

Spett.le
Ministero della Transizione Ecologica
Divisione V – Sistemi di valutazione ambientale
CRESS@pec.minambiente.it

e p.c.

Regione Puglia
Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urban
dipartimento.ambiente.territorio@regione.puglia.it
dipartimento.ambiente.territorio@pec.rupar.puglia.it

SNAM Rete Gas S.p.A.
ingcos.tapug@pec.snam.it

Oggetto: Decreto di compatibilità ambientale D.M. 249 del 22.09.2017 relativo al “Metanodotto di interconnessione TAP – Collegamento di approdo del gasdotto denominato Trans Adriatic Pipeline alla Rete nazionale gasdotti” - Proponente Snam Rete Gas.
Comunicazione esito verifica di ottemperanza Prescrizione n. A.18

In riferimento all'oggetto, si trasmette la valutazione di ARPA Puglia, Ente Vigilante per la verifica di ottemperanza alla Prescrizione n.A.18 in oggetto (art.2 D.M. n. 249/2017).

Distinti saluti.

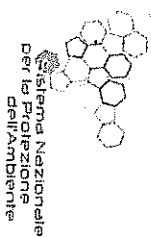
IL DIRETTORE GENERALE
Avv. Mito Bruno

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

Direzione Generale

Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460151 Fax 080 5460150
e-mail: dg@arpa.puglia.it



VERIFICA OTTEMPERANZA PRESCRIZIONI N. A.18

Oggetto: Decreto di compatibilità ambientale D.M. 249 del 22.09.2017 relativo al “Metanodotto di interconnessione TAP – Collegamento di approdo del gasdotto denominato Trans Adriatic Pipeline alla Rete nazionale gasdotti” - Proponente Snam Rete Gas.
Comunicazione esito verifica di ottemperanza Prescrizioni n. A.18

In riferimento all'oggetto, si allega alla presente la valutazione di ARPA Puglia per la verifica di ottemperanza alle Prescrizioni n. A.18 del D.M. 249/2017, il quale all'art. 2 decreta:

Prescrizione: A.18

Termine per l'avvio della Verifica di Ottemperanza: CORSO D'OPERA – Fase di Cantiere
Ente Vigilante: ARPA Puglia

IL DIRETTORE SCIENTIFICO
Dott. Ing. Vincenzo Cappanaro

Il Direttore del Dipartimento Provinciale di Lecce
Ing. Roberto Bucci

Firmato da:BUCCI ROBERTO
Data: 26/01/2022 13:56:36

Il Direttore del Dipartimento di Brindisi
Dott.ssa Annamaria D'agnano

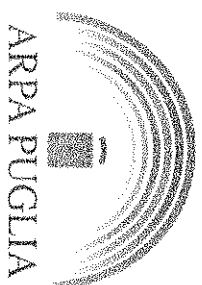
Il Direttore dell'U.O.C. Ambienti Naturali
Dott. Nicola Ungaro

Allegato:
Verifica Ottemperanza Prescrizioni n. A.18 del 25/01/2022

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

Direzione Scientifica
Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460201 Fax 080 5460200
e-mail: ds@arpa.puglia.it



PROGETTO

**METANODOTTO DI INTERCONNESSIONE TAP
COLLEGAMENTO DI APPRODO DEL GASDOTTO DENOMINATO
“TRANS ADRIATIC PIPELINE” ALLA RETE NAZIONALE GASDOTTI
DN 1400 (56'') - DP 75 BAR**

**PROPONENTE
SNAM RETE GAS**

**Verifica di ottemperanza Prescrizione A. 18 del D.M. 249/2017
Fase *Corso d' Opera***

Bari, 25/01/2022

Indice

1	PREMESSA	3
2	PRESCRIZIONE N. A.18 DEL D.M. 249/2017	4
2.1	TESTO DELLA PRESCRIZIONE	4
2.2	DOCUMENTAZIONE ANALIZZATA.....	4
2.3	OSSERVAZIONI E CONSIDERAZIONI	5
2.4	CONCLUSIONI.....	7

