



*Ministero dell'Ambiente  
e della Sicurezza Energetica*

DIREZIONE GENERALE VALUTAZIONI AMBIENTALI

DIVISIONE V – PROCEDURE DI VALUTAZIONE VIA E VAS

Indirizzi in allegato

Oggetto: [ID\_VIP:9500, 9513, 9497, 9518, 9600, 9498, 9512, 9561] Procedura di verifica di ottemperanza, ai sensi dell'art. 28 del D. Lgs. 152/2006, prescrizioni n. A.1, A.2, A.12, A.14, A.16, A.19, A.20 e A.21 del decreto di compatibilità ambientale DM 70 del 07.03.2011 relativa al progetto denominato "Metanodotto Sulmona - Foligno DN 1200 mm (48") P=75 bar e Centrale di compressione di Sulmona".  
Proponente: Snam Rete Gas S.p.A.  
Richiesta pareri altri enti.

Con il DM n. 70 del 07.03.2011 è stato rilasciato, in favore della Snam Rete Gas S.p.A., giudizio favorevole di compatibilità ambientale per il progetto indicato in oggetto, subordinatamente al rispetto di prescrizioni, tra cui le n. A.1, A.2, A.12, A.14, A.16, A.19, A.20, A.21 e A.22 e qui di seguito riportate:

Prescrizione n. A.1 (VIP 9500)

Ente istruttore: Regioni competenti

*"La progettazione esecutiva e la realizzazione dell'opera dovranno essere eseguite in accordo al Decreto del Ministero dello Sviluppo Economico 17 aprile 2008 "Regola tecnica per la progettazione, costruzione, collaudo, esercizio e sorveglianza delle opere e degli impianti di trasporto di gas naturale con densità non superiore a 0,8 kg/m<sup>3</sup>" e al Decreto del 14 gennaio 2008 del Ministero delle Infrastrutture recante "Approvazione delle nuove Norme Tecniche per le Costruzioni"."*

Prescrizione n. A.2 (VIP 9513)

Ente istruttore: Regioni competenti

*"Allo scopo di ridurre la vulnerabilità della condotta in caso di sisma:*

*a) tenuto conto della lunghezza del tracciato e della varietà delle condizioni topografiche e di suolo che si riscontrano lungo esso, dovrà essere effettuato uno studio approfondito sulla risposta sismica locale dell'opera, sulla base di parametri che scaturiscano da specifiche indagini geofisiche, sismiche e litologiche di dettaglio; lo studio dovrà includere la descrizione dettagliata del moto e delle accelerazioni del suolo, del materiale di riempimento e del substrato, anche in condizioni di saturazione, e dovrà determinare le dimensioni ottimali della trincea di scavo e della granulometria del materiale di riempimento;*

ID Utente: 6783  
ID Documento: VA\_05-Set\_03-6783\_2023-0059  
Data stesura: 16/03/2023

✓ Resp.Set: Ciuffreda M.  
Ufficio: VA\_05-Set\_03  
Data: 01/06/2023

*Tuteliamo l'ambiente! Non stampate se non necessario. 1 foglio di carta formato A4 = 7,5g di CO<sub>2</sub>*

Via Cristoforo Colombo, 44 – 00147 Roma Tel. 06-5722 5074 - 5070 - e-mail: va-5@mite.gov.it

PEC: va@PEC.mite.gov.it

*b) per la condotta dovrà essere utilizzato uno spessore tale da garantire il coefficiente di sicurezza massimo anche in tutti i versanti con rischio di frana e negli attraversamenti fluviali.”*

Prescrizione n. A.12 (VIP 9497)

Ente istruttore: Regioni competenti di concerto con le ARPA competenti

*“Fermo restando che, secondo quanto previsto nel SIA e nelle integrazioni, i dispositivi che saranno installati nella centrale di compressione dovranno consentire il rispetto dei valori di emissione di 50 mg/Nm<sup>3</sup> di NOx (O<sub>2</sub> rif. 15%) per le turbine a gas e di 100 mg/Nm<sup>3</sup> di NOx (O<sub>2</sub> rif. 3%) per le caldaie, la società proponente si dovrà impegnare ad adeguare i sistemi di combustione e/o di abbattimento delle emissioni alle migliori tecnologie che si renderanno disponibili almeno fino ad un anno prima dell'avvio del cantiere”*

Prescrizione n. A.14 (VIP 9518)

Ente istruttore: ARPA competente

*“Dovranno essere definite in dettaglio le modalità operative di pulizia, controllo e collaudo della condotta, ed in particolare:*

- a) le modalità e i luoghi di prelievo e di smaltimento dell'acqua che sarà utilizzata per la pressurizzazione (spiazzamento) e pulizia della condotta durante la fase di collaudo;*
- b) dovrà essere definita la modalità per la caratterizzazione chimica e lo smaltimento dei rifiuti raccolti a seguito delle operazioni di controllo e pulizia interna della condotta”*

Prescrizione n. A.16 (VIP 9600)

