



*Ministero dell' Ambiente
e della Sicurezza Energetica*

DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA
DIREZIONE GENERALE COMPETITIVITÀ ED EFFICIENZA ENERGETICA
DIVISIONE V - MONITORAGGIO E CONTROLLO DECOMMISSIONING INSTALLAZIONI NUCLEARI

ALLA PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO DEL COORDINAMENTO AMMINISTRATIVO
C.A. Rappresentante Unico ex art 14-ter della L. n. 241/1990
PEC: segreteria.dica@mailbox.governo.it

E, p.c.

AL MINISTERO DELLA SALUTE
Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria - Uff. IV
Via Giorgio Ribotta, 5
00144 - Roma
PEC: dgprev@postacert.sanita.it

ALL'ISIN
ISPettorato Nazionale per la Sicurezza Nucleare e la
Radioprotezione
Via Capitan Bavastro, 116
00154 - Roma
PEC: isin-udg@legalmail.it

ALLA REGIONE PIEMONTE
Dipartimento Ambiente, Energia e Territorio
Via Principe Amedeo, 17
10123 - Torino
PEC: territorio-ambiente@cert.regione.piemonte.it

AL COMUNE DI SALUGGIA
Piazza Municipio, 15
13040 - Saluggia (VC)
PEC: saluggia@cert.ruparpiemonte.it

ALLA SOGIN S.P.A.
Via Marsala, 51/C
00185 - Roma
PEC: sogin@pec.sogin.it

ALLA SOGIN S.P.A.
SITO DI SALUGGIA
Strada per Crescentino snc
13040 - Saluggia (VC)
PEC: soginsaluggia@pec.sogin.it

PEC: CEE@Pec.Mite.Gov.it
www.mite.gov.it



Oggetto: **Società SOGIN S.P.A. - Impianto EUREX di Saluggia (VC).**
Istanza per l'adeguamento del deposito temporaneo Edificio 2300 (art. 233 del D.lgs. n. 101/20, in combinato disposto con l'art. 2, comma 1, del D.lgs. n. 45/2014 e con l'art. 24, comma 4, del D.L. n. 1/2012, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 27/2012) - Trasmissione parere.

Si fa riferimento all'istanza documentata prot. n. 0054204 del 24.11.2020 (prot. ingresso n. 0027820 del 24.11.2020) con la quale la SOGIN S.P.A., autorizzata, ai sensi dell'art. 6 della L. n. 1860/62, all'esercizio dell'impianto EUREX di Saluggia, ha chiesto, ai sensi dell'art. 233 del D.lgs. n. 101/20, l'autorizzazione alla realizzazione dell'intervento riportato in oggetto.

Si fa altresì riferimento alla successiva nota di questo Ministero, prot. n. 0029026 del 03.12.2020, con la quale è stato avviato il procedimento istruttorio conseguente alla sopra citata istanza.

In merito, condividendo il parere formulato dall'ISIN, Autorità di regolamentazione competente in materia di sicurezza nucleare e di radioprotezione, trasmesso con nota prot. n. 0004542 del 15.07.2022 (prot. ingresso n. 0022459 del 15.07.2022) - che si allega alla presente - si esprime, per quanto di competenza, **parere favorevole** alla modifica dell'impianto EUREX di Saluggia (VC), per l'adeguamento del deposito temporaneo Edificio 2300, ivi situato.

IL DIRIGENTE

(*Dott. Mariano G. Cordone*)

DOCUMENTO SOTTOSCRITTO CON FIRMA DIGITALE
AI SENSI DEL D.LGS. N. 82/2005, ART. 21

20 dic 2022 15:59

Ministero della Transizione Ecologica
Dipartimento Energia
pec: DIE@Pec.Mite.Gov.it

p.c. Ministero della Salute
Direzione Generale della Prevenzione – Uff. IV
Via Giorgio Ribotta, 5
00144 Roma
pec: dgprev@postacert.sanita.it

Regione Piemonte
Dipartimento Ambiente, Governo e Tutela del
territorio
Corso Bolzano, 44
10121 Torino
pec: territorio-ambiente@cert.regione.piemonte.it

Comune di Saluggia
Ufficio Tecnico Urbanistico
Piazza Municipio, 15
13040 Saluggia (VC)
pec: saluggia@cert.ruparpiemonte.it

Oggetto: Impianto EUREX Saluggia (VC) – Istanza di modifica di impianto per l'adeguamento del deposito temporaneo Edificio 2300 ai sensi dell'art. 233 del D. Lgs. 101/2020 e dell'art. 24, comma 4 della Legge 24 marzo 2012, n. 27 - Parere.

