



AIR LIQUIDE ITALIA PRODUZIONE S.r.l.

Via Capecelatro, 69
20148 MILANO
Tel. 02 40261

CENTRALE PRODUZIONE GAS

96010 PRIOLO G. (SR)
C.da BIGGEMI - Ex S.S.114
Tel. 0931 761120 - Fax: 0931 761158

Ministero dell'Ambiente e della
Tutela del Territorio e del Mare
Direzione Salvaguardia Ambientale
Via Cristoforo Colombo, n° 44
00187 - ROMA

Vostro riferimento

nostro riferimento

Prot. n° 027/GPR/mc

telefono interno

Priolo, 06.04.2007

Oggetto: Integrazione documentazione allegata alla richiesta di Autorizzazione Integrata Ambientale per l'impianto SMR di produzione di idrogeno realizzato all'interno della Raffineria ERG Med Impianti Nord in Provincia di Siracusa
Pratica DSA-RIS-AG-00

Ad integrazione della documentazione inviataVi contestualmente alla richiesta di Autorizzazione Integrata Ambientale in data 24 marzo 2006, Vi trasmettiamo in allegato, relativamente all'impianto in oggetto, l'autorizzazione allo scarico a mare rilasciata dal Comune di Melilli e l'autorizzazione allo scarico delle acque reflue industriali presso il Depuratore Consortile I.A.S. S.p.A. rilasciata dall'ASI di Siracusa .

Distinti saluti

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



Allegati:

1. Lettera trasmissione autorizzazione allo scarico a mare n.28 del Comune di Melilli prot.n.1501 prot.sett.n.77/urb del 15/01/2007
2. Autorizzazione allo scarico a mare rilasciata dal Comune di Melilli prot. n. 12108 in data 19 dicembre 2006
3. Autorizzazione allo scarico dell'acqua di processo presso il Depuratore Consortile I.A.S. S.p.A. rilasciata dall'ASI di Siracusa prot. 5 in data 26.02.2007.

CONSORZIO DELLA PROVINCIA DI SIRACUSA
PER LA ZONA SUD DELL'AREA DI SVILUPPO INDUSTRIALE DELLA SICILIA ORIENTALE

ENTE DI DIRITTO PUBBLICO

Cod. Fisc. : 80001250895
Part. I.V.A. : 00450670898

96100 SIRACUSA

Viale Scala Greca, 302 - Tel. 0931 - 787211
Fax - 0931 - 491668

Oggetto: Determinazione del Dirigente dell'Area Tecnica n° 05 del 26/02/07



IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA

- Vista l'istanza presentata in data 26/01/2006 dal Sig. Reale Gian Piero nato a Siracusa il 15/05/1963, in qualità di legale rappresentante dell'impresa "Air Liquide Italia Produzione S.r.l.", con sede in Vian Litoranea Priolese, C/O ERG MED Raffineria ISAB Impianti Nord Melilli(SR), tendente ad ottenere l'autorizzazione allo scarico delle acque reflue industriali, provenienti dal suddetto insediamento nella fognatura di seconda categoria del Consorzio ASI;
- Vista la L. R. 18 Giugno 1977, n. 39 e sue successive modifiche ed integrazioni;
- Vista la L. R. 15 Maggio 1986, n. 27 e sue successive modifiche ed integrazioni;
- Visto il D.A. del 7 Maggio 1998, n. 225/7 dell'Assessorato Regionale Territorio ed Ambiente;
- Visto il Regolamento Organico ed il Regolamento di Organizzazione del Consorzio;
- Vista la nota di precisazione dei compiti affidati dal Dirigente Generale del Consorzio prot. 1433 del 28 Marzo 2006;
- Visto il regolamento dei servizi di depurazione, fognatura, conduzione e scarico a mare dei reflui civili ed industriali;
- Vista l'istruttoria ed il nulla osta rilasciato dalla Industria Acqua Siracusana (I.A.S. S.p.A.) Prot. n.322 del 01/02/2006;

AUTORIZZA

Ai sensi dell'art. 40 della legge Regionale n. 27 del 15 maggio 1986, il Sig. Reale Gian Piero nato a Siracusa il 15/05/1963, in qualità di legale rappresentante dell'impresa "Air Liquide Italia Produzione S.r.l.", con sede via Litoranea Priolese C/O ERG MED Raffineria ISAB Impianti Nord Melilli (SR), a recapitare lo scarico delle acque reflue industriali, provenienti dal suddetto insediamento, nel collettore di adduzione all'Impianto Biologico Consortile di Priolo G., per un presumibile quantitativo di 35.000 mc/anno, a condizione che lo scarico sia conforme ai