Ente istruttore: Regioni competenti di concerto con le ARPA competenti

*“Dovrà essere predisposto il progetto esecutivo dell'intervento di mitigazione dell'impatto paesaggistico per la centrale di compressione, previsto nel progetto, nel rispetto degli elementi strutturanti le componenti paesaggistiche esistenti e considerando che:*

- a) dovranno essere realizzati interventi di mascheramento e inserimento paesaggistico attraverso fasce arboree e arbustive di specie autoctone, con caratteristiche omogenee al paesaggio vegetale esistente;*
- b) compatibilmente con le esigenze di sicurezza, i fabbricati dovranno essere armonizzati, per i rivestimenti e gli aspetti architettonici, allo stile e al contesto territoriale circostante;*
- c) l'impianto di illuminazione della stazione dovrà essere progettato in conformità con le disposizioni della legge n. 12 del 3 marzo 2005 della Regione Abruzzo e in modo tale da recare il minor disturbo possibile all'avifauna e in generale ai limitrofi ricettori antropici e naturali”*

Prescrizione n. A.19 (VIP 9498)

Ente istruttore: Regione competente

*“Per consentire il controllo del rispetto delle prescrizioni impartite, la data di inizio lavori ed il cronoprogramma delle singole fasi di ciascun cantiere dovranno essere tempestivamente comunicati (almeno 30 gg. prima) alle Soprintendenze, alle Regioni, alle ARPA, alle Provincie, alle Autorità di Bacino ed ai Consorzi di Bonifica competenti, nonché ai Comuni interessati dall'opera”*

Prescrizione n. A. 20 (VIP 9512)

Ente istruttore: Regioni competenti di concerto con le ARPA competenti

*“Il progetto esecutivo dell'opera dovrà essere corredato da un Progetto di Monitoraggio Ambientale (PMA), redatto secondo le linee guida del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare in accordo con le Regioni competenti. Il PMA dovrà individuare anche tutte le criticità ambientali, proponendo le azioni necessarie per il loro monitoraggio e la verifica di minimizzazione dell'impatto e riguarderà le seguenti componenti ambientali: atmosfera, ambiente idrico, suolo e sottosuolo, vegetazione, flora, fauna ed ecosistemi, rumore e paesaggio”*

Prescrizione n. A.21 (VIP 9561)

Ente vigilante: Regione competente

*“Il progetto esecutivo dovrà essere corredato degli opportuni capitolati di appalto, nei quali dovranno essere indicate tutte le azioni contenute nel SIA e nelle integrazioni e dovranno essere previsti gli oneri, a carico dell'appaltatore, per far fronte a tutte le cautele, prescrizioni e accorgimenti necessari per rispettare le condizioni ambientali del territorio interessato dall'opera con particolare attenzione alla salvaguardia:*

- delle acque superficiali e sotterranee, con idonei schemi operativi relativi al convogliamento delle acque meteoriche e al trattamento delle acque provenienti dalle lavorazioni, dai piazzali, dalle officine e dal lavaggio delle betoniere;*
- della salute pubblica e dal disturbo alle aree residenziali e ai servizi, ivi incluse le viabilità sia locale che di collegamento;*
- del clima acustico, utilizzando mezzi certificati con marchio CE di conformità ai livelli di emissione acustica contemplati, macchina per macchina, nell'Allegato I al D.Lgs. 262/2002 in attuazione della direttiva 2000/14/CE concernente l'emissione acustica ambientale delle macchine ed attrezzature destinate a funzionare all'aperto;*
- della qualità dell'aria, utilizzando mezzi omologati rispetto ai limiti di emissione stabiliti dalle norme nazionali e comunitarie in vigore alla data di inizio lavori del cantiere;*
- del terreno di scotico proveniente dalle aree di cantiere e dalla sede stradale che deve essere stoccato, con le modalità riportate nel D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii., nella parte relativa alle "Terre e rocce di scavo" e utilizzato nel più breve tempo possibile, per i ripristini previsti. L'eventuale utilizzo di terreno vegetale con caratteristiche chimico-fisiche diverse da quelle dei terreni interessati dall'opera, deve essere attentamente valutato e considerato per mantenere la continuità ecologica con le aree limitrofe.*

*Tali capitolati dovranno essere riferiti sia alla fase costruttiva sia a quella del controllo e della gestione dell'opera”*

Con riguardo agli adempimenti previsti in dette prescrizioni, la Snam Rete Gas S.p.A. ha trasmesso:

- con nota prot. ENGCOS/IMPTRA/VAL/3048 del 10.02.2023, acquisita al prot. 43296/MASE del 22.03.2023, la documentazione atta alla verifica di ottemperanza della prescrizione n. A.1;