Si fa riferimento alla nota del Ministero dello Sviluppo Economico del 03/12/2020, prot. n. 29026, con la quale è stato richiesto il parere di questo Ispettorato sull'istanza di autorizzazione in oggetto, promossa dalla So.G.I.N. S.p.A. con nota del 24/11/2020, prot. 54204.

Al riguardo, si trasmette, in allegato, l'Atto di Parere doc. ISIN/AP/2022/10/EUREX.

All.:c.s.

Avv. Maurizio Pernice
MAURIZIO
PERNICE
14.07.2022
14:41:37 UTC

Responsabile del procedimento istruttorio: N. Cipriani

 MARIO DIONISI
11.07.2022 08:14:18 GMT+00:00

PARERE SULL'ISTANZA DI MODIFICA D'IMPIANTO PER L'ADEGUAMENTO DEL DEPOSITO TEMPORANEO EDIFICIO 2300

Impianto: EUREX
Sito: Saluggia (VC)
Titolare della licenza: SO.G.I.N. S.p.A.

L'ISIN

PREMESSO CHE

- l'impianto EUREX è gestito dalla SO.G.I.N. S.p.A. sulla base della licenza di esercizio rilasciata con Decreto del Ministero Industria Commercio e Artigianato VII-79 del 26 giugno del 1977;
- con l'Ordinanza n. 8/2003 del Commissario Delegato per la sicurezza dei materiali nucleari le licenze relative all'impianto EUREX sono state trasferite dall'Ente per le nuove tecnologie, l'energia e l'ambiente (ENEA) alla Società Gestione Impianti Nucleari (SO.G.I.N.) con efficacia dal 15 luglio 2003;
- l'esercizio dell'impianto è attualmente regolato dalle prescrizioni di cui ai documenti DISP/EUREX (77) 18 "*Prescrizioni Tecniche per l'esercizio dell'impianto EUREX*" e DISP/EUREX/80/10 "*Prescrizioni Tecniche per le Prove Nucleari relative al ritrattamento di elementi CANDU*", che costituiscono parte integrante della succitata licenza di esercizio;
- sul sito EUREX di Saluggia (VC) sono attualmente presenti circa 3000 m³ di rifiuti radioattivi solidi e liquidi e si stima che entro i prossimi 10 anni il volume lordo complessivo degli stessi sarà pari a circa 5000 m³;
- il Ministero dello Sviluppo Economico con nota del 03/12/2020, prot. n. 29026, ha chiesto all'ISIN il proprio parere di competenza circa la richiesta di modifica d'impianto promossa dalla So.G.I.N. S.p.A. con nota del 24/11/2020, prot. 54204, ai fini dell'adeguamento del deposito temporaneo Edificio 2300 ai più recenti standard in materia;

ESAMINATI

i seguenti documenti:

- So.G.I.N. SL L 00542 – rev. 02 del 19/11/2020, "*Relazione sulla modifica di impianto relativa all'adeguamento del deposito temporaneo Edificio 2300*", allegato alla nota del 03/12/2020, prot. n. 29026, che fornisce una sintetica descrizione dell'impianto per il



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

trattamento dei materiali, degli obiettivi di sicurezza, dei requisiti di radioprotezione e delle caratteristiche tecniche progettuali del deposito;

- So.G.I.N. SL L 00558 – rev. 00 del 15/07/2021 – “*Adeguamento ed. 2300 – gestione rifiuti radioattivi nel transitorio*”, allegato alla nota So.G.I.N. del 16/07/2021, prot. n. 35260, che fornisce riscontro alla nota di questo Ispettorato del 25.01.2021, prot. n. 479, con la quale è stato richiesto il piano di gestione dei rifiuti radioattivi sul sito con particolare riguardo alle capacità di stoccaggio del sito;
- So.G.I.N. SL L 00558 – rev. 01 del 24/05/2022 – “*Adeguamento ed. 2300 – gestione rifiuti radioattivi nel transitorio*”, allegato alla nota So.G.I.N. del 25/05/2022, prot. n. 27336, che fornisce riscontro alla nota di questo Ispettorato del 27/09/2021, prot. n. 5941, con la quale sono stati chiesti ulteriori elementi in merito alla strategia di gestione dei rifiuti radioattivi solidi nel periodo di indisponibilità dell’Edificio 2300;

