

	PROGETTISTA 	COMMESSA NR/17350	CODICE TECNICO
	LOCALITA' REGIONI EMILIA ROMAGNA - MARCHE	RE-VDO-001	
	PROGETTO / IMPIANTO RIFACIMENTO METANODOTTO RAVENNA - CHIETI, TRATTO RAVENNA - JESI DN 650 (26") DP – 75 bar ED OPERE CONNESSE	Pag. 1 di 5	Rev. 0

Rif. T.EN ITALY SOLUTIONS: 073670C-031-RT-3201-101

Rifacimento metanodotto Ravenna - Chieti
Tratto Ravenna – Jesi DN 650 (26"), DP 75 bar
ed opere connesse

Verifiche di Ottemperanza
alle condizioni ambientali contenute nel Decreto di Compatibilità Ambientale
UDCM n. 000010 del 11/01/2021

CONDIZIONE AMBIENTALE n. 1
Parere n. 3416 del 15/05/2020
Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA e VAS

AMBIENTE IDRICO

Condizione ambientale: n.1
Autorità competente: MITE
Ente Vigilante: MITE



0	Emissione	T:MARTARELLI	F.CULTRERA	V. FORLIVESI M.AGOSTINI	Aprile 2022
Rev.	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato Autorizzato	Data

	PROGETTISTA 	COMMESSA NR/17350	CODICE TECNICO
	LOCALITA' REGIONI EMILIA ROMAGNA - MARCHE	RE-VDO-001	
	PROGETTO / IMPIANTO RIFACIMENTO METANODOTTO RAVENNA - CHIETI, TRATTO RAVENNA - JESI DN 650 (26") DP – 75 bar ED OPERE CONNESSE	Pag. 2 di 5	Rev. 0

Rif. T.EN ITALY SOLUTIONS: 073670C-031-RT-3201-101

INDICE

1	INTRODUZIONE	3
2	CONDIZIONE AMBIENTALE n. 1	4
3	ALLEGATI	5

	PROGETTISTA 	COMMESSA NR/17350	CODICE TECNICO
	LOCALITA' REGIONI EMILIA ROMAGNA - MARCHE	RE-VDO-001	
	PROGETTO / IMPIANTO RIFACIMENTO METANODOTTO RAVENNA - CHIETI, TRATTO RAVENNA - JESI DN 650 (26") DP – 75 bar ED OPERE CONNESSE	Pag. 3 di 5	Rev. 0

Rif. T.EN ITALY SOLUTIONS: 073670C-031-RT-3201-101

1 INTRODUZIONE

La presente relazione è stata redatta al fine della verifica di ottemperanza alla condizione ambientale n.1 del Parere della Commissione Tecnica di Verifica dell'impatto ambientale VIA e VAS n. 3416 del 15/05/2020, in applicazione al disposto dell'art. 2 del Decreto DM 0000010 del 11/01/2021 del Ministro dell'Ambiente e della tutela del Territorio e del Mare di concerto con il Ministro per I Beni e le Attivita' Culturali e per il Turismo recante il giudizio positivo di compatibilità ambientale del progetto "Rifacimento Metanodotto Ravenna – Chieti, tratto Ravenna- Jesi DN 650 (26"), DP 75 bar e opere connesse".

	PROGETTISTA 	COMMESSA NR/17350	CODICE TECNICO
	LOCALITA' REGIONI EMILIA ROMAGNA - MARCHE	RE-VDO-001	
	PROGETTO / IMPIANTO RIFACIMENTO METANODOTTO RAVENNA - CHIETI, TRATTO RAVENNA - JESI DN 650 (26") DP – 75 bar ED OPERE CONNESSE	Pag. 4 di 5	Rev. 0

Rif. T.EN ITALY SOLUTIONS: 073670C-031-RT-3201-101

2 CONDIZIONE AMBIENTALE n. 1

Al fine di ripristinare l'equilibrio idrogeologico naturale al termine dei lavori, effettuare un monitoraggio ante-operam e redigere un studio idrogeologico di dettaglio (per tracciato o per aree omogenee) definendo, in relazione ai parametri idrogeologici essenziali (granulometria, permeabilità, densità, etc.) dei terreni interessati dalla posa/dismissione dei metanodotti, gli accorgimenti e i ripristini da mettere in atto, privilegiando le tecniche di ingegneria naturalistica, affinché non aumenti il grado di vulnerabilità della falda e non siano alterate le caratteristiche geotecniche dei terreni post-operam.

Al fine di ottemperare alla condizione ambientale si è predisposto lo studio idrogeologico richiesto (vedi All. 1 REL-CI-010 rev.0).

Sulla base della documentazione prodotta nel corso del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale in materia (vedi RE-CI-401 rev.0 *Studio idrogeologico dell'interazione delle opere in progetto con le acque sotterranee e superficiali. Censimento pozzi e sorgenti in prossimità dei tracciati*), il presente studio, oltre alla individuazione lungo i tracciati delle condotte in progetto e in dismissione delle zone caratterizzate da una generale omogeneità di parametri geotecnici, illustra le possibili interferenze tra le attività di cantiere e i pozzi esistenti, gli interventi di ripristino volti alla minimizzazione degli effetti indotti della presenza delle condotte sulla circolazione idrica sotterranea e le attività di monitoraggio dei livelli di falda eseguite.

In riferimento al fatto che alcuni punti, individuati per la messa in opera dei piezometri funzionali al monitoraggio, sono ubicati in corrispondenza di fondi per i quali la Società proponente Snam Rete Gas è ancora in attesa del diritto di accesso ai fondi di proprietà privata, la stessa Società si impegna a integrare lo studio in oggetto con le relative misure dei livelli di falda, nel più breve tempo possibile dopo l'ottenimento del decreto prefettizio di accesso e l'installazione di detti piezometri e, comunque, prima dell'inizio delle attività di cantiere.

	PROGETTISTA 	COMMESSA NR/17350	CODICE TECNICO
	LOCALITA' REGIONI EMILIA ROMAGNA - MARCHE	RE-VDO-001	
	PROGETTO / IMPIANTO RIFACIMENTO METANODOTTO RAVENNA - CHIETI, TRATTO RAVENNA - JESI DN 650 (26") DP – 75 bar ED OPERE CONNESSE	Pag. 5 di 5	Rev. 0

Rif. T.EN ITALY SOLUTIONS: 073670C-031-RT-3201-101

3 ALLEGATI

1 REL-CI-010 rev.0

**STUDIO IDROGEOLOGICO DI DETTAGLIO
DELLE AREE INTERESSATE DAI TRACCIATI IN
PROGETTO E IN DISMISSIONE**