



Ispettorato nazionale
per la sicurezza nucleare
e la radioprotezione
Il Direttore

mise.AOO_ENE.REGISTRO UFFICIALE.I.0025343.18-11-2019

ISIN

PROTOCOLLO GENERALE
Nr.0006126 Data 18/11/2019
Tit. C Partenza

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Direzione Generale per l'Energia Nucleare, le
Energie Rinnovabili e
l'Efficienza Energetica
Divisione V – Gestione di materiali e rifiuti
nucleari
dgmereen.div05@pec.mise.gov.it

p.c. Regione Basilicata
Dipartimento Ambiente e Energia
Via V. Verrastro, 5 - 85100 Potenza
ambiente.energia@cert.regione.basilicata.it

Comune di Rotondella
Settore Tecnico
Piazza della Repubblica, 5 - 75026
Rotondella (MT)
settore.tecnico@pec.comune.rotondella.mt.it

Oggetto: Impianto ITREC di Rotondella (MT) - Istanza di modifica di impianto per la realizzazione del Nuovo Sistema di Alimentazione di Emergenza – Trasmissione Parere.

Si fa riferimento alla nota di codesto Ministero del 17/07/2018, prot. n. 18248, con la quale si richiede il parere di questo Ispettorato in merito all'istanza di autorizzazione in oggetto, inoltrata dalla SO.G.I.N. S.p.A., ai sensi degli artt. n. 148 D.Lgs. n. 230/95 e s.m. e n. 6 L. n. 1860/62 e s.m., con nota del 10/07/2018, prot. n. 44271.

Al riguardo, si trasmette in allegato l'atto di parere richiesto.

All.: c.s.

Avv. Maurizio Pernice

Preparato : ing. P. Putorti

Visto: ing. F.P. Michetti, ing. A. Orazi, ing. B. Giannone, ing. N. Cipriani, ing. P. Bitonti

Approvato : ing. L. Matteocci

ISIN
Ispettorato nazionale per la sicurezza nucleare e la radioprotezione
Via Capitan Bavastro n. 116 – 00154 ROMA

PEC: isin-udg@legalmail.it
Codice Fiscale: 97956490581
Sito web: www.isinucleare.it



**Ispettorato nazionale
per la sicurezza nucleare
e la radioprotezione**

Doc. ISIN/AP/2019/13/ITREC

Allegato alla nota del

prot.

**PARERE SULL'ISTANZA DI MODIFICA DI IMPIANTO PER LA
REALIZZAZIONE DEL NUOVO SISTEMA DI ALIMENTAZIONE DI
EMERGENZA**

Impianto: ITREC
Sito: Rotondella (MT)
Titolare della licenza: SO.G.I.N. S.p.A.

L'Ispettorato nazionale per la sicurezza nucleare e la radioprotezione

PREMESSO CHE

- a) l'impianto ITREC della TRISAIA è gestito dalla Società Gestione Impianti Nucleari (SO.G.I.N. S.p.A.) sulla base della licenza rilasciata con Decreto del MiSE del 26 luglio 2006 di autorizzazione all'esercizio, finalizzato al mantenimento in sicurezza ed all'esecuzione delle attività propedeutiche alla disattivazione;
- b) l'esercizio dell'impianto è regolato dalle prescrizioni di cui al documento APAT RIS ITR 02/2006 *"Prescrizioni per l'esercizio ai fini del mantenimento in sicurezza dell'impianto ITREC e per l'esecuzione delle attività propedeutiche alla disattivazione"* allegato alla licenza di esercizio;

TENUTE PRESENTI LE DISPOSIZIONI

- della Legge del 31 dicembre 1962, n. 1860 *"Impiego pacifico dell'energia nucleare"*;
- del Decreto Legislativo n. 230/1995 *"Attuazione delle direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 2006/117/Euratom in materia di radiazioni ionizzanti, 2009/71/Euratom, in materia di sicurezza nucleare degli impianti nucleari e 2011/70/Euratom, in materia di gestione sicura del combustibile esaurito e dei rifiuti radioattivi derivanti da attività civili"* e successive modifiche;
- del Decreto Legislativo n. 45/2014 *"Attuazione della direttiva 2011/70/EURATOM, che istituisce un quadro comunitario per la gestione responsabile e sicura del combustibile nucleare esaurito e dei rifiuti radioattivi."* e successive modifiche;
- del Decreto Legislativo n. 137/2017 *"Attuazione della direttiva 2014/87/Euratom che modifica la direttiva 2009/71/Euratom che istituisce un quadro comunitario per la sicurezza nucleare degli impianti nucleari"*;
- in particolare l'articolo 148, comma 1-bis (*"Regime transitorio per i procedimenti autorizzativi in corso"*) del predetto decreto legislativo n. 230/95, il quale dispone che *"Per gli impianti nucleari per i quali sia stata inoltrata istanza di disattivazione ai sensi dell'articolo 55, in attesa della relativa autorizzazione, possono essere autorizzati, ai sensi dell'articolo 6 della legge 31 dicembre 1962, n. 1860, particolari operazioni e specifici"*



interventi, ancorché attinenti alla disattivazione, atti a garantire nel modo più efficace la radioprotezione dei lavoratori e della popolazione”;

