



Ministero dell'Interno

DIPARTIMENTO DEI VIGILI DEL FUOCO
SOCCORSO PUBBLICO E DIFESA CIVILE

COMANDO DI CAGLIARI

Ufficio Prevenzione

Fascicolo n. **34685**

Alla Regione Autonoma della Sardegna
Assessorato della Difesa dell'Ambiente
Direzione Generale dell'Ambiente
Servizio Valutazione Impatti e Incidenza
Ambientali

Alla Spett.le Italgas Reti S.p.A.

Al Comune di Sestu

OGGETTO: Provvedimento Ambientale Unico Regionale (P.A.U.R.), ai sensi della L.R. n. 2 dell'8 febbraio 2021 e della Delib. G.R. n. 11/75 del 2021. Progetto "Impianto Power to Gas (P2G)" nel Comune di Sestu (CA) - Proponente: Italgas Reti S.p.A. - N. Reg. 1/22. (Attività 1.1.C – 2.1.B e 3.2.B Allegato I al DPR 151/2011)
Località Moriscau

Questo Comando, esaminata la documentazione tecnica relativa al progetto sopra indicato, pervenuta sino al giorno 03.05.2022 esprime, per quanto di competenza ai soli fini antincendio,

VALUTAZIONE FAVOREVOLE

riguardo la conformità di tale progetto alla normativa ed ai criteri tecnici di prevenzione incendi.

Al fine inoltre di chiarire le espressioni del Comando VF competente per territorio in merito alla rispondenza alla normativa antincendi delle attività di Categoria A secondo il D.P.R. 151/2011, si segnala che:

- Per le attività inserite nell'Allegato I del D.P.R. 01 agosto 2011, n. 151 "***Regolamento recante semplificazione della disciplina dei procedimenti relativi alla prevenzione degli incendi, a norma dell'articolo 49, comma 4 -quater , del decreto-legge 31 maggio 2010, n. 78, convertito, con modificazioni, dalla legge 30 luglio 2010, n. 122.***", come indicato dal comma 1 dell'Art. 3 del D.P.R. 151/2011" "***Gli enti ed i privati responsabili delle attività di cui all'Allegato I, categorie B e C, sono tenuti a richiedere, con apposita istanza, al Comando l'esame dei progetti di nuovi impianti o costruzioni nonché dei progetti di modifiche da apportare a quelli esistenti, che comportino un aggravio delle preesistenti condizioni di sicurezza antincendio.***";

Comando Vigili del Fuoco di Cagliari
Viale Marconi n. 300
09100 Cagliari
e-mail: comando.cagliari@vigilfuoco.it
PEC: com.cagliari@cert.vigilfuoco.it

Ufficio Prevenzione Incendi
Telefono 070/4749332/362/379
Responsabile Ufficio: D. V. Dott. Ing. Massimo Deplano
Orario Ufficio: Dal Lunedì al Venerdì dalle 8.30 alle 11.30
Mercoledì dalle 15.00 alle 17.00
PEC: com.prev.cagliari@cert.vigilfuoco.it

- Per le attività riportate nell'Allegato I al DPR 151/2011 di Categoria A, il titolare delle stesse, prima del relativo esercizio, trasmette al Comando VF competente per territorio, la Segnalazione Certificata di Inizio Attività, corredata dalla documentazione prevista dal D.M. 07 agosto 2012

Pertanto, per le attività di Categoria A, questo Comando VF, competente per territorio, non esprime alcuna valutazione in merito al progetto. Rimane in carico al Titolare dell'attività la rispondenza alle norme specifiche di prevenzione incendi.

Al termine dei lavori il Responsabile legale dell'attività, ai sensi del D. Lgs 8.03.2006, n. 139, e dell'art. 4 del D. P. R. 1.08.2011, n. 151, dovrà inoltrare a questo Comando la Segnalazione certificata di inizio attività.

La segnalazione dovrà essere corredata dalla documentazione tecnica e dalle certificazioni elencate nell'allegato.

