



Città di Minerbio

Provincia di Bologna

Class. 06/09
Fasc. 11/2022

Spett.le

**MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA
SICUREZZA ENERGETICA**

Direzione Generale Valutazioni Ambientali
Divisione V – Procedure di Valutazione VIA e VAS
va@pec.mite.gov.it

e, p.c.

**MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA
SICUREZZA ENERGETICA**

Commissione Valutazione Impatto Ambientale -
VIA e VAS
ctva@pec.minambiente.it

**MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA
SICUREZZA ENERGETICA**

Direzione Generale Infrastrutture e Sicurezza
is@pec.mite.gov.it

REGIONE EMILIA ROMAGNA

Area Valutazione Impatto Ambientale e
Autorizzazioni
vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it
Area Energia ed Economia Verde
energia@postacert.regione.emilia-romagna.it

**ARPAE - Agenzia regionale per la
prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia-Romagna**

Area Autorizzazioni e Concessioni
metropolitana
Area Prevenzione Ambientale metropolitana
aobo@cert.arpa.emr.it

CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA

Area Pianificazione territoriale e mobilità
sostenibile
Settore Strade e Sicurezza
cm.bo@cert.cittametropolitana.bo.it

UNIONE DI COMUNI TERRE DI PIANURA

Settore Governo del Territorio - Ufficio di Piano
unioneterredipianura@cert.provincia.bo.it



40061 Minerbio (BO)
Via G. Garibaldi, 44
Tel 051 6611711
Fax 051 6612152
e-mail: urp@comune.minerbio.bo.it
<http://www.comune.minerbio.bo.it>

2° Settore "Servizi al Territorio"
Tel 051 6611785
Istruttore del procedimento:
Ing. Anna Vacchi
Tel 051 6611740

OGGETTO: [ID: 9310] Procedura di verifica di assoggettabilità a VIA relativa al progetto di "Centrale di stoccaggio gas di Minerbio(BO) - Installazione unità ELCO EC8 e opere connesse". Proponente: STOGIT SpA. Osservazioni e contributi del Comune di Minerbio.

Con riferimento alla procedura avviata da Codesto Ministero di verifica di assoggettabilità a VIA del progetto di "Centrale di stoccaggio gas di Minerbio(BO) - Installazione unità ELCO EC8 e opere connesse", intervento oggetto del più ampio procedimento unico autorizzativo riservato alle infrastrutture energetiche e variazione del programma dei lavori di stoccaggio, di seguito si espone il contributi e le osservazioni del Comune di Minerbio.

Premessa

Il territorio di Minerbio ospita un'importante polo energetico del gas naturale, dove ha luogo lo smistamento, la compressione e lo stoccaggio nel sottosuolo di gas naturale, da parte del Gruppo SNAM. L'impianto di stoccaggio è esercito dalla proponente Società STOGIT SpA e si caratterizza per la presenza in superficie della centrale di compressione e trattamento, entrambe situata in via Zena e dalle aree (cluster) pozzi, che circoscrivono il capoluogo di Minerbio. A Nord dell'impianto di stoccaggio anzi detto in via Zena, l'impianto di smistamento e di compressione del gas naturale per il trasporto dello stesso, recentemente realizzato dalla Società SNAM Rete Gas SpA e da essa gestito.

Per entrambi gli impianti risulta rilasciata Autorizzazione Integrata Ambientale, in particolare:

- Società STOGIT SpA: determinazione n. 6284 del 07/12/2022 adottata dalla Dirigente dall'Area autorizzazioni e concessioni metropolitana dell'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna;
- SNAM Rete Gas SpA: decreto ministeriale n. 303 del 27/07/2021 adottato dal Ministro della Transizione Ecologica;

Inoltre, l'intero impianto di stoccaggio esercito da STOGIT è classificato a rischio di incidente rilevante (RIR) di soglia superiore, relativamente al quale è stato rilasciato nella seduta del 6 aprile 2022 dal Comitato Tecnico Regionale Emilia Romagna, Parere Tecnico Conclusivo (PTC) sul Rapporto di Sicurezza 2020, di cui alla lettera prot. 0033799 del 28/10/2022 dalla Direzione regionale Emilia-Romagna dei Vigili del Fuoco. Vigente altresì il conseguente Piano Emergenza Esterna, approvato dalla Prefettura di Bologna con Decreto prefettizio prot. 0103768/2021 del 06/10/2021. In ordine al progetto in analisi, in data 17/01/2023 la Direzione regionale Emilia-Romagna dei Vigili del Fuoco ha avviato l'istruttoria sul Rapporto preliminare di Sicurezza (RpdS) presentato, per la fase di Nulla Osta di Fattibilità (NOF).

