

## **CAPITOLO VII - QUALITA' DEL SERVIZIO**

### **VII.1 PREMESSA**

Terminale GNL Adriatico S.r.l ha adottato una politica tesa al raggiungimento ed al mantenimento di elevati standard qualitativi così da garantire un adeguato grado d'affidabilità del Servizio di Rigassificazione.

Tali standard sono in linea con i principi di efficienza, continuità ed imparzialità, nel rispetto della sicurezza, della protezione della salute e dell'ambiente.

Il presente capitolo elenca i principi fondamentali che Terminale GNL Adriatico segue allo scopo di garantire un adeguato livello di soddisfacimento delle esigenze degli Utenti stessi in materia di:

- Efficienza del servizio
- Imparzialità di trattamento
- Continuità del servizio
- Sicurezza, Salute ed Ambiente
- Partecipazione
- Informazione
- Qualità commerciale

nonché le aree di intervento nella definizione dei livelli di qualità della prestazione del Servizio di Rigassificazione da raggiungere e mantenere nelle aree menzionate.

Terminale GNL Adriatico si è dotata di una serie di regole di comportamento e di strumenti interni di verifica dell'adozione dei propri principi e comportamenti quali il Codice Etico ed il Modello di Organizzazione, Gestione e Controllo (i cui testi sono disponibili sul proprio sito internet).

Il Codice etico è stato adottato in via autonoma allo scopo di esprimere i principi di "deontologia aziendale" e di controllo interno che la Società stessa riconosce come propri e sui quali richiama l'osservanza da parte di tutti i dipendenti e collaboratori.

Il Modello di organizzazione, gestione e controllo si ispira ad una esigenza di più ampio respiro, in quanto rappresenta la sintesi tra il proposito del Terminale GNL Adriatico di dotarsi di moduli di organizzazione e gestione, tali da assicurare condizioni di correttezza e di trasparenza nella conduzione degli affari e delle attività aziendali, ed il rispetto delle prescrizioni di cui al Decreto Legislativo 8 giugno 2001, n. 231.

Nel Codice di Rigassificazione, il concetto di un "servizio di qualità" riferito alle prestazioni da garantire da parte di Terminale GNL Adriatico all'Utilizzatore richiede comunque un riscontro da parte degli Utenti stessi in quanto principali fruitori e testimoni del soddisfacimento delle proprie esigenze; d'altra parte gli aspetti generali della qualità del servizio di rigassificazione devono essere inquadrati anche in relazione agli orientamenti finali in tema di regolazione, per quanto di competenza, da parte dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente.

### **VII.2 PRINCIPI FONDAMENTALI**

I principi fondamentali che Terminale GNL Adriatico segue per raggiungere l'obiettivo di soddisfare le aspettative dei propri Utenti sono di seguito individuati.

### VII.2.1 Efficienza del servizio

Tale principio richiede l'individuazione delle soluzioni organizzative, procedurali e tecnologiche idonee ad adeguare il Servizio di Rigassificazione alle esigenze di mercato.

### VII.2.2 Imparzialità di trattamento

Terminale GNL Adriatico garantisce il rispetto dei principi di obiettività, neutralità, trasparenza ed imparzialità e non discriminatorietà nell'esercizio del terminale e, più in generale, nelle attività aziendali.

### VII.2.3 Continuità del servizio

Nel caso si verificano delle interruzioni del servizio dovute, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, ad emergenze di servizio, Terminale GNL Adriatico opera per limitare gli eventuali disagi conseguenti, attivandosi sia per comunicare agli Utenti tali interruzioni che per adottare tutte le misure necessarie al ripristino, nel minore tempo possibile, delle normali condizioni di esercizio.

### VII.2.4 Sicurezza, Salute e Ambiente

Terminale GNL Adriatico è impegnata a condurre la propria attività nel rispetto della sicurezza e della salute.

Terminale GNL Adriatico si impegna ad operare in conformità con le leggi vigenti, applicando le migliori tecnologie disponibili, per promuovere e sviluppare un piano delle sue attività volte a valorizzare le risorse naturali, la tutela dell'ambiente per le generazioni future, e di promuovere iniziative volte ad una diffusa tutela ambientale.

Per la gestione ottimale della sicurezza, salute, ambiente, Terminale GNL Adriatico ha adottato un Sistema di Gestione Integrato denominato SHEMS (*Safety, Security, Health & Environment Management System*), che è coerente con gli impegni e soddisfa i requisiti dei principali standard internazionali, per la salute e la sicurezza quali l'ISO 45001:2018 e, per l'ambiente, la norma UNI EN ISO 14001:2015.

I sistemi adottati soddisfano inoltre i requisiti e le misure richieste dal decreto legislativo 26 giugno 2015, n. 105 "Attuazione della direttiva 2012/18/UE relativa al controllo del pericolo di incidenti rilevanti connessi con sostanze pericolose.

Ciò è dimostrato dal Rapporto di Sicurezza emesso da Terminale GNL Adriatico che comprende anche la definizione dei rischi di incidente rilevante e le misure necessarie per impedirli e limitare le conseguenze per l'uomo e l'ambiente.

Per Terminale GNL Adriatico, la tutela dell'ambiente è un valore fondamentale della società ed è compatibile con lo sviluppo della società stessa; pertanto Terminale GNL Adriatico è coinvolto in tutti gli aspetti della tutela dell'ambiente e ha adottato e risponde alle più severe norme di tutela ambientale che si applicano a tutte le attività lavorative.

Terminale GNL Adriatico è impegnata nel gestire il Terminale di Rigassificazione e le operazioni di ormeggio e scarica delle Navi Metaniere nel rispetto delle norme e dei regolamenti internazionali come l' International Convention for the *Safety of Life and Sea* (SOLAS), convenzione internazionale dell' Organizzazione Marittima Internazionale (IMO), volta a tutelare la sicurezza della navigazione mercantile, con esplicito riferimento alla salvaguardia della vita umana a bordo, ed i Regolamenti Marittimi locali, come l' Ordinanza di sicurezza della Capitaneria del Porto di Chioggia n. 63/2008, che definisce tra l'altro regole precise per la navigazione nelle acque antistanti il terminale, con l'obiettivo di garantire la sicurezza.

Con lo stesso intento, è stata istituita un'area di interdizione al volo sopra il terminale.

Terminale GNL Adriatico ha implementato piani e procedure ed addestrato il suo personale a misure di prevenzione contro le minacce alla sicurezza del terminale e delle Navi Metaniere all'interno del sistema SHEMS.

#### VII.2.5 Partecipazione

È prevista una procedura di aggiornamento del Codice di Rigassificazione, aperta alla partecipazione degli Utenti attuali o potenziali, i quali possono avanzare proposte di modifica/integrazione del Codice stesso, secondo quanto indicato al CAPITOLO VI - Aggiornamento del Codice di Rigassificazione.

#### VII.2.6 Informazione

Terminale GNL Adriatico si impegna a rendere disponibili agli Utenti le informazioni inerenti il proprio Contratto di Capacità, la propria situazione amministrativa e contabile, nonché le altre tematiche relative alla gestione del rapporto con Terminale GNL Adriatico.

### VII.3 AREE DI INTERVENTO

Al fine di valutare il raggiungimento degli obiettivi sopra indicati, vengono di seguito indicate alcune aree nell'ambito delle quali individuare e monitorare parametri ed indicatori che riflettano adeguatamente gli standard di qualità tecnica e commerciale.

Nell'individuazione di tali parametri, Terminale GNL Adriatico fa anche riferimento – oltre alle vigenti disposizioni di legge in materia – alle “*Guidelines for LNG system Operators*” (GGPLNG), definite nell'ambito dell'European Regulators Group for Electricity and Gas, alla propria consolidata esperienza nel settore della rigassificazione, al confronto con altri operatori a livello internazionale, ed a sistemi di gestione della qualità in linea con i migliori standard internazionali di riferimento.

### VII.4 STANDARD DI QUALITÀ COMMERCIALE

Alcune delle principali aree che consentono di definire il livello di qualità dei servizi offerti da Terminale GNL Adriatico dal punto di vista commerciale possono essere così individuate:

1. Modalità e tempi di risposta a richieste di chiarimento su aspetti inerenti:
  - Accesso al Terminale;
  - Sottoscrizione di Capacità;
  - Allocazioni;
  - Fatturazione.
2. Risposte a reclami riguardanti le fatture relative al Servizio di Rigassificazione;
3. Rispetto delle tempistiche previste nel Codice di Rigassificazione;
4. Valutazione del grado di soddisfazione degli Utenti, mediante apposite indagini.

### VII.5 STANDARD DI QUALITÀ TECNICA

Alcune delle principali aree che consentono di definire il livello di qualità del servizio fornito da Terminale GNL Adriatico dal punto di vista tecnico possono essere così individuate:

1. Rispetto dei limiti, fissati nel Codice di Rigassificazione, circa i giorni di interruzione del servizio per interventi di manutenzione programmata presso il Terminale;
2. Utilizzo di strumenti di misura che garantiscano sempre maggiori livelli di precisione ed affidabilità;

3. Servizio di pronto intervento al fine di garantire un esercizio sicuro del Terminale e la continuità del Servizio in caso di emergenza.

## **VII.6 STANDARD DI QUALITA' DEL SERVIZIO**

Il presente capitolo descrive gli standard di qualità commerciale e tecnica dei servizi offerti e che Terminale GNL Adriatico garantisce.

Terminale GNL Adriatico provvede a monitorare gli standard di cui al paragrafo VII.6.1 e VII.6.2 ed a comunicare all'ARERA, entro il 31 Dicembre di ogni anno, le informazioni ed i dati relativi all'andamento degli standard stessi nel corso dell'Anno Termico precedente.

**VII.6.1 Standard garantiti di qualità commerciale del servizio presenti nel Codice di Rigassificazione:**

<b>Area</b>	<b>Termini soggetti a standard garantiti</b>	<b>Standard garantiti</b>
Programmazione Trimestrale delle Consegne di GNL (capitolo II.3.3)	Termine per l'accettazione, da parte di Terminale GNL Adriatico agli Utenti, della proposta di programmazione Trimestrale delle consegne di GNL	Entro il 23esimo giorno di ciascun mese o il giorno lavorativo seguente se il 23 non è un giorno lavorativo
Programma di Riconsegna (Articolo 6.1.3 del capitolo III)	Termine che Terminale GNL Adriatico deve osservare, per redigere il Programma di Riconsegna per ciascun Giorno del Mese M e comunicarlo ai propri Utenti	Entro il terzo Giorno Lavorativo che precede l'inizio del Mese M
Fatturazione (capitolo III.8)	Termine entro il quale Terminale GNL Adriatico emette le fatture di competenza del Mese di fatturazione	Entro il decimo Giorno Lavorativo del Mese M

**VII.6.2 Standard garantiti di qualità tecnica del servizio presenti nel Codice di Rigassificazione:**

<b>Area</b>	<b>Termini soggetti a standard garantiti</b>	<b>Standard garantiti</b>
Giorni di manutenzione presso il Terminale (capitolo II.3.4)	Interventi Manutentivi che abbiano effetto sulla Capacità di rigassificazione del Terminale	Numero massimo di giorni annui di interruzione/riduzione (30 giorni equivalenti a Capacità del Terminale intera previsti al capitolo II.3.4)
Giorni di manutenzione presso il Terminale (capitolo II.3.4)	Interventi Manutentivi che impattano sulla Capacità di rigassificazione del Terminale	Numero massimo di giorni di interruzione/riduzione previsti nel quinquennio (70 giorni equivalenti a Capacità del Terminale intera di cui al capitolo II.3.4)

## Allegato (a)

### Modello di Richiesta di Accesso e di Accettazione Modificata per tutti i Contratti per la Capacità diversi dal Contratto per la Capacità Esentata

#### Istruzioni per la stipula dei Contratti per la Capacità Regolata e per la Capacità Spot

I paragrafi seguenti hanno lo scopo di illustrare brevemente il contenuto dell'Allegato (a) e di fornire ai Richiedenti una descrizione delle attività da intraprendere per completare correttamente e presentare una Richiesta di Accesso per la Capacità Disponibile o per la Capacità Spot.

#### 1. Contenuto dell'Allegato

L'Allegato (a) si compone di cinque parti il cui contenuto può essere riassunto come segue:

- La **Parte I** contiene il modello di Richiesta di Accesso che deve essere utilizzato dai Richiedenti che intendono richiedere l'accesso al Servizio per la Capacità Regolata o per la Capacità Spot. A seconda che un Richiedente richieda Capacità Regolata o Spot, dovrà allegare alla sua Richiesta di Accesso, *inter alia*, una copia debitamente completata e firmata del Contratto per la Capacità Regolata (Parte IV) o del Contratto per la Capacità Spot (Parte V). È inteso che un'offerta sul Portale Asta è equiparata ad una Richiesta di Accesso.

- La **Parte II** contiene il modello di Richiesta di Accesso che deve essere utilizzato da un Utente che (i) è già parte di un Contratto per la Capacità con il Gestore; e (ii) alla data della Richiesta di Accesso ha un Saldo positivo della Capacità di Make-up e intende utilizzare la Capacità di Make-up in relazione alla sua Richiesta di Accesso per la Capacità Regolata o Capacità Spot.

- La **Parte III** contiene il modello di Accettazione Modificata per qualsiasi Contratto per la Capacità Regolata. Questo è il modello che sarà utilizzato dal Gestore nei casi in cui una Richiesta di Accesso da parte di un Richiedente non possa essere interamente accettata o non possa essere accettata senza modifiche. In tali casi, il Gestore invierà al rispettivo Richiedente l'Accettazione Modificata con allegato il Contratto per la Capacità Regolata modificato e chiederà al Richiedente, qualora fosse interessato ad accettare la proposta, di restituire il Contratto per la Capacità Regolata debitamente firmato.

- La **Parte IV** contiene (i) il modello del Contratto per la Capacità Regolata; (ii) l'Allegato 1, che dovrà specificare il *Cqs* applicabile nella determinazione del Corrispettivo di Capacità applicabile al Contratto per la Capacità; e (iii) il *direct agreement* per il finanziamento del Terminale da stipularsi tra il Terminale, l'Utente e le banche finanziatrici.

- La **Parte V** contiene il modello del Contratto per la Capacità Spot, incluso l'Allegato 1, che dovrà specificare il *Cqs* applicabile nella determinazione del Corrispettivo di Capacità applicabile al Contratto per la Capacità Spot.

#### 2. Istruzioni per completare e inviare una Richiesta di Accesso

2.1 A seconda del tipo di capacità richiesta e/o dell'esistenza di un Saldo della Capacità di Make-up, il Richiedente dovrà presentare la sua Richiesta di Accesso completando e inviando (i) il modello appropriato di Richiesta di Accesso (Parte I o Parte II); e (ii) il modello appropriato di Contratto per la Capacità (Parte IV o Parte V), insieme ai relativi allegati. Le istruzioni per il completamento e l'invio del modello di Richiesta di Accesso e del modello di Contratto per la Capacità sono contenute in questo paragrafo e nel paragrafo 3 che segue. Una descrizione delle azioni da compiere da parte di un Richiedente in caso di ricevimento di una Accettazione Modificata inviata dal Gestore è contenuta nel paragrafo 4 che segue.

2.2 Modello di Richiesta di Accesso. A seconda dell'oggetto della Richiesta di Accesso, il Richiedente dovrà presentare la propria Richiesta di Accesso completando ed inviando uno dei due modelli di richiesta, come di seguito indicato:

- (a) il modello di Richiesta di Accesso<sup>2</sup> di cui alla Parte I dovrà essere utilizzato per richiedere l'accesso sia alla Capacità Regolata Disponibile che alla Capacità Spot. Questo modello di Richiesta di Accesso dovrà essere completato, di conseguenza, inserendo le parti pertinenti e/o cancellando le non pertinenti, come indicato nelle note in calce al modello.
- (b) il modello di Richiesta di Accesso di cui alla Parte II dovrà essere utilizzato da un Utente che ha già sottoscritto un Contratto per la Capacità con il Gestore e intende utilizzare la Capacità di Make-up con riguardo alla sua Richiesta di Accesso per la Capacità Regolata o per la Capacità Spot. Il Saldo della Capacità di Make-up del Richiedente dovrà essere indicato nel modello di Richiesta di Accesso.

2.3 **Irrevocabilità.** Si noti che tutte le Richieste di Accesso saranno irrevocabili dalla data di trasmissione fino alla data indicata nel Codice di Rigassificazione, che varia a seconda dell'oggetto della Richiesta di Accesso.

2.4 **Completamento.** La Richiesta di Accesso dovrà essere completata dal Richiedente in modo da includere, *inter alia*, le seguenti informazioni, così come previsto dalle lettere da (a) a (d) del modello:

- (a) il(i) porto(i) di caricaione;
- (b) le specifiche tecniche della(e) Nave(i) Metaniera(e);
- (c) solo per quanto riguarda le Richieste di Accesso per la Capacità Disponibile, l'indicazione di qualsiasi dei requisiti (indicati nella lettera (a) (iii) dell'articolo 2.4.2 del capitolo II) posseduti dal Richiedente che conferiscono a questo un grado di priorità nel processo di allocazione.

2.5 **Dichiarazioni.** Il Richiedente dovrà anche indicare nel modello di Richiesta di Accesso (lettere (e) e (f) del modello) che entrambe le dichiarazioni riguardanti lo stato del Richiedente (menzionate nell'articolo 2.4.1 del capitolo III) e la rispondenza ai Requisiti per l'Accesso previsti nell'articolo 2.4.4 del capitolo II del Codice di Rigassificazione saranno mantenuti dalla data di trasmissione della Richiesta di Accesso fino alla data in cui il Contratto per la Capacità venga stipulato o, a seconda dei casi, fino a quando la Richiesta di Accesso venga rifiutata.

2.6 **Documenti da allegare.** Unitamente alla Richiesta di Accesso, il Richiedente dovrà anche inviare la documentazione di accompagnamento richiesta, come indicato nel Codice di Rigassificazione (articoli 2.4.5 e 2.4.6 del capitolo II), ivi inclusa quella riguardante lo stato del Richiedente, i poteri di firma del rappresentante del Richiedente e le garanzie finanziarie a sostegno del Richiedente.

### 3. Contratto per la Capacità

3.1 **Invio.** A seconda dell'oggetto della Richiesta di Accesso, il Richiedente dovrà anche inviare al Gestore una copia firmata del Contratto per la Capacità Regolata o del Contratto per la Capacità Spot.

3.2 **Completamento.** Il testo del Contratto per la Capacità rilevante dovrà essere completato inserendo nel modello, *inter alia*, i seguenti dati:

- (i) i dati del Richiedente;
- (ii) l'indicazione del suo grado di priorità, nel caso in cui il Richiedente sia in possesso di uno dei requisiti in base ai quali è riconosciuta una priorità nel processo di allocazione;
- (iii) la quantità di GNL corrispondente all'ammontare di Capacità del Terminale che il Richiedente intende sottoscrivere così come tutti gli altri dettagli sugli Slot di Discarica richiesti;
- (iv) in relazione al Contratto per la Capacità Spot (parte V del modello) il Richiedente dovrà, inoltre, indicare nel paragrafo 2 ("Oggetto e durata") gli altri dettagli in relazione allo Slot di Discarica richiesto;
- (v) la data di scadenza del Contratto;
- (vi) ove applicabile, l'utilizzo del Saldo della Capacità di Make-up dell'Utente per il pagamento di tutto o parte del Corrispettivo per la Capacità dovuto ai sensi del Contratto per la Capacità;

---

<sup>2</sup> È inteso che un'offerta sul Portale Asta è equiparata ad una Richiesta di Accesso



- (vii) l'indirizzo del Richiedente/Utente per comunicazioni e notifiche; e
- (viii) qualora la richiesta del Richiedente riguardi un Contratto per la Capacità Regolata avente una durata superiore a un (1) anno, il Richiedente dovrà includere l'articolo 6 del Contratto per la Capacità Regolata (che consente il finanziamento del Terminale).

3.3 **Allegato (1).** L'Allegato (1) dovrà essere completato inserendo il *Cqs* applicabile nella determinazione del Corrispettivo di Capacità applicabile al Contratto per la Capacità, come pubblicati dal Gestore sul Sistema di Comunicazione Elettronico. Si noti che l'informazione che sarà pubblicata dal Gestore includerà lo sconto, se presente, che sarà applicato dal Gestore sulle tariffe massime approvate dall'ARERA nel corso di ciascun Anno Termico in relazione al quale viene pubblicata Capacità Disponibile sul Sistema di Comunicazione Elettronico. Quindi, il Richiedente che invia la Richiesta di Accesso dovrà avere cura di scaricare dal Sistema di Comunicazione Elettronico del Gestore una copia del *file* contenente tali informazioni e compilare debitamente l'Allegato (1) del Contratto per la Capacità con il *Cqs* applicabile nella determinazione del Corrispettivo di Capacità applicabile a ciascun Anno Termico in cui sarà efficace il Contratto per la Capacità.

3.4 **Direct Agreement.** Nel caso di Richieste di Accesso che, se accettate, determinerebbero la stipula di un Contratto per la Capacità Regolata avente una durata superiore ad un (1) anno e, a meno che non sia altrimenti indicato sul Sistema di Comunicazione Elettronico del Gestore, il Richiedente dovrà anche allegare al Contratto per la Capacità una copia debitamente firmata del *direct agreement* da stipularsi tra il Terminale, l'Utente e le banche finanziatrici (Allegato (2) delle Parte IV dell'Allegato (a)).

#### **4. Azioni che il Richiedente dovrà compiere nel caso di ricevimento di una Accettazione Modificata**

4.1 Nell'eventualità in cui una o più Richieste di Accesso per la Capacità Regolata non possano essere accettate dal Gestore senza modificare uno o più termini del Contratto per la Capacità Regolata allegato a tale Richiesta di Accesso, il Gestore avrà la facoltà di inviare ad uno o più Richiedenti una Accettazione Modificata unitamente ad un Contratto per la Capacità Regolata modificato ad essa allegato.

4.2 Tale Accettazione Modificata costituisce una controproposta da parte del Gestore che sarà irrevocabile fino alla data in essa indicata.

4.3 Se il Richiedente riceve una Accettazione Modificata e ritiene di essere ancora interessato ad acquisire la relativa capacità, dovrà debitamente sottoscrivere, per accettazione, il Contratto per la Capacità Regolata allegato all'Accettazione Modificata ed inviarlo al Gestore. Si noti che il Contratto per la Capacità sarà considerato concluso tra il Richiedente e il Gestore solo nel momento in cui quest'ultimo avrà ricevuto notizia dell'accettazione da parte del Richiedente. Pertanto, nell'eventualità in cui il Gestore dovesse ricevere una copia debitamente firmata del Contratto per la Capacità Regolata dopo l'ultimo Giorno per l'accettazione, il Contratto per la Capacità Regolata non si perfezionerà, e si riterrà che il Richiedente abbia rifiutato la proposta di Contratto per la Capacità Regolata modificato.



## Parte I

### Modello di Richiesta di Accesso per tutti i Contratti per la Capacità diversi dai Contratti per la Capacità Esentata

[SU CARTA INTESTATA DEL RICHIEDENTE]

A:

Terminale GNL Adriatico S.r.l. (“Gestore”)  
Via Santa Radegonda, 8  
20121 Milano  
Italia

All’attenzione del Coordinatore per la Sottoscrizione di Capacità

[Luogo], [data]

RICHIESTA DI ACCESSO PER LA CAPACITÀ [DISPONIBILE/SPOT]<sup>3</sup>

Egregi Signori,

facciamo riferimento al Codice di Rigassificazione adottato dal Gestore e approvato dall'ARERA in data 12 maggio 2011 con Delibera n. Arg/Gas n. 57/11 e successivi emendamenti, relativo alle condizioni di accesso al terminale di rigassificazione *offshore* di proprietà del Gestore, ubicato a circa 17 km al largo di Porto Levante (Rovigo), Italia (il "**Codice di Rigassificazione** ").

Il Gestore, ai sensi dell'articolo II.2.3 del Codice di Rigassificazione, ha pubblicato sul suo Sistema di Comunicazione Elettronico: [i] la Capacità Disponibile; e ii) il numero e la tempistica, se nota, degli Slot di Discarica disponibili in ciascun Mese;] [i] la Capacità Disponibile; e ii) il numero e la tempistica, se nota, degli Slot di Discarica disponibili in ciascun Mese raggruppati in prodotti;] [i] la Capacità Disponibile e la Capacità Incrementale; e ii) il numero e la tempistica, se nota, degli Slot di Discarica disponibili in ciascun Mese raggruppati in prodotti;] [i] la Capacità Spot disponibile per la sottoscrizione, inclusi la data d'inizio e la durata dello Slot di Discarica qualora siano disponibili, l'Anno Termico e il Mese cui si riferisce la sottoscrizione, il Cannello di Accettazione, il Periodo di Riconsegna per l'Utente della Capacità Spot, e il volume massimo di GNL che può essere Scaricato durante tale Slot di Discarica; e ii) la data e l'ora di scadenza per presentare la Richiesta di Accesso per tale Capacità Spot]<sup>4</sup>.

[Richiedente] (il “**Richiedente**”)<sup>5</sup> con la presente richiede al Gestore l'accesso al Servizio: (i) a partire dalla data; (ii) per le quantità; e (iii) ai termini e alle condizioni stabilite nel Contratto per la Capacità [Regolata/Spot] allegato.

Con riferimento all'articolo 2.4.5 del capitolo II del Codice di Rigassificazione, e in aggiunta alle informazioni contenute nel Contratto per la Capacità [Regolata/Spot] allegato [Richiedente] con la presente dichiara che:

---

<sup>3</sup> Cancellare come opportuno.

<sup>4</sup> Cancellare come opportuno.

<sup>5</sup> Resta inteso che, se la presente Richiesta di Accesso è accettata dal Gestore senza modifiche, il Richiedente, di conseguenza, diverrà un Utilizzatore. Pertanto, il termine Richiedente nella presente Richiesta di Accesso sarà inteso come riferito all'Utilizzatore nel Contratto per la Capacità allegato.

- (a) il(i) porto(i) di caricazione del GNL che verrà trasportato al Punto di Consegna è (sono) [inserire il nome del(i) porto(i) di caricazione];
- (b) la(e) Nave(i) Metaniera(e) che verrà(nno) utilizzata(e) per il trasporto di GNL al Punto di Consegna ha(hanno) le seguenti caratteristiche tecniche [inserire le caratteristiche tecniche, includendo la stazza, la capacità lorda di carico e la lunghezza];
- (c) le Dichiarazioni di cui all'articolo 2.4.1 del capitolo III del Codice di Rigassificazione sono e saranno veritiere e corrette con riferimento a [Richiedente] in questione dalla data di presentazione della presente Richiesta di Accesso fino alla stipula del relativo Contratto per la Capacità [Regolata/Spot] allegato o al rifiuto della presente Richiesta di Accesso, a seconda dei casi;
- (d) [in caso di accettazione della presente Richiesta di Accesso, il Richiedente si attiverà tempestivamente al fine di essere abilitato ad operare al Sistema, e provvederà a sottoscrivere debitamente, e a fornire tempestivamente al Gestore, la documentazione richiesta da Snam Rete Gas, affinché il Gestore sia autorizzato ad operare al Sistema presentando richieste per transazioni che comportano l'automatica accettazione da parte dell'Utente] [è già stato abilitato ad operare al Sistema e, in caso di accettazione della presente Richiesta di Accesso, sottoscriverà debitamente, e fornirà tempestivamente al Gestore, la documentazione richiesta da Snam Rete Gas, affinché il Gestore sia autorizzato ad operare al Sistema presentando richieste per transazioni che comportano l'automatica accettazione da parte dell'Utente]6;
- (e) soddisfa e manterrà i Requisiti per l'Accesso di cui all'articolo 2.4.4 del capitolo II del Codice di Rigassificazione dalla data della presente Richiesta di Accesso fino alla stipula del relativo Contratto per la Capacità [Regolata/Spot] allegato;
- (f) [Qualora applicabile: l'Utente o gli Utenti del Servizio di Trasporto in favore dei quali ripartire le quantità di Gas di competenza saranno: [Completare]]

La presente Richiesta di Accesso costituisce una proposta irrevocabile ai sensi dell'articolo 1329 del codice civile, fino al [inserire la data stabilita in conformità con gli articoli 2.4.2(a) (iv)b), 2.4.2(b) del capitolo II del Codice di Rigassificazione, a seconda dei casi].

Ai sensi dell' articolo 2.4.5(b) del capitolo II, a seconda dei casi<sup>7</sup>, e dell'articolo 2.4.6 del capitolo II del Codice di Rigassificazione, e al fine di concludere il Contratto per la Capacità [Regolata/Spot] allegato, il Richiedente produce insieme con la presente Richiesta di Accesso i seguenti documenti:

[indice dei documenti allegati alla Richiesta di Accesso ai sensi e per gli effetti degli articoli 2.4.5 (a), o 2.4.5 (b) del capitolo II, a seconda dei casi, e dell'articolo 2.4.6 del capitolo II del Codice di Rigassificazione]

[In caso di accettazione della presente Richiesta di Accesso, Vi preghiamo di inviarci una copia del Contratto per la Capacità qui allegato da Voi sottoscritta per accettazione.]

[Richiedente]

Firmato<sup>8</sup>: \_\_\_\_\_

---

<sup>6</sup> Cancellare come opportuno.

<sup>7</sup> A seconda che il Richiedente sia o meno una società costituita ai sensi della legge italiana, troverà applicazione l'articolo 2.4.5.(b) del capitolo II del Codice di Rigassificazione.

<sup>8</sup> Da sottoscrivere da parte dello stesso soggetto che sottoscrive il Contratto per la Capacità allegato.

