



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

prot. DSA - 2006 - 0009186 del 24/03/2006



Prot. n. 06/2006
Priolo G., 28/02/06

DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

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

Il sottoscritto Dott. Ing. Gian Piero Reale nato il 15 maggio 1963
a Siracusa (prov.) SR codice ISTAT 089017
residente per carica a Priolo Gargallo (prov.) SR codice ISTAT 089021
via ex SS 114 C.da Biggemi presso Stabilimento Air Liquide Impianti Gassificazione S.r.l. n. /
in qualità di gestore dell'impianto IPPC denominato: Impianto Produzione Idrogeno.

CHIEDE

ai sensi della normativa in oggetto, l'autorizzazione integrata ambientale per l'impianto sopra citato, che si trova nella situazione appresso definita

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, 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. 5, comma 7, del D. Lgs. 55/2005, e a trasmetterlo entro 5 giorni alla stessa Autorità a riscontro della eseguita pubblicazione.

Eventuali comunicazioni, ivi compresa quella relativa al pagamento da effettuare, potranno essere inviate al seguente recapito AIR LIQUIDE IMPIANTI PRODUZIONE S.r.l. – Via Capecelatro n° 69 – 20148 MILANO

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 55/2005. 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.

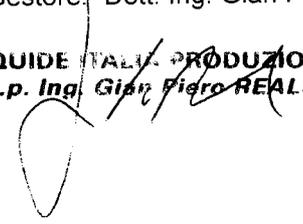
ALLEGATI:

- 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 Priolo Gargallo (SR) 28/02/2006

Firma del Gestore: Dott. Ing. Gian Piero Reale

AIR LIQUIDE ITALIA PRODUZIONE S.r.l.
p.p. Ing. Gian Piero REALE



ELENCO DEGLI ALLEGATI ALLA DOMANDA

IMPIANTO: impianto Air Liquide Impianti Produzione S.r.l. per la produzione idrogeno gas in corso di realizzazione all'interno della raffineria ERG MED Impianti Nord nel Comune di Melilli (Prov. di Siracusa).

Rif.	SCHEDE	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
A	Informazioni generali	■	10	-
B	Dati e notizie sull'impianto attuale	■	26	-
C	Dati e notizie sull'impianto da autorizzare	■	6	-
D	Individuazione della proposta impiantistica ed effetti ambientali	■	11	-
E	Modalità di gestione degli aspetti ambientali e piano di monitoraggio	■	3	-
	Sintesi non tecnica	■	33	-
TOTALE SCHEDE ALLEGATE		6		
Note:	Tutti le informazioni riportate si riferiscono a dati progettuali in quanto l'impianto oggetto della richiesta di autorizzazione è in corso di realizzazione, la messa in marcia è prevista per il mese di settembre 2006.			

Data _____

Firma del Gestore _____

IMPIANTO: impianto Air Liquide Impianti Produzione S.r.l. per la produzione idrogeno gas in corso di realizzazione all'interno della raffineria ERG MED Impianti Nord nel Comune di Melilli (Prov. di Siracusa).

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA A	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
A 10	Certificato Camera di Commercio	■	10	-
A 11	Copia degli atti di proprietà o dei contratti di affitto o altri documenti comprovanti la titolarità dell'Azienda nel sito	■	10	-
A 12	Certificato del Sistemi di Gestione Ambientale	□	-	-
A 13	Estratto topografico in scala 1:25000 o 1:10000 (IGM o CTR)	■	1	-
A 14	Mappa catastale in scala 1:2000 o 1:4000	■	1	-
A 15	Stralcio del PRG in scala 1:2000 o 1:4000	■	1	-
A 16	Zonizzazione acustica comunale	■	1	-
A 17	Autorizzazioni di tipo edilizio (concessioni, licenze o concessioni in sanatoria)	■	3	-
A 18	<u>Concessioni per derivazione acqua</u> . Stralcio contratto con ERG per la fornitura acqua per usi civili ed industriali.	■	3	-
A 19	Richieste di <u>Autorizzazione allo scarico delle acque industriali</u> al Depuratore Consortile I.A.S. e delle acque mare al Comune di Melilli	■	3	-
A 20	Autorizzazione allo scarico delle emissioni in atmosfera	■	5	-
A 21	Autorizzazioni inerenti la gestione dei rifiuti	□	-	-
A 22	<u>Certificato Prevenzione Incendi</u> . (NOF e Trasmissione Rapporto di Sicurezza)	■	5	-
A 23	Parere di compatibilità ambientale (Esclusione VIA ERG)	■	6	-
A 24	Relazione sui vincoli urbanistici, ambientali e territoriali	■	4	-
A 25	Schemi a blocchi	■	3	-
A 26	Altro (da specificare nelle note)	■	12	-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA A		15		
Note:	A26: Autorizzazione alla realizzazione dell'impianto D.P.R. 420/94; Autorizzazione alla realizzazione ai sensi dell'art. 52 del Codice della Navigazione (stabilimento costiero); Determina A.S.I. di conformità al P.R.G.A.S.I.; Parere rilasciato dal Comitato di Coordinamento per l'area a Rischio di Crisi Ambientale del Territorio di Priolo-Augusta-Melilli-Florida-Solarino-Siracusa (DPRS 23 gennaio 1996); Parere favorevole, espresso dal Comune di Melilli, al rilascio dell'autorizzazione agli scarichi in atmosfera; Pareri di competenza rilasciati dalla Soprintendenza di Siracusa sezioni Beni Archeologici e Sezione Beni Architettonici, Naturali, Naturalistici, Paesaggistici ed Urbanistici.			