- del decreto-legge 24 gennaio 2012, n. 1, recante “*Disposizioni urgenti per la concorrenza, lo sviluppo delle infrastrutture e la competitività*”, convertito, con modificazioni, nella legge 24 marzo 2012, n. 27, e in particolare l’art. 24, il quale dispone al comma 4 che “[...] *le autorizzazioni di cui all'articolo 6 della legge 31 dicembre 1962, n. 1860, e all'articolo 148, comma 1-bis, del decreto legislativo 17 marzo 1995, n. 230, rilasciate a partire dalla data di entrata in vigore del presente decreto, valgono anche quale dichiarazione di pubblica utilità, indifferibilità e urgenza, costituiscono varianti agli strumenti urbanistici e sostituiscono ogni provvedimento amministrativo, autorizzazione, concessione, licenza, nulla osta, atto di assenso e atto amministrativo, comunque denominati, previsti dalle norme vigenti, costituendo titolo alla esecuzione delle opere. Per il rilascio dell'autorizzazione alla realizzazione o allo smantellamento di opere che comportano modifiche sulle strutture impiantistiche è fatto obbligo di richiedere il parere motivato del comune e della regione nel cui territorio ricadono le opere di cui al presente comma [...]*”;

VISTE

- la nota del Ministero dello Sviluppo economico del 17/07/2018, prot. n. 18248, con la quale è stato richiesto a questo Ispettorato di formulare il parere di competenza per la modifica d’impianto ai fini della realizzazione del Nuovo Sistema di Alimentazione di Emergenza per l’impianto;
- l’istanza della SO.G.I.N. del 10/07/2018, prot. n. 44271, relativa alla suddetta modifica;

ESAMINATO

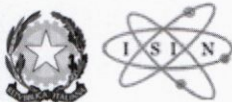
il documento SO.G.I.N. IT NE 00099 Rev. 00 del 18/06/2018, “*Relazione – Modifica di impianto per la realizzazione del Nuovo Sistema Alimentazione di Emergenza ITREC*” allegato alla succitata istanza, con il quale viene fornita una descrizione sintetica dell’attività che si intende condurre, sono fissati gli obiettivi di sicurezza nucleare e radioprotezione nonché i criteri ed i requisiti di progetto;

CONSIDERATO CHE:

la modifica proposta comporterà la sostituzione di componenti vetusti per i quali si riscontra una difficoltà crescente nel reperire sul mercato ricambi e accessori destinati alla loro manutenzione ordinaria e straordinaria al fine di garantirne l’affidabilità;

RITENUTO

- che la realizzazione del Nuovo Sistema Alimentazione di Emergenza dell’impianto ITREC si rende necessaria per assicurare l’alimentazione elettrica nel corso delle attività di decommissioning dell’impianto e, in particolare all’esercizio dell’Impianto di Cementazione Prodotto Finito (ICPF), Deposito Manufatti Cementati (DMC3) e Deposito per i contenitori di stoccaggio a secco del combustibile (DTC3) tramite sistemi e componenti qualificati al sisma;
- sulla base delle proprie valutazioni sulla citata relazione SO.G.I.N., che le operazioni prospettate sono fattibili nel rispetto degli obiettivi e dei requisiti di sicurezza nucleare e di radioprotezione;



**Ispettorato nazionale
per la sicurezza nucleare
e la radioprotezione**

Doc. ISIN/AP/2019/13/ITREC

che l'intervento di realizzazione del Nuovo Sistema Alimentazione di Emergenza possa essere autorizzato ai sensi dell'art. 148, comma 1-bis del D.Lgs. 230/95 e successive modifiche, a condizione che:

- a) le attività siano condotte nel rispetto dei criteri e requisiti di progetto contenuti nella relazione SO.G.I.N. IT NE 00099 Rev. 00 del 18/06/2018 ed in accordo ad uno specifico Piano della Qualità da trasmettere all'ISIN;
- b) ai fini dell'avvio all'esercizio del nuovo Sistema siano trasmessi all'ISIN:
 - i. con adeguato anticipo rispetto al loro inizio, il programma di prove e collaudi;
 - ii. una relazione sui rispettivi esiti.

Avv. Maurizio Pernice

Preparato : ing. P. Putorti

Visto: ing. F.P. Michetti, ing. A. Orazi, ing. B. Giannone, ing. N. Cipriani, ing. P. Bitonti

Approvato : ing. L. Matteocci

ISIN

Ispettorato nazionale per la sicurezza nucleare e la radioprotezione
Via Capitan Bavastro n. 116 – 00154 ROMA

PEC: isin-udg@legalmail.it
Codice Fiscale: 97956490581
Sito web: www.isinucleare.it