Nome:

In qualità di:

## Parte II

### Modello di Richiesta di Accesso per la Capacità di Make-up

[SU CARTA INTESTATA DEL RICHIEDENTE]

A:

Terminale GNL Adriatico S.r.l. ("Gestore")  
Via Santa Radegonda, 8  
20121 Milano  
Italia

All'attenzione del Coordinatore per la Sottoscrizione di Capacità

[Luogo], [data]

RICHIESTA DI ACCESSO PER LA CAPACITÀ [REGOLATA/ DA UTILIZZARSI COME CAPACITÀ  
DI MAKE-UP]<sup>9</sup>

Egregi Signori,

facciamo riferimento al codice di Rigassificazione adottato dal Gestore e approvato dall'ARERA in data 12 maggio 2011 con Delibera n. Arg/Gas n. 57/11, relativo alle condizioni di accesso al terminale di rigassificazione di proprietà del Gestore, ubicato a circa 17 km al largo di Porto Levante (Rovigo), Italia (il "Codice di Rigassificazione").

Il Gestore, ai sensi dell'articolo II.2.3 del Codice di Rigassificazione, ha pubblicato sul suo Sistema di Comunicazione Elettronico: [i] la Capacità Disponibile; e ii) il numero e la tempistica, se nota, degli Slot di Discarica disponibili in ciascun Mese]; [i] la Capacità Spot che è disponibile per la sottoscrizione, inclusi la data d'inizio e la durata dello Slot di Discarica, il Cannello di Accettazione, il Periodo di Riconsegna per l'Utente della Capacità Spot, e il volume massimo di GNL che può essere Scaricato durante tale Slot di Discarica; e ii) la data e l'ora di scadenza per trasmettere le Richieste di Accesso per tale Capacità Spot]<sup>10</sup>.

In data [inserire la data] [Richiedente] (il "Richiedente")<sup>11</sup> ha stipulato un Contratto per la Capacità con il Gestore per la prestazione del Servizio.

Alla data della presente Richiesta di Accesso il Saldo di Make-up di Capacità (come definito nel Codice di Rigassificazione) del Richiedente, ai sensi del Contratto per la Capacità di cui sopra, è pari a € [indicare l'ammontare del Saldo della Capacità di Make-up];

[Richiedente], con la presente, richiede al Gestore l'accesso al Servizio: (i) a partire dalla data; (ii) per le quantità; e (iii) ai termini e alle condizioni stabilite nel Contratto per la Capacità [Regolata/Spot] allegato, nonché di poter utilizzare la Capacità di Make-up ai sensi del Contratto per la Capacità di cui sopra.

---

<sup>9</sup> Cancellare come opportuno.

<sup>10</sup> Cancellare come opportuno.

<sup>11</sup> Resta inteso che, se la presente Richiesta di Accesso è accettata dal Gestore senza modifica alcuna, il Richiedente, di conseguenza, diverrà un Utilizzatore. Pertanto, il termine Richiedente nella presente Richiesta di Accesso sarà inteso come riferito all'Utilizzatore nel Contratto per la Capacità allegato.

Con riferimento all'articolo 2.4.5 del capitolo II del Codice di Rigassificazione, e in aggiunta alle informazioni contenute nel Contratto per la Capacità [Regolata/Spot] allegato, [il Richiedente] con la presente dichiara che:

- (a) il(i) porto(i) di caricazione del GNL che verrà trasportato al Punto di Consegna è(sono) [inserire il nome del(i) porto(i) di caricazione];
- (b) la(e) Nave(i) Metaniera(e) che verrà(nno) utilizzata(e) per il trasporto di GNL al Punto di Consegna ha(hanno) le seguenti caratteristiche tecniche [inserire le caratteristiche tecniche, includendo la stazza, la capacità lorda di carico e la lunghezza];
- (c) le Dichiarazioni di cui all'articolo 2.4.1 del capitolo III del Codice di Rigassificazione sono e saranno veritiere e corrette con riferimento a [Richiedente] in questione dalla data di presentazione della presente Richiesta di Accesso fino alla stipula del relativo Contratto per la Capacità [Regolata/Spot] allegato o al rifiuto della presente Richiesta di Accesso, a seconda dei casi;
- (d) *[in caso di accettazione della presente Richiesta di Accesso, il Richiedente si attiverà tempestivamente al fine di essere abilitato ad operare al Sistema, e provvederà a sottoscrivere debitamente, e a fornire tempestivamente al Gestore, la documentazione richiesta da Snam Rete Gas, affinché il Gestore sia autorizzato ad operare al Sistema presentando richieste per transazioni che comportano l'automatica accettazione da parte dell'Utente] [è già stato abilitato ad operare al Sistema e, in caso di accettazione della presente Richiesta di Accesso, sottoscriverà debitamente, e fornirà tempestivamente al Gestore, la documentazione richiesta da Snam Rete Gas, affinché il Gestore sia autorizzato ad operare al Sistema presentando richieste per transazioni che comportano l'automatica accettazione da parte dell'Utente];<sup>12</sup>*

soddisfa e manterrà i Requisiti per l'Accesso di cui all'articolo 2.4.4 del capitolo II del Codice di Rigassificazione dalla data della presente Richiesta di Accesso fino alla stipula del Contratto per la Capacità [Regolata/Spot] allegato;

[Qualora applicabile: L'Utente o gli Utenti del Servizio di Trasporto in favore dei quali ripartire le quantità di Gas di competenza saranno: [Completare]]

La presente Richiesta di Accesso costituisce una proposta irrevocabile ai sensi dell'articolo 1329 del codice civile fino al [inserire la data stabilita in conformità con gli articoli 2.4.2(a) (iii), 2.4.2(b) del capitolo II del Codice di Rigassificazione, a seconda dei casi].

Ai sensi dell'articolo 2.4.5(b) del capitolo II, a seconda dei casi<sup>13</sup>, e dell'articolo 2.4.6 del capitolo II del Codice di Rigassificazione e al fine di concludere il Contratto per la Capacità [Regolata/Spot] allegato, il Richiedente produce insieme con la presente Richiesta di Accesso i seguenti documenti:

[indice dei documenti allegati alla Richiesta di Accesso ai sensi e per gli effetti degli articoli 2.4.5(a), e 2.4.5(b) del capitolo II, a seconda dei casi, e dell'articolo 2.4.6 del capitolo II del Codice di Rigassificazione]

In caso di accettazione della presente Richiesta di Accesso, Vi preghiamo di inviarci una copia del Contratto per la Capacità qui allegato da Voi sottoscritta per accettazione.

[Richiedente]

Firmato<sup>14</sup>: \_\_\_\_\_

Nome:

---

<sup>12</sup> Cancellare come opportuno.

<sup>13</sup> A seconda che il Richiedente sia o meno una società costituita ai sensi della legge italiana, troverà applicazione l'articolo 2.4.6(a)(x) o 2.4.6 (c) del capitolo II del Codice di Rigassificazione.

<sup>14</sup> Da sottoscrivere da parte dello stesso soggetto che sottoscrive il Contratto per la Capacità allegato.

In qualità di:

### Parte III

#### Modello di Accettazione Modificata per il Contratto per la Capacità Regolata

[SU CARTA INTESTATA DEL GESTORE]

A:

[Richiedente]

(il "**Richiedente**")<sup>15</sup>

[inserire l'indirizzo del Richiedente]

Alla cortese attenzione di [Nota: Inserire destinatario]

[Luogo], [data]

#### ACCETTAZIONE MODIFICATA PER LA CAPACITÀ REGOLATA

Egregi Signori,

facciamo riferimento alla Richiesta di Accesso da Voi presentata in data [inserire la data] (la "**Richiesta di Accesso**"), con la quale avete richiesto l'accesso alla Capacità Disponibile, ai termini e alle condizioni del nostro codice di Rigassificazione, come approvato dall' ARERA in data 12 maggio 2011 con Delibera n. Arg/Gas n. 57/11 (il "**Codice di Rigassificazione**") e successivamente modificato e emendato.

La Vostra Richiesta di Accesso non può essere accettata senza la modifica di uno o più termini del Contratto per la Capacità Regolata allegato alla stessa, come specificato nel testo del Contratto per la Capacità Regolata qui di seguito allegato.

La presente Accettazione Modificata e l'allegato Contratto per la Capacità Regolata Vi vengono inviati ai sensi degli articoli 2.4.2(a) (viii) e costituiscono una proposta irrevocabile ai sensi dell'articolo 1329 del codice civile, fino al [inserire la data stabilita in conformità con gli articoli 2.4.2(a) (ix) del capitolo II del Codice di Rigassificazione].

*[Vi preghiamo di notare che la Capacità Disponibile che è oggetto della presente Accettazione Modificata è altresì oggetto di una o più Accettazioni Modificate inviate dal Gestore ad uno o più Richiedenti che hanno presentato Richieste di Accesso con priorità più alta. Pertanto, in caso di Accettazione da parte Vostra della presente Accettazione Modificata, il Contratto per la Capacità Regolata che ne risulterebbe, il cui testo è qui di seguito allegato, sarà soggetto alla condizione sospensiva, prevista dall'articolo 8 del Contratto per la Capacità Regolata allegato, che tali altri Richiedenti non Accettino le rispettive Accettazioni Modificate, ai sensi degli articoli 2.4.2(a) (ix) del capitolo II del Codice di Rigassificazione.]<sup>16</sup>*

In caso di accettazione della presente Accettazione Modificata, Vi preghiamo di sottoscrivere l'allegato Contratto per la Capacità Regolata e di inviarcelo prima che scada il termine di irrevocabilità della presente proposta contrattuale.

---

<sup>15</sup> Resta inteso che, se la presente Accettazione Modificata è accettata dal Richiedente, il Richiedente, di conseguenza, diverrà un Utilizzatore. Pertanto, il termine Richiedente nella presente Accettazione Modificata sarà inteso come riferito all'Utilizzatore nel Contratto per la Capacità Regolata allegato.

<sup>16</sup> Da inserire se applicabile.



Terminale GNL Adriatico S.r.l.

Firmato: \_\_\_\_\_

Nome:

In qualità di:

## Parte IV

### Contratto per la Capacità Regolata

Il presente Contratto per la Capacità Regolata (il “**Contratto per la Capacità**”) è stipulato da [Utente], una società costituita ed esistente ai sensi della legge del [Stato in cui l'Utente è stato costituito], iscritta presso il [Registro delle Imprese o analogo registro] al numero [numero di registrazione], codice fiscale [codice fiscale], con sede principale in [indirizzo dell'Utente] (l'“**Utente**”)<sup>17</sup> e **Terminale GNL Adriatico S.r.l.**, una società costituita ed esistente ai sensi della legge italiana, iscritta al Registro delle Imprese di Milano al numero 1788519, codice fiscale/partita I.V.A. 13289520150, la cui sede principale si trova in Via Santa Radegonda 8, 20121 Milano, Italia (il “**Gestore**”). L'Utente ed il Gestore sono definiti, congiuntamente, le “**Parti**”.

### PREMESSE

In data 15 febbraio 2010 il Gestore ha adottato un codice di accesso (il “**Codice di Rigassificazione**”) contenente le condizioni per l'accesso al terminale di rigassificazione di proprietà del Gestore, ubicato a circa 17 km al largo di Porto Levante (Rovigo), Italia.

In data 12 maggio 2011 il Codice di Rigassificazione è stato approvato dall' ARERA, mediante la Delibera n. Arg/Gas n. 57/11, ai sensi dell'articolo 24, comma V, del decreto legislativo n. 164/2000.

Il Gestore, ai sensi dell'articolo II.2.3 del Codice di Rigassificazione, ha pubblicato sul suo Sistema di Comunicazione Elettronico: i) la Capacità Disponibile; [(ii) la Capacità Incrementale, *se applicabile*] e ii) il numero e la tempistica, se nota, degli Slot di Scarica disponibili in ciascun Mese.

In data [inserire data] l'Utente ha presentato una Richiesta di Accesso per [Capacità Disponibile/Capacità Incrementale/Capacità Disponibile utilizzando la Capacità di Make-up]<sup>18</sup> ai sensi dell'articolo 2.4.2 del capitolo II [in alternativa: “*ha partecipato alla procedura concorsuale ai sensi dell'articolo 2.4.2 b) del capitolo II*”], e ha fornito, *inter alia*, i dati e le dichiarazioni di cui articolo 2.4.5(a) del capitolo II del Codice di Rigassificazione [e affermando, in particolare, che rispondeva a taluni dei requisiti per vedersi riconosciuta la priorità nell'allocatione della Capacità Disponibile richiesta. Precisamente, l'Utente ha affermato che (inserire la(e) dichiarazione(i) resa(e) ai sensi della lettera g) della Richiesta di Accesso per la Capacità Disponibile/Richiesta di Accesso per la Capacità di Make-up)].<sup>19</sup>

**TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO**, l'Utente ed il Gestore concordano quanto segue:

#### 1. Premesse e Definizioni

- 1.1 Le premesse sono incorporate nel, e formano parte integrante ed essenziale del, presente Contratto per la Capacità.
- 1.2 Tutti i termini definiti utilizzati nel Contratto per la Capacità avranno il significato ad essi attribuito all'articolo I.1.1 del Codice di Rigassificazione.

---

<sup>17</sup> Resta inteso che il Richiedente diverrà un Utilizzatore solo successivamente a, ed in conseguenza della, accettazione della Richiesta di Accesso o dell'Accettazione Modificata (a cui il presente Contratto è allegato) da parte del Gestore o del Richiedente, a seconda dei casi. Pertanto, prima del perfezionamento del presente Contratto, il termine Utilizzatore nel presente Contratto dovrà intendersi come riferito al Richiedente.

<sup>18</sup> Cancellare come opportuno.

<sup>19</sup> Da inserire se applicabile, inclusa la dichiarazione relativa al criterio(i) di priorità resa ai sensi della lettera (g) della relativa Richiesta di Accesso.

## 2. Oggetto e durata

2.1 Il Gestore conferisce all'Utente, e l'Utente sottoscrive, la Capacità Regolata per le quantità di seguito indicate.

<b>Volume di GNL (m<sup>3</sup>/Slot di Discarica)</b>	<b>Anno e Mese</b>	<b>Numero di Slot di Discarica (per ciascun Mese)</b>	<b>Tempistica (se applicabile) di ciascuno Slot di Discarica</b>	<b>Capacità Regolata Sottoscritta (valore energetico indicativo in TJ)</b>
--	--------------------	---	--	--

2.2 [Soggetto alle condizioni di cui al Codice di Rigassificazione, alla Normativa Applicabile e all'articolo 9, gli Slots relativi alla Capacità Incrementale verranno messi a disposizione secondo le seguenti modalità:

- (a) Entro 3 (tre) Mesi dalla firma del Contratto per la Capacità il Gestore notifica all'Utente un periodo temporale di 6 (sei) Mesi entro e non oltre i 3 (tre) anni successivi nel quale l'Utente dovrà definire il primo Mese per la prima Discarica entro un Mese dalla notifica ("Prima Discarica").
- (b) Qualora le condizioni di cui al Codice di Rigassificazione e alla Normativa Applicabile non siano soddisfatte 2 (due) Mesi prima della Prima Discarica per la messa a disposizione della Capacità Incrementale, il Gestore notificherà all'Utente un nuovo periodo temporale di 6 (sei) Mesi entro l'anno successivo nel quale l'Utente dovrà definire il primo Mese per la prima Discarica.
- (c) Nel caso in cui l'Utente non notifichi la sua preferenza per la Prima Discarica entro il termine, l'ultimo Mese dell'intervallo temporale notificato sarà considerato come il Mese per la Prima Discarica.
- (d) Nell'ipotesi in cui la Capacità Incrementale non sia disponibile al termine di cui al precedente punto b), l'Utente non dovrà corrispondere il corrispettivo relativo alla Capacità Incrementale. È inteso che il Gestore non incorrerà in nessuna responsabilità in caso di ritardo o non disponibilità della Capacità Incrementale.]<sup>20</sup>

2.3 La data di scadenza del Contratto per la Capacità è il [*inserire la data corrispondente al 90° (novantesimo) Giorno successivo alla data dell'ultima Discarica richiesta*]. La scadenza del presente

---

<sup>20</sup> Da inserire ove applicabile.

Contratto per la Capacità non avrà effetti sulle obbligazioni e/o responsabilità che siano sorte prima della data di scadenza

### **3. Corrispettivi**

- 3.1 Il Corrispettivo di Capacità dovuto dall'Utente ai sensi del Contratto per la Capacità sarà determinato in conformità con le rilevanti disposizioni del Codice di Rigassificazione, ed è definito nell'Allegato (1) al Contratto per la Capacità.
- 3.2 Il Corrispettivo di Rete dovuto dall'Utente ai sensi del Contratto per la Capacità sarà determinato, ai sensi della lettera (e) dell'articolo 8.1.1 del capitolo III del Codice di Rigassificazione.
- 3.3 I Corrispettivi Accessori e qualsiasi altro pagamento dovuto dall'Utente ai sensi del Contratto per la Capacità saranno determinati in conformità alle relative disposizioni del Codice di Rigassificazione.
- 3.4 [Il Corrispettivo di Capacità relativo alla Capacità Incrementale è dovuto a partire della sua messa a disposizione]<sup>21</sup>
- 3.5 *[Ai fini del pagamento, in tutto o in parte, del Corrispettivo di Capacità dovuto ai sensi del Contratto per la Capacità, il Gestore applicherà il Saldo della Capacità di Make-up dell'Utente maturato ai sensi del contratto per la capacità datato [data del precedente contratto per la capacità], secondo quanto previsto dall'articolo 8.10.2 del capitolo III del Codice di Rigassificazione .]*<sup>22</sup>

### **4. Requisiti per il Servizio**

- 4.1 [Utente] dichiara che dalla data del Contratto per la Capacità, e per tutta la sua durata, soddisferà e manterrà tutti i Requisiti per il Servizio di cui all'articolo III.2.3 del Codice di Rigassificazione.
- 4.2 Con particolare riferimento al Requisito per il Servizio previsto alla lettera (j) dell'articolo III.2.3, [Utente] dà atto che la consegna al Gestore di una copia debitamente firmata dell'autorizzazione a effettuare richieste di transazioni al Sistema che implicano l'automatica accettazione dell'Utente è essenziale affinché il Gestore possa Riconsegnare il Gas. Quindi, [Utente] si obbliga a consegnare al Gestore una copia debitamente firmata di tale autorizzazione, così come ogni altro documento richiesto a tal fine da Snam Rete Gas, entro 2 (due) Giorni dalla sottoscrizione del Contratto per la Capacità o, nell'eventualità in cui tale data dovesse essere successiva al quinto (5°) Giorno Lavorativo precedente la data in cui è richiesta la prima Discarica, immediatamente dopo la sottoscrizione del Contratto per la Capacità.
- 4.3 [Utente] dichiara e garantisce al Gestore che le Dichiarazioni di cui agli articoli dal 2.4.1(a) al 2.4.1(d) del capitolo III del Codice di Rigassificazione sono veritiere e corrette alla data di stipula del Contratto per la Capacità. Con riferimento alle Dichiarazioni di cui all'articolo 2.4.1(a) e 2.4.1(b) del capitolo III del Codice di Rigassificazione, [Utente] si impegna a fare in modo che le stesse rimangano veritiere e corrette, secondo quanto stabilito dagli articoli 2.4.2 e 2.4.3 del capitolo III del Codice di Rigassificazione.

---

<sup>21</sup> Da inserire ove applicabile.

<sup>22</sup> Da inserire ove applicabile.

## 5. Elezione di domicilio e comunicazioni

- 5.1 Ai sensi dell'articolo I.4.2 del Codice di Rigassificazione e ai fini del Contratto per la Capacità, l'Utente elegge domicilio presso [inserire indirizzo] in Milano, e si impegna a mantenere tale domicilio in Milano, per tutta la durata del Contratto per la Capacità.
- 5.2 Tutte le comunicazioni e gli avvisi all'Utente da parte del Gestore ai sensi dell'articolo III.16 del Codice di Rigassificazione dovranno essere inviati all'indirizzo indicato nel precedente articolo 5.1 all'attenzione di [inserire destinatario], numero di fax [inserire numero di fax], indirizzo di posta elettronica [inserire indirizzo di posta elettronica].

## 6. [Finanziamento del Terminale]<sup>23</sup>

- 6.1 Su richiesta del Gestore, l'Utente accetta: (i) di autorizzare il Gestore a costituire una garanzia in favore dei finanziatori del Gestore con il Contratto per la Capacità; e (ii) di stipulare un *direct agreement* con [i finanziatori del Gestore] (i “**Finanziatori**”).
- 6.2 Il *direct agreement* è allegato al Contratto per la Capacità quale Allegato (2).

## 7. Applicazione del Codice di Rigassificazione

Contratto per la Capacità è soggetto ai termini e alle condizioni del Codice di Rigassificazione, che devono intendersi qui interamente incorporati.

## 8. [Condizione sospensiva

Il Contratto per la Capacità è soggetto alla condizione sospensiva che gli altri Richiedenti che hanno presentato Richieste di Accesso con priorità più alta non accettino le rispettive Accettazioni Modificate, ai sensi dell'articolo 2.4.2(a) (x) del capitolo II del Codice di Rigassificazione.]<sup>24</sup>

## 9. [Condizione risolutiva per la Capacità Incrementale

- 9.1 Limitatamente alla Capacità Incrementale, il presente Contratto per la Capacità si risolverà secondo quanto previsto dal successivo articolo **Error! Reference source not found.**, ai sensi dell'articolo 1353 del Codice Civile, con efficacia retroattiva, qualora il Gestore, entro 2 (due) mesi dal perfezionamento del presente Contratto per la Capacità, decida di non procedere a realizzare la Capacità Incrementale, tenuto conto anche delle condizioni finanziarie e tecniche dell'intervento (la “**Condizione Risolutiva**”).
- 9.2 L'avveramento della Condizione Risolutiva di cui al precedente articolo 9.1 dovrà essere comunicato dal Gestore all'Utente in forma scritta. A decorrere dall'invio da parte del Gestore all'Utente della comunicazione di avveramento della Condizione Risolutiva:
- (a) limitatamente alla Capacità Incrementale, il presente Contratto per la Capacità si risolverà ai sensi dell'articolo 1353 del Codice Civile con effetti retroattivi. Il presente Contratto per la Capacità, una volta risolto ai sensi del presente articolo **Error! Reference source not found.**, non produrrà più alcun effetto limitatamente alla Capacità Incrementale;

---

<sup>23</sup> Da cancellare per le Richieste di Accesso finalizzate alla stipulazione di Contratti per la Capacità Regolata aventi una durata fino ad 1 (uno) anno.

<sup>24</sup> Da inserire se applicabile.

- (b) la relativa Richiesta di Accesso presentata dall'Utente, limitatamente alla Capacità Incrementale, e la successiva allocazione della Capacità Incrementale in suo favore a esito della Procedura Annuale di Sottoscrizione non produrranno più alcun effetto;
- (c) l'Utente non potrà vantare nei confronti del Gestore alcuna pretesa (ivi incluso, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, qualsivoglia diritto al risarcimento dei danni, all'indennizzo e/o al rimborso) in relazione all'intervenuta inefficacia della relativa Richiesta di Accesso, limitatamente alla Capacità Incrementale, e dell'allocazione della Capacità Incrementale di cui alla precedente lettera (b) e, limitatamente alla Capacità Incrementale, alla risoluzione del presente Contratto per la Capacità di cui al presente articolo 9.

9.3 Alla Condizione Risolutiva non si applica l'art. 1359 del Codice Civile.]<sup>25</sup>

[Luogo], [data]

[Richiedente]

Firmato: \_\_\_\_\_

Nome:

In qualità di:

L'Utente accetta incondizionatamente, ai sensi e per gli effetti degli articoli 1341 e 1342 del codice civile, i seguenti articoli del Codice di Rigassificazione:

#### CAPITOLO I:

**4.1** "Competenza dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente"; **4.2** "Giurisdizione"; **4.3** "Arbitrato su Controversie Tecniche".

#### CAPITOLO II:

**2.4.2** "Sottoscrizione della Capacità Disponibile"; **2.4.5** "Richieste di Accesso"; **2.4.7** "Sottoscrizione delle Accettazioni Modificate"; **2.5** "Diniego di Accesso"; **2.6** "Capacità Rilasciata"; **2.7** "Capacità Regolata Sottoscritta da rendersi disponibile al Gestore per il conferimento a terzi ai sensi dell'articolo 14, comma 3, del TIRG"; **2.8** "Capacità Esentata Sottoscritta da rendersi disponibile al Gestore per il conferimento a terzi ai sensi dell'articolo 6, comma 3, del decreto MAP dell'11 aprile 2006"; **3.2** "Programmazione Annuale"; **3.3** "Programmazione Trimestrale"; **3.7** "Indisponibilità degli Slot di scarica".

#### CAPITOLO III:

**2.2** "Obbligazioni delle Parti"; **2.6** "Diligenza dell'Utente"; **2.7** "Rifiuto di modifiche nella prestazione del Servizio"; **2.9** "Prestazione del Servizio di Riconsegna"; **3** "Durata dei Contratti per la Capacità e Recesso"; **4** "Proprietà del GNL"; **5.1.3** "Determinazione di quantità e qualità del GNL al Punto di Consegna"; **5.1.7** "Responsabilità dell'Utente rispetto alla Discarica di GNL Fuori Specifica"; **6.1** "Riconsegna del Gas"; **6.2** "Consumi e Perdite della catena di Rigassificazione"; **7** "Forza Maggiore";

---

<sup>25</sup> Da inserire in caso di Richiesta di Accesso per Capacità Incrementale.

**8.1** “Fatturazione da parte del Gestore”; **8.4** “Sospensione del pagamento delle fatture”; **8.6** “Rettifica degli Errori”; **8.7** “Importi al netto di ritenuta; responsabilità per gli Oneri Marittimi”; **8.10** “Capacità di Make-Up”; **8.11** “Corrispettivi di scostamento applicabili agli Utenti Continuativi”; **8.12** “Corrispettivi di scostamento applicabili alla Capacità Spot”; **9** “Imposte, tasse e diritti sul Gas”; **12** “Scambi di Capacità Sottoscritta”; **13** “Risoluzione del Contratto e Recesso”; **14** “Responsabilità”; **15** “Reclami”; **19** “Costi per l’esecuzione”; **20** “Rinuncia all’immunità”.

CAPITOLO IV:

**1.3** “Rifiuto delle Navi Metaniere”; **1.4.2** “Mancata effettuazione delle necessarie modifiche”; **3.6** “Riassegnazione del pontile”; **3.8.2** “Controstallie”; **3.9** “Boil-off in Eccesso”.

CAPITOLO VI:

**2.1** “Soggetti aventi diritto a presentare richieste per l’aggiornamento del Codice di Rigassificazione”; **2.2** “Requisiti di ricevibilità delle richieste”; **2.4** “Valutazione della richiesta”; **4** “Comunicazioni”.

ALLEGATO (a):

Istruzioni per la stipula dei Contratti per la Capacità Regolata e per la Capacità Spot: **2.3** “Irrevocabilità”; **4.2**; **4.3**;

Parte I – Modello di Richiesta di Accesso per tutti i Contratti per la Capacità diversi dai Contratti per la Capacità Esentata: **paragrafo dopo la lettera (g)**;

Parte II – Modello di Richiesta di Accesso per la Capacità di Make-up: **paragrafo dopo la lettera (g)**;

Parte III – Modello di Accettazione Modificata per il Contratto per la Capacità Regolata: **terzo paragrafo**;

Parte IV – Contratto per la Capacità Regolata: articolo **5** “Elezione di domicilio e comunicazioni”; articolo **6** “Finanziamento del Terminale”.

Allegato (2) - Direct Agreement: Recital E; clause **2** “Consent to assignment and Step-In Rights”; clause **3** “Payments under the Capacity Agreement”; clause **6.7** “Arbitration”; clause **6.9** “Termination”; clause **6.10** “Conflicts of documents”.

Parte V – Contratto per la Capacità Spot: articolo **5** “Elezione di domicilio e comunicazioni”

Allegato (e) – Modello di Dichiarazione di Rilascio: **ultimo paragrafo**.

**L’elenco delle clausole vessatorie dovrà essere modificato o integrato in base alle modifiche del Codice di Rigassificazione eventualmente richieste dall’ARERA.**

[Richiedente]

Firmato: \_\_\_\_\_

Nome:

In qualità di:

Per accettazione:



Terminale GNL Adriatico S.r.l.

Firmato: \_\_\_\_\_

Nome:

In qualità di:

**Allegato (1)**

*[L'Utente dovrà inserire l'Allegato (1) come pubblicato dal Gestore sul Sistema di Comunicazione Elettronico<sup>26</sup> con riferimento alla capacità che è oggetto, e per il termine, del Contratto per la Capacità]*

---

<sup>26</sup> In caso di sottoscrizione di Capacità Infrannuale tramite procedure concorsuale ai sensi dell'articolo 2.4.2. (b) α) del Capitolo II il Cqs è sostituito dal prezzo di assegnazione offerto dall'Utente

## Allegato (2)

### DIRECT AGREEMENT<sup>27</sup>

THIS AGREEMENT (the **Direct Agreement** or the **Agreement**), dated as of [●], is entered into between:

- i) Terminale GNL Adriatico S.r.l, with registered office in Via Santa Radegonda 8, 20121 Milan and registered with the Milan *Registro delle Imprese* under no. 1788519, VAT and tax code no.13289520150, (the **Borrower**);
- ii) [●], with registered office in [●] and registered with the [●] *Registro delle Imprese* under no. [●], VAT and tax code no. [●](the **User**); and
- iii) [●], with registered office in [●], registered with the [●] *Registro delle Imprese* under no. [●] and with the Banks' Register under no. [●], VAT and tax code no. [●], as facility agent acting in the name and on behalf of the banks which are parties of the Finance Documents (as defined below) and listed in Exhibit A hereto (the **Finance Parties**) (the facility agent, together with its successors in such capacity, the **Facility Agent**

(each of them hereinafter the **Party** and, collectively, the **Parties**).

