

AVVISO AL PUBBLICO

Snam Rete Gas S.p.A.

PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER L'AVVIO DEL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

La Società Snam Rete Gas S.p.A., Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento di Snam S.p.A., Società con unico socio, con sede legale in San Donato Milanese (MI) Piazza Santa Barbara n. 7, ed uffici in Nola (NA), Via Boscofangone, Complesso CIS Isola 2 Torre Uffici int. 201, capitale sociale Euro 1.200.000.000,00 interamente versato, Partita IVA, Codice Fiscale e numero di iscrizione al Registro delle imprese di Milano, Monza Brianza, Lodi n° 10238291008, R.E.A. Milano n°1964271, comunica di aver presentato in data 20.12.2021 al Ministero della transizione ecologica, ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto **RIFACIMENTO METANODOTTO SANSEPOLCRO – FOLIGNO E OPERE CONNESSE** compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 1 lett. b, denominata "installazioni di oleodotti e gasdotti e condutture per il trasporto di flussi di CO₂ ai fini dello stoccaggio geologico superiori a 20 km" di nuova realizzazione e ricadente parzialmente in aree naturali protette nazionali (L.394/1991) e/o comunitarie (siti della Rete Natura 2000) e tra quelli ricompresi nel Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), nella tipologia elencata nell'Allegato I-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 3.2.1 denominata "Opere, impianti e infrastrutture necessarie al raggiungimento degli obiettivi fissati dal Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), predisposto in attuazione del Regolamento (UE) 2018/1999" - Miglioramento della flessibilità della rete nazionale e regionale di trasporto, e ammodernamento delle stesse reti, finalizzato all'aumento degli standard di sicurezza e controllo" ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è l'Autorizzazione Unica ai sensi del D.P.R. 327/2001 e s.m.i., e le Autorità competenti al rilascio sono la Regione Umbria e la Regione Toscana.

Il progetto è localizzato in comune di Sansepolcro in Provincia di Arezzo nella Regione Toscana e nei comuni di San Giustino, Città di Castello, Umbertide, Montone, Perugia, Torgiano, Bastia Umbra, Bettona, Assisi, Cannara, Spello e Foligno in provincia di Perugia nella Regione Umbria e prevede la realizzazione del "Rifacimento Metanodotto Sansepolcro – Foligno e Opere Connesse", con relativa messa fuori esercizio della condotta e degli impianti esistenti che saranno sostituiti dai nuovi.

L'intervento consiste nella costruzione di una nuova condotta DN 400 (16") di circa 96,8 km e di una serie di metanodotti, alcuni dei quali derivanti direttamente dal metanodotto principale, di diametro e lunghezze variabili, per una lunghezza complessiva pari a circa 31,6 km (per un totale di 128,345 km).

I nuovi metanodotti andranno a sostituire la linea esistente "Sansepolcro - Foligno DN 250 (10") – MOP 70 (35) bar" di lunghezza pari a circa 94,3 km a cui vanno sommati i metanodotti derivanti dal principale per una lunghezza complessiva di circa 31,3 km (per un totale di 125,581 km di linea esistente da dismettere).

Elenco dei metanodotti in progetto (costruzione)

Denominazione metanodotto	Diametro	DP (bar)	Lunghezza (km)	Impianti previsti
Met. Sansepolcro-Foligno	400	75	96,742	n. 4 PIL n. 12 PIDI/PIDA n. 2 stazione di lancio e ricevimento pig.
Rifacimenti e Ricollegamenti principali				
Der. Per Perugia	400	75	6,210	n. 1 PIL
All. Centrale Compra. Piccini Sansepolcro	100	75	0,274	-
Ric. All. Centrale Compr. Piccini	100	75	0,026	-
Ric. All. Nestlè IT Sansepolcro	100	75	0,061	n. 1 PIDS/C
Ric. All. Comune Citerna	100	75	0,015	-
All. Comune S. Giustino	100	75	0,028	n. 1 PIDA/C
Der. per S. Giustino	100	75	1,323	n. 1 PIDS/C
Ric. All. Comune di Città di Castello 3 [^] Pr.	100	75	0,046	-
Ric. All. Piccini Paolo	100	75	0,057	n. 1 PIDS/C
All. Com. Città di Castello 1 [^] Pr.	100	75	0,081	-
All. Sacofgas	100	75	0,229	n. 1 PIDA/C
All. Centrale metano Piccini	100	75	0,433	n. 1 PIDS/C n. 1 PIDA/C
All. Com. Città di Castello 2 [^] Pr.	100	75	0,163	-
Ric. All. Com. di Umbertide 3 [^] Pr.	100	75	0,096	n. 1 PIDA/C
All. Com. di Umbertide 1 [^] Pr.	100	75	0,453	n. 1 PIDA/C
Ric. Derivazione per Gubbio	200	75	0,135	-
Ric. All. Comune di Perugia 5 [^] Pr.	150	75	0,586	-
Ric. All. Comune di Perugia 4 [^] Pr.	100	75	0,038	n. 1 PIDA
Ric. Pot. All. Comune di Perugia 2 [^] Pr.	150	75	0,131	-
All. Luxenia Umbro Tiberina	100	75	2,088	n. 1 PIDS n. 1 PIDA
All. Colussi SPA	100	75	5,406	n. 1 PIDS/C n. 1 PIDI n. 1 PIL n.1 PIDA
Der. per Bastia Umbra	150	75	3,095	-
All. Com. Assisi 1 [^] Pr.	100	75	2,523	n. 1 PIDS n. 1 PIDA/C
All. Bonaca - Cannara	100	75	2,184	n. 1 PIDA/C
All. Ceramica Falcinelli	100	75	2,325	n.1 PIDS/C n. 1 PIL n. 1 PIDA/C
All. Com. di Spello	100	75	0,06	n. 1 PIDA/C
Rifacimenti e Ricollegamenti secondari				