Data _____

Firma del Gestore _____

IMPIANTO: impianto Air Liquide Impianti Produzione S.r.l. per la produzione idrogeno gas in corso di realizzazione all'interno della raffineria ERG MED Impianti Nord nel Comune di Melilli (Prov. di Siracusa).

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA B	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
B 18	Relazione tecnica dei processi produttivi	■	39	R
B 19	Planimetria dell'approvvigionamento idrico	■	1	-
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	■	1	-
B 22	Planimetria dello stabilimento con individuazione del deposito temporaneo rifiuti	■	1	-
B 23	Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore	■	1	-
B 24	Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico	□	-	-
B 25	Copia documentazione prevista per la gestione dei rifiuti	□		-
B 26	Altro (da specificare nelle note)	■		-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA B		7		
Note:	B 26 Schede di Sicurezza - Relazione dettagliata inerente il sistema di abbattimento delle emissioni in atmosfera. - Budget produzione di rifiuti dell'impianto per il primo anno di attività.			

Data _____

Firma del Gestore _____

IMPIANTO: impianto Air Liquide Impianti Produzione S.r.l. per la produzione idrogeno gas in corso di realizzazione all'interno della raffineria ERG MED Impianti Nord nel Comune di Melilli (Prov. di Siracusa).

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA C (Non Applicabile)	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
C 6	Nuova relazione tecnica dei processi produttivi dell'impianto da autorizzare	<input type="checkbox"/>	-	-
C 7	Nuovi schemi a blocchi	<input type="checkbox"/>	-	-
C 8	Planimetria <i>modificata</i> dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	<input type="checkbox"/>	-	-
C 9	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	<input type="checkbox"/>	-	-
C 10	Planimetria <i>modificata</i> delle reti fognarie, dei sistemi di trattamento, dei punti di emissione degli scarichi liquidi e della rete piezometrica	<input type="checkbox"/>	-	-
C 11	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione delle aree per lo stoccaggio di materie e rifiuti	<input type="checkbox"/>	-	-
C 12	Planimetria <i>modificata</i> dello stabilimento con individuazione dei punti di origine e delle zone di influenza delle sorgenti sonore	<input type="checkbox"/>	-	-
C 13	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>	-	-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA C		0		-
Note:				

Data _____

Firma del Gestore _____

IMPIANTO: impianto Air Liquide Impianti Produzione S.r.l. per la produzione idrogeno gas in corso di realizzazione all'interno della raffineria ERG MED Impianti Nord nel Comune di Melilli (Prov. di Siracusa).

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA D	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
D 5	Relazione tecnica su dati e modelli meteorologici. <u>Stralcio della Relazione per l'esclusione da VIA.</u>	■	9	-
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. <u>Stralcio della Relazione per l'esclusione da VIA. Relazione dettagliata inerente il sistema di abbattimento delle emissioni in atmosfera</u>	■	19	-
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. <u>Stralcio della Relazione per l'esclusione da VIA.</u>	■	19	-
D 8	Identificazione e quantificazione degli rumori e confronto con valore minimo accettabile per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione. <u>Stralcio della Relazione per l'esclusione da VIA.</u>	■	5	-
D 9	Riduzione, recupero ed eliminazione dei rifiuti e verifica di accettabilità. <u>Stralcio della Relazione per l'esclusione da VIA. Budget produzione rifiuti dell'impianto per il primo anno di attività.</u>	■	6	-
D 10	Analisi energetica per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione. <u>Stralcio della Relazione per l'esclusione da VIA.</u>	■	2	-
D 11	Analisi di rischio per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	■	23	-
D 12	Ulteriori identificazioni degli effetti per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	<input type="checkbox"/>		-
D 13	Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di emissioni e consumi	<input type="checkbox"/>		-
D 14	Relazione tecnica su analisi opzioni alternative in termini di effetti ambientali	<input type="checkbox"/>		-
D 15	Altro (da specificare nelle note)	■	5	-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA D		8		
Note:	D 15 Stralcio della Relazione ambientale per l'esclusione dal V.I.A.: Scopo e motivazione dei progetti; stima qualitativa degli impatti.- Dichiarazione dei progettisti Air Liquide Engineering.			

Data _____

Firma del Gestore _____

IMPIANTO _____

Rif.	ALLEGATI ALLA SCHEDA E	Allegato	Numero di pagg.	Riservato
E 3	Descrizione delle modalità di gestione ambientale	■	31	-
E 4	Piano di monitoraggio e controllo	■	3	-
E 5	Altro (da specificare nelle note)	<input type="checkbox"/>		-
TOTALE ALLEGATI ALLA SCHEDA E				
Note:				

Data _____

Firma del Gestore _____