



COMUNE DI LORO CIUFFENNA

PROVINCIA DI AREZZO

UFFICIO TECNICO COMUNALE

Spett.le Ministero dell'Ambiente e della
Sicurezza Energetica
Direzione Generale Valutazioni Ambientale
PEC: va@pec.mite.gov.it

Spett.le **SNAM RETE GAS SPA**
PEC: ingcos.cenor@pec.snam.it

OGGETTO: [ID_VIP: 5468] Istanza di avvio della procedura di Valutazione d'Impatto Ambientale ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii. relativa al progetto di "Rifacimento metanodotto Sansepolcro-Terranuova Bracciolini DN 750 (30") DP 75 bar ed opere connesse".

Proponente: Snam Rete Gas S.p.A.

Comunicazione relativa a procedibilità istanza, pubblicazione documentazione e responsabile del procedimento.

INVIO PARERE.

Vista la comunicazione del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la Qualità dello Sviluppo, Divisione V – Sistemi Di Valutazione Ambientale, acquisita agli atti di questo Ente con prot. 8469 del 07-08-2020, avente ad oggetto: Istanza di avvio della procedura di Valutazione d'Impatto Ambientale ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii. relativa al progetto di "Rifacimento metanodotto Sansepolcro-Terranuova Bracciolini DN 750 (30") DP 75 bar ed opere connesse" Proponente: Snam Rete Gas S.p.A.. Comunicazione relativa a procedibilità istanza, pubblicazione documentazione e responsabile del procedimento, con la presente si trasmette il parere formulato dall'Autorità competente in materia ambientale.

Per informazioni ed eventuali comunicazioni contattare l'Ufficio Tecnico Comunale ai seguenti recapiti:

Tel diretto: 0559170122 - 0559170144

email: urbanistica@comune.loro-ciuffenna.ar.it

PEC: comune.loro-ciuffenna@postacert.toscana.it

Distinti saluti.

Il Responsabile dell'Area Tecnica
Arch. Sandro Antichi

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D. Lgs. 82/2005 e s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è prodotto, memorizzato e conservato digitalmente ed è rintracciabile nel sistema informatico del Comune di Loro Ciuffenna.

W:\DOCUMENTIVIA_VAS\SNAM - METANODOTTO 2020\TRASMISSIONE PAERE AUT COMPETENTE.DOCX

C.F. 81000790519

P.IVA 00258010511

PEC: comune.loro-ciuffenna@postacert.toscana.it

Tel. 055-917011

Fax 055-9172977



**PROVVEDIMENTI DELL'AUTORITA' COMPETENTE
IN MATERIA AMBIENTALE**
Seduta del 25/01/2023

Nella seduta del 25/01/2023 alle ore 9:15, presso la sala riunioni dell'Ufficio Tecnico Comunale si é riunita l'Autorità competente in materia ambientale per la valutazione di assoggettabilità semplificata a VAS (L.R. 10/2010) delle pratiche all'ordine del giorno.

Sono presenti i Signori:

COMPONENTI AUTORITA' COMPETENTE	PRESENTI/ASSENTI
ARCH. FORZONI FRANCESCO	P
GEOL. VANNETTI SERENA	A
ING. ROTESI MONICA	P

Assiste in qualità di Segretario l'Arch. Sandro Antichi in qualità di Responsabile del Procedimento, il quale, constatata la legalità del numero dei presenti, dichiara aperta la seduta per l'esame della seguente pratiche:

Numero pratica **8469**

prot. n. 0008469 del 07/08/2020 - Verbale nr. 1 del 25/01/2023

richiesta dal/i Sig./i

Soc. **SNAM SPA** (C.F.)

con il seguente oggetto:

PROGETTO DI "RIFACIMENTO METANODOTTO SANSEPOLCRO-TERRANUOVA BRACCIOLINI DN 750 (30") DP 75 BAR ED OPERE CONNESSE PROPONENTE: SNAM RETE GAS S.P.A.

Hanno esaminato la pratica i signori

ARCH. FORZONI FRANCESCO

ING. ROTESI MONICA

Astenuti:

Contrari:

L'Autorità competente in materia ambientale esprime la seguente determinazione:

Vista la comunicazione del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la Qualità dello Sviluppo, Divisione V - Sistemi Di Valutazione Ambientale, acquisita agli atti di questo Ente con prot. 8469 del 07/08/2020, avente ad oggetto: Istanza di avvio della procedura di Valutazione d'Impatto Ambientale ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs 152/2006 e ss.mm.ii. relativa al progetto di "Rifacimento metanodotto Sansepolcro-Terranuova Bracciolini DN 750 (30") DP 75 bar ed opere connesse" Proponente: Snam Rete Gas S.p.A..

Dato atto che:

- Il progetto denominato "Metanodotto Sansepolcro- Terranuova Bracciolini DN 750 (30' '), DP 75 bar ed opere connesse" prevede la realizzazione di un nuovo gasdotto tra i territori comunali di Sansepolcro e di Terranuova Bracciolini, nella Regione Toscana e la dismissione del tratto dell'esistente metanodotto "Montelupo-Sansepolcro DN 600 (24''), 70 bar" compreso tra i comuni sopra citati.

