



**ISAB ENERGY S.r.l.**  
**Priolo Gargallo (SR)**  
**Rel. T30002/6011**

**DOMANDA DI AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE**

**ISAB ENERGY**  
**Impianto IGCC**

**ALLEGATO A22 – CERTIFICATO DI PREVENZIONE INCENDI**



COMANDO PROVINCIALE VIGILI DEL FUOCO

SIRACUSA

SIRACUSA, 27/02/2004

Alla Direzione IGCC/SDA ISAB ENERGY  
S.P. ex 114 Km 144, Priolo G. (SR)

UFFICIO...PREVENZIONE INCENDI .....

e.p.c. Al Sindaco del Comune di Priolo G. (SR)

Prot. N. 9012/P15019..... Allegati .....

Risp. al foglio n..... del .....

**OGGETTO:** Esame progetto attività n. 15-17-43-64-88-95 del D.M. 16.02.82.

Aree a rischio specifico d'incendio all'interno dello Stabilimento Isab Energy  
IGCC - SDA, S.P. ex 114 Km 144, Comune di Priolo G. (SR).

Con riferimento all'istanza per l'ottenimento del parere di conformità di cui al D.P.R. n. 37 del 12.01.98 e al D.M. 4.5.98, presentata in data 24.04.03, relativa alle attività indicate in oggetto, esaminata la documentazione tecnica prodotta in data 24.04.03,

SI ATTESTA LA CONFORMITA'

alla vigente normativa di prevenzione incendi e pertanto si approva il progetto presentato alle seguenti condizioni :

- a) Le strutture di separazione e gli elementi di chiusura tra i locali uffici ed il magazzino "Ex Consorzio" devono garantire un grado di resistenza al fuoco REI 60;
- b) Tutte le strutture di separazione del vano ascensore, installato all'interno del camino dovranno garantire una resistenza minima al fuoco REI 120.

Si trasmette, in allegato alla presente, copia del progetto munito del visto di conformità di Questo Comando.

A istruttoria ultimata la Ditta dovrà richiedere, con le modalità previste ai sensi della L. 966 del 26.7.65, e secondo le procedure previste dal D.M. 19.03.2001, la visita di sopralluogo per il rilascio del Certificato di Prevenzione Incendi. Questo Comando, in sede di sopralluogo, si riserva di impartire eventuali ulteriori prescrizioni nel caso in cui emergessero aspetti pregiudizievoli per la sicurezza non rilevabili sulla documentazione prodotta.

Alla richiesta dovranno essere allegati i seguenti documenti:

- a) Copia del presente parere sul progetto;

conf15019

- b) Dichiarazioni e certificazioni, secondo quanto specificato nell'allegato II al D.M. 4.5.98, atte a comprovare che le strutture, gli impianti, le attrezzature, le opere di finitura e d'arredo sono stati realizzati, installati o posti in opera in conformità alla vigente normativa in materia di sicurezza antincendio.

Si specifica di seguito la documentazione che dovrà essere presentata all'atto del sopralluogo.

- 1 DICHIARAZIONE DEL DIRETTORE DEI LAVORI NELLA QUALE RISULTI CHE GLI STESSI SONO STATI ESEGUITI IN CONFORMITÀ AL PROGETTO APPROVATO ED ALLE PRESCRIZIONI IMPARTITE DAL COMANDO;
- 2 PER ELEMENTI STRUTTURALI PORTANTI E/O SEPARANTI CLASSIFICATI AI FINI DELLA RESISTENZA AL FUOCO (CON ESCLUSIONE DELLE PORTE E DEGLI ALTRI ELEMENTI DI CHIUSURA)

Certificazioni di resistenza al fuoco dell'elemento:

- 2.a) valutazione di tipo sperimentale, emesse da laboratori autorizzati;
- 2.b) valutazione analitica, a firma di professionista iscritto negli elenchi del M.I. di cui alla legge 7 dicembre 1984, n.818
- 2.c) valutazione di tipo tabellare, a firma di professionista;
- 2.d) valutazioni, a firma di professionista iscritto negli elenchi del M.I. di cui legge 7 dicembre 1984, n.818, relative ai requisiti di stabilità (R), di tenuta (E) e di isolamento (I).

Dichiarazioni di corrispondenza dell'elemento in opera, compreso l'eventuale rivestimento protettivo, con quello certificato:

- 2.e) a firma di professionista, quando il grado di resistenza al fuoco sia fornito da tabella
- 2.f) a firma di professionista iscritto negli elenchi del M.I. di cui legge 7 dicembre 1984, n.818 quando la resistenza al fuoco sia valutata o per via analitica o per via sperimentale

Devono inoltre essere allegate:

- dichiarazione di conformità, dell'elemento in opera al prototipo omologato, rilasciata dal fabbricante;
- dichiarazione di corrispondenza, dell'elemento in opera al prototipo omologato, rilasciata dall'eventuale fornitore;
- dichiarazione di corretta posa in opera a dell'elemento, rilasciata dall'installatore;

- 3 PER MATERIALI CLASSIFICATI AI FINI DELLA REAZIONE AL FUOCO E PORTE ED ALTRI ELEMENTI DI CHIUSURA CLASSIFICATI AI FINI DELLA RESISTENZA AL FUOCO

- 3.a) dichiarazioni di corretta posa in opera a firma dell'installatore con allegate dichiarazioni di conformità del materiale o del prodotto da parte del fornitore e copie dell'omologazione del prototipo. Dalla dichiarazione si devono evincere tipologia, dati commerciali d'identificazione e ubicazione dei materiali o prodotti.