### RECITALS

- A. The Project. The Borrower is in the process of implementing a project to build and operate an offshore plant (the **Terminal**) located at an approximate water depth of 30 metres in the Adriatic Sea in Italian territorial waters at approximately lat. 45°05', long. 12°35' approximately 17 km offshore Porto Levante (the **Project**).
- B. The Capacity Agreement. The User and the Borrower have entered into a Non-Foundation Capacity Agreement dated [●], which is subject to the terms and conditions stated in the access code providing the conditions for access to the Terminal, pursuant to Article 24, sub-section V, of the legislative decree no. 164 of 23<sup>rd</sup> May 2000 (the **Regasification Code**) dated [●] (as amended, supplemented or otherwise modified, the **Capacity Agreement**).
- C. The Finance Documents. On [●], the Borrower has entered into certain finance documents (as amended, supplemented or otherwise modified, the **Finance Documents**), among which a facility agreement (the **Facility Agreement**), pursuant to which the Finance Parties have undertaken to extend credit to the Borrower on a *project finance* basis for the purposes of financing the cost of the Project and certain related expenses, up to an amount equal to € [●].
- D. The Facility Agent. Pursuant to Article [●] of the Facility Agreement, [●]<sup>28</sup> has been appointed as agent for the Finance Parties, with full power and capacity to act in their name and on their behalf.
- E. The Assignment of Receivables. The Borrower and the Facility Agent are going to enter into an assignment of receivables (the **Assignment of Receivables**), as security for the Borrower's obligations under the Finance Documents, under which the Borrower shall assign all of its receivables under the

---

<sup>27</sup> Questo allegato non è stato tradotto dall'inglese all'italiano per corrispondere ad una prassi internazionale.

<sup>28</sup> To be filled with the name of the bank under (c) above, in its capacity of Facility Agent.

Capacity Agreement, including all of its rights to receive payment under or with respect to the Capacity Agreement and all payments due and to become due to the Borrower under or with respect to the Capacity Agreement to the Facility Agent, acting in the name and on behalf of the Finance Parties.

**NOW, THEREFORE**, the Parties hereby agree as follows:

## **ARTICLE 1. - RECITALS AND ANNEXES**

Recitals and Annexes form integral and substantial part of this Agreement.

## **ARTICLE 2. CONSENT TO ASSIGNMENT AND STEP-IN RIGHTS**

### 2.1 Consent to Assignment

The User (a) hereby consents in all respects to the assignment to the Facility Agent pursuant to the Assignment of Receivables of all of the Borrower's receivables under the Capacity Agreement, including the Borrower's right to receive payments from the User; (b) acknowledges that the Borrower may not, without the prior written consent of the Facility Agent, amend, modify, vary, terminate or supplement the Capacity Agreement or take any action that would result in any of the foregoing; unless the above events are mandatorily imposed by law (c) consents that the Borrower may, with the prior written consent of the Facility Agent, assign (in whole or in part) the Capacity Agreement or subcontract (in whole or in part) the performance of the Service and/or of any service relating to the Service to a third party, provided that the third party has the financial and technical status and capability to perform the obligations and exercise the rights of the Borrower under the Capacity Agreement; and (d) consents to any transfer of the Capacity Agreement which might result from any merger, de-merger or conversion of the legal status of the Borrower, as well as from any transfer or lease of the Borrower's going concern.

### 2.2 Step-In Rights

The User and the Borrower hereby acknowledge and consent that the Facility Agent, in the name and on behalf of the Finance Parties and upon written notice to the User, shall be entitled, in case an event of default has occurred and is continuing under the Finance Documents, to transfer, at the terms and conditions provided under the Facility Agreement (of which the User shall be duly and timely informed), the contractual position of the Operating Company to a third party appointed by the Banks (the **Appointed Transferee**), provided that the Appointed Transferee, once appointed, formally declares to take over the whole contractual position of the Borrower under the Capacity Agreement, and provided further that such transfer does not alter or prejudice the tax position of the User under the Capacity Agreement (including without limitation, by way of adversely impacting on the deductibility of the regasification fee or other operating costs).

### 2.3 Right to Cure

In the event of a default or breach by the Borrower in the performance of any of its obligations under the Capacity Agreement, or upon the occurrence or non-occurrence of any event or condition under the Capacity Agreement that would immediately or with the passage of any applicable grace period or the giving of notice, or both, enable the User to suspend or terminate the Capacity Agreement (a **Default**), the User will not terminate the Capacity Agreement until it first gives prompt written notice of such Default to the Borrower and the Facility Agent.

Then, within a period of at least (i) [60] days, in respect of a non-payment default, and (ii) [45] days, in respect of a payment default from the giving of such notice, the Facility Agent, acting in the name

and on behalf of the Finance Parties, will be entitled to notify to the User the Finance Parties' intention to cure the Default or, alternatively, to have the Borrower or a third party to cure it.

In this case, the Banks will be entitled, within the following [60] days, to:

- (a) appoint an Appointed Transferee, which will take over the whole contractual position of the Operating Company under the relevant Capacity Agreement; or
- (b) to cure, either directly or indirectly, the Borrower's breach which might trigger the termination; or
- (c) notify to the User that the attempt to (i) replace the Operating Company in its contractual position under the Capacity Agreement or (ii) cure the Borrower's breach has failed,

provided that:

- (1) in the cases under (a) and (b) above, the User shall not suspend the performance of the relevant Capacity Agreement.
- (2) if the Facility Agent is prohibited from curing any such Default by any process, stay or injunction issued by any governmental authority or pursuant to any bankruptcy or insolvency proceeding involving the Borrower, then the time period specified herein for curing a Default shall be extended for the period of such prohibition but in no event longer than [180] days.

#### 2.4 No Amendments

The User agrees that it will not, without the prior written consent of the Facility Agent, acting in the name and on behalf of the Finance Parties (i) enter into or agree to any material amendment, supplement, transfer, suspension, novation, extension, restatement or other material modification of the Capacity Agreement or any material term or condition thereof, unless the above events are mandatorily imposed by law (ii) enter into or agree to any consensual suspension, cancellation, or termination of the Capacity Agreement, (iii) assign or otherwise transfer any of its right, title or interest under the Capacity Agreement.

#### 2.5 No Liability

The User acknowledges and agrees that neither the Facility Agent nor its designees nor the Finance Parties shall have any liability or obligation under the Capacity Agreement as a result of this Direct Agreement, nor shall the Facility Agent or its designees be obligated or required to (a) perform any of the Borrower's obligations under the Capacity Agreement, except when the Facility Agent, acting in the name and on behalf of the Finance Parties, has expressly stated its intention to cure directly any of the Borrower's breach, as provided under Article 2.3(b) above, in which case the rights and obligations of the Facility Agent shall be no more than those of the Borrower under the Capacity Agreement or (b) take any action to collect or enforce any claim for receivables, relating to payment obligations, assigned under the Assignment of Receivables, except in the cases and at the terms and conditions provided thereunder.

#### 2.6 Performance under Capacity Agreement

The User shall perform and comply with all material terms and provisions of the Capacity Agreement to be performed or complied with by it and shall maintain the Capacity Agreement in full force and effect in accordance with its terms.

2.7 Delivery of Notices

The User shall deliver to the Facility Agent and its designees, concurrently with the delivery thereof to the Borrower, a copy of each material notice, request or demand given by the User pursuant to the Capacity Agreement.

2.8 Delivery of Financial Statements

On or prior to the date hereof, the User has delivered to the Facility Agent a copy of its annual audited financial statement (**Financial Statement**) for its most recent fiscal year. Within ninety (90) days after the close of each of its fiscal year, the User shall deliver to the Facility Agent annual audited Financial Statements, prepared in accordance with the International Accounting Standards or should the User not be subject to International Accounting Standards, to generally accepted accounting principles in the jurisdiction of formation of the User, certified by a reputable independent certified public accountant .

**ARTICLE 3. - PAYMENTS UNDER THE CAPACITY AGREEMENT**

3.1 Payments

The User shall pay all amounts payable by it to the Borrower under the Capacity Agreement in the manner required by the Capacity Agreement directly into the account specified in Exhibit B hereto, or to such other person or account as shall be specified from time to time by the Facility Agent to the User in writing in accordance with the relevant finance documentation. The Borrower hereby authorizes and directs the User to make such payments as aforesaid.

3.2 No Offset, etc.

All payments required to be made by the User to the Borrower under the Capacity Agreement shall be made without any offset, recoupment, abatement, withholding, reduction or defence whatsoever, other than those offsets, recoupments, abatements, withholdings, reductions and defences permitted under applicable law or expressly allowed by the terms of the Capacity Agreement.

**ARTICLE 4. - REPRESENTATIONS AND WARRANTIES OF THE USER**

The User makes the following representations and warranties, as of the date of execution and delivery of this Direct Agreement and the Capacity Agreement.

4.1 Status

The User is a duly incorporated, organised and validly existing company under the laws of jurisdiction of its incorporation, and has all requisite corporate power and authority to execute this Direct Agreement and the Capacity Agreement and perform its obligations thereunder.

4.2 Authorisation; No Conflict

The User has duly authorized and executed this Direct Agreement and the Capacity Agreement. Neither the execution of this Direct Agreement and the Capacity Agreement by the User nor its consummation of the transactions contemplated thereby nor its compliance with the terms thereof does or will require any consent or approval not already obtained, or will conflict with the User's formation documents or any contract or agreement binding on it.

4.3 Legality, Validity and Enforceability

Each of this Direct Agreement and the Capacity Agreement is in full force and effect and is a legal, valid and binding obligation of the User, enforceable against the User in accordance with its terms.

#### 4.4 Governmental Consents

There are no governmental consents existing as of the date of this Direct Agreement that are required or will become required to be obtained by the User in connection with the execution, delivery or performance of this Direct Agreement and the Capacity Agreement and the consummation of the transactions contemplated thereunder, other than those governmental consents which have been obtained and are in full force and effect.

#### 4.5 Litigation

There are no pending or, to the User's knowledge, threatened in writing actions, suits, proceedings or investigations or any kind (including arbitration proceedings) to which the User is a party or is subject, or by which it or any of its properties are bound, that if adversely determined to or against the User, could reasonably be expected to materially and adversely affect the ability of the User to execute and deliver the Capacity Agreement and this Direct Agreement or for the User to perform its obligations thereunder or hereunder.

#### 4.6 Existing Defaults

The User is not in default under the Capacity Agreement.

#### 4.7 No Previous Assignments

The User has no notice of, and has not consented to, any previous assignment by the Borrower of all or any part of its rights under any Capacity Agreement.

#### 4.8 Representations and Warranties

All representations, warranties and other statements made by the User in the Capacity Agreement were true and correct as of the date when made.

### **ARTICLE 5. - OPINION OF COUNSEL**

On or before [●], the User shall deliver, upon request by the Facility Agent a legal opinion of its legal counsel relating to the User's signatory powers with respect to the Capacity Agreement, this Direct Agreement, any other material agreement to which the User is a party, in form and substance acceptable to the Facility Agent.

### **ARTICLE 6. - MISCELLANEOUS**

#### 6.1 Notices

All notices or other communications required or permitted to be given hereunder shall be in writing and shall be considered as properly given (a) if delivered in person, (b) if sent by registered mail with return receipt or (c) if sent by prepaid telex, or by telecopy with correct answer back received. Notices shall be directed (i) if to the User, in accordance with the Capacity Agreement, and (ii) if to the Facility Agent, to [●]. Notice so given shall be effective upon receipt by the addressee. Any party hereto may change its address for notice hereunder to any other location by giving no less than twenty (20) days notice to the other parties in the manner set forth above in this paragraph.



6.2 Further Assurances

The User shall fully cooperate with the Facility Agent and perform all additional acts reasonably requested by the Facility Agent to effect the purposes of this Direct Agreement, including as may be required to perfect the Finance Parties' interest in the Capacity Agreement.

6.3 Amendments

This Direct Agreement may not be amended, changed, waived, discharged, terminated or otherwise modified unless such amendment, change, waiver, discharge, termination or modification is in writing and signed by each of the Parties.

6.4 Entire Agreement

This Direct Agreement and any agreement, document or instrument attached hereto or referred to herein integrate all the terms and conditions mentioned herein or incidental hereto.

6.5 Governing Law

This Direct Agreement shall be governed by the laws of Italy.

6.6 Severability

In case any one or more of the provisions contained in this Direct Agreement should be invalid, illegal or unenforceable in any respect, the validity, legality and enforceability of the remaining provisions shall not in any way be affected or impaired thereby, and the Parties shall enter into good faith negotiations to replace the invalid, illegal or unenforceable provision with a view to obtaining the same commercial effect as this Direct Agreement would have had if such provision had been legal, valid and enforceable.

6.7 Arbitration

If any dispute, controversy or claim arises in relation to or under this Direct Agreement, any party hereto may, by notice to the other parties, refer the dispute to be finally settled by arbitration. Such arbitration shall be conducted in accordance with the Rules of Arbitration of the International Chamber of Commerce (the **ICC Rules**) prevailing and in effect as at the date the matter is referred to arbitration. The number of arbitrators shall be three (3) and they shall be appointed in accordance with the ICC Rules; in particular where there are multiple respondent, they, jointly, shall nominate an arbitrator for confirmation pursuant to Article 9 and 10 of the ICC Rules. In the absence of such a joint nomination and where the respondents are unable to agree to appoint an arbitrator, this appointment shall be made by the ICC International Court of Arbitration. The third arbitrator, who will act as chairman of the Arbitral Tribunal, shall be appointed by the Court. Arbitration shall be conducted in the English language and the place of arbitration shall be Rome, Italy. The decision of the arbitration panel shall include a statement of the reasons for such decision and, shall be final and binding on the parties thereto, subject to the provisions set forth under Article 29 of the ICC Rules.

6.8 Successors and Assignees

The provisions of this Direct Agreement shall be binding upon and inure to the benefit of the parties hereto and their permitted successors and assignees.

6.9 Termination

The User's obligations hereunder are absolute and unconditional, and the User shall have no right to terminate this Direct Agreement or to be released, relieved or discharged from any obligation or liability hereunder so long as the User shall have any commitments outstanding under the Capacity Agreement and until all its obligations thereunder shall have been indefeasibly satisfied in full.

6.10 Conflicts of Documents

In the event of any conflict between the provisions of this Direct Agreement and the provisions of the Capacity Agreement, the provisions of this Direct Agreement shall prevail.

[Date]

**[Name of the User]**

as the User

By: \_\_\_\_\_

Name:

Title:

**[Name of Facility Agent]**

as the Facility Agent

By: \_\_\_\_\_

Name:

Title:

TERMINALE GNL ADRIATICO S.R.L.

as the Borrower

By: \_\_\_\_\_

Name:

Title:

Exhibit A to  
Direct Agreement

**The Finance Parties**

Exhibit B to  
Direct Agreement  
**Payment instructions**  
**for Account**

## Parte V

### Contratto per la Capacità Spot

Il presente Contratto per la Capacità Spot (il “**Contratto per la Capacità Spot**”) è stipulato da [Utente], una società costituita ed esistente ai sensi della legge del [Stato in cui l'Utente è stato costituito], iscritta presso il [Registro delle Imprese o analogo registro] al numero [numero di registrazione], codice fiscale [codice fiscale], con sede principale in [indirizzo dell'Utente] (l'“**Utente**”)<sup>29</sup> e **Terminale GNL Adriatico S.r.l.**, una società costituita ed esistente ai sensi della legge italiana, iscritta al Registro delle Imprese di Milano al numero 1788519, codice fiscale/partita I.V.A. 13289520150, la cui sede principale si trova in Via Santa Radegonda 8, 20121, Milano, Italia (il “**Gestore**”). L'Utente ed il Gestore sono definiti, congiuntamente, le “**Parti**”.

### PREMESSE

In data 15 febbraio 2010 il Gestore ha adottato un codice di Rigassificazione (il “**Codice di Rigassificazione**”) contenente le condizioni per l'accesso al terminale di rigassificazione *offshore* di proprietà del Gestore, ubicato a circa 17 km al largo di Porto Levante (Rovigo), Italia.

In data 12 maggio 2011 il Codice di Rigassificazione è stato approvato dall'ARERA, mediante la Delibera n. Arg/Gas n. 57/11, ai sensi dell'articolo 24, comma V, del decreto legislativo n. 164/2000.

Il Gestore, ai sensi dell'articolo II.2.3 del Codice di Rigassificazione, ha pubblicato sul suo Sistema di Comunicazione Elettronico: i) la Capacità Spot disponibile per la sottoscrizione, inclusi la data d'inizio e la durata dello Slot di Discarica, il Cannello di Accettazione, il Periodo di Riconsegna per l'Utente della Capacità Spot e il volume massimo di GNL che può essere Scaricato durante tale Slot di Discarica; e ii) la data e l'ora di scadenza per presentare la Richiesta di Accesso per tale Capacità Spot.

In data [inserire data] l'Utente ha presentato una Richiesta di Accesso per la Capacità Spot [*Capacità Spot/Capacità Spot utilizzando la Capacità di Make up*] e ha fornito, *inter alia*, i dati e le dichiarazioni specificati nell'articolo 2.4.5 del capitolo II del Codice di Rigassificazione.

**TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO**, l'Utente ed il Gestore concordano quanto segue:

#### 1. Premesse e Definizioni

- 1.1 Le premesse sono incorporate nel, e formano parte integrante ed essenziale del Contratto per la Capacità.
- 1.2 Tutti i termini definiti utilizzati nel Contratto per la Capacità Spot avranno il significato ad essi attribuito all'articolo I.1.1 del Codice di Rigassificazione.

#### 2. Oggetto e durata

- 2.1 Il Gestore conferisce all'Utente, e l'Utente sottoscrive, la Capacità Spot per un volume di [inserire i volumi di GNL che saranno scaricati durante lo Slot di Discarica e in relazione ai quali l'Utente ha chiesto il Servizio] metri cubi di GNL con un valore energetico indicativo in MJ di [inserire il relativo valore energetico indicativo], per lo Slot di Discarica che ha inizio il [inserire la data di inizio dello Slot di Discarica pubblicato sul Sistema di Comunicazione Elettronico]/ per lo Slot di Discarica

---

<sup>29</sup> Resta inteso che il Richiedente diverrà un Utilizzatore solo successivamente a, ed in conseguenza della, accettazione della Richiesta di Accesso da parte del Gestore. Pertanto, prima del perfezionamento del presente Contratto, il termine Utilizzatore nel presente Contratto dovrà intendersi come riferito al Richiedente.

relativo all'Anno Termico [inserire l'Anno Termico cui si riferisce la sottoscrizione] con una durata di [inserire la durata dello Slot di Discarica pubblicato sul Sistema di Comunicazione Elettronico], e con il seguente Cannello di Accettazione: [inserire il Cannello di Accettazione pubblicato sul Sistema di Comunicazione Elettronico].

- 2.2 Il Periodo di Riconsegna per l'Utente della Capacità Spot sarà il seguente [inserire il Periodo di Riconsegna per l'Utente della Capacità Spot pubblicato dal Gestore sul Sistema di Comunicazione Elettronico].
- 2.3 Il Programma di Riconsegna Spot sarà determinato dal Gestore in conformità alle disposizioni del Codice di Rigassificazione.
- 2.4 La data di scadenza del Contratto per la Capacità Spot è il [inserire la data corrispondente al 90° (novantesimo) Giorno successivo al termine del Periodo di Riconsegna per l'Utente della Capacità Spot]. La scadenza del presente Contratto per la Capacità Spot non avrà effetti sulle obbligazioni e/o responsabilità che siano sorte prima della data di scadenza.

### **3. Corrispettivi**

- 3.1 Il Corrispettivo di Capacità dovuto dall'Utente ai sensi del Contratto per la Capacità Spot sarà determinato in conformità con le rilevanti disposizioni del Codice di Rigassificazione, ed è definito nell'Allegato (1) al Contratto per la Capacità Spot.
- 3.2 Il Corrispettivo di Rete dovuto dall'Utente ai sensi del Contratto per la Capacità Spot sarà determinato ai sensi della lettera-(e) dell'articolo 8.1.1 del capitolo III del Codice di Rigassificazione.
- 3.3 I Corrispettivi Accessori e qualsiasi altro pagamento dovuto dall'Utente ai sensi del Contratto per la Capacità Spot saranno determinati in conformità alle relative disposizioni del Codice di Rigassificazione.
- 3.4 [Qualora applicabile inserire: Considerato che l'Utente non abbia effettuato rilasci di Capacità ed abbia programmato tutta la sua capacità nel corso dell'Anno Termico di riferimento ai fini del pagamento, in tutto o in parte, del Corrispettivo di Capacità dovuto ai sensi del Contratto per la Capacità Spot, il Gestore applicherà il Saldo della Capacità di Make-up dell'Utente maturato ai sensi del contratto per la capacità datato [data del precedente contratto per la capacità], secondo quanto previsto dall'articolo 8.10.2 del capitolo III del Codice di Rigassificazione]

### **4. Requisiti per il Servizio**

- 4.1 [Utente] dichiara che dalla data del Contratto per la Capacità Spot, e per tutta la sua durata, soddisferà e manterrà tutti i Requisiti per il Servizio di cui all'articolo II.2.3 del Codice di Rigassificazione.
- 4.2 Con particolare riferimento ai Requisiti per il Servizio previsti alla lettera (j) dell'articolo 2.3 del capitolo III, [Utente] dà atto che la consegna al Gestore di una copia debitamente firmata dell'autorizzazione a effettuare richieste di operazioni transazioni al Sistema che implicano l'automatica accettazione dell'Utente è essenziale affinché il Gestore possa Riconsegnare il Gas. Quindi, [Utente] si obbliga a consegnare al Gestore una copia debitamente firmata di tale autorizzazione, così come ogni altro documento richiesto a tal fine da Snam Rete Gas, entro 2 (due) Giorni dalla sottoscrizione del Contratto per la Capacità o, nell'eventualità in cui tale data dovesse essere successiva al quinto (5°) Giorno Lavorativo precedente la data in cui è prevista la prima Discarica, immediatamente dopo la sottoscrizione del Contratto per la Capacità.

- 4.3 [Utente] dichiara e garantisce al Gestore che le Dichiarazioni di cui agli articoli dal 2.4.1 (a) al 2.4.1 (d) del capitolo III del Codice di Rigassificazione sono veritiere e corrette alla data di stipula del Contratto per la Capacità Spot. Con riferimento alle Dichiarazioni di cui agli articoli 2.4.1(a) e 2.4.1(b) del capitolo III del Codice di Rigassificazione, [Utente] si impegna a fare in modo che le stesse rimangano veritiere e corrette, secondo quanto stabilito dagli articoli 2.4.2 e 2.4.3 del capitolo III del Codice di Rigassificazione.

## 5. Elezione di domicilio e comunicazioni

- 5.1 Ai sensi dell'articolo I.4.2 del Codice di Rigassificazione e ai fini del Contratto per la Capacità Spot, l'Utente elegge domicilio presso [inserire indirizzo] in Milano, e si impegna a mantenere tale domicilio in Milano, per tutta la durata del Contratto per la Capacità Spot.
- 5.2 Tutte le comunicazioni e gli avvisi all'Utente da parte del Gestore ai sensi dell'articolo III.16 del Codice di Rigassificazione dovranno essere inviati all'indirizzo indicato nel precedente articolo 5.1 all'attenzione di [inserire destinatario], numero di fax [inserire numero di fax], indirizzo di posta elettronica [inserire indirizzo di posta elettronica].

## 6. Applicazione del Codice di Rigassificazione

Il Contratto per la Capacità Spot è soggetto ai termini e alle condizioni del Codice di Rigassificazione, che devono intendersi qui interamente incorporati.

[Luogo], [data]

[Richiedente]

Firmato: \_\_\_\_\_

Nome:

In qualità di:

L'Utente accetta incondizionatamente, ai sensi e per gli effetti degli articoli 1341 e 1342 del Codice civile, i seguenti articoli del Codice di Rigassificazione:

CAPITOLO I:

**4.1** “Competenza dell’Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente”; **4.2** “Giurisdizione”; **4.3** “Arbitrato su Controversie Tecniche”.

CAPITOLO II:

**2.1.1** “Capacità del Terminale”; **2.4.2** “Sottoscrizione della Capacità Disponibile”; **2.4.5** “Richieste di Accesso”; **2.4.7** “Sottoscrizione delle Accettazioni Modificate”; **2.5** “Diniego di Accesso”; **2.6** “Capacità Rilasciata”; **2.7** “Capacità Regolata Sottoscritta da rendersi disponibile al Gestore per il conferimento a terzi ai sensi dell’articolo 14, comma 3, del TIRG”; **2.8** “Capacità Esentata Sottoscritta da rendersi disponibile al Gestore per il conferimento a terzi ai sensi dell’articolo 6, comma 3, del decreto MAP dell’11 aprile 2006”; **3.2** “Programmazione Annuale”; **3.3** “Programmazione Trimestrale”; **3.7** “Indisponibilità degli Slot di scarica”.

CAPITOLO III:

2.2 “Obbligazioni delle Parti”; 2.6 “Diligenza dell’Utente”; 2.7 “Rifiuto di modifiche nella prestazione del Servizio”; 2.9 “Prestazione del Servizio di Riconsegna”; 3 “Durata dei Contratti per la Capacità e Recesso”; 4 “Proprietà del GNL”; 5.1.3 “Determinazione di quantità e qualità del GNL al Punto di Consegna”; 5.1.7 “Responsabilità dell’Utente rispetto alla Discarica di GNL Fuori Specifica”; 6.1 “Riconsegna del Gas”; 6.2 “Consumi e Perdite della catena di Rigassificazione”; 7 “Forza Maggiore”; 8.1 “Fatturazione da parte del Gestore”; 8.4 “Sospensione del pagamento delle fatture”; 8.6 “Rettifica degli Errori”; 8.7 “Importi al netto di ritenuta; responsabilità per gli Oneri Marittimi”; 8.10 “Capacità di Make-Up”; 8.11 “Corrispettivi di scostamento applicabili agli Utenti Continuativi”; 8.12 “Corrispettivi di scostamento applicabili alla Capacità Spot”; 9 “Imposte, tasse e diritti sul Gas”; 12 “Scambi di Capacità Sottoscritta”; 13 “Risoluzione del Contratto e Recesso”; 14 “Responsabilità”; 15 “Reclami”; 19 “Costi per l’esecuzione”; 20 “Rinuncia all’immunità”.

#### CAPITOLO IV:

1.3 “Rifiuto delle Navi Metaniere”; 1.4.2 “Mancata effettuazione delle necessarie modifiche”; 3.6 “Riassegnazione del pontile”; 3.8.2 “Controstallie”; 3.9 “Boil-off in Eccesso”.

#### CAPITOLO VI:

2.1 “Soggetti aventi diritto a presentare richieste per l’aggiornamento del Codice di Rigassificazione”; 2.2 “Requisiti di ricevibilità delle richieste”; 2.4 “Valutazione della richiesta”; 4 “Comunicazioni”.

#### ALLEGATO (a):

Istruzioni per la stipula dei Contratti per la Capacità Regolata e per la Capacità Spot: 2.3 “Irrevocabilità”; 4.2; 4.3;

Parte I – Modello di Richiesta di Accesso per tutti i Contratti per la Capacità diversi dai Contratti per la Capacità Esentata: **paragrafo dopo la lettera (g)**;

Parte II – Modello di Richiesta di Accesso per la Capacità di Make-up: **paragrafo dopo la lettera (g)**;

Parte III – Modello di Accettazione Modificata per il Contratto per la Capacità Regolata: **terzo paragrafo**;

Parte IV – Contratto per la Capacità Regolata: articolo 5 “Elezione di domicilio e comunicazioni”; articolo 6 “Finanziamento del Terminale”.

Allegato (2) - Direct Agreement: Recital E; clause 2 “Consent to assignment and Step-In Rights”; clause 3 “Payments under the Capacity Agreement”; clause 6.7 “Arbitration”; clause 6.9 “Termination”; clause 6.10 “Conflicts of documents”.

Parte V – Contratto per la Capacità Spot: articolo 5 “Elezione di domicilio e comunicazioni”

Allegato (e) – Modello di Dichiarazione di Rilascio: **ultimo paragrafo**.

**L’elenco delle clausole vessatorie dovrà essere modificato o integrato in base alle modifiche del Codice di Rigassificazione eventualmente richieste dall’ARERA.**

[Richiedente]

Firmato: \_\_\_\_\_

Nome:



In qualità di:

Per accettazione:

Terminale GNL Adriatico S.r.l.

Firmato: \_\_\_\_\_

Nome:

In qualità di:

**Allegato (1)**

*[L'Utente dovrà inserire l'Allegato (1) come pubblicato dal Gestore sul Sistema di Comunicazione Elettronico<sup>30</sup> con riferimento alla capacità che è oggetto del Contratto per la Capacità Spot]*

---

<sup>30</sup> In caso di sottoscrizione di Capacità Infrannuale tramite procedure concorsuale ai sensi dell'articolo 2.4.2. (b) α) del Capitolo II il Cqs è sostituito dal prezzo di assegnazione offerto dall'Utente

**Allegato (b)**

**Parte I**

**Modello di impegno ad emettere una Garanzia a Prima Richiesta**

[CARTA INTESTATA DEL GARANTE APPROVATO]

A:

Terminale GNL Adriatico S.r.l. (qui di seguito il “Gestore”)

Via Santa Radegonda, 8

20121 Milano

Italia

Alla cortese attenzione del Coordinatore per la Sottoscrizione di Capacità

[Luogo], [data]

IMPEGNO AD EMETTERE UNA GARANZIA A PRIMA RICHIESTA

**Richiesta di Accesso datata** [*inserire data*]

Egregi Signori,

facciamo riferimento alla Richiesta di Accesso di [*nominativo del Richiedente*] (il “**Richiedente**”), di cui all’Allegato 1 (la “**Richiesta di Accesso**”) che il Richiedente intende sottoporre al Gestore ai sensi del codice di Rigassificazione, che stabilisce le condizioni di accesso al terminale di rigassificazione di proprietà del Gestore, ubicato a circa 17 km al largo della costa di Porto Levante, Italia, ai sensi dell’articolo 24, capo V del decreto legislativo n. 164/2000 (il “**Codice di Rigassificazione**”). Secondo quanto disposto dal Codice di Rigassificazione, all’atto della presentazione della Richiesta di Accesso, il Richiedente deve, *inter alia*, fornire al Gestore l’impegno irrevocabile ed incondizionato da parte di un Garante Approvato (come definito nel Codice di Rigassificazione) ad emettere una garanzia a prima richiesta nella forma e alle condizioni previste dal Codice di Rigassificazione.