In adiacenza del Stazione elettrica e della Sottostazione elettrica di progetto, oggetto entrambe di verifica di assoggettabilità a VIA, sorge lo stabilimento saccarifero per la trasformazione della barbabietola da zucchero, importante impianto che trova sede a Minerbio, uno degli ultimi due stabilimenti rimasti in Italia. Vige per esso l'Autorizzazione Integrata Ambientale, rilasciata dall'allora Provincia di Bologna con deliberazione di Giunta provinciale n. 467 del 08/11/2011, come risultante a seguito delle successiva 8 modifiche.

Analisi territoriale

Il progetto oggetto di screening ricade in parte all'interno della centrale di compressione STOGIT di Via Zena, identificata negli strumenti urbanistici comunali come "IGAS"- Impianti per lo stoccaggio del gas, e relativamente alla Stazione e Sottostazione elettrica, in ambito AVP "Agricolo ad alta vocazione produttiva", lambendo il Piano Urbanistico Attuativo (PUA) di iniziativa privata (proponente Co.Pro.B. Cooperativa Produttori Bieticoli) del comparto di natura produttiva n. 7, approvato con delibera di Consiglio comunale n. 40 del 20/12/2017 e successivamente convenzionato, in attuazione delle previsioni del Piano Operativo Comunale (POC) n. 4, approvato con delibera di Consiglio comunale n. 40 del 20/12/2017.



40061 Minerbio (BO)
Via G. Garibaldi, 44
Tel 051 6611711
Fax 051 6612152
e-mail: urp@comune.minerbio.bo.it
<http://www.comune.minerbio.bo.it>

2° Settore "Servizi al Territorio"
Tel 051 6611785
Istruttore del procedimento:
Ing. Anna Vacchi
Tel 051 6611740

L'elettrodotto AT 132 kV di progetto, in corrispondenza della connessione alla linea RTN a 132 kV esistente "Mezzolara – Focomorto CP", si trova nella zona di tutela ambientale declinata come "Progetto rete ecologica: Nodi ecologici complessi provinciali".

Il cavidotto MT di connessione dell'elettrocompressore alla Stazione e Sottostazione elettrica attraversa un ambito consolidato residenziale "AUC 4", precisamente nella frazione di Tintoria, in via Mora e interferisce con alcuni corridoi ecologici locali, e provinciali, con nodi ecologici semplici locali e con il reticolo secondario dei seguenti canali di bonifica demaniali della pianura tutti interessati da fascia di tutela fluviale: Scolo Fossadone, Allacciante IV Circondario e Scolo Gotti, oltre a diversi fossi privati interpoderali. Inoltre, per tutta la via Mora il cavidotto MT di progetto, viene a trovarsi adiacente ad altro cavidotto MT di distribuzione e di competenza di E-distribuzione SpA, posato per la connessione del campo fotovoltaico della potenza di 0,999 MW ivi presente in via Mora, autorizzato con determinazione dell'allora Provincia di Bologna n. 1499 del 09/06/2011.

Valutazioni ambientali

In merito alle esternalità negative ambientali e gli impatti sul territorio del progetto, si richiama l'attenzione rispetto all'impatto visivo della Stazione e sottostazione elettrica e del nuovo elettrodotto di connessione della prima, oltre alla matrice traffico sulla via Zena e all'intersezione di quest'ultima sulla SP 05 "San Donato", in territorio urbano, innescata dall'esecuzione dei lavori all'interno della centrale di compressione. Criticità viaria riscontrata soprattutto in corrispondenza dell'intersezione predetta, anche in precedenza, durante l'intervento di costruzione dell'impianto di smistamento e di compressione del gas naturale della Società SNAM Rete Gas SpA. Analiticamente si osserva quanto segue in ordine alle di seguito specificate matrici.

