



**CCR-VIA -- COMITATO DI COORDINAMENTO REGIONALE PER LA  
VALUTAZIONE D'IMPATTO AMBIENTALE**

**Giudizio n° 3855 del 23/02/2023**

**Prot. n° 22/249960 del 28/06/2022**

**Ditta Proponente:** SNAM S.p.A.

**Oggetto:** Rifacimento metanodotto Ravenna – Chieti Tratto San Benedetto del Tronto – Chieti DN 650 (26"), DP 75 bar ed opere connesse – DM 444 del 08/11/2021

**Comune di Intervento:** Chieti ed altri

**Tipo procedimento:** Verifica di Ottemperanza alla prescrizione n. 7 del DM VIA n. 444/2021 ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.

**Presenti** (in seconda convocazione)

**Direttore Dipartimento Territorio – Ambiente (Presidente)** dott. Dario Ciamponi (Presidente Delegato)

**Dirigente Servizio Valutazioni Ambientali** ASSENTE

**Dirigente Servizio Gestione e Qualità delle Acque** dott. Antonello Colantoni (delegato)

**Dirigente Servizio Politica Energetica e Risorse del Territorio - Pescara** -

**Dirigente Servizio Gestione Rifiuti e Bonifiche - Pescara** dott. Gabriele Costantini (delegato)

**Dirigente Servizio Pianificazione Territoriale e Paesaggio** ing. Eligio Di Marzio (delegato)

**Dirigente Servizio Foreste e Parchi - L'Aquila** ASSENTE

**Dirigente Servizio Opere Marittime** ing. Marcello D'Alberto

**Dirigente Servizio Genio Civile competente per territorio**

**Chieti** ing. Raffaele Spilla (delegato)

**Teramo** ing. Giancarlo Misantoni

**Pescara** ing. Daniela Buzzi (delegata)

**Dirigente del Servizio difesa del suolo - L'Aquila** dott. Luciano Del Sordo (delegato)

**Dirigente Servizio Sanità Veterinaria e Sicurezza degli Alimenti** dott. Paolo Torlontano (delegato)

**Direttore dell'A.R.T.A** ing. Simonetta Campana (delegata)

**Esperti in materia Ambientale**

**Relazione Istruttoria** Titolare Istruttoria:  
Gruppo Istruttore:

ing. Erika Galeotti  
ing. Andrea Santarelli





*Si veda istruttoria allegata*

Preso atto della documentazione presentata dalla SNAM S.p.A. in relazione alla verifica di ottemperanza alla prescrizione n. 7 del DM VIA n. 444/2021 per l'intervento "Rifacimento metanodotto Ravenna – Chieti Tratto San Benedetto del Tronto – Chieti DN 650 (26")", DP 75 bar ed opere connesse – DM 444 del 08/11/2021" acquisita al prot. n. 0249960/22 del 28 giugno 2022;

## **IL COMITATO CCR-VIA**

Sentita la relazione istruttoria;

Sentito in audizione l'ing. D'Alonzo di cui alla richiesta di audizione acquisita al prot. n. 75436 del 23 febbraio 2023;

Sentito in audizione Roberto Lattanzi di cui alla richiesta di audizione acquisita al prot. n. 73288 del 21 febbraio 2023;

## **ESPRIME IL SEGUENTE GIUDIZIO**

### **DI PRESA D'ATTO**

### **della trasmissione da parte del proponente del Piano di Cantierizzazione in ottemperanza alla condizione ambientale n. 7 del DM VIA n. 444 del 08.11.2021**

*Ai sensi dell'articolo 3, ultimo comma, della Legge n. 241 del 7 agosto 1990 e ss.mm.ii. è ammesso il ricorso nei modi di legge contro il presente provvedimento alternativamente al T.A.R. competente o al Capo dello Stato rispettivamente entro 60 (sessanta) giorni ed entro 120 (centoventi) giorni dalla data di ricevimento del presente atto o dalla piena conoscenza dello stesso*