Il Funzionario Istruttore
DV Dott. ing. Fioravante Di Palma
(firmato digitalmente ai sensi di legge)

p. IL COMANDANTE
Il Responsabile dell'Ufficio Prevenzione
DV Dott. ing. Massimo DEPLANO
(firmato digitalmente ai sensi di legge)

Comando Vigili del Fuoco di Cagliari
Viale Marconi n. 300
09100 Cagliari
e-mail: comando.cagliari@vigilfuoco.it
PEC: com.cagliari@cert.vigilfuoco.it

Ufficio Prevenzione Incendi
Telefono 070/4749332/362/379
Responsabile Ufficio: D. V. Dott. Ing. Massimo Deplano
Orario Ufficio: Dal Lunedì al Venerdì dalle 8.30 alle 11.30
Mercoledì dalle 15.00 alle 17.00
PEC: com.prev.cagliari@cert.vigilfuoco.it

ALLEGATO - CERTIFICAZIONI RICHIESTE

Ai sensi dell'art. 4 del D. P. R. 1.08.2011, n. 151, contestualmente alla SCIA dovranno prodursi i seguenti verbali di verifica e le seguenti certificazioni rilasciate da Enti, Laboratori, Tecnici abilitati iscritti all'albo o Professionisti antincendio iscritto negli appositi elenchi del Ministero dell'Interno di cui all'art. 16 del D. Lgs. 8.03.2006, n. 139 ove richiesto, imprese installatrici, fabbricanti ecc.

- Asseverazione, a firma di tecnico abilitato, attestante la conformità dell'opera realizzata alla regola tecnica ed al progetto approvato da questo Comando, da redigere esclusivamente sui modelli F20 – Allegato A e F20 - Distinta;
- Certificazione di resistenza al fuoco di elementi costruttivi portanti e/o separanti, compresi i ripristini per passaggi di impianti, cavi ecc, **a firma di professionista antincendio**, corredata da tavole grafiche riepilogative indicanti l'esatta posizione delle strutture/ripristini certificati; (*)
- Dichiarazione inerente i prodotti e materiali classificati ai fini della reazione e della resistenza al fuoco e dispositivi di apertura delle porte, **a firma di tecnico abilitato** incaricato del coordinamento o direzione o sorveglianza dei lavori ovvero, **in assenza di tale figura, da professionista antincendio**, riguardo la rispondenza dei prodotti impiegati alle prestazioni richieste, corredata da tavole grafiche riepilogative indicanti l'esatta posizione dei prodotti certificati; (*)
- Dichiarazione di conformità, ai sensi del Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico del 22.01.2008, n. 37, e s. m. i., relativa ai sottoelencati impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendi o dichiarazione di corretta installazione e funzionamento (*) per impianti e componenti di impianti esclusi dal campo di applicazione del D. M. 37/2008, **a firma della ditta installatrice:**
 - produzione, trasformazione, trasporto, distribuzione e di utilizzazione dell'energia elettrica;
 - protezione contro le scariche atmosferiche;
 - deposito, trasporto, distribuzione e utilizzazione, comprese le opere di evacuazione dei prodotti della combustione e di ventilazione ed aerazione dei locali, di gas, anche in forma liquida, combustibili o infiammabili o comburenti;
 - deposito, trasporto, distribuzione e utilizzazione, comprese le opere di evacuazione dei prodotti della combustione e di ventilazione ed aerazione dei locali, di solidi e liquidi combustibili o infiammabili o comburenti;
 - riscaldamento, climatizzazione, condizionamento e refrigerazione, comprese le opere di evacuazione dei prodotti della combustione, e di ventilazione ed aerazione dei locali;
 - estinzione o controllo incendi/esplosioni, di tipo automatico e manuale;
 - controllo del fumo e del calore;
 - rivelazione di fumo, calore, gas e incendio e segnalazione allarme.
- Documentazione attestante la conformità di componenti ed attrezzature con specifica funzione ai fini della sicurezza antincendio di tali prodotti al prototipo approvato, certificato, omologato dal Ministero dell'Interno od alle norme tecniche di riferimento (gruppi di pressurizzazione antincendio, rivelatori e centraline dell'impianto rivelazione ed allarme,