Abbiamo ricevuto copia del Codice di Rigassificazione e prendiamo atto che, ai sensi del Codice di Rigassificazione, il Richiedente ha facoltà di stipulare un Contratto per la Capacità (come definito nel Codice di Rigassificazione) con il Gestore per la prestazione da parte del Gestore del Servizio (come definito nel Codice di Rigassificazione) relativamente all’ammontare della [*Capacità Esentata/Capacità Regolata/Capacità Spot*]<sup>31</sup> sottoscritta da tale Richiedente ai sensi delle disposizioni di tale Contratto per la Capacità, in forza del quale tale Richiedente diviene un Utente (come definito nel Codice di Rigassificazione) (il “**Contratto**”).

---

<sup>31</sup> Cancellare come opportuno.

- (a) Dichiariamo che il [*nominativo del Garante Approvato*] è un Garante Approvato così come definito nel Codice di Rigassificazione.
- (b) Qualora il Richiedente divenisse Utente, il nostro istituto [*nominativo del Garante Approvato*] (il “**Garante**”), con la presente assume un impegno irrevocabile ed incondizionato ad emettere tempestivamente una garanzia a prima richiesta nella forma di cui alla Parte II dell’Allegato (b) del Codice di Rigassificazione (la “**Garanzia a Prima Richiesta**”).
- (c) L’importo massimo complessivo dovuto ai sensi della Garanzia non sarà superiore ad Euro [*inserire l’importo determinato ai sensi della formula indicata nell’articolo 2, Parte II, dell’Allegato (b), sulla base dell’ammontare della Capacità del Terminale che è oggetto della Richiesta di Accesso*].
- (d) Il presente impegno è regolato ed interpretato secondo la legge italiana.
- (e) Tutte le controversie derivanti o connesse al presente impegno saranno soggette alla giurisdizione italiana ed alla competenza esclusiva del Foro di Milano. Per qualsiasi comunicazione inerente il procedimento (ivi inclusa la notifica di atti processuali) il Garante elegge domicilio in Milano al seguente indirizzo [●].

*Garante*

Firmato:

In qualità di:

Il Garante accetta incondizionatamente, ai sensi e per gli effetti degli articoli 1341 e 1342 del codice civile, i seguenti articoli della presente Garanzia a Prima Richiesta:

- lettera (b);
- lettera (e).

Firmato:

In qualità di:

## Parte II

### Modello di Garanzia a Prima Richiesta

[CARTA INTESTATA DEL GARANTE APPROVATO]

A:

Terminale GNL Adriatico S.r.l. (qui di seguito il “Gestore”)

Via Santa Radegonda 8, 20121 Milano

Italia

Alla cortese attenzione del Coordinatore per la Sottoscrizione di Capacità

[Luogo], [data]

### **GARANZIA A PRIMA RICHIESTA**

Egregi Signori,

premesso che:

- (a) il codice di Rigassificazione stabilisce le condizioni di accesso al terminale di rigassificazione di proprietà del Gestore, ubicato a circa 17 km al largo della costa di Porto Levante, Italia, ai sensi dell’articolo 24, capo V del decreto legislativo n. 164/2000 (il “**Codice di Rigassificazione**”);
- (b) in data 12 maggio 2011, l’Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente, ai sensi dell’articolo 24, comma 5° del Decreto Legislativo, ha accertato la conformità del Codice di Rigassificazione adottato dal Gestore alla normativa applicabile. Il Codice di Rigassificazione è stato oggetto di successivi emendamenti la cui compatibilità con la normativa applicabile è stata accertata dall’Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente;
- (c) ci è stato comunicato che in data [inserire data], [inserire denominazione dell’Utente] con sede legale in [inserire indirizzo], (l’“**Utente**”) ha stipulato un Contratto per la Capacità (come definito nel Codice di Rigassificazione) con il Gestore per la prestazione da parte del Gestore del Servizio (come definito nel Codice di Rigassificazione) relativamente all’ammontare della [Capacità Esentata/Capacità Regolata/Capacità Spot]<sup>32</sup> sottoscritta dall’Utente ai sensi delle disposizioni di tale Contratto per la Capacità (il “**Contratto**”);
- (d) il Codice di Rigassificazione è parte integrante di detto Contratto e ad esso dovrà essere applicato; e
- (e) la presente Garanzia (come di seguito definita) è rilasciata ai sensi del Contratto.

Nella presente Garanzia parole ed espressioni non diversamente qui definite avranno il medesimo significato attribuito a ciascuna di esse nel Contratto.

---

<sup>32</sup> Cancellare come opportuno.

Il sottoscritto istituto [*inserire denominazione del Garante Approvato*] (qui di seguito il “**Garante**”; essendo il Garante e il Gestore le “**Parti**” e ciascuno di essi una “**Parte**”) con la presente irrevocabilmente ed incondizionatamente si impegna come segue (la “**Garanzia**”):

1. Il Garante garantisce irrevocabilmente di pagare al Gestore, fino alla concorrenza massima dell’Importo (come di seguito definito), il totale di ciascun ammontare dovuto dall’Utente a titolo di Tariffa per il Servizio di Rigassificazione e Costi del Servizio di Riconsegna ai sensi del Contratto che non sia stato corrisposto dall’Utente alla data di scadenza rispettivamente stabilita (gli “**Obblighi Garantiti**”) a prima richiesta del Gestore (ciascuna richiesta di questo tipo viene definita una “**Richiesta**”). Ciascuna Richiesta deve essere una richiesta di pagamento formulata per iscritto dal Gestore al Garante (con copia all’Utente) in base al modello qui allegato come Appendice A, e recante l’indicazione di qualsiasi importo dovuto dall’Utente ai sensi del Contratto e del Codice di Rigassificazione che non è stato corrisposto dall’Utente al Gestore entro la data di scadenza rispettivamente stabilita. Il Garante è tenuto a corrispondere al Gestore gli importi indicati nella Richiesta (i) non prima di 10 (dieci) Giorni Lavorativi dal ricevimento della conferma da parte del Gestore che la Richiesta in oggetto è stata notificata all’Utente a mezzo raccomandata con avviso di ricevimento, secondo quanto previsto al successivo paragrafo 12; e (ii) non oltre 15 (quindici) Giorni Lavorativi dal ricevimento della conferma di cui al punto (i).
2. Per il primo anno di validità della presente Garanzia l’importo massimo complessivo dovuto dal Garante ai sensi della presente Garanzia (l’“**Importo**”) sarà pari a [•]<sup>33</sup> euro.

---

<sup>33</sup>Inserire l’importo determinato in base alla seguente formula:

a) In caso di sottoscrizione di Capacità secondo Procedura di Sottoscrizione Infrannuale di cui all’articolo 2.4.2. (b)  $\alpha$  del Capitolo II):

$$I = \frac{(P+Cets) \times SC + (GCC)}{n}$$

Dove:

P = prezzo di allocazione *pay as bid* espresso in EUR/m3liq;

Cets = il Cets applicabile con riferimento all’Anno Termico o periodo rilevante;

n = 1 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata/Regolata avente ad oggetto uno slot di Discarica

n = 2 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot avente ad oggetto due slots di Discarica; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata/Regolata avente ad oggetto due slots di Discarica

n = 3 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot avente ad oggetto tre o più slots di Discarica; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata/Regolata avente ad oggetto tre o più slots di Discarica

I = l’Importo

SC = l’ammontare di Capacità Sottoscritta ai sensi del relativo Contratto per la Capacità con riferimento all’Anno Termico o periodo rilevante;

GCC = la quota proporzionale del Corrispettivo di Rete aggregato relativa all’Utente in questione con riferimento all’Anno Termico o periodo rilevante;

b) In caso di sottoscrizione di Capacità ai sensi della Procedura Annuale di Sottoscrizione di cui all’articolo 2.4.2. (a) del Capitolo II o di sottoscrizione di Capacità ai sensi della Procedura di Sottoscrizione della Capacità Spot di cui all’articolo 2.4.2. (b)  $\beta$ ) del Capitolo II ovvero secondo il criterio *first come first served*:

$$I = \frac{(Cqs+Cets) \times SC + (GCC)}{n}$$

Dove:

n = 1 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata/Regolata avente ad oggetto uno slot di Discarica

n = 2 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot avente ad oggetto due slots di Discarica; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata/Regolata avente ad oggetto due slots di Discarica

n = 3 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot avente ad oggetto tre o più slots di Discarica; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata/Regolata avente ad oggetto tre o più slots di Discarica

I = l’Importo

Cqs = il Cqs applicabile con riferimento all’Anno Termico o periodo rilevante;

Cets = il Cets applicabile con riferimento all’Anno Termico o periodo rilevante;

SC = l’ammontare di Capacità Sottoscritta ai sensi del relativo Contratto per la Capacità con riferimento all’Anno Termico o periodo rilevante;

GCC = la quota proporzionale del Corrispettivo di Rete aggregato relativa all’Utente in questione con riferimento all’Anno Termico o periodo rilevante.

Impregiudicato il diritto del Garante di risolvere la presente Garanzia ai sensi del seguente paragrafo 4, qualora la validità della presente Garanzia sia prorogata ai sensi del paragrafo 4, l'Importo corrispondente al relativo Periodo di Proroga dovrà essere determinato come segue: l'Utente dovrà, almeno quaranta (40) giorni prima della Data di Scadenza Dichiarata o della Nuova Data di Scadenza (a seconda dei casi), comunicare al Garante, con copia al Gestore, l'Importo corrispondente al predetto Periodo di Proroga determinato in conformità all'Appendice B alla presente Garanzia.

Il pagamento dovrà essere effettuato a favore del Gestore sul conto corrente indicato nella relativa Richiesta.

3. La responsabilità del Garante non sarà pregiudicata, ridotta o in alcun modo invalidata da alcuno dei seguenti eventi (sia che il Garante ne sia o meno a conoscenza o vi abbia o meno acconsentito):
- (a) qualsiasi proroga concessa all'Utente, ovvero qualsiasi acquiescenza nell'ambito del Contratto da parte del Gestore, o qualsiasi ritardo da parte del Gestore nel far valere i propri diritti nei confronti dell'Utente; o
  - (b) qualsiasi impossibilità, incapacità, modifica dell'assetto societario o della forma giuridica dell'Utente; o
  - (c) assoggettamento dell'Utente a liquidazione, fallimento o altra procedura concorsuale; o
  - (d) qualsiasi altra obbligazione, impegno o garanzia prestata al Gestore in relazione agli obblighi dell'Utente previsti dal Contratto, o il mancato o ritardato esercizio da parte del Gestore dei diritti derivanti da detta obbligazione, impegno o garanzia, o rinuncia ai diritti derivanti da tale obbligazione, impegno o garanzia da parte del Gestore, in tutto o in parte, a condizione che in nessun caso il Gestore effettui una Richiesta ai sensi della presente Garanzia relativamente ad un importo dovuto ai sensi del Contratto che sia stato pagato al Gestore come previsto da tale altra obbligazione, impegno o garanzia; o
  - (e) qualsiasi invalidità, illegalità o inefficacia del Contratto, o di qualsiasi clausola in esso contenuta.
4. La presente Garanzia entrerà immediatamente in vigore alla data sopra indicata (la "**Data di Entrata in Vigore**") e rimarrà in vigore fino alla data del primo anniversario della Data di Entrata in Vigore (la "**Data di Scadenza Dichiarata**"), fermo restando che la validità della Garanzia dovrà essere automaticamente prorogata per ulteriori periodi consecutivi di 1 (un) anno ciascuno (ciascuno dei detti periodi un "**Periodo di Proroga**"), a meno che, almeno 30 (trenta) giorni prima della Data di Scadenza Dichiarata o della data che cade in qualunque anniversario successivo della stessa (la "**Nuova Data di Scadenza**"), a seconda dei casi, il Garante non notifichi per iscritto al Gestore, ai sensi del seguente paragrafo 12, che la Garanzia sarà da ritenersi risolta alla Data di Scadenza Dichiarata, o alla Nuova Data di Scadenza, a seconda dei casi.
5. Il Garante dichiara al Gestore che alla data della Garanzia:
- (a) la sottoscrizione e il rilascio della presente Garanzia, l'esecuzione di tutte le operazioni e l'adempimento di tutti gli obblighi ivi contemplati rientrano nei propri poteri e tali

sottoscrizione, rilascio, esecuzione e adempimento sono stati debitamente autorizzati mediante tutte le opportune procedure;

- (b) di essere una banca o altro istituto di credito il cui *rating* di debito a lungo termine non garantito sia non inferiore ad almeno 2 (due) dei seguenti *ratings*:
    - (i) BBB- emesso da S&P;
    - (ii) Baa3 emesso da Moody's; e/o
    - (iii) BBB emesso da Fitch Ratings; e
  - (c) la Garanzia pone in essere obblighi validi e legalmente vincolanti per il Garante in conformità con i termini previsti dalla stessa.
6. Il Garante accetta che la presente Garanzia vada ad aggiungersi e non sostituisca diritti che possano spettare al Gestore nei confronti dell'Utente, ai sensi del Contratto o della legge.
  7. In caso di ritardo nel pagamento degli Obblighi Garantiti, il Garante verserà al Gestore gli interessi di mora agli stessi termini e secondo le stesse condizioni previste dal Codice di Rigassificazione.
  8. Qualsiasi rinuncia, esonero o compensazione tra il Garante e il Gestore dovrà essere subordinata al fatto che nessuna garanzia, disposizione o pagamento al Gestore sia reso inefficace, respinto o revocato in virtù di provvedimenti o di previsioni legislative in caso di fallimento, liquidazione, amministrazione straordinaria o insolvenza o per altra qualsivoglia ragione, e qualora tale condizione non venga soddisfatta, il Gestore sarà autorizzato ad escutere la Garanzia come se tale rinuncia, esonero o compensazione non avesse avuto luogo e non fosse stato effettuato alcun pagamento.
  9. Nessun mancato o ritardato esercizio da parte del Gestore di diritti o eccezioni ai sensi della presente Garanzia dovrà essere inteso come rinuncia a tali diritti o eccezioni, né il singolo o parziale esercizio o rinuncia ad un diritto o eccezione ai sensi della presente Garanzia precluderà l'ulteriore esercizio o l'esercizio di altri diritti o eccezioni.
  10. Con la presente il Garante rinuncia irrevocabilmente ai diritti e benefici previsti ai sensi degli articoli 1944, 1945, 1955 e 1957 del codice civile. Ogni clausola della presente Garanzia è separabile e distinta dalle altre e se, in qualsiasi momento, tale clausola è o diventa invalida, inefficace o inapplicabile, si avrà per non apposta, e in tal caso le rimanenti clausole della Garanzia continueranno ad essere pienamente in vigore ed efficaci.
  11. La Garanzia è rilasciata a beneficio del Gestore e dei suoi successori, cessionari e aventi diritto, in relazione al Contratto.
  12. (A) Qualsiasi avviso o altra comunicazione da darsi (i) a cura di una delle Parti alle altre Parti e/o all'Utente; o (ii) a cura dell'Utente ad una o entrambe le Parti ai sensi della Garanzia, o in relazione ad essa, dovrà avvenire per iscritto e dovrà essere sottoscritto dalla Parte, che lo notifica, o in suo nome e per suo conto, o dall'Utente, a seconda dei casi. Tale avviso dovrà essere inviato a mezzo fax al numero precisato al paragrafo 12 (B) o a mezzo corriere, corriere speciale o raccomandata con avviso di ricevimento, all'indirizzo/i precisato/i al paragrafo 12 (B), e in ogni caso all'attenzione del destinatario indicato al paragrafo 12 (B) (o come diversamente comunicato di volta in volta, secondo quanto disposto al paragrafo 12). Qualsiasi avviso così notificato a mezzo fax o posta sarà ritenuto debitamente dato:
    - (a) se a mezzo fax al momento della trasmissione come indicato nel rapporto di trasmissione; o



- (b) se a mezzo corriere, corriere speciale o raccomandata con avviso di ricevimento, alla data indicata nella ricevuta di consegna/avviso di ricevimento,

a condizione che in caso di consegna a mano o via fax dopo le ore 18,00 di un Giorno Lavorativo o di un giorno che non sia un Giorno Lavorativo, la notifica si riterrà per data alle ore 09,00 del Giorno Lavorativo seguente.

Qualsiasi riferimento all'ora nel presente articolo è da intendersi come riferimento all'ora locale del paese del destinatario.

**(B)** Gli indirizzi e numeri di fax delle Parti e dell'Utente ai fini del paragrafo 12(A) sono i seguenti:

Gestore

Terminale GNL Adriatico S.r.l.

Indirizzo: Via Santa Radegonda 8, 20121 Milano

Tel.: +39 02.636981

Fax: +39 02.44386377

Alla cortese attenzione di: [ \_\_\_\_\_ ]

[*Garante*]

Indirizzo:

Tel.:

Fax:

Alla cortese attenzione di:

[*Utente*]

Indirizzo:

Tel.:

Fax:

Alla cortese attenzione di:

**(C)** Ogni Parte può comunicare alle altre Parti e all'Utente e l'Utente può comunicare alle Parti la variazione della propria denominazione, del relativo destinatario, dell'indirizzo o numero di fax ai fini del presente paragrafo 12, restando inteso che tale avviso avrà effetto unicamente:

- (a) dalla data specificata nell'avviso come data in cui avviene la variazione; o
- (b) se non è specificata un'altra data o la data specificata è inferiore a cinque (5) Giorni Lavorativi dalla data in cui è effettuato l'avviso, dalla data successiva a dieci (10) Giorni Lavorativi dal momento in cui è effettuato tale avviso di variazione.

**13.** La presente Garanzia, e le relative Richieste, saranno regolate ed interpretate secondo la legge italiana, e qualsiasi controversia derivante o connessa alla presente Garanzia sarà soggetta alla giurisdizione

---

italiana ed alla competenza esclusiva del Foro di Milano. Per qualsiasi comunicazione inerente il procedimento (ivi inclusa la notifica di atti processuali), il Garante elegge domicilio in Milano al seguente indirizzo: *[inserire indirizzo]*.

In fede

\_\_\_\_\_

(Il Garante)

Il Garante accetta incondizionatamente, ai sensi e per gli effetti degli articoli 1341 e 1342 del codice civile, i seguenti articoli della presente Garanzia a Prima Richiesta:

- articolo 1;
- articolo 3;
- articolo 4;
- articolo 6;
- articolo 8;
- articolo 9 ;
- articolo 10 ; e
- articolo 13

Firmato:

In qualità di:

## Appendice A

### Modello di Richiesta

A: [Garante]

Alla cortese attenzione di: [●]

p.c.: [Utente]

Alla cortese attenzione di: [●]

[Luogo], [data]

#### **Richiesta ai sensi della Garanzia datata [●] ed emessa a favore di Terminale GNL Adriatico S.r.l.**

Egregi Signori,

facciamo riferimento alla Garanzia emessa da [●] per un importo massimo di [●]<sup>34</sup> euro a nostro favore (la “Garanzia”).

Con la presente chiediamo il pagamento di [●]<sup>35</sup> euro ai sensi della Garanzia e dichiariamo che:

1. la presente Richiesta è effettuata ai sensi della Garanzia.
2. L'importo oggetto della presente Richiesta era dovuto dall'Utente in data [●] ai sensi dell'articolo [●] del Codice di Rigassificazione, ma alla data odierna non è stato corrisposto e, pertanto, l'Utente risulta inadempiente ai propri obblighi di pagamento ai sensi del suddetto articolo [●] del Codice di Rigassificazione.
3. Il pagamento va effettuato a mezzo bonifico telegrafico sul seguente conto:

Nome:

\_\_\_\_\_

N° di conto: \_\_\_\_\_

IBAN: \_\_\_\_\_

Banca: \_\_\_\_\_

Indirizzo della  
Banca: \_\_\_\_\_

4. I termini e le espressioni non definiti nella presente Richiesta avranno il significato a ciascuno di essi attribuito nella Garanzia.

Si allega alla presente copia della fattura inviata all'Utente relativamente all'importo oggetto della presente Richiesta.

In fede

\_\_\_\_\_

<sup>34</sup> Inserire l'Importo.

<sup>35</sup> Inserire l'importo della Richiesta.

\_\_\_\_\_  
(Terminale GNL Adriatico S.r.l.)

All.

## Appendice B

### Modello di comunicazione dell'Importo

A: [Garante]

All'attenzione di: [●]

C.c.: Terminale GNL Adriatico S.r.l.

All'attenzione del Coordinatore per la Sottoscrizione della Capacità.

[Luogo] [data]

#### **Comunicazione dell'Importo applicabile ai sensi della Garanzia datata [●] emessa in favore di Terminale GNL Adriatico S.r.l. in caso di proroga della Garanzia in conformità al paragrafo 4 della Garanzia stessa**

Egregi Signori,

ai sensi del paragrafo 2, parte seconda della Garanzia, con la presente Vi comuniciamo che l'Importo che sarebbe corrispondente al prossimo Periodo di Proroga è pari a [●] Euro.<sup>36</sup>

---

<sup>36</sup> Inserire l'importo determinato in base alla seguente formula:

a) In caso di sottoscrizione di Capacità secondo la Procedura di Sottoscrizione Infrannuale di cui all'articolo 2.4.2. (b)  $\alpha$  del Capitolo II):

$$I = \frac{(P+Cets) \times SC + (GCC)}{n}$$

Dove:

P = prezzo di allocazione *pay as bid* espresso in EUR/m3liq;

Cets = il Cets applicabile con riferimento all'Anno Termico o periodo rilevante;

n = 1 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata avente ad oggetto uno slot di Discarica

n = 2 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot avente ad oggetto due slots di Discarica; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata avente ad oggetto due slots di Discarica

n = 3 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot avente ad oggetto tre o più slots di Discarica; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata avente ad oggetto tre o più slots di Discarica

I = l'Importo

SC = l'ammontare di Capacità Sottoscritta ai sensi del relativo Contratto per la Capacità con riferimento all'Anno Termico o periodo rilevante;

GCC = la quota proporzionale del Corrispettivo di Rete aggregato relativa all'Utente in questione con riferimento all'Anno Termico o periodo rilevante;

b) In caso di sottoscrizione di Capacità ai sensi della Procedura Annuale di Sottoscrizione di cui all'articolo 2.4.2. (a) del Capitolo II o di sottoscrizione di Capacità ai sensi della Procedura di Sottoscrizione della Capacità Spot di cui all'articolo 2.4.2. (b)  $\beta$ ) del Capitolo II ovvero secondo il criterio *first come first served*:

$$I = \frac{(Cqs+Cets) \times SC + (GCC)}{n}$$

Dove:

n = 1 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata avente ad oggetto uno slot di Discarica

n = 2 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot avente ad oggetto due slots di Discarica; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata avente ad oggetto due slots di Discarica

n = 3 Nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Spot avente ad oggetto tre o più slots di Discarica; o nel caso di una Garanzia rilasciata ai sensi di un Contratto per la Capacità Esentata avente ad oggetto tre o più slots di Discarica

I = l'Importo

Cqs = il Cqs applicabile con riferimento all'Anno Termico o periodo rilevante;

Cets = il Cets applicabile con riferimento all'Anno Termico o periodo rilevante;

SC=l'ammontare di Capacità Sottoscritta ai sensi del relativo Contratto per la Capacità con riferimento all'Anno Termico o periodo rilevante;

GCC=la quota proporzionale del Corrispettivo di Rete aggregato relativa all'Utente in questione con riferimento all'Anno Termico o periodo rilevante;

Distinti saluti,

---

([*Utente*])

**Allegato (c)**

Modello della Garanzia a Prima Richiesta della Società Controllante

[CARTA INTESTATA DELLA CONTROLLANTE]

A:

Terminale GNL Adriatico S.r.l. (qui di seguito il “Gestore”)

Via Santa Radegonda 8, 20121 Milano

Italia

All’attenzione del Coordinatore per la Sottoscrizione della Capacità

[Luogo], [data]

GARANZIA A PRIMA RICHIESTA DELLA SOCIETÀ CONTROLLANTE

**Richiesta di Accesso datata [●]<sup>37</sup>**

Egregi Signori,

facciamo riferimento alla richiesta di Rigassificazione da parte di [Richiedente] (il “**Richiedente**”) di cui all’Allegato 1 (la “**Richiesta di Accesso**”) che il Richiedente intende sottoporre al Gestore ai sensi del codice di Rigassificazione (il “**Codice di Rigassificazione**”) il quale fissa le condizioni per accedere al terminale di rigassificazione di proprietà del Gestore, ubicato a circa 17 km al largo della costa di Porto Levante, Italia, ai sensi dell’articolo 24, capo V del decreto legislativo n. 164/2000. In base a quanto previsto dal Codice di Rigassificazione, il Richiedente deve, *inter alia*, fornire al Gestore una Garanzia a Prima Richiesta della Società Controllante nella forma e alle condizioni previste dal Codice di Rigassificazione. [La [Controllante] (il “**Garante**”) è una società detiene il controllo del Richiedente ai sensi e per gli effetti dell’articolo 2359, comma I, numero (1) del codice civile]. *[Quest’ultima frase deve essere omessa nel caso in cui dovesse trovare applicazione il paragrafo (c) dell’articolo 10.1 del capitolo III. In questo caso la definizione di “Garante” deve essere inserita al paragrafo (a) che segue]*

Abbiamo ricevuto copia del Codice di Rigassificazione e prendiamo atto che, ai sensi del Codice di Rigassificazione, il Richiedente ha facoltà di stipulare un contratto con il Gestore, divenendo in tal modo un “Utente” (come definito nel Codice di Rigassificazione), con riferimento al Servizio per la [Capacità Esentata/Capacità Regolata/Capacità Spot]<sup>38</sup>, che il Gestore è tenuto a fornire a detto Utente, ai sensi della disposizione del Codice di Rigassificazione, a decorrere dalla data, per le quantità, per la durata, ai termini ed alle condizioni stabilite nel suddetto contratto (il “**Contratto**”).

- (a) Qualora il Richiedente divenisse Utente, il Garante con la presente irrevocabilmente e incondizionatamente:

---

<sup>37</sup> Nota: nel caso in cui la presente Garanzia a Prima Richiesta della Società Controllante sia emessa dopo che il Richiedente è diventato un Utilizzatore, i riferimenti a “Richiedente” sono da intendersi come riferimenti a “Utilizzatore” e i riferimenti a “Richiesta di Accesso” sono da intendersi come riferimenti a “Contratto” e devono essere effettuate tutte le altre modifiche necessarie per riflettere il mutato status della Parte a cui viene fornita la Garanzia.

<sup>38</sup> Cancellare come opportuno.

- (i) garantisce al Gestore la dovuta e puntuale osservanza ed adempimento di tutti gli obblighi di pagamento a carico dell'Utente previsti dal Contratto o dovuti ai sensi del medesimo (compreso, a titolo esemplificativo, l'obbligo di pagare al Gestore qualsiasi eventuale danno, risarcimento o altra somma derivante dal Contratto) (gli “**Obblighi Garantiti**”);
  - (ii) si impegna nei confronti del Gestore a pagare, come se fosse il soggetto obbligato in via principale, a prima richiesta del Gestore, qualsiasi somma o somme di denaro dovute ai sensi del Contratto (compreso, a titolo esemplificativo, qualsiasi eventuale danno, risarcimento o altra somma dovuti ai sensi del Contratto o da esso derivanti), ma che non sono state corrisposte alla data in cui tale richiesta è effettuata.
- (b) La presente è garanzia di tutti gli Obblighi Garantiti sino alla concorrenza dell'importo massimo di [●] euro (l'“**Importo**”).<sup>39</sup>
- (c) La presente Garanzia sarà efficace dalla sua sottoscrizione e resterà in vigore fino al verificarsi del primo tra i seguenti eventi, allorquando gli obblighi del Garante verranno meno:
- (i) gli Obblighi Garantiti sono stati incondizionatamente e irrevocabilmente pagati e soddisfatti per intero; ovvero
  - (ii) il pagamento incondizionato ed irrevocabile da parte del Garante, ai sensi della presente Garanzia, di una somma complessiva non inferiore all'Importo.
- (d) La Garanzia ivi contemplata costituirà e sarà una garanzia autonoma e malgrado qualsiasi compensazione o altre questioni di qualsiasi genere, e in particolare, a titolo esemplificativo, non sarà considerata soddisfatta da un pagamento o adempimento parziale (in tutto o in parte) degli Obblighi Garantiti e rimarrà in vigore fino all'adempimento finale di tutti gli Obblighi Garantiti.
- (e) Il Garante rinuncia ad ogni beneficio ai sensi dell'articolo 1944 del codice civile e ad ogni diritto di avanzare ulteriori pretese relativamente a qualsiasi circostanza, azione, omissione, questione o evento - compresa la validità ed efficacia degli Obblighi Garantiti - che, se non fosse per quanto disposto, potrebbe avere l'effetto di liberare o comunque esonerare, in tutto o in parte, il Garante dai propri obblighi ai sensi della presente Garanzia. Il Garante rinuncia, inoltre, a tutti i benefici, diritti, reclami o pretese ai sensi degli articoli 1944, 1945, 1955 e 1957 del codice civile.
- (f) In caso di ritardo nel pagamento degli Obblighi Garantiti, il Garante sarà tenuto a corrispondere al Gestore gli interessi di mora agli stessi termini e alle stesse condizioni, previste ai sensi dal Codice di Rigassificazione.
- (g) Qualora gli Obblighi Garantiti siano invalidi o inefficaci, o l'importo corrisposto al Gestore in adempimento di ciascuno degli Obblighi Garantiti venga revocato, la presente garanzia coprirà anche gli obblighi dell'Utente di rimborsare al Gestore gli importi resi disponibili all'Utente. Pertanto il Garante si impegna irrevocabilmente e incondizionatamente a rimborsare al Gestore qualsiasi importo dovuto al Gestore medesimo in caso di invalidità o inefficacia di ciascun Obbligo Garantito, o in caso di revoca o inefficacia di qualsiasi pagamento effettuato in adempimento di ciascuno degli Obblighi Garantiti.

