

GLOSSARIO

I termini che seguono, quando usati nel presente Codice di Stoccaggio, siano essi al singolare e/o al plurale, avranno il seguente significato:

Accordi di Interoperabilità	Accordi tra SRG e STOGIT per la ripartizione di compiti e responsabilità in merito alla movimentazione del Gas da o verso gli impianti di stoccaggio, per la misura del Gas e per altri aspetti di gestione tecnica efficiente e sicura delle prestazioni per il sistema del gas.
Allocazione	Comunicazione con cui SRG certifica, per ogni Giorno Gas, il quantitativo di Gas, misurato in Iniezione o Erogazione, attribuito all'UTENTE in relazione allo sbilancio di rete secondo quanto previsto dal Codice di Rete.
Anno Termico	Periodo che va dal 1 aprile di ogni anno al 31 marzo dell'anno successivo.
Assegnazione	Conferma della Prenotazione di Capacità (di Iniezione o di Erogazione), o eventuale diversa indicazione da parte di STOGIT, per il Giorno Gas successivo.
Autorità	Autorità per l'energia elettrica e il gas.
Capacità di Controflusso	Disponibilità di punta di Iniezione in Fase di Erogazione, su base continua o interrompibile, e/o la disponibilità di punta in Erogazione in Fase di Iniezione su base continua (MPC) e interrompibile, conferita all'UTENTE in base alle modalità di cui al presente Codice.
Capacità di Erogazione	Disponibilità di punta di Erogazione (espressa in GJ/g) conferita all'UTENTE in base alle modalità di cui al presente Codice di Stoccaggio e suddivisa in minima, addizionale ed extra, come descritto nell'ambito del presente Codice.
Capacità di Iniezione	Disponibilità di punta di Iniezione (espressa in GJ/g) conferita all'UTENTE in base alle modalità di cui al presente Codice di Stoccaggio.
Capacità Interrompibile	Capacità di Erogazione o di Iniezione (espressa in GJ/g) conferita su base interrompibile, cioè con facoltà di STOGIT di interromperne la prestazione secondo le modalità di cui al presente Codice di Stoccaggio.

GLOSSARIO

Codice di Rete	Il documento redatto da SRG e approvato dall'Autorità ai sensi di quanto previsto dalla delibera n. 137 del 17 luglio 2002, recante l' <i>"Adozione di garanzie di libero accesso al servizio di trasporto del gas naturale e di norme per la predisposizione dei codici di rete"</i>
Codice (o Codice di Stoccaggio)	Il presente "Codice di Stoccaggio", inclusi i relativi allegati che ne costituiscono parte integrante e sostanziale.
Contratto (o Contratto di Stoccaggio)	Il contratto stipulato tra l'UTENTE e STOGIT per la prestazione da parte di quest'ultima di uno o più servizi di stoccaggio, il cui contenuto è costituito dalle disposizioni del presente Codice e da tutte le disposizioni ivi richiamate.
D Lgs 164/00	Decreto legislativo 23 maggio 2000, n. 164 ("Attuazione della Direttiva 98/30/CE recante norme comuni per il mercato interno del gas naturale") e successive modifiche e integrazioni.
D Lgs 130/10	Decreto Legislativo 13 agosto 2010, n. 130 ("Misure per la maggiore concorrenzialità nel mercato del gas naturale ed il trasferimento dei benefici risultanti ai clienti finali, ai sensi dell'articolo 30, commi 6 e 7, della legge 23 luglio 2009, n.99")
Delibera 119/05	Delibera dell'Autorità del 24 giugno 2005, n. 119, recante <i>"Adozione di garanzie di libero accesso al servizio di stoccaggio del gas naturale, obblighi dei soggetti che svolgono le attività di stoccaggio e norme per la predisposizione dei codici di stoccaggio"</i> e successive modifiche e integrazioni.
Delibera ARG/gas 165/09	Delibera dell'Autorità del 2 novembre 2009, n. 165 recante <i>"Interventi urgenti di adeguamento della disciplina del bilanciamento e della regolazione dei servizi di stoccaggio del gas naturale."</i>
Delibera ARG/gas 13/11	Delibera dell'Autorità del 17 febbraio 2011, ARG/gas 13/11 recante <i>"Disposizioni ai sensi dell'articolo 6 del decreto legislativo 13 agosto 2010, n. 130 e modifiche e integrazioni alla deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas 5 novembre 2010, ARG/gas 193/10"</i>
Delibera ARG/gas 40/11	Delibera dell'Autorità del 30 marzo 2011, ARG/gas 40/11 recante <i>"Ulteriori disposizioni procedurali per l'attuazione del decreto legislativo 13 agosto 2010, n. 130 e approvazione delle procedure di asta competitiva per la cessione al mercato di servizi di stoccaggio ai sensi del medesimo decreto"</i>