CONSIDERATO CHE

- l’adeguamento del deposito temporaneo Edificio 2300 consentirà di garantire ulteriori capacità di stoccaggio per i rifiuti radioattivi prodotti nel corso delle attività di decommissioning;
- il documento So.G.I.N. SL L 00558 – rev. 01 del 24/05/2022 – “*Adeguamento ed. 2300 – gestione rifiuti radioattivi nel transitorio*” descrive il piano di gestione dei rifiuti radioattivi che saranno prodotti nel periodo di indisponibilità del deposito temporaneo dell’Edificio 2300, dettagliando le capacità di stoccaggio del sito assicurabili attraverso la modifica del piano di caricamento del Deposito temporaneo D2;
- la modifica del piano di caricamento del D2 si renderà necessaria solo per la seconda fase di esercizio del Complesso CEMEX, che interesserà le correnti a più bassa attività destinate alla campata B2 del deposito;

SULLA BASE

delle analisi condotte nel corso dell’istruttoria tecnica di cui alla Relazione Tecnica ISIN/RT/10/2022/EUREX;

TENUTE PRESENTI

le disposizioni in materia di sicurezza nucleare e protezione sanitaria di cui:

- alla Legge del 31 dicembre 1962, n. 1860 – Impiego pacifico dell’energia nucleare;
- al D. Lgs. del 19 ottobre 2011, n. 185, di attuazione della direttiva 2009/71/EURATOM che istituisce un quadro comunitario per la sicurezza degli impianti nucleari;
- al D. Lgs. del 31 luglio 2020, n. 101, concernente “Attuazione della direttiva 2013/59/Euratom, che stabilisce norme fondamentali di sicurezza relative alla protezione contro i pericoli derivanti dall’esposizione alle radiazioni ionizzanti, e che abroga le direttive 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom e 2003/122/Euratom e riordina la normativa di settore in attuazione dell’articolo 20, comma 1, lettera a), della legge 4 ottobre 2019, n. 117.



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

– al D.L. n.1/2012, convertito, con modificazioni, in Legge 24 marzo 2012, n. 27.

RITENUTO CHE

sulla base delle evidenze fornite dalla So.G.I.N., l'adeguamento del deposito temporaneo Edificio 2300 possa essere realizzato nel rispetto degli obiettivi e dei requisiti di sicurezza nucleare e di radioprotezione;

ESPRIME IL PARERE CHE

la modifica di impianto per l'adeguamento del deposito temporaneo Edificio 2300, come descritta nei documenti So.G.I.N. citati in premessa, possa essere autorizzata a condizione che:

- a) sia sottoposto all'approvazione dell'ISIN un Progetto Particolareggiato, da predisporre in conformità alla G.T. n. 4 del CNEN/DISP (ora ISIN), comprensivo di un Piano della Qualità con l'indicazione dei requisiti richiesti ai fornitori e delle modalità di verifica indipendente e di sorveglianza che la So.G.I.N. intende mettere in atto;

nel caso in cui, alla data di avvio della campagna di condizionamento dei rifiuti destinati alla campata 2B del deposito D2, per mezzo del complesso CEMEX, il deposito Edificio 2300 fosse indisponibile

- b) con opportuno anticipo rispetto al conferimento dei rifiuti provenienti dal Complesso CEMEX, sia sottoposta all'approvazione dell'ISIN l'istanza di modifica del piano di caricamento del Deposito temporaneo D2.

Avv. Maurizio Pernice
MAURIZIO PERNICE
14.07.2022 14:43:19
UTC

Servizio Gestione rifiuti radioattivi,
spedizione e trasporti materiali radioattivi
Il Coordinatore Tecnico
Ing. Mario Dionisi

MARIO DIONISI
11.07.2022 08:14:18 GMT+00:00