---

<sup>39</sup> L'Importo dovrà essere pari al totale di qualsiasi ammontare dovuto da un Utilizzatore a titolo di Tariffa per il Servizio di Rigassificazione, prezzo offerto *pay as bid* ai sensi del Regolamento d'Asta a seconda dei casi e di Costi per il Servizio di Riconsegna ai sensi del Contratto, ammontare che non sia stato corrisposto dall'Utilizzatore alla rispettiva data di scadenza a prima richiesta da parte del Gestore.



- (h) Il Garante rinuncia irrevocabilmente e incondizionatamente, nell'interesse del Gestore, al diritto di regresso ai sensi degli articoli 1950 e 1951 del codice civile, o di surrogazione ai sensi dell'articolo 1949 del codice civile o diritti simili nei confronti dell'Utente fin tanto che tutti gli importi dovuti dall'Utente ai sensi di o in relazione al Contratto non siano stati irrevocabilmente corrisposti e quietanzati per intero.
- (i) La presente Garanzia va ad aggiungersi a qualunque altra garanzia attuale o in seguito rilasciata a favore del Gestore, dalla quale non viene pregiudicata in alcun modo.
- (j) In caso di liquidazione, fallimento o altra procedura concorsuale nei confronti dell'Utente, la Garanzia rimarrà valida e in caso di risoluzione anticipata del Contratto o recesso del Gestore per qualsiasi ragione, la Garanzia sarà immediatamente escutibile.
- (k) La Garanzia è rilasciata a beneficio del Gestore e dei suoi successori, cessionari e aventi diritto con riferimento al Contratto.
- (l) La Garanzia è regolata ed interpretata secondo la legge italiana.
- (m) Tutte le controversie derivanti o connesse alla presente garanzia saranno soggetta alla giurisdizione italiana ed alla competenza esclusiva del Foro di Milano. Per qualsiasi comunicazione inerente il procedimento (ivi inclusa la notifica di atti processuali), il Garante elegge domicilio in Milano al seguente indirizzo [●].

[Società Controllante]

Firmato:

In qualità di:

Il Garante accetta incondizionatamente, ai sensi e per gli effetti degli articoli 1341 e 1342 del codice civile, i seguenti articoli della presente Garanzia a Prima Richiesta:

- lettera (a);
- lettera (d);
- lettera (e);
- lettera (g);
- lettera (h);
- lettera (i);
- lettera (j); e
- lettera (m).

Firmato:

In qualità di:

### **Allegato (d)**

Requisiti per la Polizza Assicurativa del Terminale e la Polizza Assicurativa dell'Utente

#### **Polizza Assicurativa del Terminale**

Il Gestore dovrà stipulare un'assicurazione contro la responsabilità civile per un importo non inferiore a Euro 25.000.000 (venticinque milioni) che copra le responsabilità legali del Gestore per danni alle persone e alle cose derivanti dalle attività del Terminale.

#### **Polizza Assicurativa dell'Utente**

L'Utente dovrà far sì che tutte le Navi Metaniere mantengano adeguata copertura assicurativa supplementare come di seguito indicato:

- a) Assicurazione per la Rimozione del Relitto; e
- b) Assicurazione di Protezione e Indennizzo (P&I) nell'importo massimo disponibile da un P&I Club riconosciuto dal Gruppo Internazionale di P&I Clubs (inclusa la copertura assicurativa per responsabilità legale delle Navi Metaniere per danni al Terminale, fuoriuscite/inquinamento e altre lesioni alle terze persone o danni alle cose).

L'Utente dovrà inoltre stipulare un'assicurazione contro la responsabilità civile per un importo non inferiore a Euro 25.000.000 (venticinque milioni) che copra le responsabilità legali dell'Utente per danni alle persone o alle cose derivanti dal suo utilizzo del Terminale.

**Allegato (e)**

Modello di Dichiarazione di Rilascio

[CARTA INTESTATA DELL'UTENTE]

A:

Terminale GNL Adriatico S.r.l. (Gestore)

Via Santa Radegonda 8, 20121 Milano

Italia

Alla cortese attenzione del Coordinatore per la Sottoscrizione di Capacità

[Luogo], [data]

DICHIARAZIONE DI RILASCIO

**Contratto per la Capacità [Esentata/Regolata] datato [Inserire la data di sottoscrizione del Contatto per la Capacità]**

Egregi Signori,

con riferimento al Contratto per la Capacità [Esentata/Regolata] datato [Inserire la data di sottoscrizione del Contatto per la Capacità] e in conformità con il disposto dell'articolo 2.6(a) del capitolo II del Codice di Rigassificazione, con la presente [Utente] rilascia Capacità Sottoscritta [Esentata/Regolata] come di seguito indicato:

[utilizzare una riga per ciascuno Slot di Discarica rilasciato]

Anno e Mese	Quantità di Capacità [Esentata/Regolata] Rilasciata	Slot rilasciati [se disponibili nel Programma Annuale o nel Programma Trimestrale]

[Utente] riconosce ed accetta che, in conformità al disposto dell'articolo 2.6(b) del capitolo II del Codice di Rigassificazione, continuerà a essere obbligato a pagare al Gestore il Corrispettivo di Capacità relativo alla Capacità [Esentata/Regolata] Sottoscritta qui rilasciata, fino a quando e nella misura in cui uno o più nuovi Contratti per la Capacità aventi ad oggetto tale Capacità Rilasciata non siano stati conclusi.

[Utente]

Firmato da: \_\_\_\_\_

In qualità di: \_\_\_\_\_

**Allegato (f)**

Modello di Dichiarazione di Recupero

[CARTA INTESTATA DELL'UTENTE]

A:

Terminale GNL Adriatico S.r.l. (Gestore)

Via Santa Radegonda 8, 20121 Milano

Italia

Alla cortese attenzione del Coordinatore per la Sottoscrizione di Capacità

[Luogo], [data]

DICHIARAZIONE DI RECUPERO

**Contratto per la Capacità [Esentata/Regolata] datato [inserire la data di sottoscrizione del Contatto per la Capacità]**

**Dichiarazione di Rilascio datata [inserire la data della Dichiarazione di Rilascio]**

Con riferimento al Contratto per la Capacità [Esentata/Regolata] datato [inserire la data di sottoscrizione del Contatto per la Capacità] e alla Dichiarazione di Rilascio datata [inserire la data della Dichiarazione di Rilascio], ed in conformità con il disposto dell'articolo 2.6(c) del capitolo II del Codice di Rigassificazione, con la presente [Utente] richiede di recuperare Capacità Rilasciata [Esentata/Regolata] come di seguito indicato:

[utilizzare una riga per ciascuno Slot di Discarica che si richiede di recuperare]

Anno e Mese	Quantità di Capacità [Esentata/Regolata] Rilasciata	Slot da recuperare [se disponibili nel Programma Annuale o nel Programma Trimestrale]

Con la presente [Utente] chiede cortesemente che il Gestore modifichi di conseguenza il Programma Annuale ed il Programma Trimestrale.

[Utente]

Firmato da: \_\_\_\_\_

In qualità di: \_\_\_\_\_

---

### **Allegato (g)**

Definizione e metodo di calcolo del Valore Attuale Netto in caso di recesso o risoluzione del Contratto<sup>40</sup>.

“**Valore Attuale Netto**” significa il valore attuale netto dei flussi di cassa calcolato alla data di efficacia del recesso dal Contratto per la Capacità o, a seconda dei casi, alla data di efficacia della risoluzione di detto Contratto e determinato:

- (i) attualizzando a detta data i flussi di cassa riconducibili a ciascun periodo consecutivo di 6 (sei) Mesi a partire da detta data inclusa e sino alla data di scadenza prevista dal relativo Contratto per la Capacità, al Tasso di Sconto prevalente a detta data effettiva; e
- (ii) sommando tutti i flussi di cassa attualizzati ai sensi del precedente punto (i);

dove:

“**Tasso di Sconto**” significa il tasso di sconto per l’Italia pubblicato dalla Direzione per la Concorrenza della Commissione Europea, e disponibile su:

[https://competition-policy.ec.europa.eu/state-aid/legislation/reference-discount-rates-and-recovery-interest-rates/reference-and-discount-rates\\_en](https://competition-policy.ec.europa.eu/state-aid/legislation/reference-discount-rates-and-recovery-interest-rates/reference-and-discount-rates_en)

o, se tale tasso cessa di essere disponibile, un equivalente tasso di sconto che potrà essere determinato dal Gestore, che agirà ragionevolmente, tenuto conto delle circostanze.

---

<sup>40</sup> Non si applica alle modalità di definizione del valore economico delle Richieste di Accesso al momento dell’allocazione di Capacità Annuale. Il metodo di calcolo del Valore Attuale Netto applicabile a quest’ultima verrà reso noto dal Gestore agli Operatori Interessati prima dell’avvio della fase vincolante.

## Allegato (h)

Specifiche relative alla Quantità, Qualità e Pressione del Gas

### SEZIONE I - QUANTITÀ DEL GAS

La quantità di Gas immessa nella Rete sarà espressa in unità di energia risultante dal prodotto del volume misurato per il Potere Calorifico Superiore. Le quantità saranno espresse e riportate in unità come richiesto dal codice di rete della Rete.

### SEZIONE II - QUALITÀ DEL GAS

#### II.1 Proprietà Fisiche

Il Gas trasmesso dal Gestore al Punto di Ingresso di Cavarzere avrà le proprietà fisiche ricadenti entro i parametri di accettabilità di seguito specificati:

- (a) Potere Calorifico Superiore, 34,95 - 45,28 MJ/Sm<sup>3</sup>;
- (b) Indice di Wobbe, 47,31 - 52,33 MJ/Sm<sup>3</sup>;
- (c) Densità Relativa, 0,555 - 0,7;
- (d) Punto di Rugiada dell'Acqua\*,  $\leq -5^{\circ}\text{C}$ ;
- (e) Punto di Rugiada degli Idrocarburi\*\*,  $\leq 0^{\circ}\text{C}$ ;
- (f) Temperatura Massima,  $\leq 50^{\circ}\text{C}$ .

\* Alla pressione relativa di 70 bar

\*\* Alla pressione relativa compresa tra 1 e 70 bar

Le condizioni di riferimento standard sono:

Pressione = 1,01325 bar

Temperatura = 288,15 K (15°C)

#### II.2 Composizione

Il Gas trasmesso dal Gestore al Punto di Ingresso di Cavarzere dovrà contenere per i componenti o sostanze di cui all'elenco seguente una quantità di valore minore od uguale al valore accettabile come sotto riportato:

- (a) Metano (C<sub>1</sub>), (\*) mol%;
- (b) Etano (C<sub>2</sub>), (\*) mol%;
- (c) Propano (C<sub>3</sub>), (\*) mol%;
- (d) Butani(C<sub>4</sub>) e superiori, (\*) mol%;
- (e) Pentani (C<sub>5</sub>) e superiori, (\*) mol%;
- (f) Azoto (N<sub>2</sub>), (\*) mol%;
- (g) Anidride Carbonica (CO<sub>2</sub>), 2,5 mol%;

- (h) Ossigeno (O<sub>2</sub>), 0,6 mol%;
- (i) Solfuro di Idrogeno (H<sub>2</sub>S), 5 mg/Sm<sup>3</sup>;
- (j) Zolfo Totale, 20 mg/Sm<sup>3</sup>;
- (k) Zolfo da Mercaptani, 6 mg/Sm<sup>3</sup>;

\*Per questi componenti, i valori di accettabilità sono intrinsecamente limitati dal campo di accettabilità dell'Indice di Wobbe

### **II.3 Altre Proprietà**

Il Gas non dovrà contenere tracce dei seguenti componenti:

- (a) Acqua e/o idrocarburi in forma liquida;
- (b) Particolato solido in quantità tale da essere dannoso ai materiali utilizzati nel trasporto del gas;
- (c) Altri gas che potrebbero avere effetti sulla sicurezza o l'integrità del sistema di trasporto del gas.

### **SEZIONE III - PRESSIONE DEL GAS**

Il Gas sarà consegnato al Punto di Ingresso di Cavarzere al di sotto della pressione massima ammissibile del gasdotto come regolata dalle autorizzazioni esistenti.



## Allegato (i)

Specifiche relative alla Quantità, Qualità e Pressione del GNL

### SEZIONE I – QUANTITÀ DEL GNL

Le quantità di GNL consegnate da o per conto di un Utente saranno calcolate dall'Utente stesso seguendo le procedure descritte nell'Allegato (j) e saranno controllate da un ispettore indipendente scelto di comune accordo tra l'Utente e il Gestore. Le quantità di Gas espresse in unità di energia, restituite all'Utente tramite la linea di ritorno vapore per facilitare le operazioni di scarica, saranno dedotte dall'energia consegnata dall'Utente come GNL per determinare il quantitativo di GNL Netto consegnato.

### SEZIONE II - QUALITÀ DEL GNL

#### II.1 Potere Calorifico Superiore e Indice di Wobbe

Il GNL consegnato da o per conto di un Utente al Gestore al Punto di Consegna, dovrà avere, allo stato gassoso, un Potere Calorifico Superiore compreso nell'intervallo tra 34,95 MJ/Sm<sup>3</sup> e 45,28 MJ/Sm<sup>3</sup> e un Indice di Wobbe compreso nell'intervallo tra 47,31 MJ/Sm<sup>3</sup> e 52.13 MJ/Sm<sup>3</sup>.

#### II.2 Componenti

Il GNL consegnato da o per conto di un Utente al Gestore al Punto di Consegna, allo stato gassoso, dovrà contenere per i componenti e sostanze elencati di seguito, non più di:

- (a) Metano (C<sub>1</sub>), (\*\*\*) mol%
- (b) Etano (C<sub>2</sub>), (\*\*\*) mol%;
- (c) Propano (C<sub>3</sub>), (\*\*\*) mol%;
- (d) Butani (C<sub>4</sub>) e superiori, (\*\*\*) mol%;
- (e) Pentani (C<sub>5</sub>) e superiori, (\*\*\*) mol%;
- (f) Azoto (N<sub>2</sub>), (\*\*\*) mol%;
- (g) Anidride Carbonica (CO<sub>2</sub>), 0,05 mol%;
- (h) Ossigeno (O<sub>2</sub>), 0,05 mol%;
- (i) Solfuro di Idrogeno (H<sub>2</sub>S), 4,59 mg/Sm<sup>3</sup>;
- (j) Zolfo Totale, 20 mg/Sm<sup>3</sup>;
- (k) Zolfo da Mercaptani, 6 mg/Sm<sup>3</sup>;
- (l) Mercurio, 10 Ng/Sm<sup>3</sup>\*;

E non eccedere i seguenti parametri:

- (m) Punto di Rugiada degli Idrocarburi: -5°C \*\*; e
- (n) Tensione di vapore del carico al Punto di Consegna: 140 millibar relativi

Il GNL non dovrà contenere alcun contaminante liquido o solido.

\*Il contenuto di Mercurio sarà misurato secondo le ASTM D-5954-98, nelle quali la minima misura possibile rispetto al GNL è 10 nanogrammi/Sm<sup>3</sup> (Ng/Sm<sup>3</sup>) di Gas.

\*\*Nell'intervallo di pressione tra 1 e 70 bar relativi

\*\*\*Per questi componenti i valori accettabili sono intrinsecamente limitati dal campo di accettabilità dell'Indice di Wobbe.

## **Allegato (j)**

Metodologie di collaudo e misura

### **METODOLOGIE DI COLLAUDO E MISURA**

Il presente Allegato (j), intitolato "Metodologie di Collaudo e Misura", è annesso e forma parte integrante del Codice di Rigassificazione e stabilisce procedure dettagliate per il campionamento e l'analisi del GNL, per misurare e calcolare la densità e il potere calorifico del GNL ai sensi della clausola 5 del capitolo III del Codice di Rigassificazione e per determinare la qualità e quantità di Gas Ricongegnato

#### **SEZIONE I - DEFINIZIONI**

I termini definiti nel testo principale del Codice di Rigassificazione e riportati nel presente Allegato (j) sono qui utilizzati con il significato loro attribuito nel Codice di Rigassificazione. In caso di rimando alle norme e procedure GPA, ISO o ASTM si farà riferimento sempre alle versioni più recenti delle stesse ufficialmente pubblicate.

#### **PARTE A – METODOLOGIA DI COLLAUDO E MISURA DEL GNL**

##### **PARAGRAFO II - TABELLE DI MISURA DEI SERBATOI**

###### **II.1 Taratura dei serbatoi di GNL**

Prima dell'utilizzo di una Nave Metaniera, l'Utente dovrà: (a) nel caso in cui i serbatoi e i dispositivi di misurazione del volume della nave Metaniera non siano mai stati tarati, provvedere alla taratura (volume rispetto al livello di riferimento) di ciascun serbatoio del GNL e di ciascun dispositivo di misurazione del volume della nave Metaniera ad opera di un perito qualificato selezionato di comune accordo dall'Utente e dal Gestore, oppure (b) nel caso in cui la nave Metaniera e i relativi dispositivi di misurazione del volume siano stati precedentemente tarati, occorrerà fornire al Gestore i documenti attestanti l'avvenuta taratura da parte di un perito qualificato e, in caso di necessità, provvedere alla ritaratura di tutti i serbatoi e i dispositivi di misurazione del volume da parte di un perito qualificato selezionato dall'Utente e dal Gestore, subordinatamente al paragrafo g dell'articolo 5.1.3 del capitolo III

###### **II.2 Preparazione delle Tabelle di Misura dei Serbatoi**

L'Utente incaricherà un perito qualificato di mettere a punto, sulla base dei risultati della taratura di cui al precedente Paragrafo II.1, tabelle di misura dei serbatoi per ciascun serbatoio di GNL di ogni nave che lo stesso intenderà utilizzare come Nave Metaniera. Tali tabelle di misura dei serbatoi includeranno tabelle di sondaggio, tabelle di rettifica per sbandamento (angolo di inclinazione) e assetto, correzioni volumetriche alla temperatura di servizio del serbatoio e altre correzioni eventualmente necessarie. Le tabelle di misura dei serbatoi redatte da tale perito saranno sottoposte a verifica d'uso dalla Società di Classificazione della Nave Metaniera o da altro soggetto selezionato di comune accordo fra le Parti e saranno disponibili per eventuali ispezioni da parte delle Autorità Competenti.

###### **II.3 Accuratezza delle Tabelle di Misura dei Serbatoi**

Le tabelle di misura dei serbatoi messe a punto in conformità al paragrafo II.2 di cui sopra dovranno riportare i volumi espressi in Metri Cubi calcolati al millesimo più vicino e la profondità dei serbatoi espressa in metri calcolati al millesimo più vicino.

###### **II.4 Presenza del rappresentante durante la taratura dei serbatoi**

Il Gestore avrà il diritto di inviare un proprio rappresentante affinché assista alle operazioni di taratura dei serbatoi di cui al precedente Paragrafo II.1. L'Utente dovrà comunicare al Gestore la data in cui si effettueranno le tarature dei serbatoi con un congruo preavviso.

## **II.5 Ritaratura dei Serbatoi di GNL in caso di deformazioni, consolidamento o modifiche**

Nel caso in cui qualsiasi serbatoio di GNL di una Nave Metaniera subisca deformazioni o venga sottoposto a consolidamento o modifica in misura tale da indurre l'Utente o il Gestore a mettere ragionevolmente in dubbio la validità delle tabelle di misura del serbatoio di cui al Paragrafo II.2 di cui sopra, l'Utente dovrà provvedere a far ricalibrare il serbatoio di GNL in questione con le stesse modalità indicate nei Paragrafi II.1 e II.2 che precedono in un periodo in cui tale Nave Metaniera si trovi fuori servizio per essere sottoposta a ispezioni e/o riparazioni. L'Utente si farà carico dei costi della ritaratura salvo nel caso in cui la stessa sia stata effettuata su richiesta del Gestore e non siano emerse imprecisioni nelle tabelle di misura del serbatoio, nel qual caso i costi della ritaratura saranno posti a carico del Gestore. Fermo restando quanto disposto nel presente Paragrafo II.5, non saranno necessarie ulteriori tarature di qualsiasi serbatoio di GNL di una Nave Metaniera.

## **PARAGRAFO III – SELEZIONE DEI DISPOSITIVI DI MISURA**

### **III.1 Indicatori di livello del liquido**

III.1.1 Ogni serbatoio di GNL di ciascuna nave Metaniera dovrà essere dotato di due indicatori di livello del liquido, uno principale e uno ausiliario, operanti in base a due diversi criteri di misura. Il test di collaudo del costruttore per stabilire la precisione di misura di tutti gli indicatori di livello del liquido sarà effettuato alla presenza di un ente autorizzato dal Gestore e da esso approvato. I risultati di tale test dovranno essere trasmessi dal Gestore. Il presente articolo si applica esclusivamente al paragrafo II.1(a).

III.1.2 La precisione di misura degli indicatori principali di livello del liquido sarà pari a  $\pm 7,5$  millimetri mentre quella degli indicatori ausiliari di livello del liquido sarà pari a  $\pm 10$  millimetri.

III.1.3 Il livello misurato in ciascun serbatoio di GNL dovrà essere annotato o stampato.

### **III.2 Indicatori della temperatura**

III.2.1 Ciascun serbatoio di GNL di ogni Nave Metaniera dovrà essere dotato di un minimo di cinque (5) indicatori della temperatura collocati in corrispondenza o in prossimità dell'asse verticale del serbatoio stesso. I sensori di temperatura dovranno essere assistiti da sensori di riserva, da utilizzarsi in caso di emergenza, che dovranno essere installati accanto ai sensori della temperatura principali.

III.2.2 Due sensori, inclusi quelli di riserva, dovranno essere installati sul fondo e sulla sommità del serbatoio al fine di misurare costantemente le temperature, rispettivamente, del liquido e dei vapori. I restanti sensori dovranno essere installati nel tratto compreso fra la sommità e il fondo del serbatoio a distanze regolari. Tutti i sensori dovranno essere installati in modo tale da non essere investiti dal getto di GNL durante il funzionamento delle pompe di erogazione.

III.2.3 Gli indicatori della temperatura dovranno garantire la seguente precisione di misura:

<u>Intervallo di temp. °C</u>	<u>Range, +/- °C</u>
Da -165 a -140	0,2
Da -140 a -120	0,3
Da -120 a +80	1,5

III.2.4 Le temperature misurate in ciascun serbatoio di GNL dovranno essere annotate o stampate.

### **III.3 Indicatori di pressione**

III.3.1 Ciascun serbatoio di GNL di ogni Nave Metaniera dovrà essere dotato di un indicatore della pressione assoluta.

III.3.2 La precisione di misura dell'indicatore di pressione dovrà rientrare in un intervallo di più o meno uno per cento ( $\pm 1\%$ ). La precisione massima integrata del sistema non dovrà superare i sei (6) mbarA

III.3.3 La pressione misurata in ciascun serbatoio di GNL dovrà essere annotata o stampata.

### **III.4 Verifica della precisione dei dispositivi di misura**

I dispositivi di misura dovranno essere testati per verificarne la precisione e nel caso in cui vengano rilevati scostamenti superiori alla tolleranza massima ammessa sarà necessario rettificare le registrazioni e i computi in conformità alle disposizioni del paragrafo 5.1.3 (g) del capitolo III del Codice di Rigassificazione.

## **PARAGRAFO IV – PROCEDURE DI MISURA**

### **IV.1 Livello del liquido**

IV.1.1 La misurazione del livello di liquido di ciascun serbatoio di GNL di ogni Nave Metaniera dovrà essere effettuata al millimetro utilizzando l'indicatore principale di livello del liquido di cui al paragrafo III.1 del presente documento. Nel caso in cui il misuratore principale fosse indisponibile, dovrà essere utilizzato il dispositivo ausiliario.

IV.1.2 Dovranno essere effettuate cinque (5) misurazioni nella più rapida successione possibile. La media aritmetica dei valori misurati rappresenterà il livello di liquido.

Il fornitore dell'apparecchio di misura deve assicurarsi che il CTMS sia in grado di compensare il movimento dinamico della Nave Metaniera durante l'ormeggio presso il Terminale. La frequenza di campionatura del livello interno del CTMS dovrebbe essere sufficientemente elevata in modo tale da permettere lo svolgimento di una procedura appropriata, consistente nell'effettuazione delle specifiche misurazioni summenzionate in intervalli di tempo di 15 secondi, che dovrebbero essere fisse/stabili entro i limiti di accuratezza del CTS. Tale informazione dovrà essere inclusa nella taratura della Nave Metaniera già approvata da un perito qualificato

Eventuali variazioni rispetto al numero prescritto delle misurazioni richieste, eventualmente necessarie per compensare il movimento dinamico della Nave Metaniera durante l'ormeggio presso il Gestore dovranno essere stabilite dal fornitore dell'apparecchio di misura. Tali

informazioni dovranno essere incluse nelle tabelle di taratura della Nave Metaniera già approvate da un perito qualificato.<sup>41</sup>

IV.1.3 Tale media aritmetica dovrà essere calcolata al decimo (0.1) di millimetro più vicino e dovrà essere arrotondato al millimetro più vicino.

IV.1.4 Durante le operazioni di carico dovrà essere utilizzato lo stesso indicatore del livello di liquido sia per le misurazioni iniziali che per quelle finali. Nel caso in cui l'indicatore di livello del liquido principale non sia operativo al momento dell'inizio delle operazioni di carico e debba quindi essere utilizzato l'indicatore di livello del liquido ausiliario, quest'ultimo dovrà essere utilizzato anche al termine delle operazioni di carico anche nel caso in cui, nel frattempo, sia divenuto nuovamente operativo l'indicatore di livello principale. L'assetto e l'inclinazione della Nave Metaniera dovranno essere mantenuti fissi durante l'effettuazione delle misurazioni sopra indicate.

## IV.2 Temperatura

IV.2.1 Contestualmente alla misurazione del livello di liquido dovrà essere misurata la temperatura allo zero decimale di grado Celsius (0.1°C) più vicino utilizzando i dispositivi di misurazione della temperatura di cui al precedente Paragrafo III.2.

IV.2.2 Al fine di stabilire la temperatura del liquido e del vapore nei serbatoi di una Nave Metaniera, dovrà essere rilevato un (1) valore per ciascun indicatore della temperatura in ogni serbatoio di GNL. La media aritmetica dei valori rilevati con riferimento al vapore e al liquido in tutti i serbatoi di GNL sarà considerata la temperatura finale del vapore e del liquido.

IV.2.3 Tale media aritmetica sarà calcolata al più vicino centesimo di grado Celsius (0,01°C) e sarà arrotondata al più vicino decimo di un grado Celsius (0,1°C).

## IV.3 Pressione

IV.3.1 Contestualmente alla misurazione del livello di liquido è necessario misurare la pressione assoluta in ciascun serbatoio di GNL al mbarA (1) più vicino utilizzando il misuratore di pressione di cui al precedente Paragrafo III.3.

IV.3.2 La determinazione della pressione assoluta nei serbatoi di GNL di ciascuna Nave Metaniera dovrà essere effettuata rilevando un (1) valore del misuratore di pressione in ciascun serbatoio di GNL ed effettuando quindi la media aritmetica di tutte queste rilevazioni.

IV.3.3 Tale media aritmetica dovrà essere calcolata allo 0,1 mbarA più vicino e sarà arrotondata a (1) mbarA più vicino.

IV.3.4 Nel caso in cui la Nave Metaniera utilizzi unità di misura diverse dai mbarA, l'Acquirente e il Venditore dovranno stabilire quali unità equivalenti adottare.

---

<sup>41</sup> Tale metodologia è ancora in fase di sviluppo e test.

#### **IV.4 Procedura in caso di guasto di un dispositivo di misura**

Nel caso in cui non fosse possibile effettuare le misurazioni di cui ai precedenti paragrafi IV.1, IV.2 e IV.3 a causa di un guasto dei dispositivi di misura, dovranno essere stabilite, di comune accordo fra Il Gestore e l'Utente e in consultazione con il perito indipendente, procedure di misurazione alternative.

#### **IV.5 Determinazione del volume di GNL scaricato**

IV.5.1 Lo sbandamento (angolo di inclinazione) e l'assetto della Nave Metaniera dovranno essere misurati contestualmente alla rilevazione del livello del liquido e della temperatura del GNL in ciascun serbatoio. Le tubazioni di trasferimento del carico di GNL della Nave Metaniera dovranno contenere idrocarburi in uno stato identico sia alla misurazione iniziale che a quella finale. I circuiti del vapore collegati al collettore di vapore dovranno essere aperti al fine di consentire il livellamento della pressione del vapore in tutti i serbatoi di GNL. Tali misurazioni dovranno essere effettuate immediatamente prima dell'inizio delle operazioni di scarico e immediatamente dopo il loro completamento. Il volume di GNL, espresso in Metri Cubi calcolati allo 0,001 Metro Cubo più vicino, dovrà essere determinato utilizzando le tabelle di misura dei serbatoi di cui al Paragrafo II del presente documento e applicando i valori di correzione del volume ivi riportati.

IV.5.2 Il volume di GNL scaricato sarà determinato sottraendo il volume totale di GNL di tutti i serbatoi misurato immediatamente dopo il completamento delle operazioni di scarico dal volume totale misurato in tutti i serbatoi immediatamente prima dell'inizio delle operazioni di scarico. Tale volume di GNL scaricato dovrà essere poi arrotondato al Metro Cubo più vicino.