CONSORZIO AN - SIRACUSA
COPIA CONFORME
ATTI D'UFFICIO

limiti di accettabilità previsti dalla legge Regionale n. 27 del 15 maggio 1986, e a condizione che:

- Vengano rispettati i limiti quali-quantitativi dei parametri riportati nella scheda 2/A relativi al refluo da conferire, e compilata dalla richiedente società;
- Per quanto attiene le concentrazioni dei parametri analitici non riportati nella scheda 2/A, si fa riferimento ai valori limiti di emissione in rete fognaria previsti dalla tab. 3 dell'allegato 5 alla parte terza del D.Leg. 152/2006;
- Nell'ambito dei propri controlli analitici la Air Liquide Italia Produzione S.r.l. dovrà effettuare, e trasmettere alla IAS S.p.a, con cadenza semestrale un'analisi su campione medio composito nell'arco di 24 ore dei parametri previsti dalla tab.3 dell'allegato 5 alla parte terza del D.Leg. 152/2006.

La presente autorizzazione ha la validità di anni 4 (quattro) dalla data del rilascio.

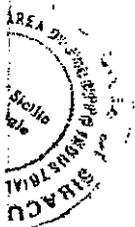
Entro tale termine lo scarico suddetto dovrà essere adeguato alle norme tecniche generali del Regolamento dell'ente, relativo ai servizi di depurazione, fognatura, conduzione, scarico a mare dei reflui civili ed industriali, ed a quelle integrative e di attuazione, anche se più restrittive, che saranno eventualmente emanate dalle competenti autorità.

Sono fatti salvi i vincoli e gli obblighi derivanti da ogni altra disposizione di legge, senza pregiudizio di eventuali diritti di terzi.

Il Funzionario Direttivo
Responsabile del procedimento
(Per. Ing. Giuseppe Italia)

Il Dirigente U.O.B.
(Ing. Antonino Di Guardo)

Il Dirigente Dell'Area Tecnica
(Ing. Antonio Sparatore)





COMUNE DI MELILLI

PROVINCIA DI SIRACUSA
SETTORE VI -SERVIZI TERRITORIO E AMBIENTE-

C.F. n° 81000590893 - P. IVA 00075820894
Tel. 0931/552111 - Fax 0931/552160
cod. ISTAT 012 - Cod. catastale 1107

Prot. Sett. n. 77 /Urb del 15 GEN 2007

Prot. n. 1501

li, _____

OGGETTO: Trasmissione Autorizzazione prot. n. 12108 del 18/05/2006.

RACCOMANDATA A.R.

Alla Commissione Provinciale
Tutela e Ambiente
Viale Montedoro, n. 2
SIRACUSA

Al Dipartimento Provinciale
A. R. P. A.
Via Bufardecì n. 22
SIRACUSA

E p.c.

→
Alla Air Liquide Italia Produzione S.r.l.
C.da Biggemi ex S.S. 114
PRIOLO GARGALLO