Delibera ARG/gas 45/11	Delibera dell’Autorità del 14 aprile 2011, ARG/gas 45/11 recante “ <i>Disciplina del bilanciamento di merito economico del mercato del gas naturale</i> ”.
DM 27/03/01	Decreto del MSE del 27 marzo 2001 e successive modifiche e integrazioni.
DM 9/05/01	Decreto del MSE del 9 maggio 2001 e successive modifiche e integrazioni.
DM 26/09/01	Decreto del MSE del 26 settembre 2001 e successive modifiche e integrazioni.
Erogazione	Operazione, anche solo contabile, attraverso la quale l’UTENTE preleva Gas dal Sistema di Stoccaggio.
Fase di Erogazione	Periodo compreso tra il 1 novembre di ogni anno e il 31 marzo dell’anno successivo.
Fase di Iniezione	Periodo compreso tra il 1 aprile e il 31 ottobre del medesimo anno.
Gas (o Gas Naturale)	Miscela di idrocarburi e di gas non combustibili, costituita essenzialmente da metano che, estratta dal sottosuolo allo stato naturale da sola o in associazione con idrocarburi liquidi, si trova allo stato gassoso. Può contenere anche alcuni gas inerti, tra cui l’azoto e l’anidride carbonica. Agli effetti del Contratto, i quantitativi di Gas si intendono espressi in energia equivalente (GJ con un decimale).
Gas Strategico	Gas presente nel Sistema di Stoccaggio destinato al Servizio di Stoccaggio Strategico
Gigajoule (GJ)	Un miliardo di Joule.
Giorno Gas (o GG)	Periodo di tempo compreso tra le 06:00 di un qualsiasi giorno di calendario e le 06:00 del giorno successivo (ai fini del presente Codice di Stoccaggio si fa sempre riferimento all’ora solare).
Giorno Gas – 1 (o GG-1)	Giorno Gas precedente un determinato Giorno Gas.
Importazione	Attività di importazione di gas prodotto in paesi non appartenenti all’Unione Europea, per la quale il soggetto importatore è tenuto a disporre di stoccaggio strategico ai sensi dell’articolo 3 comma 2 lettera d) del D.Lgs.164/00.
Iniezione	Operazione, anche solo contabile, attraverso la quale l’UTENTE immette Gas nel Sistema di Stoccaggio.