Comando Vigili del Fuoco di Cagliari

Viale Marconi n. 300

09100 Cagliari

e-mail: comando.cagliari@vigilfuoco.it

PEC: com.cagliari@cert.vigilfuoco.it

Ufficio Prevenzione Incendi

Telefono 070/4749332/362/379

Responsabile Ufficio: *D. V. Dott. Ing. Massimo Deplano*

Orario Ufficio: *Dal Lunedì al Venerdì dalle 8.30 alle 11.30*

Mercoledì dalle 15.00 alle 17.00

PEC: com.prev.cagliari@cert.vigilfuoco.it

- evacuatori di fumo e calore ecc.)
- Valutazione rischio fulminazione, **a firma di tecnico abilitato**, qualora non sia necessaria l'installazione della protezione contro le scariche atmosferiche;
 - Per i luoghi di lavoro documentazione attestante l'avvenuta trasmissione, da parte del datore di lavoro alla ASL (Arpa), INAIL (o Sportello Unico), delle dichiarazioni di conformità degli impianti elettrici di terra, aree a rischio esplosione e protezione scariche atmosferiche;
 - Verbali di verifica ASL (ARPA) od altri soggetti abilitati relativa agli impianti di cui al punto precedente.
 - Dichiarazione, **a firma del responsabile tecnico della Ditta installatrice o di tecnico abilitato**, riguardo la classificazione dei fluidi frigorigeni utilizzati negli impianti di climatizzazione e condizionamento ai sensi dell'articolo 2, comma 1, del D. M. 10 marzo 2020;
 - Verbale di verifica dell'impianto di illuminazione di sicurezza e delle alimentazioni di sicurezza in genere (impianti di allarme, di diffusione sonora, di alimentazione degli impianti antincendi ecc.), **a firma di tecnico abilitato**;
 - Verbale di verifica dell'impianto di illuminazione ordinaria e di sicurezza del locale che ospita il gruppo di pressurizzazione dell'impianto idrico di estinzione incendi, non inferiori rispettivamente a 200 e 25 lux, **a firma di tecnico abilitato**.
 - Attestazione relativa alla continuità dell'alimentazione elettrica, **rilasciata dall'Ente erogatore o da professionista antincendio**, analogamente a quanto specificato dalla norma UNI 10779 per l'alimentazione idrica;
 - Dichiarazione di conformità al prototipo omologato dal Ministero dell'Interno degli estintori;
 - Schemi funzionali dell'impianto centralizzato di condizionamento e/o ventilazione, in cui risultino gli attraversamenti di strutture resistenti al fuoco, l'ubicazione delle serrande tagliafuoco, delle macchine, dei rivelatori di fumo e del comando manuale, lo schema di flusso dell'aria primaria e secondaria, la logica sequenziale delle manovre e delle azioni previste in emergenza;
 - Organizzazione dell'emergenza, piano di emergenza dell'attività, procedure operative di sicurezza e adempimenti derivanti dall'applicazione del D. Leg.vo 9 aprile 2008, n. 81, datati e sottoscritti dal titolare, con designazione esplicita dei lavoratori incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, ai sensi dell'art. 18, lett. b, di detto decreto, e corredati con gli attestati di frequenza e, ove obbligatorio, anche con quelli di idoneità dei suddetti lavoratori, rilasciati dal locale Comando Provinciale dei VV. F. ai sensi del D.M. 10.03.1998;
 - Piano per il mantenimento del livello di sicurezza antincendio, da redigere in conformità al punto S.5.6.3 dell'allegato al D. M. 3.08.2015;
 - Elenco degli impianti e/o attrezzature comportanti pericolo di incendio, tipo e quantitativi di sostanze pericolose ai fini dell'incendio, sistemi, dispositivi ed attrezzature antincendio, da riportare nell'eventuale c. p. i. o nel verbale di sopralluogo;
 - Calcolo analitico dettagliato del carico di incendio specifico
 - Verbale di collaudo statico degli elementi strutturali (tribune, solai, bacini di contenimento, ecc.).