- con nota prot. ENGCOS/IMPTRA/VAL/3057 del 14.02.2023, acquisita al prot. 43210/MASE del 22.03.2023, la documentazione atta alla verifica di ottemperanza della prescrizione n. A.2;
- con nota prot. ENGCOS/IMPTRA/VAL/3053 del 14.02.2023, acquisita al prot. 43225/MASE del 22.03.2023, la documentazione atta alla verifica di ottemperanza della prescrizione n. A.12;
- con nota prot. ENGCOS/IMPTRA/VAL/3058 del 15.02.2023, acquisita al prot. 43574/MASE del 22.03.2023, la documentazione atta alla verifica di ottemperanza della prescrizione n. A.14;
- con nota prot. ENGCOS/IMPTRA/VAL/3063 del 22.02.2023, acquisita al prot. 43323/MASE del 22.03.2023, la documentazione atta alla verifica di ottemperanza della prescrizione n. A.16;
- con nota prot. ENGCOS/IMPTRA/VAL/3052 del 13.02.2023, acquisita al prot. 43197/MASE del 22.03.2023, la documentazione atta alla verifica di ottemperanza della prescrizione n. A.19;
- con nota prot. ENGCOS/IMPTRA/VAL/3056 del 14.02.2023, acquisita al prot. 43272/MASE del 22.03.2023, la documentazione atta alla verifica di ottemperanza della prescrizione n. A.20;
- con nota prot. ENGCOS/IMPTRA/VAL/3059 del 16.02.2023, acquisita al prot. 43443/MASE del 22.03.2023, la documentazione atta alla verifica di ottemperanza della prescrizione n. A.21.

Come rappresentato dalla Società con le sopracitate istanze, la verifica di ottemperanza delle prescrizioni è da ritenersi riferita unicamente all'opera denominata "Centrale di compressione gas di Sulmona e quattro linee di collegamento alla rete Snam Rete Gas esistente" ricadente in Regione Abruzzo.

Ciò posto, si comunica l'avvio della verifica di ottemperanza alle prescrizioni di cui trattasi ed altresì che l'ufficio competente per il procedimento in questione è la Divisione V – Procedure di valutazione VIA e VAS della Direzione Generale Valutazioni Ambientali. Il responsabile del procedimento è la sottoscritta. Per eventuali comunicazioni si indica la mail: va-5@mase.gov.it.

Per quanto riguarda i tempi del procedimento si richiamano quelli stabiliti dall'art. 28 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii..

Premesso quanto sopra, al fine delle determinazioni di competenza della scrivente in ordine alla definizione dell'ottemperanza delle prescrizioni sopra richiamate, si chiede a codesta Regione e a codesta Agenzia di esaminare la documentazione fornita dal proponente e di esprimere un parere al riguardo, per quanto di competenza circa le prescrizioni in questione. A tal fine, in coerenza con quanto indicato dall'art.28 del D.lgs. 152/2006, si assegna un termine di trenta giorni.

A tal riguardo si comunica che la documentazione fornita dal proponente è pubblicata sul sito web della scrivente ai seguenti indirizzi:

Prescrizione A.1: <https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/154/14254>

Prescrizione A.2: <https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/154/14256>

Prescrizione A.12: <https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/154/14257>

Prescrizione A.14: <https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/154/14319>

Prescrizione A.16: <https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/154/14248>

Prescrizione A.19: <https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/154/14320>

Prescrizione A.20: <https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/154/14273>

Prescrizione A.21: <https://va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Documentazione/154/14259>

La Dirigente

Orsola Renata Maria Reillo

(documento informatico firmato digitalmente  
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)

*Allegati:*

- *nota istanza prot. 43296/MASE del 22.03.2023 (prescrizione A.1 – VIP 9500)*
- *nota istanza prot. 43210/MASE del 22.03.2023 (prescrizione A.2 – VIP 9513)*
- *nota istanza prot. 43225/MASE del 22.03.2023 (prescrizione A.12 – VIP 9497)*
- *nota istanza prot. 43574/MASE del 22.03.2023 (prescrizione A.14 – VIP 9518)*
- *nota istanza prot. 43323/MASE del 22.03.2023 (prescrizione A.16 – VIP 9600)*
- *nota istanza prot. 43197/MASE del 22.03.2023 (prescrizione A.19 – VIP 9498)*
- *nota istanza prot. 43272/MASE del 22.03.2023 (prescrizione A.20 – VIP 9512)*
- *nota istanza prot. 43443/MASE del 22.03.2023 (prescrizione A.21 – VIP 9561)*

**Elenco indirizzi**

All' ARTA Abruzzo  
Distretto Provinciale di L'Aquila  
[dist.laquila@pec.artaabruzzo.it](mailto:dist.laquila@pec.artaabruzzo.it)

Regione Abruzzo  
Dipartimento Opere Pubbliche, Governo del  
Territorio e Politiche Ambientali  
Servizio Valutazione Ambientale  
[dpc002@pec.regione.abruzzo.it](mailto:dpc002@pec.regione.abruzzo.it)

e, p.c.,

Alla Snam Rete Gas S.p.A.  
[ingecos@pec.snamretegas.com](mailto:ingecos@pec.snamretegas.com)

Alla Commissione Tecnica di Verifica  
dell'Impatto Ambientale VIA e VAS  
[ctva@pec.minambiente.it](mailto:ctva@pec.minambiente.it)