*dott. Dario Ciamponi (Presidente Delegato)*

*FIRMATO DIGITALMENTE*

*dott. Antonello Colantoni (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*ing. Marcello D'Alberto*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*dott. Gabriele Costantini (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*ing. Eligio Di Marzio (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*dott. Luciano Del Sordo (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*ing. Raffaele Spilla (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*ing. Giancarlo Misantoni*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*ing. Daniela Buzzi (delegata)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*dott. Paolo Torlontano (delegato)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*



---

REGIONE  
ABRUZZO



GIUNTA REGIONALE

---

*ing. Simonetta Campana (delegata)*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*

*Per la verbalizzazione*

*Titolare: ing. Silvia Ronconi*

*Gruppo: dott.ssa Paola Pasta*

*FIRMATO ELETTRONICAMENTE*





**Dipartimento Territorio - Ambiente**  
**Servizio Valutazioni Ambientali**

**Istruttoria Tecnica**  
**Progetto**

**Verifica di Ottemperanza – art. 28 D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.**  
**SNAM Rete Gas S.p.A. - Rifacimento metanodotto Ravenna – Chieti Tratto San Benedetto del Tronto – Chieti DN 650 (26''), DP 75 bar ed opere connesse**

## Oggetto

<b>Titolo dell'intervento:</b>	<b>Rifacimento metanodotto Ravenna – Chieti Tratto San Benedetto del Tronto – Chieti DN 650 (26''), DP 75 bar ed opere connesse</b>
<b>Descrizione del progetto:</b>	ID VIP 3832 - Istanza per l'avvio della procedura di verifica di ottemperanza alle condizioni ambientali contenute nel provvedimento di VIA n. 444 del 08.11.2021 ai sensi dell'art. 28 del D.Lgs. 152/2006 – PRESCRIZIONE N. 7
<b>Azienda Proponente:</b>	<b>SNAM Rete Gas S.p.A.</b>
<b>Procedimento:</b>	<b>Verifica di ottemperanza di cui all'art. 28 del D. Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.</b>

## Localizzazione del progetto

Comune	San Benedetto del Tronto
Arti comuni interessati	Vari
Province abruzzesi interessate:	Varie

## Contenuti istruttoria

La presente istruttoria riassume quanto riportato negli elaborati trasmessi dal proponente con nota pec ENGOS/CENOR/1234/MAR del 21/06/2022 acquisita al protocollo del Servizio Valutazioni Ambientali della Regione Abruzzo al n. 249960 del 28/06/2022.

Il procedimento è rimasto sospeso fino al pagamento da parte del proponente delle dovute spese istruttorie.

Per semplicità di lettura la presente istruttoria è suddivisa nelle seguenti sezioni:

- Anagrafica del progetto
- Premessa
- Analisi della documentazione trasmessa

## Referenti del Servizio Valutazioni Ambientali

Titolare istruttoria:

Ing. Erika Galeotti

Gruppo istruttorio:

Ing. Andrea Santarelli





**Dipartimento Territorio - Ambiente  
Servizio Valutazioni Ambientali**

**Istruttoria Tecnica**

**Verifica di Ottemperanza – art. 28 D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.**

**Progetto**

**SNAM Rete Gas S.p.A. - Rifacimento metanodotto San Salvo-Biccari DN 650 (26") DP 75 bar e Opere connesse**

## ANAGRAFICA DEL PROGETTO

### Responsabile Azienda Proponente

Cognome e nome	Stefano Maceratesi
----------------	--------------------

### Avvio della procedura

Acquisizione in atti domanda	Prot. n. 249960 del 28/06/2022
------------------------------	--------------------------------

### Verifica di Assoggettabilità a VIA nazionale

Parere CTVIA nazionale	n. 3116 del 06/09/2019
DM Compatibilità Ambientale	n. 444 del 08/11/2021

### Elenco Elaborati

- SPC. LA-E-83268 “*OTTEMPERANZA ALLA CONDIZIONE AMBIENTALE N.7 di cui al Decreto MATTM n. 444 del 08-11-2021 e al Parere CTVIA n. 3116 del 06/09/2019 (DLgs 152/2006, art. 28)*”;
- SPECIFICA COLLAUDO IDRAULICO DI GASDOTTI E IMPIANTI (GASD C.05.51.00 rev.6);
- PLANIMETRIE CON AREE DI OCCUPAZIONE LAVORI (scala 1:2.000).