Denominazione metanodotto	Diametro	DP (bar)	Lunghezza (km)	Impianti previsti
All. Nestlè IT Sansepolcro	100	75	0,458	n. 1 PIDA/C
All. Buitoni S.p.A	100	75	0,006	-
All. Centria SRL	100	75	0,041	n. 1 PIDA/C
All. Officine Selci	100	75	0,030	n. 1 PIDA/C
All. Nardi Francesco e figli Spa	100	75	0,424	n. 1 PIDA
All. Com. Umbertide 2 ^a Pr.	100	75	0,252	n. 1 PIDA/C
Ric. All. Com. Perugia 2 ^a Pr.	100	75	0,019	-
All. Deltafina Spa	100	75	0,184	n. 1 PIDA/C
All. Metano Auto RO.LA	100	75	0,372	n. 1 PIDA/C
All. Mignini e Petrini Spa	100	75	0,068	n. 1 PIDA
All. Assisi Gestione e Servizi Srl	100	75	0,097	-
Ric. All. Olivi di Bastia Umbra	100	75	0,036	n. 1 PIDA/C
All. Com. di Bastia Umbra	100	75	0,102	n. 1 PIDA/C
All. Com. Assisi 3 ^a Pr.	100	75	0,888	n. 1 PIDS/C n. 1 PIDA/C
All. Ferro Italia	100	75	0,518	n. 1 PIDA/C

Elenco dei metanodotti da porre fuori esercizio (dismissione)

Denominazione metanodotto	Diametro	MOP (bar)	Lunghezza (km)
Met. Sansepolcro-Foligno	250	70 (35)	94,324
Der. Per Perugia	200	70	5,319
Pot. Der. per Perugia	250	70	5,331
All. Centrale Compr. Piccini Sansepolcro	80	70	0,149
All. Centrale Compr. Piccini	100	75	0,182
All. lbp 1° pr. monte cabina	100	70	0,185
All. Nestlè IT Sansepolcro	100 - 150	24	0,062
All. Nestlè IT Sansepolcro	100 - 150	24	0,420
All. Buitoni Spa	100	24	0,002
All. Centria SRL	80	24	0,001
All. Comune Citerna	100	70	0,134
All. Comune S. Giustino	80	70	0,035
Der. per S. Giustino	80	70	1,348
All. Officine Selci	80	70	0,002
All. Nardi Francesco e figli Spa	80	70	0,392
All. Comune di Città di Castello 3 ^a Pr.	100	70	0,206
All. Piccini Paolo	100	70	0,073
All. Com. Città di Castello 1 ^a Pr.	80	70	0,278
All. Sacofgas	80	70	0,227

