

	PROGETTISTA 	COMMESSA NQ/R22178	UNITA' -
	LOCALITA' RAVENNA (RA)	REL-VDO-E-00015	
	PROGETTO / IMPIANTO FSRU Ravenna e collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti	Fg. 1 di 4	Rev. 0

Rif. TFM: 011-PJM22-001-RT-E-0015

ISTANZA PER IL RILASCIO DELL'AUTORIZZAZIONE ALLA COSTRUZIONE E ALL'ESERCIZIO DELL'OPERA FSRU RAVENNA E COLLEGAMENTO ALLA RETE NAZIONALE GASDOTTI

RICHIESTA DI INTEGRAZIONI

Ministero della Transizione Ecologica
Dipartimento Energia (DiE)
Direzione Generale Infrastrutture e Sicurezza (IS)
Divisione VI – Sezione U.N.M.I.G. dell'Italia Settentrionale

Rif: Prot. CG.2022.0000028 del 25/08/2022

0	Emissione per permessi	TF RINA	A. Gigliotti	M. Begini	20/09/22
Rev.	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato	Data

	PROGETTISTA 	COMMESSA NQ/R22178	UNITA' -
	LOCALITA' RAVENNA (RA)	REL-VDO-E-00015	
	PROGETTO / IMPIANTO FSRU Ravenna e collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti	Fg. 2 di 4	Rev. 0

Rif. TFM: 011-PJM22-001-RT-E-0015

1 PREMESSA

Nell'ambito dell'Istanza per il rilascio dell'autorizzazione alla costruzione e all'esercizio ai sensi dell'art. 5 del d.l. 50/2022 relativamente all'opera denominata FSRU Ravenna e Collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti in Comune di Ravenna (RA), e alla indizione della Conferenza di Servizi decisoria ai sensi dell'art. 14, c.2, legge n.241/1990 e smi., il Ministero della Transizione Ecologica Dipartimento Energia (DiE) Direzione Generale Infrastrutture e Sicurezza (IS) Divisione VI – Sezione U.N.M.I.G. dell'Italia Settentrionale (di seguito U.N.M.I.G.), ha trasmesso il Parere di competenza e **recepito dal Commissario Straordinario di Governo della Regione Emilia Romagna, con nota Prot. CG.2022.0000028 del 25/08/2022.**

Con nota Prot. CG 050922.0000042.U del 05.09.2022, il Commissario Straordinario di Governo della Regione Emilia-Romagna, ha comunicato al Proponente Snam FRSU Italia, **la necessità di integrazione documentale**, richiesta da parte di più soggetti tra cui l'U.N.M.I.G.

Al fine di adempiere alla richiesta di integrazioni pervenuta, si riportano di seguito nella Sezione 2 le richieste di U.N.M.I.G. e nella Sezione 3 le risposte fornite dal Proponente.

2 RICHIESTA di INTEGRAZIONE pervenuta al Proponente

Il Proponente ha ricevuto con nota Prot. CG.2022.0000028 del 25/08/2022 da parte del Ministero della Transizione Ecologica Dipartimento Energia (DiE) Direzione Generale Infrastrutture e Sicurezza (IS) Divisione VI – Sezione U.N.M.I.G. dell'Italia Settentrionale, riportata integralmente in **Allegato_0** al presente documento, le seguenti richieste:

- 2.1 **Richiesta 1.** *Dall'esame della documentazione progettuale presentata dalla società SNAM FSRU Italia srl (gruppo SNAM), si evince che, per le installazioni previste a mare (posizionamento della nave FSRU e collegamento a terra tramite condotta sottomarina), pur rientrando all'interno di aree di titoli minerari della società Eni S.p.A., non vi siano interferenze con impianti minerari, con particolare riguardo a tracciati di condotte sottomarine (sea-line). Tuttavia il progetto prevede anche la necessità di movimentazione di sedimenti del fondale marino (dragaggi) non solo nella zona di ormeggio permanente della FSRU ma anche in "canali" di ingresso e uscita al fine di consentire l'accesso delle gasiere (LNG carriers). In particolare l'area interessata da dragaggio per il canale d'uscita, pare lambire la condotta sottomarina da 10", tutt'ora in esercizio, utilizzata dalla società Eni per trasportare il gas prodotto dalla piattaforma "Armida" alla centrale di trattamento e compressione gas di "Ravenna Mare". Poiché la società Eni non è stata coinvolta nell'ambito della Conferenza di Servizi, si richiede alla società SNAM FSRU Italia srl di verificare attentamente possibili interferenze con esistenti condotte sottomarine per il trasporto gas, durante le attività di dragaggio del "canale d'uscita" previste nel progetto.*

	PROGETTISTA 	COMMESSA NQ/R22178	UNITA' -
	LOCALITA' RAVENNA (RA)	REL-VDO-E-00015	
	PROGETTO / IMPIANTO FSRU Ravenna e collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti	Fg. 3 di 4	Rev. 0

Rif. TFM: 011-PJM22-001-RT-E-0015

3 RISPOSTA del Proponente

In riferimento alla nota Prot. CG.2022.0000028 del 25/08/2022.

3.1 Risposta del Proponente con riferimento al Punto 2.1 della Sezione 2

Nel corso delle ottimizzazioni apportate durante lo sviluppo progettuale si è provveduto a ridurre le dimensioni delle aree interessate da interventi di approfondimenti del fondale. In particolare, il progetto non prevede più alcuna attività di dragaggio lungo il canale di uscita. Pertanto, non si rilevano interferenze con le condotte ENI Armida.

La condotta ENI 48", che approda nell'ex Area Sarom a Punta Marina, viene attraversata in microtunnel nel tratto offshore del gasdotto in progetto, a circa 420 m dalla linea di costa.

In allegato si forniscono le planimetrie che illustrano il posizionamento delle condotte ENI in corrispondenza dell'opera in progetto:

- Le planimetrie di dragaggio sono rappresentate nell'**Allegato 1** (rif. doc. DIS-CIV-B-09042 – Aree di dragaggio Livello minimo marea LAT) e nell'**Allegato 2** (rif. doc. DIS-CIV-B-09043 – Aree di dragaggio livello medio mare LMM);
- L'interferenza con la condotta ENI 48" che approda nell'Ex area Sarom è rappresentata nell'**Allegato 3** (rif. doc. DIS-AT-B-31503 – Approdo costiero con microtunnel).
- Le interferenze con le condotte Eni Rewind nel tratto a terra sono rappresentate nell'**Allegato 4** (rif. dis. ST-5E-37264 – Attraversamento Tipo di Oleodotti di competenza Eni Rewind).

	PROGETTISTA 	COMMESSA NQ/R22178	UNITA' -
	LOCALITA' RAVENNA (RA)	REL-VDO-E-00015	
	PROGETTO / IMPIANTO FSRU Ravenna e collegamento alla Rete Nazionale Gasdotti	Fg. 4 di 4	Rev. 0

Rif. TFM: 011-PJM22-001-RT-E-0015

4 Allegati:

Allegato_0 - Nota protocollo **CG.2022.0000028 del 25/08/2022**

Allegato_1 – Aree di dragaggio livello minimo marea (LAT) - DIS-CIV-B-09042

Allegato_2 – Aree di dragaggio livello medio mare (LMM) - DIS-CIV-B-09043

Allegato_3 – Approdo costiero con microtunnel – DIS-AT-B-31503

Allegato_4 – Attraversamento Tipo di Oleodotti di competenza Eni Rewind – ST-5E-37264