## PREMESSA

La documentazione trasmessa dal proponente per la verifica di ottemperanza riguarda la seguente prescrizione del decreto VIA n. 444 del 08/11/2021:

### Prescrizione 7

Macrofase	Ante Operam
Fase	Fase precedente la cantierizzazione
Ambito di applicazione	Aspetti gestionali – operativi di cantiere
Oggetto della prescrizione	<p>Redigere un piano dettagliato relativo alla cantierizzazione degli interventi di realizzazione e di dismissione delle opere che definisca almeno quanto segue:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- la localizzazione e l'estensione dei micro-cantieri, del cantiere base e delle piste di accesso;</li><li>- acquisire le disposizioni delle Soprintendenze Archeologiche Regionali per i controlli e le modalità di intervento delle tratte caratterizzate dalla presenza di elementi di interesse archeologico;</li><li>- la localizzazione e l'estensione dei depositi temporanei dei materiali;</li><li>- il sistema che sarà predisposto per la raccolta e gestione delle acque reflue e meteoriche durante la fase dei cantieri;</li><li>- gli accorgimenti che saranno adottati per prevenire possibili contaminazioni delle acque e del suolo e sottosuolo;</li><li>- le azioni di protezione e salvaguardia della vegetazione naturale o seminaturali;</li><li>- il cronoprogramma delle singole fasi del cantiere.</li></ul> <p>La data di inizio dei lavori, sia per la realizzazione sia per la dismissione delle linee, ed il cronoprogramma delle singole fasi dei cantieri dovranno essere tempestivamente comunicati (almeno 30 gg. prima) alle Soprintendenze, la Regioni e l'ARPA competenti, al Distretto Idrografico, ed ai Comuni interessati dall'opera.</p>

## ANALISI DELLA DOCUMENTAZIONE TRASMESSA

All'interno del documento denominato "SPC\_LA-E-83268\_Cond\_Amb\_7", il proponente dichiara che per l'opera in progetto sono previsti nr. 2 lotti di costruzione, comprendenti la linea principale DN 650 e le opere connesse ricadenti nel tratto, così definiti:

- LOTTO 3 – Monteprendone (AP) - Pineto (TE)
- LOTTO 4 – Pineto (TE) – Chieti (CH)

È descritto che la redazione del Piano della Cantierizzazione, nei contenuti indicati nella citata condizione ambientale, è specifico onere contrattuale di ogni singola Ditta Appaltatrice di ciascun Lotto di costruzione, la quale, prima dell'avvio dei lavori, fornirà agli Enti preposti quanto elaborato.

Di seguito si riportano gli stralci della prescrizione n. 7 ed il relativo riscontro della ditta.

*[...] La data di inizio dei lavori, sia per la realizzazione sia per la dismissione delle linee, ed il cronoprogramma delle singole fasi dei cantieri dovranno essere tempestivamente comunicati (almeno 30 gg. prima) alle Soprintendenze, la Regioni e l'ARPA competenti, al Distretto Idrografico, ed ai Comuni interessati dall'opera*

Viene dichiarato che la data di inizio dei lavori ed il cronoprogramma delle singole fasi dei cantieri, sia per la realizzazione che per la dismissione delle condotte, **verrà comunicata agli Enti** competenti interessati dall'opera almeno 30 gg. prima dell'inizio delle attività.

*[...] acquisire le disposizioni delle Soprintendenze Archeologiche Regionali per i controlli e le modalità di intervento delle tratte caratterizzate dalla presenza di elementi di interesse archeologico*



Il proponente riporta che è stata recepita l'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio del Ministero della Cultura – Direzione generale archeologica, belle arti e paesaggio (Prot. 5502 del 14/02/2022) al cui interno sono contenute le prescrizioni delle competenti Soprintendenze ABAT per le province interessate.