1 **PREMESSA**

Con Decreto del MATTM n. 249 del 22/09/2017 è stata deliberata la compatibilità ambientale del progetto consistente nella realizzazione del “*Metanodotto di interconnessione TAP – collegamento di approdo del gasdotto denominato Trans Adriatic Pipeline alla Rete nazionale gasdotti*” - Proponente Snam Rete Gas, subordinatamente al rispetto delle prescrizioni declinate nell’art. 1 del medesimo decreto.

Il citato D.M. demanda ad altri Enti (tra i quali ARPA Puglia) gli adempimenti connessi alla verifica di ottemperanza delle prescrizioni impartite. In particolare, per la prescrizione A.18, assegna ad ARPA Puglia il ruolo di “Ente Istruttore”. Il termine per l’avvio della verifica è: *Corso d’Opera - Fase di cantiere*.

Con nota SNAM Rete Gas prot. n. INGCOS/SOR/159/CSL del 05/02/2021, acquisita al prot. ARPA Puglia n. 10709 del 12/02/2021, la Società Proponente nell’ambito della verifica di ottemperanza alla suddetta prescrizione del DM 249/2017 ha trasmesso la documentazione relativa.

Con nota prot. n. 45844 del 24/06/2021 questa Agenzia ha richiesto integrazioni per poter correttamente valutare l’ottemperanza della prescrizione.

Con nota SNAM Rete Gas prot. n. INGCOS/SOR/181/CSL del 02/09/2021, acquisita al prot. ARPA Puglia n. 0061162 del 09/09/2021, la Società Proponente nell’ambito della verifica di ottemperanza alla suddetta prescrizione del DM 249/2017 ha trasmesso la documentazione integrativa a riscontro della nota di ARPA Puglia prot. n. 45844 del 24/06/2021.

Con nota prot. n. 77314 del 10/11/2021 questa Agenzia ha ribadito che la documentazione trasmessa dal Proponente con nota n. INGCOS/SOR/181/CSL del 02/09/2021 non presenta tutti gli elementi necessari per poter verificare la complessiva ottemperanza al punto c) alla prescrizione A.18 del D.M. del MATTM n. 223/2014 e s.m.i.

Con nota SNAM Rete Gas prot. n. ENGCOS/SOR/28/CSL del 13/01/2021, acquisita al prot. ARPA Puglia n. 0002863 del 17/01/2022, la Società Proponente nell’ambito della verifica di ottemperanza alla suddetta prescrizione del DM 249/2017 ha trasmesso la documentazione integrativa a riscontro della nota di ARPA Puglia prot. n. 77314 del 10/11/2021.

La presente nota tecnica riguarda la verifica della documentazione trasmessa da SNAM Rete Gas con la sopra citata nota.

2 **PRESCRIZIONE N. A.18 DEL D.M. 249/2017**

2.1 TESTO DELLA PRESCRIZIONE

“Nelle aree adibite al deposito del materiale di risulta dei microtunnel, ferme restando le misure di mitigazione esposte nel progetto:

- a) dovranno essere predisposte tutte le misure idonee alla protezione del suolo e sottosuolo ed in particolare dovranno essere impermeabilizzate le superfici interessate con teli adeguati, secondo le tecnologie più avanzate, da rimuovere a fine lavori, in modo da impedire qualunque se pur minima infiltrazione nel suolo e sottosuolo;*
- b) dovranno essere evitati depositi provvisori di materiali in prossimità dei corsi d'acqua, fossi o scoline;*
- c) si dovrà provvedere sollecitamente alla pulizia e al ripristino delle aree utilizzate, una volta completate le operazioni e rimossi i macchinari e trasportati a discarica i residui.”*

2.2 DOCUMENTAZIONE ANALIZZATA

La Documentazione visionata è stata la seguente:

[1] Doc. RE_VOT_121 r0 “Riscontro alle Richieste di integrazioni ARPA Puglia con nota prot. n. 77314 del 10.11.2021” (trasmesso da SNAM Rete Gas con nota prot. n. ENGCCOS/SOR/28/CSL del 13/01/2021, acquisita al prot. ARPA Puglia n. 0002863 del 17/01/2022);

[2] Allegati:

1. Supplemento n. 1 del Rdp n.2374/0420;
2. Supplemento n. 1 del Rdp n.3462/0620;
3. Supplemento n. 1 del Rdp n.2141/0320;
4. Supplemento n. 1 del Rdp n.2345/0420;
5. Supplemento n. 1 del Rdp n.2560/0420;
6. Supplemento n. 1 del Rdp n.6664/1219;
7. Supplemento n. 1 del Rdp n. 1677/0120;
8. Supplemento n. 1 del Rdp n.6948/1219;
9. Supplemento n. 1 del Rdp n.518/0120;
10. Supplemento n. 1 del Rdp n.1377/0220;
11. Supplemento n. 1 del Rdp n.6250/1119;

12. Estratto provvedimento d'iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali --
Edittunnel S.p.A.;

13. FIR Prati e Pascoli - Lotto 1;
14. Dichiarazione Edilfunnel S.p.A.;
15. Dichiarazione I.CO.P. S.p.A.

2.3 OSSERVAZIONI E CONSIDERAZIONI

Rif nota ARPA, prot. n. 77314 del 10/11/2021:

- a) *Nel Rapporto di Prova n.2374/0420 del 17/04/2020 non è riportata l'incertezza relativa al parametro COD il cui valore, peraltro, risulta essere prossimo al valore limite; inoltre, le note indicate a pag. 2 dello stesso RdP, pur essendo distinte, fanno riferimento allo stesso decreto: nota (113) Decreto Ministeriale n.186 del 05/04/2006 Allegato 3, nota (303) Decreto Ministeriale n.186 del 05/04/2006 Allegato 3. Se ne richiede conferma.*
- b) *In alcuni Rapporti di Prova (n.3462/0620 del 17/06/2020, n.2141/0320 del 30/03/2020, n.2345/0420 del 17/04/2020 e n.2560/0420 del 29/04/2020), per il parametro COD su eluato da test di cessione, non sono riportati né limite di riferimento né incertezza.*
- c) *Il Rapporto di Prova n.2374/0420 contiene solo le analisi relative all'eluato e non tutte le analisi sul tal quale presenti in tutti gli altri RdP. Motivare l'esclusione.*
- d) *In alcuni Rapporti di Prova (n.6664/1219 del 13/12/2019, n.167/0120 del 23/01/2020, n. 6948/1219 del 20/12/2019, n.518/0120 del 04/02/2020, n.1377/0220 del 03/03/2020, n.3462/0620 del 17/06/2020, n.6250/1119 del 28/11/2019) non è riportato il valore del limite di riferimento per il parametro TOC così come invece è riportato per gli altri parametri indicati in tab.3 dell'art.5 del D.M. 27/09/10.*
- e) *Per quanto riguarda i FIR, riportati negli Allegati 1 e 2, per i quali si è proceduto ad effettuare una verifica a campione, in alcuni di essi, ad esempio n. EDI 411849/20 del 15/07/2020, n. PRW 224410/15 del 21/04/2020, n. PRW 224412/15 del 21/04/2020, n. EDI 666028/19 del 16/12/2019, n. EDI 666030/19 del 17/12/2019, n. EDI 666037/19 del 08/01/2020, n. EDI 666038/19 del 08/01/2020, n. EDI 666039/19 del 08/01/2020, n. EDI 666040/19 del 09/01/2020, risulta una sostanziale differenza tra il peso verificato a destino e quello iniziale. Si richiedono delucidazioni a riguardo.*
- f) *Nei FIR dal n. EDI 666046/19 al 666050/19 del 10/01/20 (Allegato 2) al p.10 4 Caratteristiche del rifiuto, è riportata la descrizione del rifiuto errata (diversi da quelle di cui alla voce 17 05 04 invece di 17 05 03).*