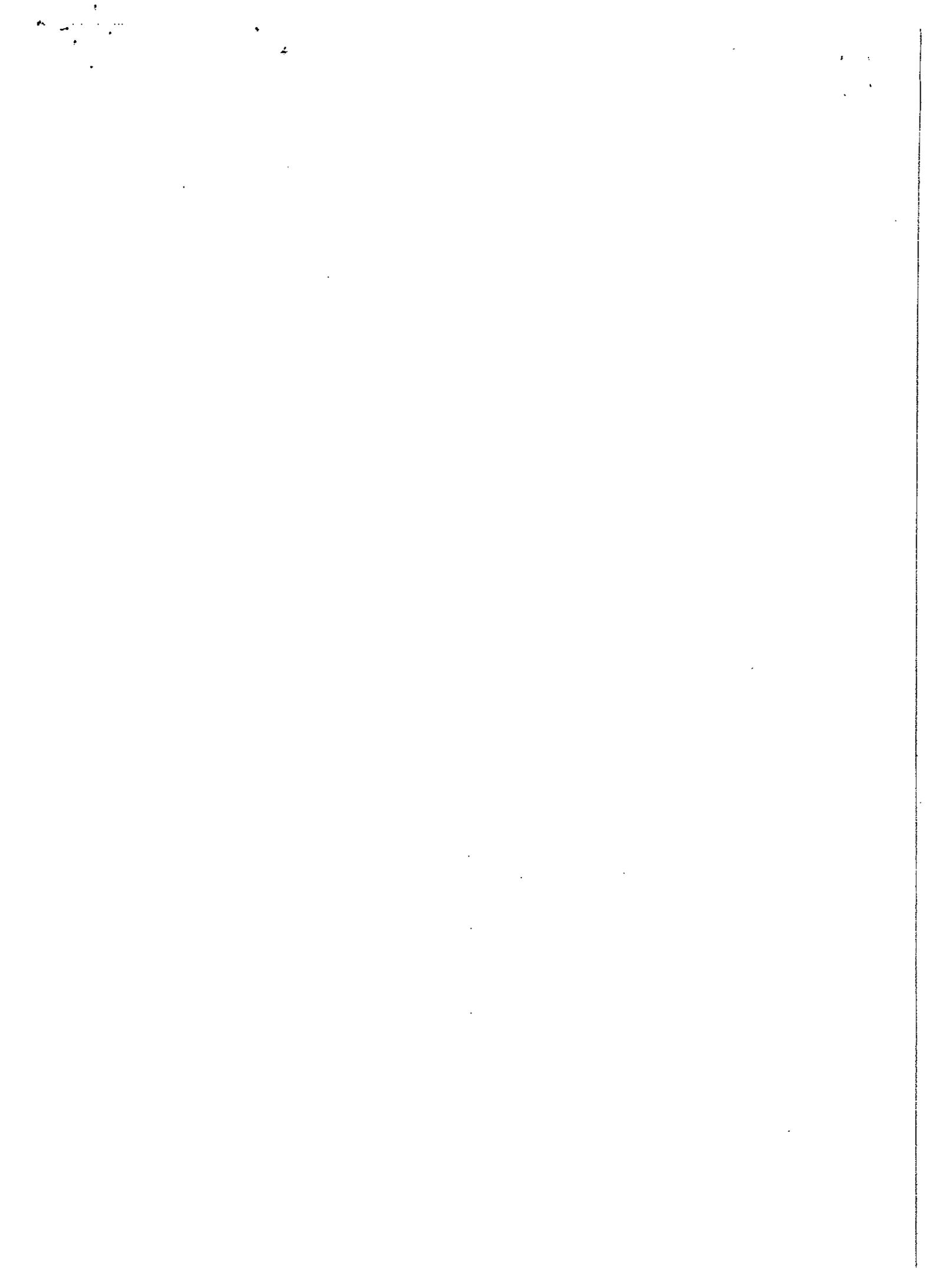
Alla Polimeri Europa S.p.A
Via Litoranea Priolese n. 39
PRIOLO GARGALLO

Alla Erg Raffinerie Mediterranee S.p.A
Raffineria Isab Impianti Nord,
ex S.S. 114, Km 9,5
Via Litoranea Priolese
PRIOLO GARGALLO

Per gli ulteriori adempimenti di propria competenza, si trasmette in allegato, l'autorizzazione cointestata relativa allo scarico a mare n. 28, rilasciata in favore delle Società Air Liquide Italia Produzione S.r.l., Polimeri Europa S.p.A, ed Erg Raffinerie Mediterranee S.p.A Raffineria Isab Impianti Nord.



Il Direttore del VI Settore
(Geom. Salvatore Salafia)





COMUNE DI MELILLI

(PROVINCIA DI SIRACUSA)

SETTORE VI SERVIZI TERRITORIO E AMBIENTE

C.F. n° 81000590893 - P. IVA 00075820894
Tel. 0931/552111 - Fax 0931/552160
cod. ISTAT 012 - Cod. catastale 1107