Inoltre, con particolare riferimento alla fase precedente alla cantierizzazione, viene dichiarato che si provvederà a completare la procedura di verifica preventiva dell'interesse archeologico, ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs. 50/2016.

*[...] la localizzazione e l'estensione dei micro-cantieri, del cantiere base e delle piste di accesso;*

*[...] la localizzazione e l'estensione dei depositi temporanei dei materiali;*

È descritto che il **progetto di cantierizzazione sarà elaborato a cura dell'appaltatore** a valle di specifici sopralluoghi ed includerà l'individuazione di:

- **La viabilità di servizio**, con un piano di viabilità che sarà sottoposto ad approvazione degli enti competenti. A salvaguardia delle strade attraversate, l'Appaltatore predisporrà, nella sede logistica, una fossa fissa lavaruoote per tutti i mezzi e si doterà di una lavaruoote mobile
- **Le aree di cantiere** suddivise in:
  - o Area Logistica di Cantiere o Campo Base, che verrà scelta in posizione baricentrica con disponibilità di:
    - area scoperta per deposito mezzi e materiali;
    - area coperta da adibire ad officina di prefabbricazione;
    - area coperta da adibire a deposito materiali;
    - area coperta da adibire ad uffici e sale riunione
  - o I depositi di materiali, individuati prioritariamente, nel magazzino del cantiere centrale evitando il più possibile, sia dal punto di vista quantitativo che temporale l'occupazione dei mic-cantieri;
  - o Aree di Cantiere (o micro-cantieri) per l'esecuzione delle lavorazioni, per le quali il proponente ha predisposto l'elaborato in scala 1:2.000 consultabile in Allegato 2 alla documentazione – Planimetria con area occupazione lavori, al quale si rimanda.

*[...] il sistema che sarà predisposto per la raccolta e gestione delle acque reflue e meteoriche durante la fase dei cantieri;*

Relativamente alle **acque meteoriche**, è descritto che nella sede logistica temporanea per il cantiere, di norma individuata dalla Ditta Appaltatrice in **aree industriali o artigianali esistenti, già asfaltate o a pavimentazione con stabilizzato**, saranno predisposti opportuni **sistemi di regimazione** delle acque meteoriche, non contaminate, al fine di convogliarle nella rete fognaria presente in sito.

Le **acque di lavorazione** (lavaggio betoniere, lavaruoote, lavaggio delle macchine e attrezzature, etc.) saranno gestite:

- come **acque reflue industriali**, ai sensi della Parte Terza del D.Lgs. n. 152/2006, qualora si preveda il loro scarico in acque superficiali o fognatura, per il quale ottenere la preventiva autorizzazione dall'ente competente. In tal caso deve essere previsto un collegamento stabile e continuo fra i sistemi di raccolta delle acque reflue, gli eventuali impianti di trattamento ed il recapito finale che deve essere preceduto da pozzetto di ispezione;
- **come rifiuti**, ai sensi della Parte Quarta del D.Lgs. n. 152/2006, qualora si ritenga opportuno smaltirli o inviarli a recupero come tali.

Le **acque dei collaudi idraulici** della condotta saranno **analizzate in entrata e in uscita** con determinazione almeno degli oli minerali, pH, COD, materiali in sospensione e sedimentabili e tensioattivi, con sottoposizione alle ARPA competenti per territorio.

Lo scarico delle acque di collaudo, che si configura come scarico di acque reflue industriali, dovrà avvenire secondo le modalità previste dal D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii. previa autorizzazione rilasciata dalle amministrazioni provinciali territorialmente competenti.

È descritto inoltre che al fine di ridurre i quantitativi di acqua impiegata nella procedura di collaudo, come da specifica GASD (Allegato alla documentazione il documento denominato GASD C.05.51.00 rev.6 COLLAUDO IDRAULICO DI GASDOTTI E IMPIANTI), è previsto il sezionamento della linea in







**Dipartimento Territorio - Ambiente  
Servizio Valutazioni Ambientali**

**Istruttoria Tecnica**

**Verifica di Ottemperanza – art. 28 D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.**

**Progetto**

**SNAM Rete Gas S.p.A. - Rifacimento metanodotto San Salvo-Biccari DN 650 (26") DP 75 bar e Opere connesse**

tronchi di collaudo e il riutilizzo della medesima acqua, se idonea, da un tronco al successivo, prima del definitivo scarico.