Mitigazioni

In relazione alla collocazione in ambito rurale della Stazione, Sottostazione elettrica e dell'elettrocompressore previsto all'interno della centrale di compressione, le loro mitigazioni dovranno essere di maggior incisività, in particolare si richiede una fascia boscata di profondità di almeno 10 metri in corrispondenza di tutti i fronti, esclusi quelli verso impianti esistenti, in analogia a quanto fu previsto della VIA relativa all'impianto di smistamento e di compressione realizzato dalla Società SNAM Rete Gas SpA, si vede a riguardo il punto B.2 dell'allegato alla Delibera di Giunta regionale n. 2063 del 23/12/2013 di approvazione della VIA.

Traffico

In ordine alla mitigazione di tale matrice si richiama l'attualità di quanto previsto con deliberazione di Consiglio comunale n. 50 del 06/11/2012, avente ad oggetto "*Espressione di parere relativo al progetto di "Nuovo impianto di compressione di Minerbio" presentato da Snam Rete Gas spa. Approvazione convenzione disciplinante le relative compensazioni ambientali.*", nella quale veniva prescritto un adeguamento dell'infrastruttura di accesso alle centrali del Gruppo SNAM, costituito dalla strada comunale denominata via Zena, a partire dall'intersezione con la SP 05 "San Donato" e a collegamento della stessa alla vicina via Fosse, al fine di consentire un miglior deflusso del traffico locale. Soprattutto nella fase dei nuovi lavori per la realizzazione dell'elettrocompressore, si registrerà un'ulteriore significativo aumento del traffico di mezzi pesanti diretti verso la centrale a partire dalla SP 05 "San Donato" e pertanto all'interno del centro abitato di Minerbio.

Sorgenti luminose

Il progetto ricade nella zona di protezione di 15 km intorno all'osservatorio di Granarolo dell'Emilia, con conseguite applicazione dei limiti specifici di cui alla delibera di Giunta regionale n. 1732 del 12/11/2015.

Viabilità

La posa del cavidotto MT interessa le seguenti strade comunali: via Cantalupo, via Mora, via Stradellazzo e via Palio. Pertanto modi e tempi realizzativi dovranno essere preventivamente stabiliti con il Comune di Minerbio, con relativa concessione di occupazione del sottosuolo ed eventuale autorizzazione allo scavo, al fine di non dare pregiudizio alla viabilità comunale, ripristinando altresì l'integrità strutturale delle infrastrutture stradali, anche a mezzo del rifacimento a tutta strada dei fondi e della pavimentazione, a causa della compromissione degli aggregati stradali determinata



40061 Minerbio (BO)
Via G. Garibaldi, 44
Tel 051 6611711
Fax 051 6612152
e-mail: urp@comune.minerbio.bo.it
<http://www.comune.minerbio.bo.it>

2° Settore "Servizi al Territorio"
Tel 051 6611785
Istruttore del procedimento:
Ing. Anna Vacchi
Tel 051 6611740

dallo scavo, in particolar modo per quanto concerne la via Palio e via Stradellazzo, quest'ultima strada bianca.

Conclusioni

Le esternalità negative osservate ai fini della verifica di assoggettabilità a VIA del progetto di "Centrale di stoccaggio gas di Minerbio(BO) - Installazione unità ELCO EC8 e opere connesse" saranno elemento anche del parere motivato ai fini della verifica della compatibilità urbanistica del progetto, nell'ambito del procedimento unico autorizzativo riservato alle infrastrutture energetiche.

Nel rimanere a disposizione per ogni chiarimento, con l'occasione si porgono

Distinti saluti.

LA RESPONSABILE DEL 2° SETTORE

Dott.ssa Elisa Laura Ferramola

DOCUMENTO INFORMATICO FIRMATO DIGITALMENTE¹

¹ ai sensi del testo unico D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, del D.Lgs. 82/2005 e norme collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3, del D.lgs. 12 dicembre 1993, n. 39 e l'articolo 3-bis, comma 4-bis del Codice dell'amministrazione digitale approvato con il predetto D.Lgs. 82/2005.



40061 Minerbio (BO)
Via G. Garibaldi, 44
Tel 051 6611711
Fax 051 6612152
e-mail: urp@comune.minerbio.bo.it
<http://www.comune.minerbio.bo.it>

2° Settore "Servizi al Territorio"
Tel 051 6611785
Istruttore del procedimento:
Ing. Anna Vacchi
Tel 051 6611740