Prot. n. 12108

li, _____

IL DIRETTORE DEL VI SETTORE

VISTA la domanda cointestata acquisita al prot. comunale n.12108 del 18/05/2006, presentata dalle società Air Liquide Italia Produzione S.r.l., con sede presso lo stabilimento sito lungo la strada Provinciale ex S.S. 114 – contrada Biggemi – Priolo Gargallo, Polimeri Europa S.p.A., con sede in via Litoranea Priolese n. 39 – Priolo Gargallo, e Erg Raffinerie Mediterranee S.p.A. - Raffineria Isab Impianti Nord, con sede presso ex S.S. 114, Km 9,5 via Litoranea Priolese – Priolo Gargallo, con la quale si richiede l'autorizzazione dello scarico a mare n. 28 tramite il canale "O";

VISTA l'autorizzazione prot. n. 12108 del 19/12/2006, rilasciata alla società Air Liquide Italia Produzione S.r.l., per lo scarico parziale n. 522 nello scarico a mare n. 28 tramite il canale "O";

VISTA l'autorizzazione prot. n. 12108 del 29/12/2006, rilasciata alla società Polimeri Europa S.p.A., per lo scarico parziale n. 502 nello scarico a mare n. 28 tramite il canale "O";

VISTA l'autorizzazione prot. n. 12108 del 29/12/2006, rilasciata alla società Erg Raffinerie Mediterranee S.p.A. – Raffineria Isab Impianti Nord, per gli scarichi parziali nn. 504, 505, 507, 512, 513, 513 A, 513 N, 513 Q, 514, 515, 519, 521, CR 523, ex 27 nello scarico a mare n. 28 tramite il canale "O",

CONSIDERATO CHE la quantità di acqua scaricata da ciascuna azienda è comprensiva dell'incrementato determinato dalle nuove immissioni per la Air Liquide Italia Produzione S.r.l. e per la Erg Raffinerie Mediterranee Raffineria Isab Impianti Nord;

CONSIDERATO CHE la portata complessiva dello scarico a mare n. 28 tramite il canale "O" è pari a mc/h 28.025,36, e precisamente:

- Air Liquide Italia Produzione per un totale di 410 mc/h;
- Polimeri Europa per un totale di 3324 mc/h;
- Erg Raffinerie Mediterranee Raffineria Isab Impianti Nord per un totale di 24291,36 mc/h;

CONSIDERATO CHE le acque scaricate sono classificabili: "acque reflue industriali" ai sensi dell'articolo 2 lettera h) del Decreto Legislativo 152/99 così come modificato dal Decreto Legislativo n. 258/2000 che recapitano in corpo idrico superficiale;

CONSIDERATO CHE il rilascio dell'autorizzazione allo scarico, come disposto dalla circolare 4 aprile 2002, n. 19906 dell'ARTA, resta normato dall'articolo 40 della legge regionale 27/86;

VISTO il parere del Servizio di Igiene Pubblica datato 29/06/2006 prot. N.105;

VISTO il parere favorevole della Commissione Provinciale Tutela Ambiente prot. n. 001061/2006 del 14/12/2006;

VISTA la legge regionale n.39/1977 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la legge regionale n.181/1981 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la legge regionale n.37/1985 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la legge regionale n.27/1986 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il decreto legislativo n.152/1999 e successive modifiche ed integrazioni;

RILEVATO che, in forza delle richiamate disposizioni di legge, l'autorizzazione allo scarico ha validità quadriennale dalla data del rilascio;

VISTO il vigente P.R.G. approvato con Decreto Dir. n. 1050/DRU del 22/09/2003; approvato con Decreto Dir. n. 1050/DRU del 22/09/2003;

AUTORIZZA

Le società Air Liquide Italia Produzione S.r.l., Polimeri Europa S.p.A ed Erg Raffinerie Mediterranee - Raffineria Isab Impianti Nord, sopra meglio generalizzate, allo scarico a mare n. 28 tramite il canale "O", per una portata nel suo complesso pari a 28.025,36 mc/h. e a condizione che vengano rispettati i limiti della tabella 3 dell'allegato 5 del Decreto Legislativo 152/99;

Copia della presente viene trasmessa: al Dipartimento Provinciale A.R.P.A. con sede in Siracusa via Bufardecì n. 22, e alla Commissione Provinciale Tutela e Ambiente con sede in Siracusa viale Montedoro n. 2.