*[...] gli accorgimenti che saranno adottati per prevenire possibili contaminazioni delle acque e del suolo e sottosuolo;*

Relativamente a questo punto il proponente elenca una serie di **misure generali da prescrivere all'appaltatore**:

*“Le aree agricole interessate dai lavori, al termine delle varie attività di cantiere, verranno sistemate in modo da ricreare le condizioni originarie. In particolare, saranno concordate con le proprietà, eventuali sistemazioni specifiche atte a ripristinare pendenze coerenti con la circolazione idraulica e sarà fatta particolare attenzione ad evitare che le acque di infiltrazione provenienti dalla falda freatica o di sospensione che risorgono nelle sezioni di scavo, vengano immesse nei cavi irrigui.*

*In fase di installazione del cantiere in prossimità dei corsi d'acqua ed in fase di realizzazione degli scavi e delle perforazioni, sarà prestata la massima attenzione all'eventuale interferenza dell'opera con le falde per evitare fenomeni di mescolamento e di sifonamento.*

*[...] Laddove le perforazioni dei microtunnel vengano ad interferire con le falde, si ricorrerà all'utilizzo di una fresa a scudo chiuso con bilanciamento della pressione idrostatica in testa.*

*[...] le fasi di rifornimento dei mezzi operativi, saranno eseguiti predisponendo adeguate protezioni del terreno per evitare spargimenti nello stesso.*

*[...] Ogni mezzo sarà dotato di kit antisversamento che, in caso di sversamento accidentale, sarà utilizzato per circoscriverlo tempestivamente per procedere alla successiva raccolta e smaltimento secondo normativa”.*

*[...] le azioni di protezione e salvaguardia della vegetazione naturale o seminaturali*

Viene dichiarato che le aree agricole e le aree naturali interessate dalla realizzazione dell'opera verranno **ripristinate in modo da ricreare, quanto prima, le condizioni originarie** preesistenti i lavori.

Il **terreno agrario** (humus) ottenuto dalle operazioni di scavo per uno **spessore di circa 0,30 m** sarà **mantenuto separato dal materiale di risulta** dello scavo. Gli strati terrosi prelevati in fase di cantiere saranno ricollocati, negli scavi, secondo la successione stratigrafica originaria.

È dichiarato che i **bordi della pista** di lavoro verranno **delimitati con nastro segnaletico** al fine di evitare il danneggiamento degli alberi esistenti fuori pista, da parte delle macchine operatrici e dei mezzi d'opera.

Il **taglio della vegetazione arborea** sarà **limitato al minimo indispensabile** e sarà effettuato preferibilmente nella stagione di riposo vegetativo. I **tronchi** delle piante tagliate verranno accatastati ai **bordi della pista** e messi **a disposizione dei proprietari dei terreni**, per il loro recupero.

*[...] il cronoprogramma delle singole fasi del cantiere. [...]*”

Il proponente non relaziona specificatamente su questo punto ma, come descritto in premessa, rimanda al Piano della Cantierizzazione da produrre a cura dell'appaltatore.

## Referenti del Servizio Valutazioni Ambientali

Titolare istruttoria:

Ing. Erika Galeotti

Gruppo istruttorio:

Ing. Andrea Santarelli





---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

N.B. Alla suddetta richiesta potrà essere eventualmente allegata ulteriore informazioni che siano ritenute, dal richiedente, utili per il Comitato ai fini della valutazione di merito (nella dimensione massima di 25 MB).

Luogo e data CITTÀ SANT'ANGELO 22/02/2023

Firma del richiedente



Si allega:

- 1. Documento di riconoscimento.
- 2. Altra Documentazione
  - a.