### **PARAGRAFO V – DETERMINAZIONE DELLA COMPOSIZIONE DEL GNL**

#### **V.1 Procedure di campionamento**

V.1.1 Dovranno essere prelevati in maniera continua campioni rappresentativi del GNL in conformità alla metodologia descritta nella ISO 8943:2007 con una frequenza regolare durante tutto il periodo che inizia immediatamente dopo il raggiungimento di una portata costante quando il circuito di scarico risulta pieno di liquido e sono iniziate le operazioni di scarico continuo e che termina immediatamente prima della sospensione delle operazioni di scarico continuo.

V.1.2 Verrà prelevato un campione gassoso composito utilizzando un adeguato contenitore di raccolta gas mediante una metodologia di gassificazione/raccolta continua concordata dall'Utente e dal Gestore.

V.1.3 Una volta completate le operazioni di scarico, tre (3) campioni verranno trasferiti dal contenitore di raccolta del gas ad appositi flaconi campione. Tali flaconi verranno sigillati dal perito che ha assistito alle operazioni di campionamento in conformità al paragrafo 5.1.3 (e) del capitolo III del Codice di Rigassificazione e verranno inviati al Gestore. Uno (1) di questi campioni verrà utilizzato a scopo di analisi per stabilire la composizione del gas.

V.1.4 I campioni gassosi prelevati presso il Porto di Scarico saranno così distribuiti:

Primo campione:	al Gestore per l'analisi.
Secondo campione:	all'Utente per l'analisi
Terzo campione:	al Gestore che lo conserverà per almeno quarantacinque (45) giorni.

In caso contestazioni in ordine all'accuratezza di qualsiasi analisi, il campione dovrà essere conservato per un periodo più lungo fin tanto che Il Gestore e l'Utente non riterranno che ciò non sia più necessario.

#### V.1.5 Anomalie nelle operazioni di Campionamento e nella Determinazione della Composizione del GNL.

Nel caso in cui le operazioni di campionamento e/o analisi non vadano a buon fine per qualsiasi ragione, la media aritmetica dei risultati dell'analisi effettuata sui cinque (5) carichi immediatamente precedenti di composizione simile a quella prevista per il carico corrente provenienti dallo stesso porto di carica, compresi i carichi di altri Utenti verrà adottata quale composizione del GNL al Punto di Consegna. I BTU e le Tonnellate Metriche non scaricati verranno calcolati in base alla seguente formula:

$$\frac{\Sigma^5 (\text{BTU}/\text{m}^3) \times \text{Vm}^3 \text{ non scaricati}}{5} = \text{BTU's}$$

$$\frac{\Sigma^5 (\text{Kg}/\text{m}^3) \times \text{Vm}^3 \text{ non scaricati}}{5 \times 1000} = \text{Tonnellate metriche}$$

Qualora la media aritmetica sui cinque (5) carichi fosse non rappresentativa a insindacabile giudizio di una delle Parti o impossibile da eseguire, ciascuna delle Parti potrà concordare un metodo alternativo di analisi e/o ricorrere all'Arbitrato su Controversie Tecniche di cui al comma 3 dell'articolo 4.I del Capitolo I.

## V.2 Procedure di analisi

- V.2.1 Idrocarburi, Anidride Carbonica e Azoto – Il campione di GNL scaricato dal Gestore verrà da esso immediatamente analizzato al fine di determinare, mediante cromatografia in fase gassosa, la frazione molecolare degli idrocarburi, dell'anidride carbonica e dell'azoto contenuti nel campione. La metodologia utilizzata sarà quella descritta nella versione ISO 6974-4:2000 o qualsiasi altra metodologia stabilita di comune accordo fra il Gestore e l'Utente. Verranno effettuate prove doppie su ciascun campione per accertare se i valori relativi alle altezze massime o aree massime aventi doppio riscontro rientrano o meno in un range accettabile. Verrà poi stabilita la media dei risultati derivanti da queste prove doppie.
- V.2.2 Zolfo, mercaptano, solfuro di idrogeno – Verrà utilizzata la norma ISO 19739:2004 per determinare il contenuto di composti di zolfo nel gas naturale riconsegnato dal Gestore salvo il caso in cui l'Utente ed il Gestore decidano di comune accordo di adottare una diversa metodologia.
- V.2.3 Determinazione della qualità – I risultati dell'analisi di cui al precedente Paragrafo V.2.1 verranno utilizzati insieme ai metodi di calcolo riportati nel Paragrafo VI dell'Allegato (j) per stabilire se il GNL risulta conforme alle specifiche di qualità riportate nell'Allegato (i) del Codice di Rigassificazione.



### V.3 Test di correlazione fra le apparecchiature e i dispositivi di analisi

Il Gestore e l'Utente effettueranno un test di correlazione utilizzando gas normale al fine di mantenere la precisione delle apparecchiature e dei dispositivi dell'Utente e del Gestore sia prima dell'utilizzo che durante i periodi di utilizzo. Tali test di correlazione saranno soggetti alle seguenti condizioni:

- (a) L'Utente e il Gestore dovranno stabilire di comune accordo la tempistica dei test;
- (b) L'Utente dovrà reperire un campione di gas standard;
- (c) Il campione standard dovrà essere trasportato sul Porto di Scarico da una Nave Metaniera;
- (d) Il Gestore analizzerà il campione e lo restituirà all'Utente mediante una Nave Metaniera;
- (e) L'Utente analizzerà il campione; e
- (f) I risultati dei test così eseguiti verranno messi a disposizione dell'Utente e del Gestore.

## PARAGRAFO VI – DETERMINAZIONE DELLA QUANTITA' IN BTU DI GNL CONSEGNATO

### VI.1 Calcolo della densità

1. La densità del GNL espressa in chilogrammi per metro cubo verrà calcolata in conformità a ISO 6578: 2017 applicando la seguente formula

$$D = \frac{\sum (X_i \times M_i)}{\sum (X_i \times V_i) - (K1 + ((K2 - K1) \times X_n / 0,0425)) \times X_m}$$

dove:

- D è la densità basata su quattro (4) valori significativi del GNL scaricato, espressa in chilogrammi per Metro Cubo alla temperatura  $T_L$ ;
- $T_L$  è la temperatura del GNL nei serbatoi della Nave Metaniera prima dello scarico, espressa in gradi Celsius arrotondati al decimo di grado Celsius (0.1°C) più vicino;
- $X_i$  è la frazione molecolare, arrotondata al quarto (4°) decimale più vicino, del componente (i) dalla composizione ottenuta in conformità al Paragrafo V del presente documento. La frazione molecolare del metano sarà rettificata al fine di rendere la frazione molecolare totale equivalente a 1,0000;
- $M_i$  è il peso molecolare del componente (i) come riportato nella Tabella 1 allegata;
- $V_i$  è il volume molare, arrotondato al sesto (6°) decimale più vicino, del componente (i), espresso in Metri Cubi per chilomol alla temperatura  $T_L$  e ottenuto per interpolazione lineare dei dati riportati nella Tabella 2 allegata;
- $X_m$  è la frazione molecolare, arrotondata al quarto (4°) decimale più vicino, del metano dalla composizione ottenuta in conformità al Paragrafo V.2 del presente documento;
- $X_n$  è la frazione molecolare, arrotondata al quarto (4°) decimale più vicino, di azoto dalla composizione ottenuta in conformità al Paragrafo V.2 del presente documento;

- K1 è la correzione del volume, arrotondata al sesto (6°) decimale più vicino, espressa in Metri Cubi per chilomol alla temperatura  $T_L$  e ottenuto per interpolazione lineare dei dati riportati nella Tabella 3 allegata; e
- K2 è la correzione del volume, arrotondata al sesto (6°) decimale più vicino, espressa in Metri Cubi per chilomol alla temperatura  $T_L$  e ottenuto per interpolazione lineare dei dati riportati nella Tabella 4 allegata.

## VI.2 Calcolo del Potere Calorifico Superiore

VI.2.1 Il Potere Calorifico Superiore (basato sulla massa) del GNL espresso in MJ per chilogrammo sarà calcolato utilizzando la seguente formula:

$$H_m(t_1) = \frac{\sum [X_i \times H_{vi}(t_1)]}{\sum (X_i \times M_i)}$$

dove:

- $H_m$  è il Potere Calorifico Superiore del GNL, espresso in MJ per chilogrammo. Il PCS sarà arrotondato al centesimo (0,01) di MJ / kg più vicino;
- $H_{vi}$  è il Potere Calorifico Superiore del componente (i), espresso in kJ / mol come riportato nella Tabella 1 allegata;
- $X_i$  è la frazione molecolare, arrotondata al quarto (4°) decimale più vicino, del componente (i) dalla composizione ottenuta in conformità al Paragrafo V del presente documento. La frazione molecolare del metano sarà rettificata al fine di rendere la frazione molecolare totale equivalente a 1,0000; e
- $M_i$  è il peso molecolare del componente (i) come riportato nella Tabella 1 allegata.

VI.2.2 Il Potere Calorifico Superiore (basato sul volume) ai fini dell'Allegato (j) del Codice di Rigassificazione sarà calcolato utilizzando la seguente formula:

$$H_v[t_1, V(t_2, p_2)] = \frac{101,325 \times \sum (X_i \times H_{vi}[t_1, V(t_2, p_2)])}{R \times 288,15 \times z_{mix}(t_2, p_2)}$$

dove:

- $H_v$  è il Potere Calorifico Superiore, espresso in MJ per  $Sm^3$ . Il PCS sarà arrotondato al centesimo (0,01) di MJ /  $Sm^3$  più vicino;
- $X_i$  è la frazione molecolare, arrotondata al quarto (4°) decimale più vicino, del componente (i) dalla composizione ottenuta in conformità alla Sezione V del presente documento. La frazione molecolare del metano sarà rettificata al fine di rendere la frazione molecolare totale equivalente a 1,0000;
- $H_{vi}[t_1, V(t_2, p_2)]$  è il Potere Calorifico Superiore del componente (i), espresso in kJ / mol, come riportato nella Tabella 1 allegata;
- R è la costante molare del gas = 8,3144621 J per mol per K; e
- $z_{mix}(t_2, p_2)$  è il fattore di compressibilità in condizioni standard calcolato in base alla seguente formula:

$$z_{mix}(t_2, p_2) = 1 - (\sum X_i \times \sqrt{b_i})^2$$

dove:

$\sqrt{b_i}$  è il fattore di somma del componente (i) come riportato nella Tabella 1 allegata.

VI.2.3 L'indice di Wobbe ai fini dell'Allegato (i) del Codice di Rigassificazione sarà calcolato utilizzando la seguente formula:

$$\text{Indice di Wobbe} = \frac{H_v[t_1, V(t_2, p_2)]}{\text{Radice quad. } \{[(\sum X_i \times M_i) / 28,96546] \times [0,999595 / z(t_2, p_2)]\}}$$

Dove:

L'Indice di Wobbe è il Potere Calorifico Superiore, espresso in MJ per Sm<sup>3</sup> diviso per la radice quadrata della Densità Relativa. L'indice di Wobbe sarà arrotondato al centesimo (0,01) di MJ / Sm<sup>3</sup> più vicino;

$H_v$  è il Potere Calorifico Superiore, espresso in MJ per Sm<sup>3</sup>, calcolato e ottenuto in conformità al Paragrafo VI.2.2 del presente documento;

$X_i$  è la frazione molecolare, arrotondata al quarto (4°) decimale più vicino, del componente (i) dalla composizione ottenuta in conformità al Paragrafo V del presente documento. La frazione molecolare del metano sarà rettificata al fine di rendere la frazione molecolare totale equivalente a 1,0000;

$M_i$  è il peso molecolare del componente (i) come riportato nella Tabella 1 allegata; e

$z_{\text{mix}}(t_2, p_2)$  è il fattore di compressibilità in condizioni standard calcolato in base alla seguente formula:

$$z_{\text{mix}}(t_2, p_2) = 1 - (\sum X_i \times \sqrt{b_i})^2$$

dove:

$\sqrt{b_i}$  è il fattore di somma del componente (i) come riportato nella Tabella 1 allegata.

### VI.3 Calcolo della Quantità in BTU del GNL consegnato e conversione ad altre unità di misura dell'energia

VI.3.1 La quantità in BTU del GNL consegnato sarà calcolata utilizzando la formula sotto riportata e applicando il metodo di arrotondamento richiamato al paragrafo VI.4.1:

$$Q = [(V \times D \times H_m / 1055,06) - Q_R - Q_F]$$

dove:

$Q$  è la quantità in MMBTU 15°C-15°C consegnata, dove MMBTU indica i milioni di BTU e 15°C-15°C si riferisce ai valori di combustione e dosaggio a 15 °C e 1013,25 millibar;

$V$  è il volume del GNL scaricato, espresso in Metri Cubi, ottenuto in conformità al Paragrafo IV.5 del presente documento;

$D$  è la densità del GNL, espressa in chilogrammi per Metro Cubo, calcolata in conformità al Paragrafo VI.1 del presente documento;

$H_m$  è il Potere Calorifico Superiore del GNL, espresso in MJ per chilogrammo, calcolato in conformità al paragrafo VI.2.1 del presente documento; e

$Q_R$  è la quantità in BTU del vapore spostato dal volume del GNL scaricato (V).  $Q_R$  viene calcolato applicando la seguente formula:

$$Q_R = V \times \frac{288,15}{273,15 + T_V} \times \frac{P_a}{1013,25} \times \frac{35}{1055,06}$$

dove:

$T_V$  è la temperatura del vapore presente nei serbatoi della Nave Metaniera dopo le operazioni di scarico, espresso in gradi Celsius e arrotondato al più vicino 0,1 di grado Celsius; e

$P_a$  è la pressione assoluta del vapore presente nei serbatoi della Nave Metaniera dopo le operazioni di scarico, espresso in millibar e arrotondato al più vicino mBar; e

35 è il potere calorifico del vapore (che si presume sia pari al 94% per il metano e al 6% per l'azoto) espresso in MJ per Metro cubo per i valori di combustione & dosaggio a 15 °C e 1013,25 millibar.

QF è la quantità equivalente in BTU di Gas di Boil-Off consumato dalla Nave Metaniera come combustibile durante la Discarica. QF viene calcolato applicando la seguente formula:

$$QF = VF \times \frac{35 \text{ (oppure 50)}}{1055,06}$$

dove:

VF è il quantitativo di Gas di Boil Off consumato dalla Nave Metaniera come combustibile e espresso in Metri cubi standard o in chilogrammi in funzione della tipologia di misuratore installato sulla Nave Metaniera.

35 è il potere calorifico del Gas di Boil Off (che si presume sia pari al 94% per il metano e al 6% per l'azoto) espresso in MJ per Metro cubo per i valori di combustione e dosaggio a 15 °C e 1013,25 millibar.

50 è il potere calorifico del Gas di Boil Off (che si presume sia pari al 94% per il metano e al 6% per l'azoto) espresso in MJ per chilogrammo per i valori di combustione e dosaggio a 15 °C e 1013,25 millibar.

Nel caso in cui non fosse possibile misurare la quantità di Gas di Boil Off consumata durante la discarica, verrà considerata una quantità di BTU relativa al consumo di Gas di Boil Off pari a 1620 MMBTU.

Le Parti convengono che ove fosse possibile misurare la composizione del vapore di ritorno e il potere calorifico risultante da tale misurazione risultasse differire in maniera significativa dal valore sopra riportato per un periodo di tempo non inferiore ai sei (6) mesi, le Parti si incontreranno in buona fede al fine di concordare una revisione del potere calorifico presunto per il vapore di ritorno ai fini della sua successiva applicazione.

VI.3.2 La quantità in MJ riferita a 15°C-15°C del GNL consegnato, dove 15°C-15°C si riferisce ai valori di combustione & dosaggio a 15 °C e 1013,25 millibar, sarà calcolata utilizzando la formula sotto riportata partendo dalla quantità in BTU del GNL consegnato determinata secondo il paragrafo VI.3.1:

$$Q \text{ [MJ]} = Q \text{ [MMBTU]} \times 1055,06$$

dove:

Q [MJ 15°C-15°C] è la quantità di GNL consegnata, calcolata partendo da Q [MMBTU] e convertita a MJ 15°C-15°C; Q [MJ] sarà arrotondata all'unità (1) di MJ più vicina;

Q [MMBTU] è la quantità Q in MMBTU 15°C-15°C consegnata, calcolata secondo il paragrafo VI.3.1 e arrotondata secondo quanto indicato nel paragrafo VI.4;

VI.3.3 La quantità in kWh riferita a 15°C-15°C del GNL consegnato, dove 15°C-15°C si riferisce ai valori di combustione e dosaggio a 15 °C e 1013,25 millibar, sarà calcolata utilizzando la formula sotto riportata partendo dalla quantità in BTU del GNL consegnato determinata secondo il paragrafo VI.3.1:

$$Q [\text{kWh } 15^{\circ}\text{C}-15^{\circ}\text{C}] = Q [\text{MMBTU}] \times 1055,06 / 3,6$$

dove:

Q [kWh 15°C-15°C] è la quantità di GNL consegnata, calcolata partendo da Q [MMBTU] e convertita a kWh 15°C-15°C; Q [kWh 15°C-15°C] sarà arrotondata all'unità (1) di kWh più vicina;

Q [MMBTU] è la quantità Q in MMBTU 15°C-15°C consegnata, calcolata secondo il paragrafo VI.3.1 e arrotondata secondo quanto indicato nel paragrafo VI.4;

VI.3.4 La quantità in kWh riferita a 25°C-15°C del GNL consegnato, dove 25°C-15°C si riferisce ai valori di combustione e dosaggio a 15 °C e 1013,25 millibar, sarà calcolata utilizzando la formula sotto riportata partendo dalla quantità in BTU del GNL consegnato determinata secondo il paragrafo VI.3.1:

$$Q [\text{kWh } 25^{\circ}\text{C}-15^{\circ}\text{C}] = Q [\text{MMBTU}] \times 1055,06 / 3,6 \times 0,999$$

dove:

Q [kWh 25°C-15°C] è la quantità di GNL consegnata, calcolata partendo da Q [MMBTU] e convertita a kWh 25°C-15°C; Q [kWh 25°C-15°C] sarà arrotondata all'unità (1) di kWh più vicina;

Q [MMBTU] è la quantità Q in MMBTU 15°C-15°C consegnata, calcolata secondo il paragrafo VI.3.1 e arrotondata secondo quanto indicato nel paragrafo VI.4;

0,999 è il fattore di conversione da kWh 15°C-15°C a kWh 25°C-15°C; esso è ottenuto come 1/1,001, dove 1,001 è il fattore di conversione da 25°C-15°C a 15°C-15°C del potere calorifico superiore su base molare e su base massa secondo la ISO 6976:2016.

## VI.4 Metodo di arrotondamento delle cifre

### VI.4.1 Regole generali:

Se la prima delle cifre da scartare è un cinque (5) o un numero superiore, l'ultima cifra mantenuta viene incrementata di uno (1).

Se la prima delle cifre da scartare è un quattro (4) o un numero inferiore, l'ultima delle cifre mantenute viene lasciata invariata.

Ai fini dell'arrotondamento allo zero (0), l'ultima delle cifre da mantenere avrà un valore pari a dieci (10).

Gli esempi che seguono illustrano come viene determinato un numero applicando le suddette regole:

<u>Numero da arrotondare</u>	<u>Numero risultante dopo l'arrotondamento al primo decimale</u>
2,24	2,2
2,249	2,2
2,25	2,3
2,35	2,4
2,97	3,0

#### VI.4.2 Determinazione della Quantità in BTU del GNL consegnato:

La quantità in BTU del GNL consegnato viene calcolata applicando la seguente formula:

$$Q = [(V \times D \times H_m / 1055,06) - Q_R - Q_F]$$

dove:

- Q è la quantità in MMBTU consegnata. La quantità in BTU verrà arrotondata alla decima (10) di milione di BTU più vicino;
- V è il volume del GNL scaricato ed è espresso in Metri Cubi. Il volume sarà arrotondato al Metro Cubo più vicino;
- D è la densità del GNL, espressa in chilogrammi per Metro Cubo alla temperatura  $T_L$ . La densità verrà arrotondata al più vicino decimo (0,1) di kg/m<sup>3</sup>;
- $T_L$  è la temperatura del GNL nei serbatoi della Nave Metaniera prima delle operazioni di scarico ed è espressa in gradi Celsius calcolati al decimo (0,1) di grado C più vicino;
- $H_m$  è il Potere Calorifico Superiore del GNL, espresso in MJ per chilogrammo. Il Potere Calorifico Superiore verrà arrotondato al centesimo (0,01) di MJ/kg più vicino;
- $V \times D \times H_m / 1055,06$  " $V \times D \times H_m / 1055,06$ " verrà calcolato e arrotondato al milione di BTU più vicino; e
- $Q_R$  è la quantità in MMBTU del vapore spostato dal volume del GNL scaricato (V) e sarà arrotondata al più vicino milione di BTU;

$Q_R$  viene calcolato mediante la seguente formula:

$$Q_R = V \times \left( \frac{288,15}{273,15 + T_V} \right) \times \left( \frac{P_a}{1013,25} \right) \times \left( \frac{35}{1055,06} \right)$$

dove:

$T_V$  è la temperatura del vapore nei serbatoi della Nave Metaniera al termine delle operazioni di scarico ed è espressa in gradi Celsius arrotondati al decimo (0,1) di grado C più vicino;

$$\frac{288,15}{273,15 + T_V} \quad " \quad \frac{288,15}{273,15 + T_V} \quad \text{rettifica la temp. del vapore } T_V \text{ a } (15^\circ\text{C})$$

(-----) e sarà arrotondata al terzo decimale;

$P_a$  è la pressione assoluta del vapore nei serbatoi della nave Metaniera al termine delle operazioni di scarico ed è espressa in millibar arrotondati al mBar più vicino;

$$\frac{P_a}{1013,25} \quad " \quad \frac{P_a}{1013,25} \quad \text{rettifica la pressione del vapore } P_a \text{ a } 1013,25 \text{ mBar e}$$

(-----) (-----) sarà arrotondata al terzo decimale;

$$V \times \left( \frac{288,15}{273,15 + T_V} \right) \times \left( \frac{P_a}{1013,25} \right) \times \left( \frac{35}{1055,06} \right)$$

$$V \times \left( \frac{288,15}{273,15 + T_V} \right) \times \left( \frac{P_a}{1013,25} \right) \times \left( \frac{35}{1055,06} \right) \quad \text{”} \quad \text{sarà calcolata e arrotondata al}$$

milione di BTU più vicino

**QF** è la quantità equivalente in MMBTU di Gas di Boil Off consumato dalla Nave Metaniera come combustibile durante la Discarica e sarà arrotondata al più vicino milione di BTU.

**QF** viene calcolato applicando la seguente formula:

$$QF = VF \times \frac{35 \text{ (oppure 50)} \times 288,15}{1055,06}$$

dove:

VF è il quantitativo di Gas di Boil Off consumato dalla Nave Metaniera come combustibile e se espresso in Sm<sup>3</sup> verrà arrotondato al metro cubo più vicino; se espresso in chilogrammi verrà arrotondato al chilogrammo più vicino

$V \times D \times H_m / 1055,06 - Q_R - Q_F$  "V x D x H<sub>m</sub>/1055,06 - Q<sub>R</sub> - Q<sub>F</sub>" sarà calcolata e arrotondata ai dieci milioni di BTU più vicini.

VI.4.3 Determinazione della Densità del GNL - La densità del GNL viene calcolata mediante la seguente formula:

$$D = \frac{\sum (X_i \times M_i)}{\sum (X_i \times V_i) - (K1 + (K2 - K1) \times X_n / 0,0425)} \times X_m$$

Dove:

- D è la densità del GNL, espressa in chilogrammi per Metro Cubo alla temperatura T<sub>L</sub>. La densità verrà arrotondata al decimo (0,1) di kg/m<sup>3</sup> più vicino;
- T<sub>L</sub> è la temperatura del GNL nei serbatoi della Nave Metaniera prima delle operazioni di scarico ed è espressa in gradi Celsius arrotondati al decimo (0,1) di grado C più vicino;
- X<sub>i</sub> è la frazione molecolare, calcolata al quarto (4°) decimale più vicino, del componente (i) dalla composizione ottenuta in conformità al paragrafo V del presente documento. La frazione molecolare del metano verrà rettificata al fine di rendere la frazione molecolare totale equivalente a 1,0000;
- M<sub>i</sub> è il peso molecolare del componente (i) come riportato nella Tabella 1 allegata;
- Σ (X<sub>i</sub> x M<sub>i</sub>) Il risultato del calcolo "X<sub>i</sub> x M<sub>i</sub>" del componente (i) sarà arrotondato al quarto (4°) decimale più vicino e successivamente, "Σ(X<sub>i</sub> x M<sub>i</sub>)" sarà calcolato al quarto (4°) decimale più vicino;
- V<sub>i</sub> è il volume molare, calcolato al sesto (6°) decimale più vicino, del componente (i), espresso in Metri cubi per chilogrammo /mol alla temperatura T<sub>L</sub>, e sarà ottenuto per interpolazione lineare dei dati riportati nella Tabella 2 allegata;
- Σ (X<sub>i</sub> x V<sub>i</sub>) Il risultato del calcolo "X<sub>i</sub> x V<sub>i</sub>" del componente (i) sarà arrotondato al sesto (6°) decimale più vicino e, successivamente, "Σ(X<sub>i</sub> x V<sub>i</sub>)" sarà calcolato al sesto (6°) decimale più vicino;
- X<sub>m</sub> è la frazione molecolare, calcolata al quarto (4°) decimale più vicino, del metano dalla composizione ottenuta in conformità al Paragrafo V del presente documento;



$X_n$  è la frazione molecolare, calcolata al quarto (4°) decimale più vicino, dell'azoto dalla composizione ottenuta in conformità al Paragrafo V del presente documento;

$K1$  è la rettifica del volume, calcolata al sesto (6°) decimale più vicino, espressa in Metri cubi per chilogrammo/mol alla temperatura  $T_L$  e ottenuta per interpolazione lineare dei dati riportati nella Tabella 3 allegata;

$K2$  è la rettifica del volume, calcolata al sesto (6°) decimale più vicino, espressa in Metri Cubi per chilogrammo/mol alla temperatura  $T_L$  e ottenuta per interpolazione lineare dei dati riportati nella Tabella 4 allegata.

$(K1 + ((K2 - K1) \times X_n / 0,0425)) \times X_m$  “ $(K1 + ((K2 - K1) \times X_n / 0,0425)) \times X_m$ ” sarà calcolato al sesto (6°) decimale più vicino; e

$$\frac{\sum (X_i \times V_i) - (K1 + ((K2 - K1) \times X_n / 0,0425)) \times X_m}{\sum (X_i \times V_i)}$$

“ $\frac{\sum (X_i \times V_i) - (K1 + ((K2 - K1) \times X_n / 0,0425)) \times X_m}{\sum (X_i \times V_i)}$ ” .....

sarà calcolata al sesto (6°) decimale più vicino.

#### VI.4.4 Determinazione del Potere Calorifico Superiore

VI.4.4.1 Il Potere Calorifico Superiore (basato sulla massa) del GNL viene calcolato mediante la seguente formula:

$$H_m(t_1) = \frac{\sum (X_i \times H_{vi}(t_1))}{\sum (X_i \times M_i)}$$

Dove:

$H_m$  è il Potere Calorifico Superiore del GNL, espresso in MJ per chilogrammo. Il Potere Calorifico Superiore verrà arrotondato al centesimo (0,01) di MJ / kg più vicino;

$H_{vi}$  è il Potere Calorifico Superiore del componente (i), espresso in kJ / mol, come riportato nella tabella 1 allegata;

$X_i$  è la frazione molecolare, calcolata al quarto (4°) decimale più vicino, del componente (i) dalla composizione ottenuta in conformità al Paragrafo V del presente documento. La frazione molecolare del metano verrà rettificata in modo tale da rendere la frazione molecolare totale equivalente a 1,0000;

$X_i \times H_{vi}(t_1)$  “ $X_i \times H_{vi}(t_1)$ ” sarà calcolato e arrotondato al quarto (4°) decimale più vicino;

$\sum X_i \times H_{vi}(t_1)$  “ $\sum X_i \times H_{vi}(t_1)$ ” sarà calcolato e arrotondato al quarto (4°) decimale più vicino;

$M_i$  è il peso molecolare della componente (i) come riportato nella Tabella 1 allegata;

$X_i \times M_i$  “ $X_i \times M_i$ ” del componente (i) sarà calcolato al quarto (4°) decimale più vicino; e

$\sum(X_i \times M_i)$  “ $\sum (X_i \times M_i)$ ” sarà calcolato al quarto (4°) decimale più vicino sommando tutte le “ $X_i \times M_i$ ” ottenute come sopra indicato.

VI.4.4.2 Il Potere Calorifico Superiore (basato sul volume) del GNL sarà calcolato mediante la seguente formula:

$$H_v [t_1, V(t_2, p_2)] = \frac{101,325 \times (\sum (X_i \times H_{vi} [t_1, V(t_2, p_2)]))}{R \times 288,15 \times z_{mix}(t_2, p_2)}$$

dove:

$H_v$  è il Potere Calorifico Superiore del GNL, espresso in MJ per  $Sm^3$ . Il Potere Calorifico Superiore sarà arrotondato al centesimo (0,01) di MJ /  $Sm^3$  più vicino;

$X_i$  è la frazione molecolare, calcolata al quarto (4°) decimale più vicino, della componente (i) dalla composizione ottenuta in conformità al Paragrafo V del presente documento. La frazione molecolare del metano sarà rettificata in modo tale da rendere la frazione molecolare totale equivalente a 1,0000;

$H_{vi}$  è il Potere Calorifico Superiore del componente (i), espressa in kJ / mol, come riportato nella Tabella 1 allegata;

$X_i \times H_{vi} [t_1, V(t_2, p_2)]$  “ $X_i \times H_{vi}(t_1)$ ” sarà calcolato e arrotondato al quarto (4°) decimale più vicino;

$\sum X_i \times H_{vi} [t_1, V(t_2, p_2)]$  “ $\sum X_i \times H_{vi}(t_1)$ ” sarà calcolato e arrotondato al quarto (4°) decimale più vicino; e

R è la costante molare del gas = 8,3144621 J per mol per K

$z_{mix}(t_2, p_2)$  è il fattore di compressibilità, arrotondato al quinto (5°) decimale più vicino, in condizioni standard calcolato in conformità alla seguente formula:

$$z_{mix}(t_2, p_2) = 1 - (\sum X_i \times \sqrt{b_i})^2$$

dove:

$\sqrt{b_i}$  è il fattore di somma del componente (i) come riportato nella Tabella 1 allegata;

$X_i \times \sqrt{b_i}$  “ $X_i \times \sqrt{b_i}$ ” sarà calcolato per il componente (i) al quinto (5°) decimale più vicino;

$(\sum X_i \times \sqrt{b_i})^2$  sarà calcolato al quinto (5°) decimale più vicino.