- 4 PER IMPIANTI

IMPIANTI RILEVANTI AI FINI DELLA SICUREZZA ANTINCENDI RICADENTI NEL CAMPO DI APPLICAZIONE DELLA LEGGE N. 46/90

Dichiarazioni di conformità previste dall'art. 9 della legge n° 46 del 1990, riferite ai seguenti impianti (\*) :

- 4.1.a) di produzione, di trasporto, di distribuzione e di utilizzazione dell'energia elettrica (\*\*);
- 4.1.b) di protezione contro le scariche atmosferiche;
- 4.1.c) di trasporto e utilizzazione di gas allo stato liquido e aeriforme (\*\*);
- 4.1.d) di riscaldamento e climatizzazione; (relativamente al generatore di calore)
- 4.1.e) di protezione antincendio per l'estinzione degli incendi;
- 4.1.f) di protezione antincendio per l'evacuazione del fumo e del calore;
- 4.1.g) di protezione antincendio per la rivelazione di fumo, gas e incendio;

ST

conf15019

4.1.h) per la comunicazione e l'allarme.

**IMPIANTI RELATIVI AD ATTIVITA' NON RICADENTI NEL CAMPO DI APPLICAZIONE DELLA LEGGE 46/90**

4.2.a) dichiarazioni di conformità, previste dall'art. 9 della legge n° 46 del 1990, riferite agli impianti di produzione, di trasporto, di distribuzione e di utilizzazione di energia elettrica (\*) (\*\*)

Dichiarazioni di corretta installazione e funzionamento, da parte dell'installatore, corredate di progetti, riferiti alle eventuali norme di prodotto e/o agli eventuali requisiti prestazionali previsti da disposizioni vigenti, o da prescrizioni del Comando Provinciale VV.F., a firma di professionista, riferite ai seguenti impianti (\*):

- 4.2.b) di protezione contro le scariche atmosferiche;
- 4.2.c) di riscaldamento e climatizzazione; (relativamente al generatore di calore)
- 4.2.d) di protezione antincendio per l'estinzione degli incendi
- 4.2.e) per l'evacuazione del fumo e del calore;
- 4.2.f) per la rivelazione di fumo, gas e incendio;
- 4.2.g) per la comunicazione e l'allarme
- 4.2.h) altro : ... Omologazioni dispositivi di sicurezza gruppo elettrogeno.....

**5 PER ATTREZZATURE E COMPONENTI DI IMPIANTO CON SPECIFICA FUNZIONE AI FINI DELLA SICUREZZA ANTINCENDIO.**

5.a) dichiarazioni di corretta installazione, da parte dell'installatore, alle quali è allegata la documentazione attestante la conformità del prodotto al prototipo approvato, certificato od omologato dal M.I. e la documentazione attestante la conformità del prodotto alla norma tecnica di riferimento.

5.b) Altro .....

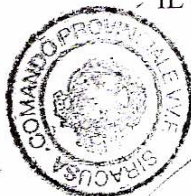
(\*) Il progetto e gli allegati obbligatori sono tenuti a disposizione, per eventuali controlli, presso l'attività.

(\*\*) Le dichiarazioni di conformità devono specificare anche il rispetto degli obblighi previsti dal D.L.vo 25/11/1996 n.626, per quanto riguarda la marcatura CE delle apparecchiature elettriche.

(\*\*\*) Le dichiarazioni e/o certificazioni devono specificare, se pertinenti, anche il rispetto degli obblighi previsti dal D.P.R. 15/11/1996 n.661, per quanto riguarda la marcatura CE di apparecchi a gas e l'attestato di conformità dei dispositivi installati separatamente.

**6 ATTESTATO DEL VERSAMENTO DI EURO EFFETTUATO SUL CONTO CORRENTE N. 10687960 A FAVORE DELLA TESORERIA PROVINCIALE DELLO STATO, AI SENSI DELLA L. N. 966 DEL 26.7.65. LA CAUSALE DEL VERSAMENTO, OBBLIGATORIA, È LA SEGUENTE: "SERVIZI A PAGAMENTO RESI DAI VIGILI DEL FUOCO".**

Siracusa, li 27.02.04



IL COMANDANTE PROVINCIALE  
(Ing. *Vittorio CANNEMI*)

conf15019

ST