Il Direttore del VI Settore
(Geom. Salvatore Salafia)



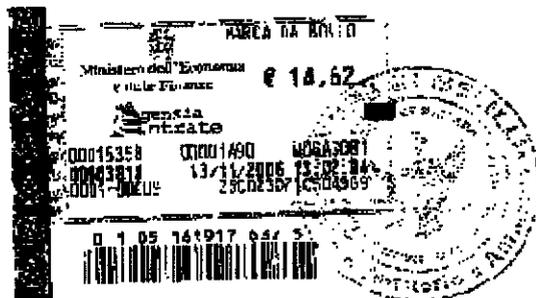
COMUNE DI MELILLI

(PROVINCIA DI SIRACUSA)

SETTORE VI SERVIZI TERRITORIO E AMBIENTE

C.F. n° 81003590894 - P. IVA 00073820894
Tel. 0931/552115 - Fax 0931/552160
cod. STAT 012 Cod. catastale E107

Prot. n. 12108



19 DIC 2006

IL DIRETTORE DEL VI SETTORE

VISTA la domanda acquisita al prot. comunale n.12108 del 18/05/2006, dell' Ing. Gian Piero Reale, in qualità di procuratore della società Air Liquide Italia Produzione S.r.l., con sede presso lo stabilimento sito lungo la strada Provinciale ex S.S. 114 - contrada Biggemi - Priolo Gargallo, con la quale si richiede l'autorizzazione dello scarico parziale n. 522 nello scarico a mare n. 28 tramite il canale "O";

VISTO il parere del Servizio di Igiene Pubblica datato 29/06/2006 prot. N.105;

CONSIDERATO CHE le acque di raffreddamento sono classificabili: "acque reflue industriali" ai sensi dell'art. 2 lettera h del Decreto Legislativo 152/99 così come modificato dal Decreto Legislativo n. 258/2000 che recapitano in corpo idrico superficiale;

CONSIDERATO CHE le acque meteoriche ricadono nelle previsioni dell'art. 39 del Decreto Legislativo n. 152/99, così come modificato dal Decreto Legislativo n. 258/2000; che la Regione Siciliana non ha emanato norme attuative dell'art. 39 del Decreto Legislativo n. 152/99 così come modificate dal Decreto Legislativo n. 258/2000;

CONSIDERATO CHE entrambi i flussi sono convogliati come scarico parziale n. 522 allo scarico n. 28, tramite il canale "O";

VISTO il combinato disposto dell'art. 31 comma 1, dell'art. 28 comma 1 e dell'allegato 5 punto 1.2 del Decreto Legislativo 152/99;

VISTA la mancanza di normativa regionale emanata ai sensi dell'art. 28 comma 2 Decreto Legislativo 152/99;

CONSIDERATO CHE nel caso in argomento lo scarico deve rispettare i limiti della tabella 3 dell'allegato 5 del Decreto Legislativo 152/99;

CONSIDERATO CHE il rilascio dell'autorizzazione allo scarico, come disposto dalla circolare 4 aprile 2002, n. 19906 dell'ARTIA, resta normato dall'articolo 40 della legge regionale 27/86;

VISTO il parere del Servizio di Igiene Pubblica datato 29/06/2006 prot. N.105;

VISTO il parere favorevole della Commissione Provinciale Tutela Ambiente prot. n. 001061/2006 del 14/12/2006;

VISTA la legge regionale n.39/1977 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la legge regionale n.181/1981 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la legge regionale n.37/1985 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la legge regionale n.27/1986 e successive modifiche ed integrazioni;

VISTO il decreto legislativo n.152/1999 e successive modifiche ed integrazioni;

RILEVATO che, in forza delle richiamate disposizioni di legge, l'autorizzazione allo scarico ha validità quadriennale dalla data del rilascio;

VISTO il vigente P.R.G. approvato con Decreto Dir. n. 1050/DRU del 22/09/2003; approvato con Decreto Dir. n. 1050/DRU del 22/09/2003;

AUTORIZZA

La società Air Liquide Italia Produzione S.r.l., sopra meglio generalizzata, allo scarico parziale n. 522 nello scarico a mare n. 28 tramite il canale "O", dell'acqua mare di raffreddamento, pari a 190 mc/h con picchi di 410 mc/h nella fase di avviamento; lo scarico parziale deve rispettare i limiti della tabella 3 dell'allegato 5 del Decreto Legislativo 152/99.

Copia della presente viene trasmessa: al Dipartimento Provinciale A.R.P.A. con sede in Siracusa via Bufardeci n. 22, e alla Commissione Provinciale Tutela e Ambiente con sede in Siracusa viale Montedoro n. 2.