VI.4.4.3 La determinazione dell’Indice di Wobbe ai fini dell’Allegato (j) del Codice di Rigassificazione sarà effettuata applicando la seguente formula:

$$\text{Indice di Wobbe} = \frac{H_v [t_1, V(t_2, p_2)]}{\text{Radice quadrata } \{[(\sum (X_i \times M_i)) / 28, 96546] \times [0,999595 / z_{mix}(t_2, p_2)]\}}$$

dove:

Indice di Wobbe è il Potere Calorifico Superiore del GNL, diviso per la radice quadrata della Densità Relativa. L’indice di Wobbe verrà arrotondato

- a. Il Potere Calorifico Superiore sarà arrotondato al centesimo (0,01) di MJ / Sm<sup>3</sup>. più vicino;
- H<sub>v</sub> è il Potere Calorifico Superiore del GNL, calcolato e ottenuto in conformità al paragrafo VI.2.2 del presente documento e sarà arrotondato al centesimo (0,01) di MJ / Sm<sup>3</sup> più vicino;
- X<sub>i</sub> è la frazione molecolare, calcolata al quarto (4°) decimale più vicino, del componente (i) dalla composizione ottenuta in conformità al paragrafo V del presente documento. La frazione molecolare del metano sarà rettificata in modo tale da rendere la frazione molecolare totale equivalente a 1,0000;
- M<sub>i</sub> è il peso molecolare del componente (i) come riportato nella tabella 1 allegata; e
- z<sub>mix</sub> (t<sub>2</sub>,p<sub>2</sub>) è il fattore di compressibilità, arrotondato al quinto (5°) decimale più vicino, in condizioni standard calcolato in conformità alla seguente formula:
- $$z_{mix} (t_2, p_2) = 1 - (\sum X_i \times \sqrt{b_i})^2$$
- dove:
- $\sqrt{b_i}$  è il fattore di somma del componente (i) riportato nella Tabella 1 allegata;
- X<sub>i</sub> x  $\sqrt{b_i}$  “X<sub>i</sub> x  $\sqrt{b_i}$ ” sarà calcolato per il componente (i) al quinto (5°) decimale più vicino; e
- ( $\sum X_i \times \sqrt{b_i}$ )<sup>2</sup> sarà calcolato al quinto (5°) decimale più vicino

## PARTE B – metodo di collaudo e misura del Gas

### PARAGRAFO VII – MISURAZIONE DEL GAS

#### **VII.1 Misurazione del Gas - Generale**

Il Gas è trasferito dal Gestore al Punto di Ingresso di Cavarzere attraverso un gasdotto di 30 pollici di diametro. Tale gasdotto è formato da una parte immersa fino all'approdo sulla spiaggia, e da una successiva parte a terra che lo collega alla cabina di misura immediatamente a monte del Punto di Ingresso di Cavarzere.

Il sistema di misurazione del Gas a Cavarzere ha un fattore garantito di errore inferiore all'uno per cento (1%). Ci sono 3 (tre) linee di misurazione, (2 (due) operative ed 1 (una) in *Stand-by*), ciascuna delle quali è provvista di un proprio calcolatore di flussi al fine di misurare la portata. L'unità di controllo cromatografico e i calcolatori dei flussi sono installati in apposite cabine.

I valori misurati dagli strumenti (temperatura, pressione, composizione, portate) sono inviati al SCD (Sistema di Controllo Distribuito) del Gestore, per mezzo della carta RTU.

Gli strumenti installati consentono il calcolo dei seguenti valori, come previsto dagli standard ISO 6976:2016:

- (a) PCS in MJ/Sm<sup>3</sup>;
- (b) Densità in Kg/Sm<sup>3</sup>;
- (c) Densità Relativa;
- (d) Fattore di compressibilità; e
- (e) Indice di Wobbe.

Le procedure di misurazione dettagliate del Gas sono quelle descritte nel codice di rete della Rete.

**TABELLA 1**  
**COSTANTI FISICHE**

Componente	Peso molecolare $M_i$ (kg/kmol)	Potere Calorifico Superiore (KJ/mol) $H_{vi}$	"Summation Factor" $\sqrt{b}$
Metano (CH <sub>4</sub> )	16,042	891,51	0,0445
Etano (C <sub>2</sub> H <sub>6</sub> )	30,069	1562,14	0,0919
Propano (C <sub>3</sub> H <sub>8</sub> )	44,096	2221,10	0,1344
Iso-butano (i-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> )	58,122	2870,58	0,1722
Butano normale (n-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> )	58,122	2879,76	0,1840
Iso-pentano (i-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> )	72,149	3531,68	0,2251
Pentano normale (n-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> )	72,149	3538,60	0,2361
EsanoPlus (C <sub>6</sub> H <sub>14+</sub> )	86,175	4198,24	0,3001
Azoto (N <sub>2</sub> )	28,0134	n/a	0,0170
Ossigeno (O <sub>2</sub> )	31,9988	n/a	0,0276
Anidride carbonica (CO <sub>2</sub> )	44,0095	n/a	0,0752

La tabella delle Costanti Fisiche sopra riportata, tratta da ISO 6976:2016, sarà utilizzata con il grado di approssimazione sopra riportato per tutti i calcoli della densità e del potere calorifico associati agli Accordi sulla Capacità. I valori sopra riportati per il Potere Calorifico Superiore in kJ/mol e il "Summation Factor" si basano su riferimenti di 15 °C e 1,01325 bar.

**TABELLA 2 – VOLUMI MOLARI DEI SINGOLI COMPONENTI**

Volumi molari (m<sup>3</sup>/kg-mol) alle diverse Temperature x 10<sup>3</sup>

	-155,15 °C	-157,15 °C	-159,15 °C	-161,15 °C	-163,15 °C	-165,15 °C	-167,15 °C
CH <sub>4</sub>	38,817	38,536	38,262	37,995	37,735	37,481	37,234
C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>	48,356	48,184	48,014	47,845	47,678	47,512	47,348
C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>	62,939	62,756	62,574	62,392	62,212	62,033	61,855
i-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	78,844	78,640	78,438	78,236	78,035	77,836	77,637
n-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub>	77,344	77,150	76,957	76,765	76,574	76,384	76,194
i-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	92,251	92,032	91,814	91,596	91,379	91,163	90,948
n-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub>	92,095	91,884	91,673	91,462	91,252	91,042	90,833
N <sub>2</sub>	50,885	49,179	47,602	46,231	45,031	43,963	43,002

**Riferimento:** La tabella dei Volumi Molari sopra riportata, cui si rimanda nella norma ISO 6578: 2017, sarà utilizzata per tutti i calcoli della densità e del potere calorifico associati al Codice di Rigassificazione.

- Nota:**
1. Per le temperature intermedie sarà applicata un'interpolazione lineare.
  2. Le cifre sopra riportate sono state ottenute dopo aver moltiplicato i valori per 10<sup>3</sup> al fine di evitare un numero eccessivo di decimali nella tabella. Prima di applicare i valori è necessario inserire un moltiplicatore di compensazione di 10<sup>-3</sup> al fine di ridurre i suddetti valori all'ordine di grandezza corretto.

**TABELLA 3 – VALORE DI CORREZIONE K1 PER LA RIDUZIONE DEL VOLUME DELLA MISCELA**

Peso Molecolare della miscela	K1(m <sup>3</sup> /kmol) alle varie temperature x 10 <sup>3</sup>			
	-168,15 °C	-163,15 °C	-158,15 °C	-153,15 °C
$\Sigma(X_i \times M_i)$				
16	-0,007	-0,008	-0,009	-0,01
17	0,165	0,180	0,220	0,250
18	0,340	0,375	0,440	0,500
19	0,475	0,535	0,610	0,695
20	0,635	0,725	0,810	0,920

**Riferimento:** La tabella del valore di Correzione K1 per la Riduzione del Volume sopra riportata, cui si rimanda nella norma ISO 6578: 2017, sarà utilizzata per tutti i calcoli della densità e del potere calorifico associati al Codice di Rigassificazione.

- Nota:**
1. La massa molecolare della miscela corrisponde a  $\Sigma(X_i \times M_i)$ .
  2. Per i valori intermedi di temperatura e massa molecolare sarà applicata un'interpolazione lineare.
  3. Le cifre sopra riportate sono state ottenute dopo aver moltiplicato i valori per 10<sup>3</sup> al fine di evitare un numero eccessivo di decimali nella tabella. Prima di applicare i valori è necessario inserire un moltiplicatore di 10<sup>-3</sup> al fine di ridurre i suddetti valori all'ordine di grandezza corretto.

**TABELLA 4 - VALORE DI CORREZIONE K2 PER LA RIDUZIONE DEL VOLUME DELLA MISCELA**

Peso Molecolare della miscela	K2(m <sup>3</sup> /k-mol) alle varie temperature x 10 <sup>3</sup>			
	-168,15 °C	-163,15 °C	-158,15 °C	-153,15 °C
$\Sigma(X_i \times M_i)$				
16	-0,01	-0,015	-0,024	-0,032
17	0,24	0,32	0,41	0,60
18	0,42	0,59	0,72	0,91
19	0,61	0,77	0,95	1,23
20	0,75	0,92	1,15	1,43

**Riferimento:** La tabella del valore di Correzione K2 per la Riduzione del Volume sopra riportata, cui si rimanda nella norma ISO 6578: 2017, sarà utilizzata per tutti i calcoli della densità e del potere calorifico associati al Codice di Rigassificazione.

- Nota:**
1. La massa molecolare della miscela corrisponde a  $\Sigma(X_i \times M_i)$ .
  2. Per i valori intermedi di temperatura e massa molecolare sarà applicata un'interpolazione lineare.
  3. Le cifre sopra riportate sono state ottenute dopo aver moltiplicato i valori per 10<sup>3</sup> al fine di evitare un numero eccessivo di decimali nella tabella. Prima di applicare i valori è necessario inserire un moltiplicatore di 10<sup>-3</sup> al fine di ridurre i suddetti valori all'ordine di grandezza corretto.

Il Gestore ai fini delle determinazioni di cui al presente PARAGRAFO VII – MISURAZIONE DEL GAS, su richiesta dell'Utente, mette a disposizione un adeguato foglio di calcolo.



## Allegato (k)

### Procedura per la definizione della Proposta di Programma di Riconsegna

La Proposta di Programma di Riconsegna sarà determinata attraverso un processo che si articola nei seguenti due passaggi:

Passaggio 1: per ogni Giorno  $d$  del Mese  $M+1$  e dei due Mesi successivi  $M+2$  e  $M+3$ , il Gestore stimerà inizialmente la quantità di GNL che sarà disponibile nei serbatoi del Terminale (utilizzando le Formule (1), (2) e (3)) per ciascun Utente  $e$ , successivamente, stimerà le quantità di Gas che saranno disponibili per la Riconsegna (utilizzando la Formula (3)) per ciascun Utente; e

Passaggio 2: il Gestore determinerà i profili di Riconsegna (ossia le quantità di Gas che saranno riconsegnate a ciascun Utente  $k$  ogni Giorno  $d$  del Mese  $M+1$  e dei due Mesi successivi  $M+2$  e  $M+3$ ) applicando le quote medie mensili dei risultati dei Passaggi 1 e 2 ai volumi totali di Gas riconsegnati per ciascun Mese (Formule (4) e (5)).

#### Passaggio 1: Stima del GNL disponibile nei serbatoi del Terminale e del Gas disponibile per la riconsegna per Utente e per singolo Giorno

La quantità stimata di GNL disponibile per un Utente  $k$  in un Giorno  $d$  ( $ED_d^k$ ), viene calcolata sulla base della seguente formula, essendo inteso che tale stima dovrà tenere conto delle quantità stimate di Consumi e Perdite della catena di Rigassificazione:

##### Formula (1)

$$ED_d^k = ES_d^k + ECN_d^k$$

Dove:

$ES_d^k$  = quantità stimata di GNL (espressa in GJ e/o kWh) disponibile nei serbatoi del Terminale per l'Utente  $k$  alle ore 06:00 nel Giorno  $d$ , che rimarrà una volta detratta la quantità di Gas che si è stimato venga riconsegnata all'Utente  $k$  (o agli Utenti del Servizio di Trasporto indicati dall'Utente, in favore dei quali ripartire le quantità di Gas di competenza ai sensi dell'articolo 13.6 del TIRG nel Giorno  $d-1$  (calcolata utilizzando la Formula (3) per  $d-1$ );

$ECN_d^k$  = quantità netta di GNL (espressa in GJ e/o kWh) che si è stimato sarà Scaricata dall'Utente  $k$  nel Giorno  $d$ , calcolata dalla seguente formula:

$$ECN_d^k = (1 - c) * EC_d^k$$

$c$  = valore percentuale definito dall'ARERA a copertura dei Consumi e Perdite della catena di Rigassificazione:

$EC_d^k$  = quantità stimata di GNL scaricata dall'Utente  $k$  nel Giorno  $d$ . Nel caso in cui le operazioni di scarica si svolgano in un periodo afferente due mesi consecutivi, oppure nel caso in cui l'Utente abbia optato per la Riconsegna durante un Periodo di Riconsegna Bimestrale, le quantità corrisponderanno ai quantitativi scaricati o ai volumi del Programma di Riconsegna Bimestrale di competenza di ciascun Mese;

$d = 1$  ad  $M$ ,  $M$  essendo il numero naturale che identifica l'ultimo giorno di calendario del Mese  $M$ . Giorno  $d$  è il periodo di ventiquattro (24) ore consecutive che inizia alle ore 06:00 (ora italiana) di tale giorno di calendario e termina alla stessa ora del giorno di calendario successivo;

$k$  = un determinato Utente Continuativo nel corso del periodo di riferimento.

Conseguentemente, la quantità totale di GNL che si è stimato sarà disponibile nei serbatoi del Terminale per tutti gli Utenti Continuativi nel Giorno  $d$  si determina in base alla seguente formula:

**Formula (2)**

$$ED_d^T = \sum_{k=1}^j ED_d^k$$

Dove:

$j$  = il numero di Utenti Continuativi.

La quantità di Gas che si è stimato sarà disponibile per la riconsegna a ciascun Utente  $k$  nel Giorno  $d$  ( $EP_d^k$ ) si determina come una quota della quantità totale di Gas che si è stimato sarà Riconsegnata nel Giorno  $d$  ( $EP_d^T$ ), proporzionalmente alla quantità di GNL presente nei serbatoi del Terminale disponibile per l'Utente  $k$  nel Giorno  $d$  ( $ED_d^k$ ), confrontata alla quantità totale di GNL che si è stimato sarà nei serbatoi del Terminale per tutti gli Utenti Continuativi nel Giorno  $d$  ( $ED_d^T$ ).

Più specificamente:

**Formula (3)**

$$EP_d^k = EP_d^T * \frac{ED_d^k}{ED_d^T}, \text{ con } EP_d^T = \sum_{k=1}^j EP_d^k$$

Dove:

$EP_d^T$  = la quantità totale stimata di Gas (espressa in GJ e/o kWh) disponibile per la Riconsegna nel Giorno  $d$ , una volta dedotta la quantità di Gas stimata in Riconsegna agli Utenti della Capacità Spot (o agli Utenti del Servizio di Trasporto indicati dall'Utente della Capacità Spot, in favore dei quali ripartire le quantità di Gas di competenza ai sensi 13.6 del TIRG).

Nota: la metodologia descritta sopra può dare luogo a valori ridotti per il termine  $EP_d^k$  che non sono significativi sul piano operativo quando il termine  $ED_d^k$  si avvicina allo zero. Di conseguenza, quando  $ED_d^k$  raggiunge il valore minimo di 1,000 GJ e/o l'equivalente in kWh, la quantità di Gas che si è stimato sarà riconsegnata al singolo Utente  $k$ ,  $EP_d^k$ , sarà considerata come equivalente a  $ED_d^k$ .

**Passaggio 2: Determinazione dei profili di Riconsegna**

Utilizzando i dati ottenuti applicando le Formule (1), (2), (3) per l'Utente  $k$  per tutti i Giorni  $d$  del Mese  $M+1$  e dei due Mesi successivi  $M+2$  e  $M+3$ , il Gestore calcolerà la quantità mensile complessiva di Gas da riconsegnare a ciascun Utente (o agli Utenti del Servizio di Trasporto indicati dall'Utente in favore dei quali ripartire le quantità di Gas di competenza ai sensi dell'articolo 13.6 del TIRG  $k$

( $\sum_{d=1}^M EP_d^k$ ), e la quantità mensile complessiva da riconsegnare a tutti gli Utenti ( $\sum_{d=1}^M EP_d^T$ ).

Il rapporto risultante, ( $Ratio(EP)_M^k$ ), è la percentuale dell'Utente  $k$  della quantità totale di Gas da riconsegnare a tutti gli Utenti Continuativi (o agli Utenti del Servizio di Trasporto indicati dall'Utente in favore dei quali ripartire le quantità di Gas di competenza ai sensi dell'articolo 13.6 del TIRG nel corso del Mese  $M+1$  e dei successivi  $M+2$  e  $M+3$ . Questa percentuale viene quindi applicata alla quantità totale di Gas (espressa in GJ e/o kWh) che si è stimato sarà riconsegnata nel giorno ( $d$ ) ( $EP_d^T$

), al fine di definire la quantità di Gas che si è stimato sarà riconsegnata a ciascun Utente ( $k$ ) ogni Giorno ( $d$ ) del Mese  $M$  ( $EP_d^k$ ).

**Formula (4)**

$$Ratio(EP)_M^K = \frac{\sum_{d=1}^M EP_d^k}{\sum_{d=1}^M EP_d^T}$$

Il profilo di Riconsegna che prevede consegne stimate di Gas per ciascun Utente ( $k$ ) (o per gli Utenti del Servizio di Trasporto indicati dall'Utente in favore dei quali ripartire le quantità di Gas di competenza ai sensi dell'articolo 13.6 del TIRG nel Giorno  $d$  si determina poi, in base alla seguente formula:

**Formula (5)**

La Proposta di Programma di Riconsegna del Gas (espresso in GJ e/o kWh) per ciascun Utente ( $k$ ) (o per gli Utenti del Servizio di Trasporto indicati dall'Utente in favore dei quali ripartire le quantità di Gas di competenza ai sensi dell'articolo 13.6 del TIRG e per ogni Giorno ( $d$ ):

$$PEP_d^k = \frac{\sum_{d=1}^M EP_d^k}{\sum_{d=1}^M EP_d^T} * (EP_d^T)$$

con  $M$  = ultimo giorno di calendario del Mese  $M$

Dove:

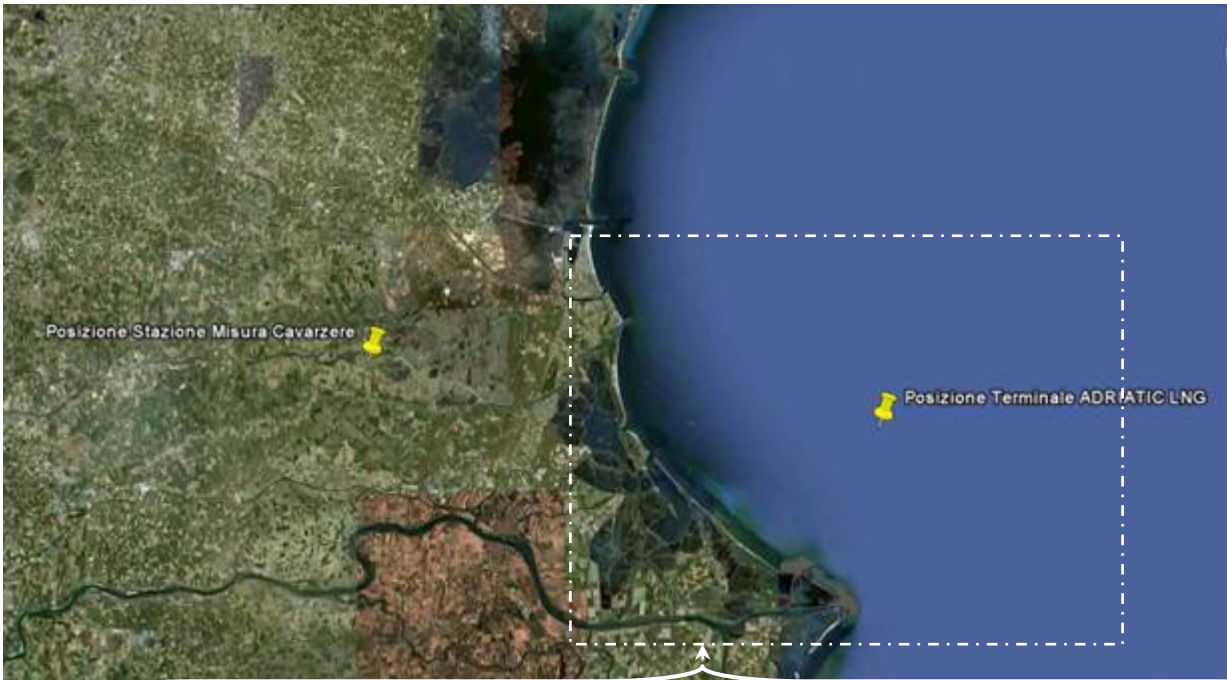
$PEP_d^k$  è uguale alla quantità stimata di Gas che sarà riconsegnata all'Utente ( $k$ ) (o agli Utenti del Servizio di Trasporto indicati dall'Utente in favore dei quali ripartire le quantità di Gas di competenza ai sensi dell'articolo 13.6 del TIRG nel Giorno ( $d$ ))

$EP_d^K$  è la quantità stimata di Gas che sarà riconsegnata all'Utente ( $k$ ) nel Giorno ( $d$ ) in conformità alla Formula (3) che precede

$EP_d^T$  è la quantità stimata totale di Gas che sarà riconsegnata a tutti gli Utenti Continuativi nel Giorno  $d$ .

**Allegato (I)**

Localizzazione del Terminale

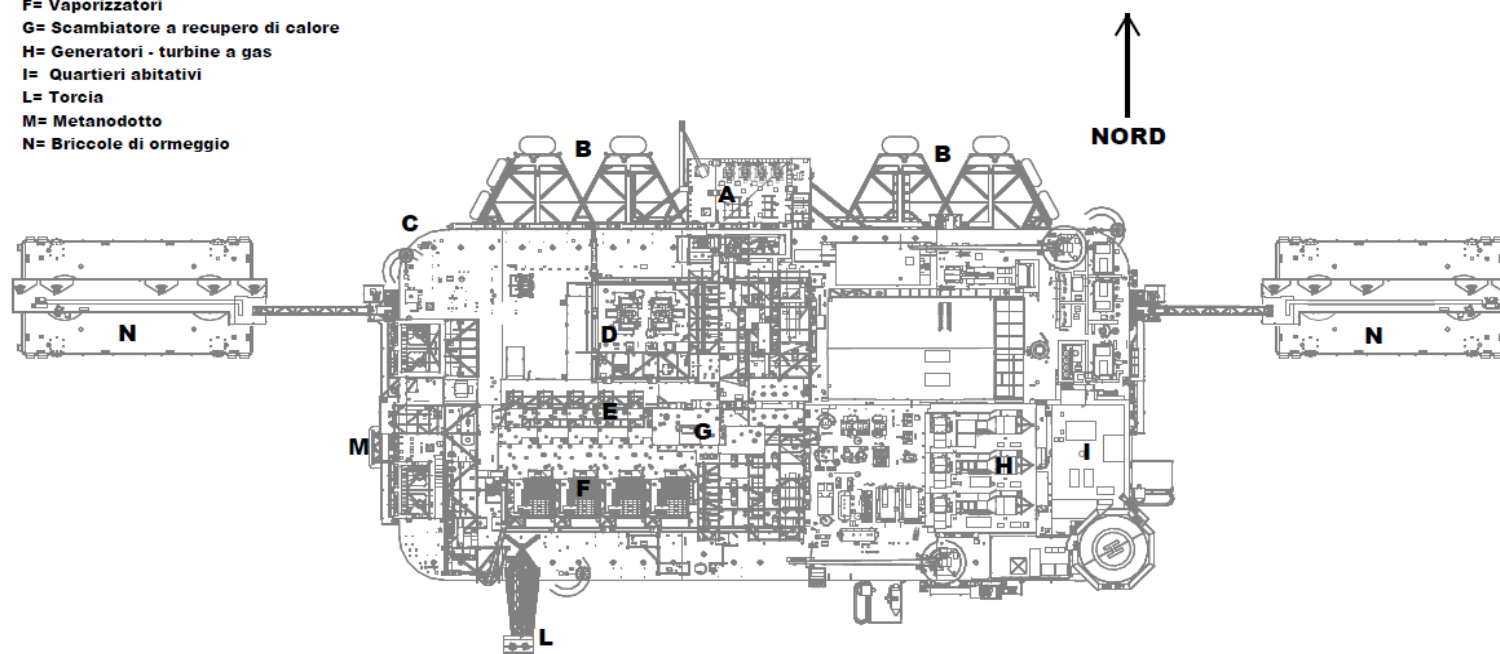


▲ Terminale GNL Adriatico - Coordinate:  
45° 05' 26.30" N

**Allegato (m)**  
Planimetria del Terminale

**LEGENDA**

- A= Bracci di carico
- B= Parabordi
- C= Serbatoi di stoccaggio (GBS)
- D= Recupero del gas di Boil off
- E= Pompe di rilancio ad alta pressione
- F= Vaporizzatori
- G= Scambiatore a recupero di calore
- H= Generatori - turbine a gas
- I= Quartieri abitativi
- L= Torcia
- M= Metanodotto
- N= Briccole di ormeggio

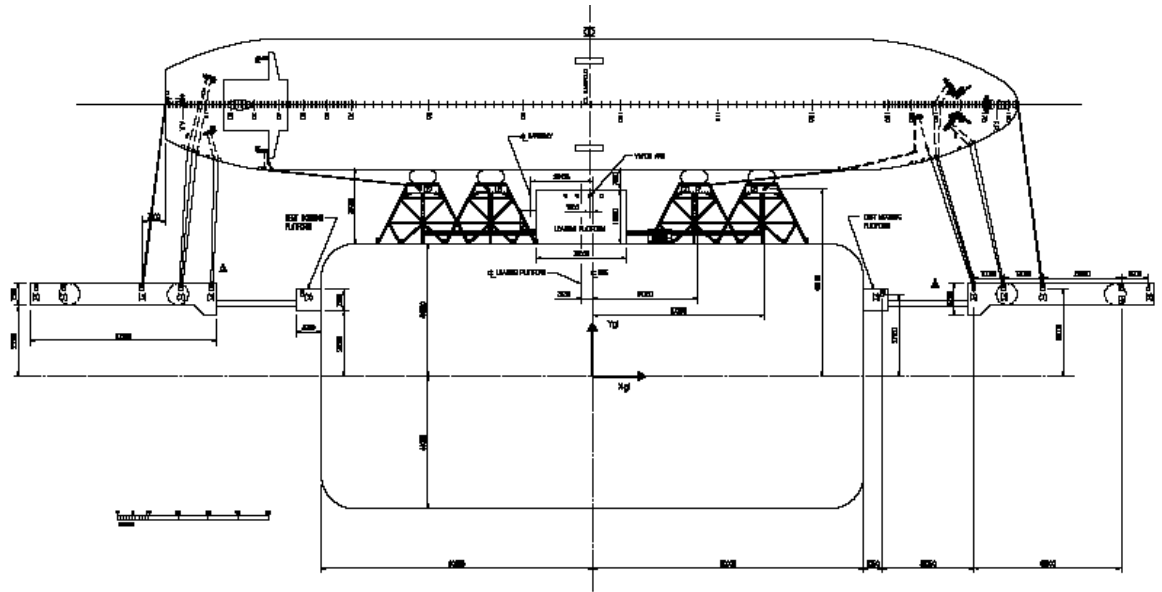


## Allegato (n)

Descrizione delle strutture di ormeggio

### Terminale Gnl Adriatico – Rappresentazione Schematica del Pontile

#### 1. 138.000-152.000 metri cubi liquidi Nave Metaniera (*Membranes*)

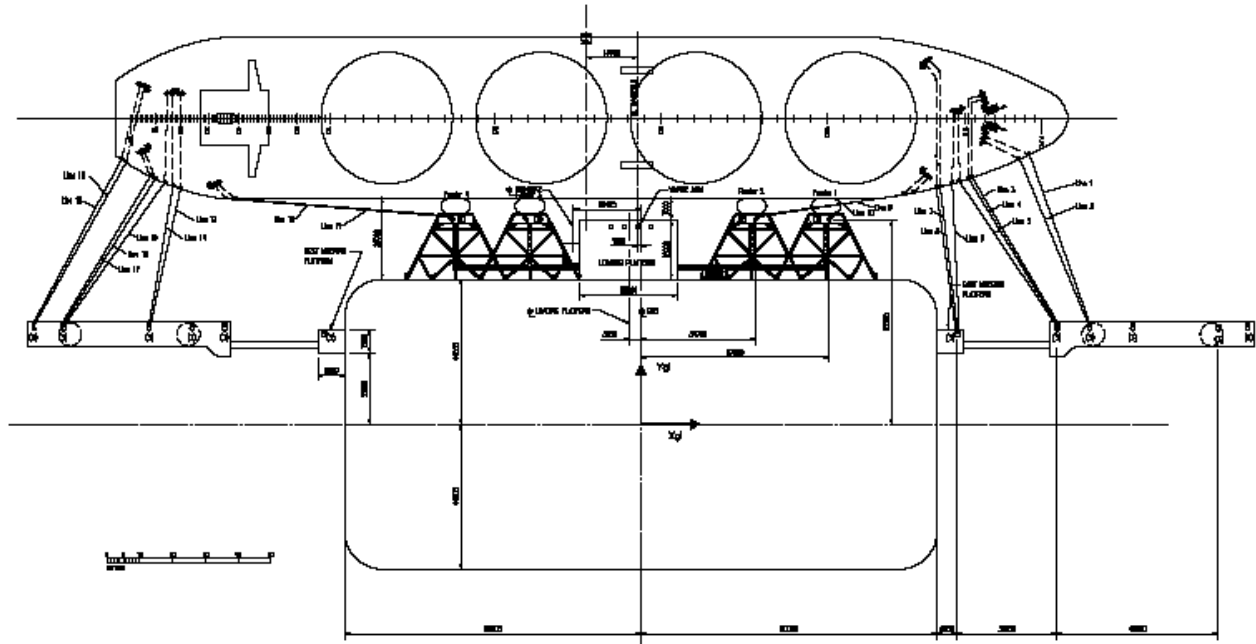


Mooring Lines	HS1			HS2			HS3			HS4			HS5			HS6			HS7		HS8	
Hook	1	2		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	1	2
Head/Stern						18	17															
Breast								16	15	14	13	12										
Spring																			11	10		

