

IMPIANTO EUREX: LANCIATA LA GARA PER COMPLETARE IL COMPLESSO CEMEX

Roma, 14 luglio 2020 – È stato pubblicato oggi sul sito internet sogin.it all'interno del portale Acquisti, con avviso sulla Gazzetta Ufficiale Unione Europea (GUUE), il bando di gara per i lavori di completamento del Complesso Cemex nell'impianto Eurex di Saluggia (Vercelli), che permetterà di solidificare i rifiuti radioattivi liquidi e di stoccare in sicurezza i manufatti prodotti, idonei per il conferimento al Deposito Nazionale.

In particolare, le attività previste dalla gara riguardano la realizzazione dell'edificio di processo, dove verranno cementati i rifiuti radioattivi liquidi, e l'installazione nell'annesso deposito temporaneo D3 delle apparecchiature e dei sistemi ausiliari di controllo e movimentazione dei manufatti a media attività.

L'edificio di processo sarà realizzato in un'area adiacente al Nuovo Parco Serbatoli (NPS), da cui partiranno le condotte di trasferimento dei liquidi radioattivi da trattare. I manufatti prodotti dalla cementazione dei rifiuti liquidi saranno quindi stoccati nell'annesso deposito D3, le cui opere civili sono state completate nel marzo 2020.

Il valore complessivo delle attività previste a base di gara è di 128,5 milioni di euro, da realizzare entro il 2023. Successivamente, verranno effettuate le prove dell'impianto finalizzate alla sua entrata in esercizio.

La complessità del progetto è dovuta alla particolare articolazione impiantistica che, dato il livello di radioattività dei liquidi da trattare, prevede la completa remotizzazione delle operazioni al fine di garantire la massima sicurezza per i lavoratori, la popolazione e l'ambiente.

Il bando e la relativa documentazione sono disponibili sul [portale Acquisti](#) di Sogin.

L'**impianto EUREX** (Enriched URanium EXtraction) è un impianto nucleare italiano, destinato in passato alla ricerca sul riprocessamento del combustibile nucleare irraggiato. La sua costruzione, iniziata nel 1965, è terminata nel 1969. Entrato in funzione nel 1970, le attività sono state interrotte nel 1984. Da allora è stato garantito il mantenimento in sicurezza delle strutture e degli impianti a tutela della popolazione e dell'ambiente. Nel 2003 Sogin ha assunto la gestione dell'impianto con l'obiettivo di realizzarne il decommissioning. Ulteriori approfondimenti sono disponibili su www.sogin.it.