L'opera, nel suo complesso, attraversa il territorio della provincia di Arezzo e si articola in una serie di interventi che, oltre a riguardare la posa della nuova condotta DN 750 (30") per una lunghezza pari a 45,621 km e la rimozione della tubazione esistente di diametro 24" per una lunghezza di 43,994 km, comportano il ricollegamento e l'adeguamento della rete di linee secondarie di vario diametro. Tali linee, prendendo origine dalla nuova condotta DN 750 (30"), assicurano l'allacciamento al bacino di utenze del settore toscano meridionale attraversato dalla stessa condotta. Detto adeguamento si attua attraverso la messa in opera di 7 tratti di nuove condotte e la rimozione di 6 tratti di tubazioni esistenti.

- Lo Studio esaminato è stato redatto in conformità alle disposizioni di cui all'art. 22 e alle indicazioni contenute nell'Allegato VII del D.Lgs n. 152 del 3 aprile 2006 "Norme in materia ambientale" come aggiornato, da ultimo, dal DLgs n. 104 del 16 giugno 2017, al fine di assoggettare l'opera in esame alla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale.

- Alla luce della revisione delle competenze amministrative per le valutazioni ambientali contenuta nel citato D.Lgs. 104/2017, la competenza per il progetto in esame, che rientra nella categoria "infrastrutture e impianti energetici" risulta essere statale, pertanto l'autorità competente al rilascio del Provvedimento di compatibilità ambientale del progetto è il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.
- L'opera in progetto lambisce il territorio comunale a valle dell'abitato di San Giustino Valdarno; in particolare:
- prevede la posa in opera di nuova tubazione DN 750(30") e la dismissione dell'attuale tubazione DN 600 (24") per tutto il tratto compreso nel territorio comunale e così per circa Km 3,200;
- La nuova tubazione comporterà una fascia di servitù di 20+20 mt a fronte di una fascia minore (15+ 15 mt) prevista per quella in dismissione.
- Le lavorazioni comporteranno fasce di lavoro (occupazione e alterazione di suolo per la posa in opera della nuova tubazione) variabili da 20 a 24 mt per la posa del DN 750 e 14 mt per la rimozione dell'esistente.

Evidenziato che il progetto interessa le seguenti aree:

I. In prossimità di San Gustavo Valdarno il tracciato attraversa un'area di trasformazione urbanistica, ricadente anche sul Comune di Loro Ciuffenna, disciplinata dal Regolamento Urbanistico vigente all'art. 96 delle N.T.A., *Ambito unitario di intervento intercomunale denominato "Borro - Monticello"*. In tale area risulta approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale di Terranuova B.ni n. 89 del20.12.2019 (e con Deliberazione del Consiglio Comunale del Comune di Loro Ciuffenna n.90 del23-12-2019) il Piano di Sviluppo Intercomunale "Borro-Monticello" con valenza di piano attuativo di iniziativa privata ai sensi dell'art. 111 della L.R. 10.11.2014 n.65.

II. Z
 ona a prevalente funzione agricola e forestale Aree del vecchio bacino lacustre di Loro Ciuffenna e San Giustino, interessando il tipo di paesaggio Aree dei Pianalti, di particolare pregio ambientale e paesaggistico;

Valutato inoltre che:

- relativamente all'area di trasformazione denominata "*Ambito unitario di intervento intercomunale denominato (Borro -Monticello*" sulla quale risulta approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 89 del20.12.20 19 (e con Deliberazione del Consiglio Comunale del Comune di Loro Ciuffenna n.90 del 23-12-2019) il Piano di Sviluppo Intercomunale "*Borro-Monticello*" con valenza di piano attuativo di iniziativa privata ai sensi dell'art. 111 della L.R. 10.11.2014 n.65, occorre evidenziare che a seguito della effettiva ricognizione sul territorio della tubazione esistente e delle relative fasce di rispetto, valutate anche nell'ambito della conferenza dei servizi istruttoria con tutti gli Enti interessati dalla progettazione attuativa, il disegno del piano urbanistico risulta aver ottemperato alle indicazioni fomite da Snam Rete Gas S.p.A. Nell'ambito del disegno urbanistico di dettaglio approvato con il piano attuativo, è stata pertanto individuata, in corrispondenza della tubazione esistente, una fascia libera da qualsiasi tipo di costruzione ed interferenza. Si ritiene quindi necessario, ove opportuno e per quanto possibile, allineare il progetto in esame a quello approvato nell'ambito del Piano di Sviluppo Intercomunale "*Borro-Monticello*" con valenza di piano attuativo di iniziativa privata ai sensi dell'art. 111 della L.R. 10.11.2014 n.65, approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 89 del20.12.2019.
- Sia il nuovo tracciato che la linea in dismissione impattano con aree ad elevato pregio ambientale aventi funzione agricola, per la quale le norme prevedono la tutela integrale. Si ritiene necessario, allo scopo di salvaguardare il territorio e le attività agricole presenti, indicare che, sia in fase di progettazione che di esecuzione dei lavori, venga posta attenzione alle colture in atto (privilegiando il passaggio su terreni che presentano colture ed assetti paesaggistici meno pregiati); che vengano esclusi livellamenti, l'escavazione e rimodellamento in prossimità degli orli morfologici, riducendo al minimo l'area interessata dagli scavi e dal cantiere e che durante l'esecuzione dei lavori venga accantonato, conservato e correttamente riposizionato lo strato superficiale del terreno in modo da incidere nel minor modo possibile sulla fertilità dei terreni restituiti all'uso agricolo.

