



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
Direzione Salvaguardia Ambientale

prot. DSA - 2006 - 0020315 del 28/07/2006

raffineria di ancona

Falconara, 28 luglio 2006
Prot. 2168/06



On.le Ministero dell'Ambiente e
della Tutela del Territorio.
D.G. Salvaguardia Ambientale, Div. VI
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 Roma

**Oggetto: Sito industriale di Falconara M.ma – D.Lgs 18 febbraio 2005, n° 59:
Autorizzazione Integrata Ambientale – Trasmissione domanda e allegati.**

Presso il sito industriale di Falconara M.ma, vengono svolte sia l'attività di raffinazione di oli minerali (codice IPPC 1.2), sia quella di produzione di energia elettrica (codice IPPC 1.1), ceduta alla Rete di Trasmissione Nazionale

Gli impianti di raffinazione sono di proprietà dell'“api raffineria di ancona” S.p.A., mentre l'impianto cogenerativo di produzione di energia elettrica IGCC (alimentato con syngas proveniente dalla gassificazione degli idrocarburi pesanti di raffineria), seppur esercito operativamente dall'“api raffineria”, è di proprietà di “api energia” S.p.A., altra società del Gruppo api.

In data 11 novembre 2005, la società api energia S.p.A. ha rivolto a codesta on.le Ministero specifico quesito (allegato) circa la possibilità di ottenere per le due attività IPPC in argomento, svolte presso il sito industriale di Falconara M.ma, due distinte autorizzazioni integrate ambientali a fronte di una unica istanza, da presentare a cura della consociata “api raffineria di ancona” SpA., gestore di entrambe le attività.

Con lettera, prot. DSA-2005-0029972 del 24 novembre 2005 (allegata), codesto on.le Ministero, considerate condivisibili le motivazioni addotte, si è espresso positivamente in merito a quanto richiesto.

In considerazione di quanto sopra, la scrivente ha pertanto provveduto a predisporre la domanda AIA e la relativa documentazione anche in nome e per conto di api energia, richiedendo il rilascio di due AIA distinte per le due attività IPPC in argomento; a tal fine le schede AIA ed i relativi allegati sono distinti per le due attività.

La documentazione trasmessa in tre copie è composta da 2 volumi più un CD per le attività IPPC – Raffineria e due volumi + un CD per le attività IPPC – IGCC di cui una copia cartacea è stata firmata dal Gestore.

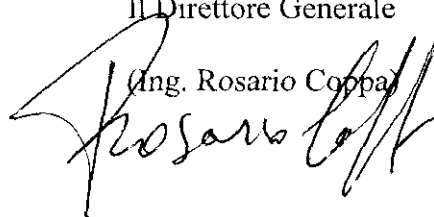
Come richiesto, la presentazione della domanda AIA per entrambe le attività, avviene secondo la più cogente delle tempistiche relative alle suddette due attività IPPC, ossia quella del periodo 30 maggio – 30 luglio per gli impianti di produzione di energia elettrica con potenza termica compresa tra 300 e 799 MW siti nel territorio della Regione Marche.

Con osservanza

“api raffineria di ancona” S.p.A.

Il Direttore Generale

(Ing. Rosario Coppa)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rosario Coppa', written over the printed name.

All.: c.s.



DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

(D.Lgs. 18 febbraio 2005, n. 59)

Il sottoscritto	Rosario Coppa	nato il	<u>18-12-1940</u>
A	<u>Lucca</u>	(prov.)	<u>LU</u> codice ISTAT <u>46017</u>
residente a	<u>Castelnuovo di Porto</u>	(prov.)	<u>RM</u> codice ISTAT <u>58024</u>
via	<u>Strada X</u>	n.	<u>7</u>

in qualità di gestore degli impianti IPPC denominati:

- RAFFINERIA api di Falconara Marittima, di proprietà di api raffineria di Ancona SpA**
- CICLO COMBINATO A GASSIFICAZIONE INTEGRATA (IGCC) di Falconara Marittima, di proprietà di apiEnergia SpA**

CHIEDE

ai sensi della normativa in oggetto, l'autorizzazione integrata ambientale, per ciascuno degli impianti sopra citati, che si trovano nella situazione appresso definita.