Mooring Lines	HS9			HS10			HS11			HS12			HS13			HS14			HS15			HS16	
Hook	1	2		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	1	2	
Head/Stern																							
Breast								7	6	5	4	3											
Spring	9	8												2	1								

Lines	Forward	Aft
Head/Stern		2
Breast		5
Spring	2	2
<b>Total Lines:</b>		<b>18</b>

2. 145.000 metri cubi liquidi, Nave Metaniera (Spherical)

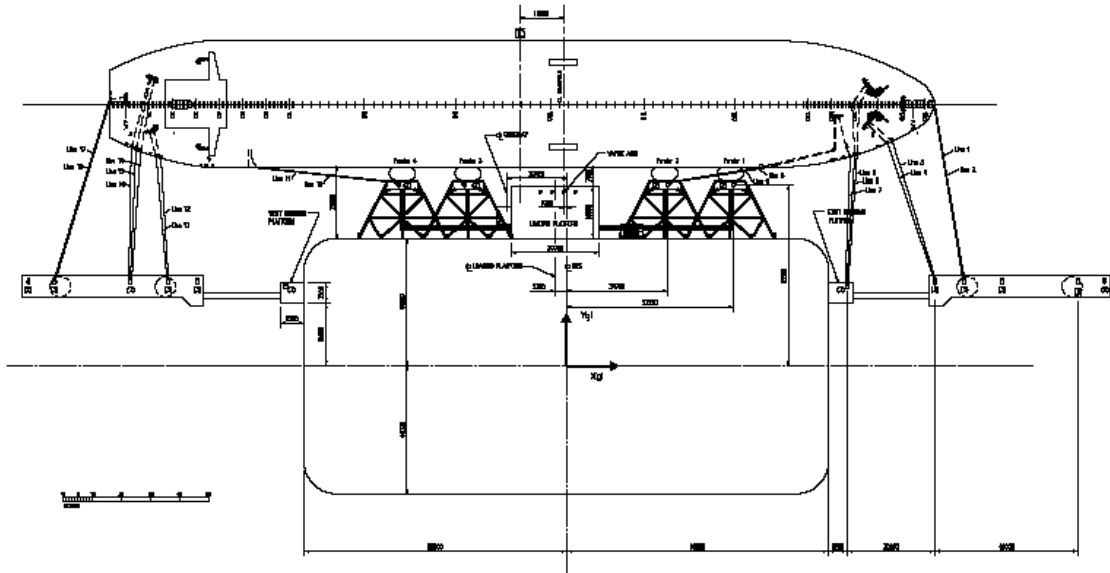


Mooring Lines	HS1		HS2			HS3			HS4			HS5			HS6			HS7		HS8	
Hook	1	2	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	1	2
Head/Stern	19	18																			
Breast			17	16	15	14	13														
Spring																		12	11		

Mooring Lines	HS9		HS10		HS11			HS12			HS13			HS14			HS15			HS16	
Hook	1	2	1	2	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2
Head/Stern											2	1									
Breast					8	7	6	5	4	3											
Spring	10	9																			

Lines	Forward	Aft
Head/Stern	2	2
Breast	6	5
Spring	2	2
Total Lines:	19	

3. 138.000-152.000 metri cubi liquidi, Nave Metaniera con un braccio di carico (15metri offset).



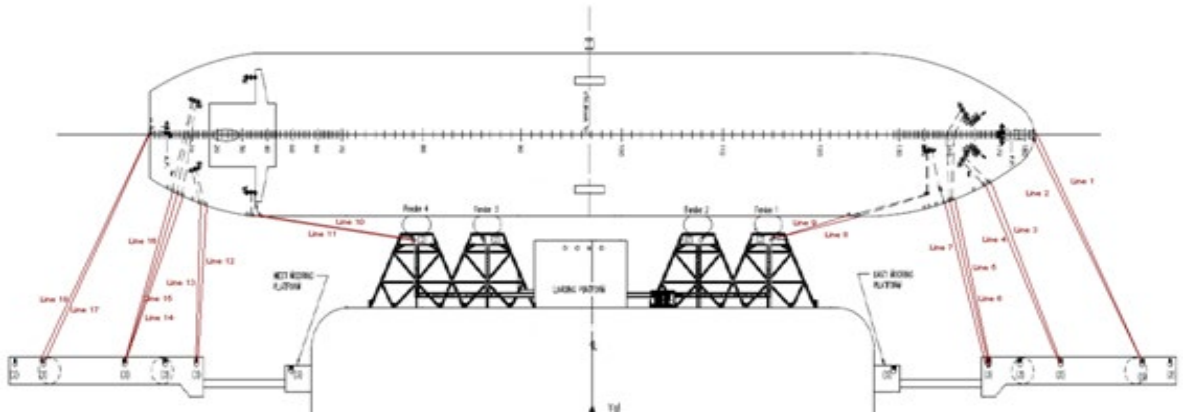
Mooring Lines	HS1		HS2			HS3			HS4			HS5			HS6			HS7			HS8	
Hook	1	2	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2
Head/Stern			18	17																		
Breast						16	15	14	13	12												
Spring																				11	10	

Mooring Lines	HS9		HS10		HS11			HS12			HS13			HS14			HS15			HS16	
Hook	1	2	1	2	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2
Head/Stern											2	1									
Breast					7	6	5	4	3												
Spring	9	8																			

Lines	Forward	Aft
Head/Stern	2	2
Breast	5	5
Spring	2	2
Total Lines:	18	



4. 217.000 metri cubi liquidi, Nave Metaniera Q-Flex (Membranes)



Mooring Lines	HS1			HS2			HS3			HS4			HS5			HS6			HS7		HS8	
Hook	A	B		A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	A	B
Head/Stern	18	17																				
Breast							15		14				13		12							
Spring																				11	10	

Mooring Lines	HS9		HS10		HS11			HS12			HS13			HS14			HS15			HS16		
Hook	A	B	A	B	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	
Head/Stern																				3	2	1
Breast							7		6	5		4										
Spring			9	8																		

Lines	Forward	Aft
Head/Stern	3	3
Breast	4	4
Spring	2	2
<b>Total Lines:</b>	<b>9</b>	<b>9</b>

## Allegato (o)

### Ulteriori Servizi: Servizio di Flessibilità, Servizio di Stoccaggio Temporaneo e il Servizio di Liquefazione Virtuale

Il Gestore ha facoltà di offrire, in maniera non discriminatoria, ulteriori servizi rispetto al Servizio di Rigassificazione, ai sensi dell'articolo II.3.7.

Il Servizio di Flessibilità, il Servizio di Stoccaggio Temporaneo e il Servizio di Liquefazione Virtuale che il Gestore può offrire sono regolati dalle disposizioni del Codice di Rigassificazione incluso il presente Allegato (o) e relative modalità applicative.

Di seguito vengono illustrate le modalità di messa a disposizione, richiesta, allocazione, conferma ed erogazione del Servizio di Flessibilità, del Servizio di Stoccaggio Temporaneo e del Servizio di Liquefazione Virtuale mediante il Sistema di Comunicazione Elettronico.

#### (a) Servizio di Flessibilità

Fatto salve le flessibilità operative in Riconsegna di cui all'articolo 6.1.4 lettera (a) del capitolo III, il Servizio di Flessibilità prevede la messa a disposizione, secondo procedure concorsuali trasparenti e non discriminatorie, da parte del Gestore agli Utenti della Flessibilità di un servizio che consenta:

- (i) all'Utente, previa allocazione del Servizio di Flessibilità, di modificare il Programma di Riconsegna, Programma di Riconsegna Spot, e/o Programma di Riconsegna Modificato, Programma di Riconsegna Spot Modificato a seconda dei casi, il Giorno G per il medesimo Giorno G e/o per il Giorno G+1 ed eventuali giorni a seguire; e
- (ii) all'Utente del Servizio di Trasporto, previa allocazione del Servizio di Flessibilità, di effettuare transazioni di scambio di Gas al PSV con il Gestore il Giorno G per il medesimo Giorno G e/o per il Giorno G+1, come di seguito descritto.

Nell'offerta del servizio il Gestore indica, inoltre, i vincoli entro cui possa essere definito il Periodo di Compensazione ("PdC"), ovverosia i tempi e i quantitativi per: (i) compensare la Variazione Programma in Riconsegna ai propri Utenti e/o (ii) i termini dello scambio di Gas al PSV con gli Utenti del Servizio di Trasporto.

#### *a.1) Requisiti e Sottoscrizione:*

(i) L'Utente della Flessibilità può richiedere l'accesso alle modalità di sottoscrizione con una sottoscrizione annuale o mensile previa compilazione ed invio al Gestore del modulo disponibile sul Sistema di Comunicazione Elettronico e pagamento del relativo corrispettivo.

La richiesta di sottoscrizione annuale o mensile può essere inviata al Gestore entro le ore 17:00 di ogni Giorno.

Entro tre (3) Giorni Lavorativi dalla ricezione del modulo di richiesta di sottoscrizione, il Gestore dà accesso alle informazioni circa la disponibilità del Servizio di Flessibilità e l'Utente del Servizio di Flessibilità avrà accesso ogni Giorno alle offerte del Gestore come meglio descritto al successivo punto a.2).

(ii) L'Utente del Servizio di Trasporto potrà richiedere al Gestore le transazioni di scambio di Gas al PSV previa prestazione delle opportune garanzie al Responsabile del Bilanciamento di cui al capitolo 5 del Codice di Rete. Il Gestore, ai fini dell'effettuazione della transazione di scambio di Gas al PSV all'Utente del Servizio di Trasporto, è autorizzato a registrare una transazione presso il PSV, in nome e per conto dell'Utente del Trasporto

richiedente a favore del Gestore, finalizzata a garantire il rispetto della compensazione di cui al PdC.

Con la sottoscrizione di tale servizio, l'Utente della Flessibilità, che sia anche Utente del Servizio di Rigassificazione, conferisce contestualmente al Gestore apposito mandato con rappresentanza per tutta la durata di sottoscrizione del servizio al fine di consentire a quest'ultimo le transazioni di scambio del Gas naturale nell'interesse degli altri Utenti della Flessibilità.

Nell'ambito delle transazioni di scambio, l'Utente del Servizio di Flessibilità opererà quale usufruttuario per i quantitativi di Gas naturale ricevuti ai sensi e per gli effetti del codice civile e, in particolare, ai sensi dell'articolo. 995 commi 1 e 2.

*a.2) Messa a disposizione e modalità di allocazione:*

Il Servizio di Flessibilità è offerto dal Gestore secondo la procedura concorsuale di seguito descritta.

Il Gestore pubblica sul Sistema di Comunicazione Elettronico ed all'interno di un portale dedicato riservato agli Utenti del Servizio di Flessibilità entro gli orari definiti nelle DTF pubblicate sul proprio Sistema di Comunicazione Elettronico le proposte di:

- modifica del Programma di Riconsegna /Programma di Riconsegna Modificato/Programma di Riconsegna Spot/Programma di Riconsegna Spot Modificato, in incremento e/o decremento ("Variazione Programma in Riconsegna"); e
- scambio di partite di Gas al PSV per il medesimo Giorno G e/o per il Giorno G+1, espresse in energia usando un Potere Calorifico Superiore di riferimento.

La proposta di Variazione Programma in Riconsegna e di scambio di Gas al PSV indicano i vincoli entro cui possa essere definito dall'Utente della Flessibilità il Periodo di Compensazione ("PdC") ovvero i tempi e i quantitativi per (i) compensare la Variazione Programma in Riconsegna e (ii) perfezionare lo scambio di Gas al PSV proposto. Tali vincoli verranno espressi dal Gestore in termini di numero massimo di giorni e volumi giornalieri minimi e massimi.

Il PdC verrà aggiornato dal Gestore ad esito del processo di allocazione del Servizio di Flessibilità offerto.

Il Gestore pubblica sul Sistema di Comunicazione Elettronico le modalità e gli orari ("Sessioni") entro cui gli Utenti della Flessibilità possono effettuare le richieste di allocazione del Servizio di Flessibilità.

Per ciascuna Sessione sono stabiliti uno o più prezzi di riserva, definiti dal Gestore, per il Servizio di Flessibilità offerto. Il prezzo di riserva del Servizio di Flessibilità costituisce il prezzo minimo ammissibile all'asta, rispetto al quale le offerte presentate dagli Utenti del Servizio di Flessibilità sono inserite nell'ordine di merito o respinte ai fini dell'esecuzione dell'asta. I prezzi di riserva per il Servizio di Flessibilità vengono trasmessi ad un notaio, prima dell'avvio delle Sessioni, e non vengono resi pubblici.

Per ciascuna Sessione il Gestore definisce un unico ordine di merito e alloca il Servizio di Flessibilità all'Utente della Flessibilità che abbia effettuato l'offerta con maggiore valore economico complessivo, intesa come prodotto tra la quantità richiesta, nei limiti dell'offerta del Gestore, e il corrispettivo unitario offerto.

Nel caso in cui vi fosse la stessa offerta da parte di due o più Utenti della Flessibilità, sia in termini di prezzo offerto che di quantitativo di Gas richiesto:

- se le due offerte sono state formulate da Utenti del Servizio di Trasporto che non siano Utenti, la priorità andrà data all'offerta che è pervenuta prima in ordine temporale (regola del *first come first served*);
- se le offerte sono state formulate da un Utente del Servizio di Trasporto che non sia Utente e un Utente del Servizio di Rigassificazione, la priorità andrà data all'offerta dell'Utente del Servizio di Rigassificazione;
- se entrambe le offerte sono state formulate da Utenti del Servizio di Rigassificazione, la priorità andrà data all'offerta che è pervenuta prima in ordine temporale.

In caso di ricezione di una o più offerte che superino il quantitativo offerto dal Gestore, le richieste vengono selezionate sulla base del criterio di massimizzazione del valore economico delle offerte ed eventualmente riproporzionate al fine di non superare il quantitativo offerto dal Gestore.

Ogni aggiunta dell'Utente della Flessibilità alla proposta di (i) modifica del Programma di Riconsegna e/o Programma di Riconsegna Modificato e/o Programma di Riconsegna Spot e/o Programma di Riconsegna Spot Modificato e (ii) scambio di partite di Gas al PSV per il medesimo Giorno G e/o per il Giorno G+1 formulate dal Gestore invaliderà la richiesta.

Con la formulazione della richiesta, vincolante a tutti gli effetti, l'Utente della Flessibilità si impegna irrevocabilmente:

- (i) a corrispondere al Gestore i Corrispettivi per il Servizio di Flessibilità, allocato dal Gestore, di cui al capitolo III, articolo 8 comma 1.1. punto (i) e gli altri oneri; e
- (ii) ad accettare:
  - nel caso si tratti di un Utente: la modifica del Programma di Riconsegna, Programma di Riconsegna Modificato, Programma di Riconsegna Modificato a seguito di richieste di Ulteriori Servizi, Programma di Riconsegna Spot, Programma di Riconsegna Spot Modificato, Programma di Riconsegna Spot Modificato a seguito di richieste di Ulteriori Servizi a seconda dei casi o
  - nel caso si tratti di un Utente del Servizio di Trasporto: la transazione di scambio di Gas al PSV del quantitativo di Gas allocato.

Nel caso in cui pervengano al Gestore più richieste dal medesimo Utente della Flessibilità nella medesima Sessione, la sola ultima richiesta verrà presa in considerazione.

Il Gestore pubblica sul Sistema di Comunicazione Elettronico le modalità e gli orari di comunicazione, a ciascun Utente della Flessibilità, degli esiti di ciascuna Sessione.

Fatti salvi gli Eventi di Forza Maggiore nel caso in cui il Programma di Riconsegna Modificato a seguito di richieste di Ulteriori Servizi/Programma di Riconsegna Spot Modificato a seguito di richieste di Ulteriori Servizi o la transazione di scambio di Gas al PSV non vengano rispettate dal Gestore, l'Utente non sarà tenuto al pagamento del corrispettivo CRF sulla quota di servizio non offerta dal Gestore.

Per la definizione delle modalità organizzative della procedura concorsuale, nonché di tutte le altre relative informazioni è fatto rinvio alle Disposizioni Tecniche di Funzionamento (DTF) e alla documentazione pubblicata sul Sistema di Comunicazione Elettronico.

#### (b) Servizio di Stoccaggio Temporaneo

Il Servizio di Stoccaggio Temporaneo prevede la messa a disposizione da parte del Gestore ai propri Utenti, di un Servizio di Stoccaggio Temporaneo di GNL e successiva Riconsegna.

Per accedere al Servizio di Stoccaggio Temporaneo è necessario sottoscrivere un accesso alle modalità di allocazione annuale e/o mensile per il Servizio di Flessibilità di cui all'articolo a.1).

*b.1) Messa a disposizione e modalità di allocazione.*

Non appena stabilito che vi è Servizio di Stoccaggio Temporaneo disponibile<sup>42</sup>, il Gestore pubblicherà sul Sistema di Comunicazione Elettronico ed all'interno di un portale dedicato

- la capacità di stoccaggio temporaneo disponibile intesa come Volumi in Stoccaggio Temporaneo;
- numero di Giorni di Stoccaggio Temporaneo
- quantità massima di Gas in Riconsegna per ciascun Giorno (“Volumi in Riconsegna da Stoccaggio Temporaneo”).

Le modalità di erogazione del Servizio di Stoccaggio Temporaneo sono descritte nelle Disposizioni Tecniche di funzionamento (DTF).

Ogni aggiunta dell'Utente alle proposte di modifica del Programma di Riconsegna e/o Programma di Riconsegna Modificato e/o Programma di Riconsegna Modificato a seguito di richieste di Ulteriori Servizi e/o Programma di Riconsegna Spot e/o Programma di Riconsegna Spot Modificato e/o Programma di Riconsegna Spot a seguito di richieste di Ulteriori Servizi per il medesimo Giorno G e/o per il Giorno G+1 formulate dal Gestore invaliderà la richiesta. Con la formulazione della richiesta, vincolante a tutti gli effetti, l'Utente si impegna irrevocabilmente:

- (i) a corrispondere al Gestore i Corrispettivi per il Servizio di Stoccaggio Temporaneo, allocato dal Gestore, di cui al capitolo III, articolo 8 comma 1.1. punto (g), ivi inclusi gli eventuali costi della capacità di trasporto necessaria all'erogazione del Servizio Stoccaggio Temporaneo e gli altri oneri di cui al capitolo III, articolo 8, comma 1.1; e
- (ii) ad accettare la modifica dei relativi Programmi di Riconsegna Modificati a seguito di richieste di Ulteriori Servizi e/o Programma di Riconsegna Spot Modificato a seguito di richieste di Ulteriori Servizi a seconda dei casi, nel caso in cui il Servizio di Stoccaggio Temporaneo venga utilizzato.

Nel caso in cui pervengano al Gestore:

- Più richieste dal medesimo Utente entro il termine del medesimo Giorno, la sola ultima richiesta verrà presa in considerazione;
- Più richieste da più Utenti la cui somma superi il Servizio di Stoccaggio Temporaneo, offerto dal Gestore, il Gestore allocherà il Servizio di Stoccaggio Temporaneo ad ogni Utente proporzionalmente ai quantitativi previsti in Riconsegna nel più recente Programma di Riconsegna/Programma di Riconsegna Modificato e/o Programma di Riconsegna Spot/Programma di Riconsegna Spot Modificato e nei più recenti Programma di Riconsegna Modificato a seguito di richieste di Ulteriori Servizi e/o

---

<sup>42</sup> È inteso che la messa a disposizione di Servizio di Stoccaggio Temporaneo non deve avere alcuna interferenza né influenzerà l'allocazione effettiva di Capacità Spot.

Programma di Riconsegna Spot Modificato a seguito di richieste di Ulteriori Servizi a seconda dei casi.

Fatti salvi gli Eventi di Forza Maggiore nel caso in cui il Programma di Riconsegna Modificato o, a seconda dei casi, Programma di Riconsegna Spot Modificato a seguito di richieste di Servizio di Stoccaggio Temporaneo, non venga rispettato dal Gestore, l'Utente non sarà tenuto al pagamento dei corrispettivi CBO e CRS.

*b.2) Modalità di erogazione del Servizio di Stoccaggio Temporaneo.*

Le richieste dei Volumi in Riconsegna da Stoccaggio Temporaneo nell'ambito della fornitura del Servizio di Stoccaggio Temporaneo dovranno pervenire al Gestore entro le ore 17:00 del secondo Giorno Lavorativo antecedente il Giorno di Riconsegna tramite un portale dedicato come descritto sul Sistema di Comunicazione Elettronico.

La richiesta dovrà contenere i Giorni di Riconsegna, i Volumi in Riconsegna, la ragione sociale e il nome del rappresentante legale dell'Utente debitamente autorizzato ad effettuare la richiesta di Riconsegna.

Il Gestore comunica agli Utenti i relativi Programmi di Riconsegna Modificati a seguito di richiesti di Ulteriori Servizi/Programma di Riconsegna Mensile Modificato a seguito di richieste di Ulteriori Servizi/Programma di Riconsegna Spot Modificato a seguito di richieste di Ulteriori Servizi a seconda dei casi entro le 12:00 del Giorno Lavorativo antecedente il Giorno di Riconsegna.

Se al termine del Servizio di Stoccaggio Temporaneo allocato, l'Utente non ha richiesto la Riconsegna di tutto o parte dei Volumi in Stoccaggio Temporaneo, il Gestore aggiorna il Programma di Riconsegna Modificato/ Programma di Riconsegna Spot Modificato a seconda dei casi e procederà alla Riconsegna dei rimanenti Volumi in Stoccaggio Temporaneo seguendo le modalità di cui all'Allegato (k).

**c) Servizio di Liquefazione Virtuale<sup>43</sup>**

Il Servizio di Liquefazione Virtuale prevede la messa a disposizione, secondo procedure concorsuali trasparenti e non discriminatorie, da parte del Gestore agli Utenti del Servizio di Liquefazione Virtuale che si impegnano a consegnare al Gestore un quantitativo di Gas al PSV il giorno G per il medesimo giorno G e/o per il giorno G+1 e di ricevere la disponibilità di un equivalente quantitativo di GNL negli stoccaggi del Terminale con successiva Riconsegna.

*c.1) Requisiti e Sottoscrizione:*

L'Utente della Liquefazione Virtuale può richiedere l'accesso alle modalità di sottoscrizione con una sottoscrizione annuale o mensile previa compilazione ed invio al Gestore del modulo disponibile sul Sistema di Comunicazione Elettronico e pagamento del relativo corrispettivo.

La richiesta di sottoscrizione annuale o mensile può essere inviata al Gestore entro le ore 17:00 di ogni Giorno.

Entro tre (3) Giorni Lavorativi dalla ricezione del modulo di richiesta di sottoscrizione, il Gestore dà accesso alle informazioni circa la disponibilità del Servizio di Liquefazione Virtuale

---

<sup>43</sup> Il Servizio è descritto nelle modalità attuali di erogazione. Eventuali modifiche sono recepite delle DTF (disposizioni tecniche di funzionamento) pubblicate sul sistema di comunicazione elettronico.

e l'Utente del Servizio di Liquefazione Virtuale avrà accesso ogni Giorno alle offerte del Gestore come meglio descritto al successivo punto c.2).

L'Utente del Servizio di Liquefazione Virtuale potrà richiedere al Gestore le transazioni di scambio di Gas al PSV previa prestazione delle opportune garanzie al Responsabile del Bilanciamento di cui al capitolo 5 del Codice di Rete. Il Gestore, ai fini dell'effettuazione della transazione di scambio di Gas al PSV all'Utente del Servizio di Liquefazione Virtuale, è autorizzato a registrare una transazione presso il PSV, in nome e per conto dell'Utente del Servizio di Liquefazione Virtuale richiedente a favore del Gestore, finalizzata a garantire il rispetto della compensazione di cui al Profilo di Riconsegna.

*c.2) Messa a disposizione e modalità di allocazione:*

Il Servizio di Liquefazione Virtuale è offerto dal Gestore secondo la procedura concorsuale di seguito descritta.

- (i) Il Gestore pubblica sul Sistema di Comunicazione Elettronico e all'interno di un portale dedicato, entro gli orari definiti nelle DTF pubblicate sul proprio Sistema di Comunicazione Elettronico, le proposte di consegna da parte degli Utenti del Servizio di Liquefazione Virtuale al Gestore di partite di Gas al PSV per il medesimo Giorno G e/o per il Giorno G+1, espresse in energia usando un Potere Calorifico Superiore di riferimento e le proposte dei Giorni nonché dei volumi inerenti la successiva Riconsegna.
- (ii) Il Gestore pubblica sul Sistema di Comunicazione Elettronico le modalità e gli orari ("Sessioni") entro cui gli Utenti della Liquefazione Virtuale possono effettuare le richieste di Servizio di Liquefazione Virtuale.
- (iii) Per ciascuna Sessione sono stabiliti uno o più prezzi di riserva, definiti dal Gestore. Il prezzo di riserva del servizio offerto costituisce il prezzo minimo ammissibile all'asta, rispetto al quale le offerte presentate dagli Utenti del Servizio di Liquefazione Virtuale sono inserite nell'ordine di merito o respinte ai fini dell'esecuzione dell'asta. I prezzi di riserva per il Servizio di Liquefazione Virtuale vengono trasmessi ad un notaio, prima dell'avvio delle Sessioni, e non vengono resi pubblici.
- (iv) Per ciascuna Sessione il Gestore definisce un unico ordine di merito e alloca il Servizio di Liquefazione Virtuale all'Utente della Liquefazione Virtuale che abbia effettuato l'offerta con maggiore valore economico complessivo, intesa come prodotto tra la quantità richiesta, nei limiti dell'offerta del Gestore, e il corrispettivo unitario offerto.
- (v) Nel caso in cui vi fosse la stessa offerta da parte di due o più Utenti della Liquefazione Virtuale, sia in termini di prezzo offerto che di quantitativo di Gas richiesto:
  - se le due offerte sono state formulate da Utenti del Servizio di Trasporto che non siano Utenti, la priorità andrà data all'offerta che è pervenuta prima in ordine temporale (regola del *first come first served*);
  - se le offerte sono state formulate da un Utente del Servizio di Trasporto che non sia Utente e un Utente del Servizio di Rigassificazione, la priorità andrà data all'offerta dell'Utente del Servizio di Rigassificazione;
  - se entrambe le offerte sono state formulate da Utenti del Servizio di Rigassificazione, la priorità andrà data all'offerta che è pervenuta prima in ordine temporale.
- (vi) In caso di ricezione di una o più offerte che superino il quantitativo offerto dal Gestore, le richieste vengono selezionate sulla base del criterio di massimizzazione del valore economico delle offerte ed eventualmente riproporzionate al fine di non superare il quantitativo offerto dal Gestore.



- (vii) La proposta di scambio di partite di Gas al PSV per il medesimo Giorno G e/o per il Giorno G+1 formulata dal Gestore non potrà essere modificata dall'Utente; ogni richiesta non coerente alla proposta, invaliderà la richiesta.
- (viii) Con la formulazione della richiesta, vincolante a tutti gli effetti, l'Utente della Liquefazione Virtuale si impegna irrevocabilmente:
- a corrispondere al Gestore i Corrispettivi per il Servizio di Liquefazione Virtuale, allocato dal Gestore, di cui al capitolo III, articolo 8 comma 1.1. punto (j) e gli altri oneri di cui al capitolo III, articolo 8, comma 1.1 punto (i); e
  - ad accettare la transazione di scambio di Gas al PSV del quantitativo di Gas allocato; e
  - ad accettare le modalità relative al periodo e ai volumi in Riconsegna.
- (ix) Nel caso in cui pervengano al Gestore più richieste dal medesimo Utente della Liquefazione Virtuale nella medesima Sessione, la sola ultima richiesta verrà presa in considerazione.

Il Gestore pubblica sul Sistema di Comunicazione Elettronico le modalità e gli orari di comunicazione, a ciascun Utente della Liquefazione Virtuale, degli esiti di ciascuna Sessione.

Per la definizione delle modalità organizzative della procedura concorsuale, nonché di tutte le altre relative informazioni è fatto rinvio alle Disposizioni Tecniche di Funzionamento (DTF) e alla documentazione pubblicata sul Sistema di Comunicazione Elettronico.

Fatti salvi gli Eventi di Forza Maggiore nel caso in cui lo scambio di gas al PSV oggetto del Servizio di Liquefazione Virtuale allocato, non venga finalizzato dal Gestore così come previsto nella Sessione di cui all'allocatione, l'Utente non sarà tenuto al pagamento dei corrispettivi CRL.