Rilevato che:

- Secondo quanto riportato nel S.I.A, i tracciati di progetto sono stati

definiti nel rispetto di quanto disposto dal D.M. 17 aprile 2008 "Norme di sicurezza antincendio per il trasporto, la distribuzione, l'accumulo e l'utilizzazione del gas naturale con densità non superiore a 0,8", della legislazione vigente (norme di attuazione dei PRG/PSC/PUC e vincoli paesaggistici, ambientali, archeologici b, ecc.) e della normativa tecnica relativa alla progettazione di queste opere, applicando i seguenti criteri di buona progettazione:

- i interessare il meno possibile aree di interesse naturalistico-ambientale e paesaggistico, aree boscate e zone umide;
- i individuare le aree geologicamente stabili, evitando, per quanto possibile, zone propense al dissesto idrogeologico;
- i percorrere i versanti, ove possibile, lungo le linee di massima pendenza e non a mezza costa, al fine di garantire la stabilità e quindi la sicurezza della condotta;
- i evitare, ove possibile, le aree di rispetto delle sorgenti e dei pozzi captati ad uso idropotabile;
- i transitare il più possibile in aree a destinazione agricola, evitando quelle destinate a colture pregiate, individuando il tracciato in base alla possibilità di ripristinare le aree attraversate, nell'ottica di recuperarne, a fine lavori, gli originari assetti morfologici e vegetazionali;
- i evitare, per quanto possibile, l'attraversamento di aree comprese in piani di sviluppo urbanistico e ottimizzare gli eventuali passaggi in corrispondenza di aree già interessate da sviluppo urbanistico;
- i minimizzare, per quanto possibile, il numero di attraversamenti dei corsi d'acqua, scegliendo le sezioni che offrono maggiore sicurezza dal punto di vista idraulico;
- i operare il taglio strettamente indispensabile della vegetazione ed accantonamento dello strato humico del terreno agrario, evitando la miscelazione dello stesso con il materiale di risulta;
- i utilizzare, per quanto possibile, la viabilità esistente per l'accesso alla fascia di lavoro e l'area di passaggio per lo stoccaggio dei tubi;
- i adottare le tecniche dell'ingegneria naturalistica nella realizzazione degli interventi di ripristino;
- i ridurre al minimo i vincoli alle proprietà private determinati dalla servitù di metanodotto, ottimizzando l'utilizzo dei corridoi di servitù già costituiti da altre infrastrutture esistenti (metanodotti, canali, strade ecc.);
- i ubicare gli impianti nell'ottica di garantire facilità di accesso ed adeguate condizioni di sicurezza al personale preposto all'esercizio e alla manutenzione.

Considerato e valutato quanto sopra, ferme restando le specifiche valutazioni sulle componenti ambientali da effettuarsi da parte degli Enti deputati ed in riferimento agli aspetti di propria competenza, la Commissione, così come costituita nella seduta odierna, ritiene di poter formulare *Parere Favorevole* all'opera in progetto, fornendo le seguenti indicazioni:

- relativamente all'area di trasformazione denominata "*Ambito unitario di intervento intercomunale denominato "Borro -Monticello"* sulla quale risulta approvato il Piano di Sviluppo Intercomunale "*Borro- Monticello*" con valenza di piano attuativo di iniziativa privata ai sensi dell'art. 111 della L.R. l 0.11.2014 n.65, si ritiene necessario, ove opportuno e per quanto possibile, allineare il progetto in esame a quello approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale di Terranuova Bracciolini n. 89 del 20.12.2019 e Deliberazione del Consiglio Comunale del Comune di Loro Ciuffenna n.90 del23-12-2019 e comunque facendo in modo che il limite della fascia di rispetto del nuovo metanodotto verso l'abitato di San Giustino Valdarno rimanga inalterato .
- Allo scopo di salvaguardare il territorio e le attività agricole presenti, si ritiene necessario indicare che, sia in fase di progettazione che di esecuzione dei lavori, venga posta attenzione alle colture in atto (privilegiando il passaggio su terreni che presentano colture ed assetti paesaggistici meno pregiati); che vengano esclusi livellamenti, l'escavazione e rimodellamento in prossimità degli orli morfologici, riducendo al minimo l'area interessata dagli scavi e dal cantiere e che durante l'esecuzione dei lavori venga accantonato, conservato e correttamente ripositionato lo strato superficiale del

terreno in modo da incidere nel minor modo possibile sulla fertilità dei terreni restituiti all'uso agricolo.

=====

Letto, confermato e sottoscritto con firma leggibile dei componenti
l'Autorità competente in materia ambientale