A fronte della domanda unificata, sono richieste due autorizzazioni distinte, una per la Raffineria ed una per l'Impianto IGCC.

In coerenza con quanto sopra, alla domanda unificata sono allegate due serie complete di documenti (Schede ed altri allegati alla domanda, previsti dalla modulistica APAT): una serie dedicata alla Raffineria e una serie dedicata all'Impianto IGCC.

☐ Nuovo impianto	
☒ Impianto esistente	☒ Prima autorizzazione
	☐ Rinnovo a seguito di scadenza naturale della precedente autorizzazione (indicare gli estremi dell'atto) -----
	☐ Nuova autorizzazione a seguito di cambio ragione sociale
	☐ Nuova autorizzazione a seguito di ampliamento e/o ristrutturazione impianto e/o sistemi di depurazione che comportino variazione qualitativa o quantitativa dell'inquinamento preesistente
	☐ Nuova autorizzazione a seguito di revoca della precedente autorizzazione (indicare gli estremi dell'atto) -----
	☐ Riesame
	☐ Impianto da dismettere Data prevista per la dismissione dell'impianto IPPC ----- (compilare solo se è prevista la dismissione entro il tempo di validità dell'autorizzazione integrata ambientale)

A tal fine allega l'attestazione del pagamento effettuato, la documentazione indicata nell'apposito "Prospetto degli Allegati" e si impegna a pubblicare a propria cura e spese su un quotidiano a diffusione provinciale o regionale, entro 15 giorni dal ricevimento della comunicazione di avvio del procedimento da parte dell'Autorità Competente, l'annuncio previsto all'art. 4, comma 5, del D. Lgs. 372/99, e a trasmetterlo entro 5 giorni alla stessa Autorità a riscontro della eseguita pubblicazione.

Eventuali comunicazioni potranno essere inviate al seguente recapito:

api raffineria di ancona SpA, via Flaminia 685, 60015 Falconara Marittima (AN)

Estremi del pagamento:

**Alla data di consegna non è ancora noto il capitolo di spesa su cui effettuare il pagamento.
L'azienda si impegna a versare quanto dovuto non appena tale informazione sarà disponibile .**

Il sottoscritto dichiara di essere edotto di quanto riportato nella **guida alla compilazione della domanda** di autorizzazione integrata ambientale e di essere a conoscenza delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000 in caso di **dichiarazioni false o non più rispondenti a verità**.

Ai sensi dell'art. 38 del D.P.R. n. 445/2000 la firma della presente domanda non è soggetta ad autenticazione nel caso in cui sia apposta in presenza di un dipendente addetto dell'Amministrazione oppure alla stessa venga allegata una **copia fotostatica di un documento di identità** del sottoscrittore.

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs 196/2003 si informa che i dati contenuti nella presente domanda verranno utilizzati unicamente per provvedere allo svolgimento delle funzioni istituzionali previste in materia di tutela ambientale e specificatamente dal D.Lgs 59/2005. All'interessato spettano altresì i diritti previsti dall'art. 7 del decreto citato.

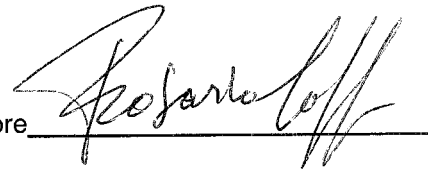
I dati relativi al recapito riguardano il luogo presso il quale il richiedente desidera ricevere le comunicazioni inerenti alla procedura autorizzatoria; il richiedente deve comunicare ogni variazione del recapito e della residenza all'Autorità Competente.