- g) Nei FIR da n. EDI 666005/19 a 666022/19 è riportata una data dell'autorizzazione del trasportatore (BA002451 del 17/07/06) differente da quella riportata negli altri formulari. Si richiede di verificare gli estremi dell'autorizzazione aggiornata.*
- h) Nel FIR n. DUA 183135/17 non è indicata la quantità del rifiuto alla partenza.*
- i) Nell'Allegato 6 non sono riportati i formulari relativi al Tronco 2 Lotto 1 Prati e Pascoli.*

Nella nota prot.n. ENGCCOS/SOR/28/CSL del 13/01/2021 la società SNAM Rete Gas ha trasmesso quanto richiesto ed in particolare, facendo riferimento a ciascun punto in elenco:

- a) Supplemento al Rapporto di Prova n.2374/0420 del 17/04/2020 con indicazione dell'incertezza di misura relativa al parametro COD e del corretto riferimento normativo delle note riportate a pag. 2;
- b) Supplementi ai Rapporti di prova n.3462/0620 del 17/06/2020, n.2141/0320 del 30/03/2020, n.2345/0420 del 17/04/2020 e n.2560/0420 del 29/04/2020 con indicazione dell'incertezza e del limite di riferimento per il parametro COD su eluato da test di cessione;
- c) Documento di riscontro [H] in cui la società SNAM dichiara che l'esecuzione delle analisi sul tal quale, relativamente al Rapporto di Prova n.2374/0420, non è stata ritenuta necessaria dal momento che le stesse analisi erano state eseguite precedentemente su campioni di terreno provenienti dal limitrofo microtunnel "Parco Eolico 2" (RDP n.6250/1119) avente le medesime caratteristiche geologico-tecniche senza evidenziare criticità;
- d) Supplementi ai Rapporti di Prova elencati con indicazione del valore limite di riferimento per il parametro TOC;
- e) Nota Prot ES/es0103 del 28/12/2021 in cui la società Edittunnel SpA dichiara (p.to 4) che le differenze tra il peso verificato a destino e quello iniziale sono da imputare ad errore nella compilazione e/o stima da parte dell'operatore;
- f) Nota Prot ES/es0103 del 28/12/2021 in cui la società Edittunnel SpA dichiara (p.to 2) che la descrizione errata del rifiuto è da imputare ad un errore da parte del trasportatore nella compilazione del FIR;
- g) Nota Prot ES/es0103 del 28/12/2021 in cui la società Edittunnel SpA dichiara (p.to 4) che la differenza tra le date dell'autorizzazione riportate sui formulari è dovuta ad un errore da parte del compilatore che in alcuni casi ha indicato la data di avvio del procedimento (17/07/2006) ed in altri casi la data di chiusura dello stesso (16/01/2008);

- h) Nota Prot. 2022-013-01/5002/MD-mt del 13/01/2022 in cui la società I.CO.P. S.p.A dichiara che la quantità del rifiuto di partenza non è stata indicata per mero errore di dimenticanza da parte del compilatore del formulario in questione;
- i) I FIR mancanti relativi al materiale di smarino proveniente dal micro tunnel *Prati e Pascoli* – Lotto 1.

Preso atto della documentazione integrativa ricevuta dal Proponente, le osservazioni di cui alla nota ARPA Puglia prot. n. 77314 del 10/11/2021 possono ritenersi superate.

2.4 CONCLUSIONI

Alla luce di quanto esposto si ritiene di poter considerare ottemperata la lettera c) della prescrizione A.18 del D.M. del MATTM n.223/2014 e s.m.i..