Denominazione metanodotto	Diametro	MOP (bar)	Lunghezza (km)
All. Centrale metano Piccini	80	70	0,110
All. Com. Città di Castello 2^ Pr.	80	70	0,262
All. Com. di Umbertide 3^ Pr.	100	70	0,070
All. Com. di Umbertide 1^ Pr.	80	70	0,096
Derivazione per Gubbio	200	70	0,441
All. Com. Umbertide 2^ Pr.	100	70	0,099
All. Comune di Perugia 5^ Pr.	150	70	0,284
All. Comune di Perugia 4^ Pr.	80	70	0,020
Pot. All. Comune di Perugia 2^ Pr.	150	70	0,162
All. Luxenia Umbro Tiberina	80	70	1,723
All. Com. Perugia 2^ Pr.	80	70	0,003
All. Colussi SPA	100	70	3,952
All. Deltafina Spa	100	70	0,186
All. Metano Auto RO.LA	80	70	0,361
All. Mignini e Petrini Spa	100	70	0,073
All. Assisi Gestione e Servizi Srl	80	70	0,106
Der. per Bastia Umbra	100	70	0,149
All. Olivi di Bastia Umbra	100	70	0,031
All. Com. di Bastia Umbra	100	70	0,088
All. Com. Assisi 3^ Pr.	100	70	0,163
All. Com. Assisi 1^ Pr.	100	70	0,129
All. Ferro Italia	100	70	2,130
All. Com. di Cannara	80	12	0,210
All. Bonaca-Cannara	100	70	1,998
All. Umbracer Srl	100	12	1,611
All. Ceramica Falcinelli	100	70	2,272
All. Com. di Spello	80	70	0,106

L'opera, progettata in conformità alla normativa vigente, nel pieno rispetto dei piani di sviluppo urbanistico e con l'intento di minimizzare il vincolo di servitù sul territorio, comporta disturbi ambientali limitati nel tempo ed essenzialmente legati alla fase di costruzione.

La fase di costruzione dell'opera costituisce l'attività in cui si manifestano gli impatti più rilevanti comunque temporanei e reversibili, sulle componenti ambientali considerate: clima, meteorologia e qualità dell'aria, vegetazione, uso del suolo e patrimonio agroalimentare, suolo e sottosuolo, ambiente idrico-terrestre, paesaggio, popolazione e salute umana, beni culturali, paesaggistici, archeologici e patrimonio culturale, rumore e vibrazioni. Ad opera ultimata, si stima sulla maggior parte del tracciato un impatto trascurabile su tutte le componenti ambientali interessate. Il progetto prevede opere di ripristino ambientale atte a riportare progressivamente gli ecosistemi all'equilibrio preesistente. Completati gli interventi di ripristino, i segni della presenza dell'opera nel territorio scompaiono rapidamente con la ripresa delle attività agricole e con l'affermarsi degli interventi di ripristino vegetazionale in corrispondenza delle sezioni di attraversamento della vegetazione

ripariale, dei filari arborei e arbustivi delle cortine di mascheramento vegetali delle strutture fuori terra (punti impiantistici).

Ai sensi dell'art.10, comma 3 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale comprende la valutazione di incidenza di cui all'articolo 5 del D.P.R. 357/1997 in quanto il progetto è direttamente interferente con le seguenti aree protette:

Tipo	Codice UE	Denominazione	Tipo di opera	Percorrenza (m)	Ente Gestore	Misure e/o Piano di Gestione
ZSC	IT5210003	Fiume Tevere tra San Giustino e Pierantonio	Progetto	623 (in trivellazione)	Regione Umbria	DGR n. 204/2012
			Dismissione	433		
ZSC	IT5210077	Boschi a Farnetto di Collestrada (Perugia)	Dismissione	1098	Regione Umbria	DGR n. 1667/2011

Per quanto riguarda la posa della nuova condotta principale DN 400 (16") in progetto, l'area ZSC IT5210003 "Fiume Tevere tra San Giustino e Pierantonio" verrà attraversata in tutti e 5 i punti di interferenza mediante tecnologie di trivellazione *trenchless*, ovvero senza l'apertura della pista di lavoro all'interno del sito, riducendo di fatto le interazioni con il suddetto sito a delle interferenze di tipo indiretto per quanto concerne le componenti biotiche e abiotiche di superficie.

L'area ZSC IT5210077 "Boschi a Farnetto di Collestrada (Perugia)" è invece interessata esclusivamente dalla dismissione delle attuali linee esistenti. Il bosco, in corrispondenza dei gasdotti esistenti, è percorso da una evidente viabilità sentieristica, indicata anche nella cartografia ufficiale del sito come "Strada del Metano", una strada sterrata di 2,5 metri di larghezza utilizzata con funzione turistico-ricreativa, con funzione di viale tagliafuoco e come percorso di ispezione per la sicurezza del metanodotto. I lavori di dismissione delle condotte esistenti interferiranno le aree limitatamente in quanto buona parte della pista di lavoro risulta già esistente e priva di vegetazione.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA (www.va.minambiente.it) del Ministero della transizione ecologica.

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 30 (trenta) giorni rientrando tra i progetti di cui all'articolo 8, comma 2-bis del D.Lgs. 152/2006 PNIEC-PNRR, dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero della transizione ecologica, Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la qualità dello Sviluppo, via C. Colombo 44, 00147 Roma; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: cress@pec.minambiente.it

Il dichiarante

Ing. Pasquale Alessandro Brengola
(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)¹

¹ Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.