ALLEGATI:

- ☐ Attestazione del pagamento effettuato
- ☒ Copia fotostatica di un documento di identità del sottoscrittore
- ☒ Elenco degli allegati alla domanda compilato e firmato
- ☒ Schede ed allegati, come specificato nell'Elenco

Luogo e data, **Falconara, 28 luglio 2006**

Firma del Gestore

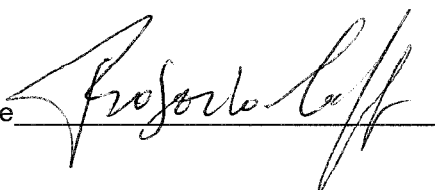


ELENCO DEGLI ALLEGATI ALLA DOMANDA**IMPIANTO RAFFINERIA API DI FALCONARA MARITTIMA**

Rif.	SCHEDE	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
A	Informazioni generali	☒	18	-
B	Dati e notizie sull'impianto attuale	☒	73	-
C	Dati e notizie sull'impianto da autorizzare	☒	12	-
D	Individuazione della proposta impiantistica ed effetti ambientali	☒	6	-
E	Modalità di gestione degli aspetti ambientali e piano di monitoraggio	☒	4	-
	Sintesi non tecnica	☒	32	-
TOTALE SCHEDE ALLEGATE		6	145	-
Note:				

Data 28/7/2006

Firma del Gestore



IMPIANTO RAFFINERIA API DI FALCONARA MARITTIMA

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA A	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
A 10	Certificato Camera di Commercio	☒	18	-
A 11	Copia degli atti di proprietà o dei contratti di affitto o altri documenti comprovanti la titolarità dell'Azienda nel sito *	☐	-	-
A 12	Certificato dei Sistemi di Gestione Ambientale	☒	4	-
A 13	Estratto topografico in scala 1:10000 (IGM o CTR)	☒	1	-
A 14	Mappa catastale in scala	☒	2	☒
A 15	Stralcio del PRG	☒	3	-
A 16	Zonizzazione acustica comunale	☒	29	-
A 17	Autorizzazioni di tipo edilizio (concessioni, licenze o concessioni in sanatoria) *	☐	-	-
A 18	Concessioni per derivazione acqua	☒	102	-
A 19	Autorizzazione allo scarico delle acque	☒	128	-
A 20	Autorizzazione allo scarico delle emissioni in atmosfera	☒	22	-
A 21	Autorizzazioni inerenti la gestione dei rifiuti	☒	54	-
A 22	Certificato Prevenzione Incendi	☒	1	-
A 23	Parere di compatibilità ambientale	☒	51	-
A 24	Relazione sui vincoli urbanistici, ambientali e territoriali	☒	4	-
A 25	Schemi a blocchi	☒	2	-
A 26	Altro (da specificare nelle note)	☒	112	-
A 27	Altro (da specificare nelle note)	☒	2	-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA A		16	535	1
Note:	Allegato A.26: Rapporto ambientale 2004 Allegato A.27: Nota sui procedimenti penali/amministrativi in corso			

Si specifica che nella colonna numero di pagine è inserito il numero di pagine stampate costituenti il documento.

*: Alcuni degli allegati richiesti per la Scheda A sono stati omessi. In particolare:

- Allegato A.11 – Copia degli atti di proprietà o dei contratto di affitto o altri documenti comprovanti la titolarità del sito Allegato e A.17 - Autorizzazioni di tipo edilizio

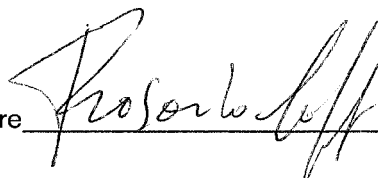
Gli atti di proprietà della raffineria sono disponibili negli uffici tecnici di stabilimento. Data la voluminosità di tale documentazione non si è ritenuto opportuno allegarla alla presente domanda

- Allegato A.22 – Certificato Prevenzione Incendi

La raffineria è in attesa del rilascio da parte dei Vigili del Fuoco del Certificato di Prevenzione Incendi. Il CPI verrà rilasciato a conclusione dell'istruttoria sul Rapporto di Sicurezza della raffineria. . In AllegatoA22 è riportata una sintesi dell'iter istruttorio.