N.B. Le certificazioni indicate con il simbolo (*), dovranno essere redatte utilizzando esclusivamente gli appositi modelli, predisposti dal Ministero dell'Interno con Decreto DCPST, n. 72 del 16.05.2018, disponibili nel sito ufficiale del Vigili del Fuoco (www.vigilfuoco.it).

Comando Vigili del Fuoco di Cagliari
 Viale Marconi n. 300
 09100 Cagliari
 e-mail: comando.cagliari@vigilfuoco.it
 PEC: com.cagliari@cert.vigilfuoco.it

Ufficio Prevenzione Incendi
 Telefono 070/4749332/362/379
 Responsabile Ufficio: D. V. Dott. Ing. Massimo Deplano
 Orario Ufficio: Dal Lunedì al Venerdì dalle 8.30 alle 11.30
 Mercoledì dalle 15.00 alle 17.00
 PEC: com.prev.cagliari@cert.vigilfuoco.it

N. B. Il titolare dell'attività è tenuto a costituire un apposito fascicolo, da rendere disponibile per eventuali controlli del Comando, che contenga i seguenti documenti tecnici:

- Relazioni di calcolo integrali della resistenza al fuoco di strutture, sottoscritte da professionista antincendio;
- Rapporti di prova e di classificazione ai fini dell'attribuzione della resistenza al fuoco emessi da "laboratorio di prova" così come definito al comma 5 dell'art. 1 del D. M. Interno del 16 febbraio 2007;
- Estratti dei fascicoli tecnici resi disponibili dai produttori e quant'altro necessario a comprovare la resistenza al fuoco dei prodotti/elementi costruttivi indicati nella certificazione di resistenza al fuoco;
- Dichiarazioni di conformità dei prodotti omologati;
- Copie delle dichiarazioni di conformità CE ovvero delle certificazioni di conformità CE e relative documentazioni di accompagnamento per i prodotti marcati CE;
- Certificati di prova per i prodotti classificati ai sensi dell'art. 10 del D. M. Interno 26 giugno 1984;
- Rapporti di prova e/o rapporti di classificazione per prodotti non omologati e non marcati CE;
- Dichiarazioni di corretta posa in opera redatte dagli installatori e quant'altro ritenuto necessario a comprovare la conformità dei materiali e dei prodotti impiegati alle prestazioni richieste;
- Progetto e allegati obbligatori degli impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendi ricadenti nel campo di applicazione del Decreto Ministero Sviluppo Economico del 22 gennaio 2008, n. 37, e s. m. i.;
- Progetto di impianti rilevanti ai fini della sicurezza antincendi, non ricadenti nel campo di applicazione del D. M. 37/2008, a firma di tecnico abilitato, riferito alle eventuali norme di impianto e/o agli eventuali requisiti prestazionali previsti da disposizioni vigenti, e relazione con indicate le tipologie dei materiali e dei componenti utilizzati.
- Manuali degli impianti di protezione attiva, come definiti dal D. M. 20.12.2012.
- Manuale di uso e manutenzione dell'impianto di climatizzazione e/o condizionamento.

Comando Vigili del Fuoco di Cagliari

Viale Marconi n. 300

09100 Cagliari

e-mail: comando.cagliari@vigilfuoco.it

PEC: com.cagliari@cert.vigilfuoco.it

Ufficio Prevenzione Incendi

Telefono 070/4749332/362/379

Responsabile Ufficio: D. V. Dott. Ing. Massimo Deplano

Orario Ufficio: Dal Lunedì al Venerdì dalle 8.30 alle 11.30

Mercoledì dalle 15.00 alle 17.00

PEC: com.prev.cagliari@cert.vigilfuoco.it