



Luogo di emissione	Numero: 129/VAA_08	Pag. 1
Ancona	Data: 03/12/2008	

DECRETO DEL DIRIGENTE DELLA

POSIZIONE DI FUNZIONE VALUTAZIONI ED AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI N. 129/VAA_08 DEL 03/12/2008

Oggetto: L. 349/1986, art. 6; L.R. 7/2004, art. 17. “Centrale termoelettrica a ciclo combinato della potenza complessiva di circa 580 MWe”, Comune Falconara M.ma (AN) – Proponente API Raffineria di Ancona SpA – Parere regionale

IL DIRIGENTE DELLA

POSIZIONE DI FUNZIONE VALUTAZIONI ED AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI

- . . . -
(omissis)

- D E C R E T A -

DI ESPRIMERE, ai sensi dell'art. 6 della L. 349/1986 e ss.mm.ii. e dell'art. 17 della L.R. 7/2004 e ss.mm.ii., ai fini della pronuncia di compatibilità ambientale del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, parere non favorevole sulla compatibilità ambientale del progetto per la realizzazione di una centrale termoelettrica a ciclo combinato della potenza di 520 MWe alimentata a gas naturale e/o a miscela di gas naturale/gas di raffineria, da ubicarsi all'interno del sito industriale della raffineria API di Falconara M.ma (AN) e presentato da API Raffineria di Ancona S.p.A..

DI ESPRIMERE, ai sensi dell'art. 6 della L. 349/1986 e ss.mm.ii. e dell'art. 17 della L.R. 7/2004 e ss.mm.ii., ai fini della pronuncia di compatibilità ambientale del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, parere favorevole sulla compatibilità ambientale del progetto per la realizzazione della centrale termoelettrica a ciclo combinato della potenza di 60 MWe alimentata a gas naturale e/o a miscela di gas naturale/gas di raffineria, da ubicarsi all'interno del sito industriale della raffineria API di Falconara M.ma (AN) e presentato da API Raffineria di Ancona S.p.A., con le seguenti prescrizioni da recepire prima dell'inizio dei lavori:

1. dovranno essere progettati, autorizzati, attuati e collaudati tutti gli interventi necessari alla deperimetrazione o al declassamento dell'area a rischio esondazione R4 del Piano per l'Assetto Idrogeologico (PAI);
2. dovrà essere avviata la realizzazione della barriera fisica quale misura di sicurezza di emergenza nei confronti della diffusione della contaminazione verso i bersagli esterni così come stabilito nel corso della Conferenza dei Servizi presso il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del 11/01/2005 e del 07/03/2006 e riportato nel Decreto del Direttore Generale della DG MATTM n. 3704 del 14/06/2007;
3. le fasi operative per la realizzazione dell'intervento dovranno essere compatibili con tutte le operazioni di caratterizzazione, messa in sicurezza e bonifica di cui alla parte quarta del D.Lgs. n. 152/2006 da realizzare all'interno del Sito inquinato nazionale;



Luogo di emissione	Numero: 129/VAA_08	Pag. 2
Ancona	Data: 03/12/2008	

4. il progetto dovrà essere integrato con tutte le informazioni necessarie per la corretta gestione delle terre e rocce da scavo così come previsto all'articolo 186 del D.Lgs. n. 152/2006 e ss.mm.ii.;

DI RAPPRESENTARE che gli interventi di miglioramento proposti nel presente procedimento sugli impianti esistenti quali misure compensative e di seguito sinteticamente elencati

Raffineria:

- Eliminazione olio combustibile quale combustibile per alcune caldaie;
- Lavaggio tail gas (Vacuum 1 e 3);
- Sostituzione di bruciatori installati nei forni delle unità Vacuum 1, Visbreaking e Unifining con bruciatori Low NOx;
- Interventi sul post combustore di raffineria.

IGCC:

- Nuovo sistema post firing;
- SCR HRG 50% (miglioramento del sistema DeNOx della caldaia);
- Sostituzione bruciatori a gas della caldaia ausiliaria dell'IGCC;
- Nuovo assetto vapore IGCC/580 MWe.

debbano essere comunque pianificati e poi avviati a realizzazione affinché contribuiscano a raggiungere gli obiettivi desumibili dal Piano di Tutela e Risanamento della Qualità dell'Aria (DACR n. 36/2001), gli obiettivi del Piano di Risanamento dell'Area di Elevato Rischio di Crisi Ambientale (DACR n. 172/2005) e del Protocollo d'Intesa datato 30/06/2003.

A tale scopo copia del presente provvedimento dovrà essere trasmesso al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Commissione AIA-IPPC, per la necessaria istruttoria degli interventi sopra indicati nell'ambito del procedimento statale volto al rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale degli impianti ora esistenti.

DI TRASMETTERE copia del presente decreto al Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ed al Ministero per i Beni e le Attività Culturali, per gli adempimenti di propria competenza. L'originale è conservato agli atti di questa posizione di funzione.

DI TRASMETTERE copia del presente decreto al proponente API Raffineria di Ancona S.p.A. ed agli altri soggetti coinvolti nel procedimento (Provincia di Ancona, Comuni di Falconara M.ma, Montemarciano, Chiaravalle, Monte San Vito e ARPA Marche).

DI PUBBLICARE per estratto il presente provvedimento ai sensi della L.R. n. 7/2004, art. 11, comma 2.

Si attesta inoltre che dal presente decreto non deriva un impegno di spesa a carico della Regione.

IL DIRIGENTE DELLA P.F.
(Geol. David Piccinini)



Luogo di emissione	Numero: 129/VAA_08	Pag.
Ancona	Data: 03/12/2008	3

- ALLEGATI -

no