Data _____

Firma del Gestore _____



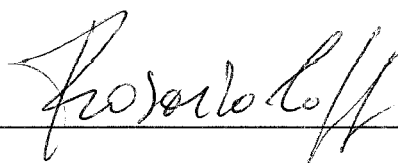
IMPIANTO RAFFINERIA API DI FALCONARA MARITTIMA

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA B	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
B 18	Relazione tecnica dei processi produttivi	☒	86	-
B 19	Planimetria dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	☒	3	-
B 20	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	☒	1	-
B 21	Planimetria delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica	☒	3	-
B 22	Planimetria dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti	☒	1	-
B 23	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore	☐	-	-
B 24	Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico	☒	95	-
B 25	Ulteriore documentazione per la gestione dei rifiuti	☐	-	-
B 26	Altro (da specificare nelle note)	☒	13	-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA B		7	202	-
Note:	Allegato B.26: Grandi Impianti di Combustione			

Si specifica che nella colonna numero di pagine è inserito il numero di pagine stampate costituenti il documento.

Data _____

Firma del Gestore _____



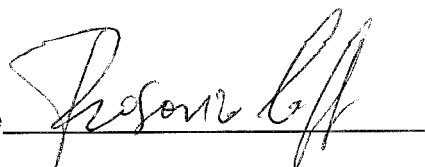
IMPIANTO RAFFINERIA API DI FALCONARA MARITTIMA

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA C	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
C 6	Nuova relazione tecnica dei processi produttivi dell'impianto da autorizzare	☒	12	-
C 7	Nuovi schemi a blocchi	☒	2	-
C 8	Planimetria <i>modificata</i> dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	☐	-	-
C 9	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	☐	-	-
C 10	Planimetria <i>modificata</i> delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica	☒	2	-
C 11	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti	☐	-	-
C 12	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore	☐	-	-
C 13	Altro (da specificare nelle note)	☐	-	-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA C		3	16	-
Note:				

Si specifica che nella colonna numero di pagine è inserito il numero di pagine stampate costituenti il documento.

Data _____

Firma del Gestore



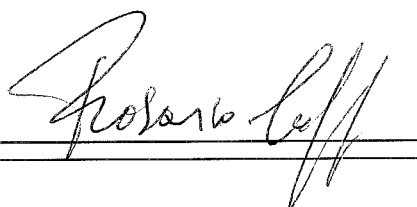
IMPIANTO RAFFINERIA API DI FALCONARA MARITTIMA

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA D	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
D 5	Relazione tecnica su dati meteorologici	☒	6	-
D 6	Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in aria e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	☒	136	-
D 7	Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in acqua e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	☒	38	-
D 8	Identificazione e quantificazione del rumore e confronto con valore minimo accettabile per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	☒	26	-
D 9	Riduzione, recupero ed eliminazione dei rifiuti e verifica di accettabilità	☒	9	-
D 10	Analisi energetica per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	☒	15	-
D 11	Analisi di rischio per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	☒	5	-
D 12	Ulteriori identificazioni degli effetti per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	☐	-	-
D 13	Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di emissioni e consumi	☐	-	-
D 14	Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di effetti ambientali	☐	-	-
D 15	Altro (da specificare nelle note)	☒	70	-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA D		8	308	-
Note:	Allegato D.15: Individuazione ed analisi dello stato di applicazione delle migliori tecniche disponibili			

Si specifica che nella colonna numero di pagine è inserito il numero di pagine stampate costituenti il documento.

Data _____

Firma del Gestore _____



IMPIANTO RAFFINERIA API DI FALCONARA MARITTIMA

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA E	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
E 3	Descrizione delle modalità di gestione ambientale	☒	29	-
E 4	Piano di monitoraggio e controllo	☒	13	-
E 5	Altro (da specificare nelle note)	☐	-	-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA E		2	42	-
Note:				

Si specifica che nella colonna numero di pagine è inserito il numero di pagine stampate costituenti il documento.

Data _____

Firma del Gestore _____

