presa d’atto, e alla Regione Lombardia una relazione tecnica che illustri:
 - se le modifiche in argomento diano eventualmente luogo a variazioni della rete idrica e a variazioni dei sistemi di trattamento delle acque
 - se le modifiche determinino un’eventuale riduzione dello stoccaggio del gasolio e delle caratteristiche dell’area e delle strutture di deposito del combustibile stesso (serbatoi, ecc.).
- la tariffa istruttoria versata è congrua;
- la descrizione dell’installazione di cui alla vigente Autorizzazione Integrata Ambientale (prot. DVA_DEC-2010-0000370 del 06/07/2010) deve intendersi conseguentemente aggiornata con le integrazioni e le modifiche illustrate nella comunicazione del Gestore



Commissione Istruttoria IPPC
Iren Energia S.p.A– Centrale Termoelettrica di Turbigo (MI)

(prot. E.prot DVA-2015-0022747 del 10/09/2015);

- per quanto non modificato, restano fermi per il Gestore gli obblighi previsti dal Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale, prot. DVA_DEC-2010-0000370 del 06/07/2010 e ss.mm.ii..