Joule (J)	Lavoro compiuto dalla forza di un Newton quando sposta il suo punto di applicazione di un metro nella direzione della forza.
Massima Prestazione in Controflusso (o MPC)	Capacità di Erogazione per consentire l'Erogazione del Gas dell'UTENTE nel periodo compreso tra il 16 aprile e il 15 ottobre di ogni Anno Termico, determinata secondo quanto previsto al capitolo 2 e conferita all'UTENTE secondo quanto previsto al capitolo 5 del presente Codice.
Piattaforma PB-GAS	Piattaforma gestita dal Gestore dei Mercati Energetici e ad esso affidata dal Responsabile del Bilanciamento per la raccolta delle offerte per la cessione e l'acquisto di quantitativi di Gas per il bilanciamento di cui alla Delibera ARG/gas 45/11.
MSE	Ministero dello sviluppo economico (già Ministero delle attività produttive).
Parte o Parti	UTENTE o STOGIT, oppure UTENTE e STOGIT congiuntamente.
Portale	L'insieme di sistemi informativi predisposti da STOGIT su piattaforma internet per supportare i propri servizi commerciali e consentire lo scambio di dati tra STOGIT e gli UTENTI secondo quanto previsto dal presente Codice.
Portale Capacità STOGIT (Portale Capacità)	Sistema informativo del Portale STOGIT per la gestione informatica del Servizio di Bilanciamento utenti e delle cessioni di capacità.
Potere Calorifico Superiore (o PCS)	Quantità di energia prodotta dalla combustione completa, a pressione costante, di un metro cubo di Gas in aria anidra alla pressione di 1,01325 x 100000 Pa, e alla temperatura di 15° C, quando tutta l'acqua formata dalla combustione è condensata allo stato liquido.
Prenotazione di Capacità (di Iniezione o di Erogazione)	Richiesta giornaliera dell'UTENTE di Iniezione o di Erogazione per un determinato Giorno Gas, formulata ovvero riformulata (nel seguito: Riformulazione della Prenotazione o Riformulazione) secondo i termini e le condizioni previsti dal presente Codice di Stoccaggio.
Punto di Consegna	Punto, corrispondente alla flangia di entrata, a monte del sistema di misura, ad uno qualsiasi dei siti facenti parte del Sistema di Stoccaggio, in cui STOGIT prende in consegna il Gas dell'UTENTE tramite SRG.
Punto di Riconsegna	Punto, corrispondente alla flangia di uscita, a valle del

GLOSSARIO

	<p>sistema di misura, da uno qualsiasi dei siti facenti parte del Sistema di Stoccaggio, in cui STOGIT riconsegna il Gas all'UTENTE tramite SRG.</p>
Responsabile del Bilanciamento	<p>Ai sensi della Delibera ARG/gas 45/11, il Responsabile del Bilanciamento è l'impresa maggiore di trasporto SRG.</p>
Rete Nazionale di Trasporto (RNT)	<p>Rete nazionale dei metanodotti, così come definita con Decreto del MSE del 22 dicembre 2000 e successive modifiche e integrazioni.</p>
Richiedente	<p>Il soggetto che presenta a STOGIT la Richiesta di Conferimento.</p>
Richiesta di Accesso al Portale Capacità STOGIT	<p>Richiesta presentata dal Richiedente o dall'UTENTE, secondo quanto previsto al capitolo 5 del presente Codice, per poter accedere al Portale Capacità STOGIT.</p>
Richiesta di Adeguamento	<p>Richiesta presentata dall'UTENTE, secondo quanto previsto al capitolo 5 del presente Codice, in caso di incremento delle quantità d'Importazione assoggettate allo stoccaggio strategico ai sensi dell'articolo 3 comma 2 lettera d) del D.Lgs. 164/00.</p>
Richiesta di Conferimento	<p>Richiesta presentata dal Richiedente o dall'UTENTE, secondo quanto previsto al capitolo 5 del presente Codice, per poter accedere al Sistema di Stoccaggio e usufruire dei servizi di stoccaggio.</p>
SAMPEI	<p>Sistema informativo che consente lo scambio via internet di informazioni tra l'UTENTE e STOGIT relative alla gestione commerciale del Contratto, secondo quanto previsto dal presente Codice.</p>
Sbilanciamento Complessivo di Sistema	<p>Differenza tra il quantitativo totale misurato in Iniezione e/o di Erogazione dal Sistema di Stoccaggio in un dato Giorno Gas e il totale delle Prenotazioni di Capacità, confermate da STOGIT ai sensi dei paragrafi 6.3.5 e 6.3.6, con riferimento allo stesso Giorno Gas.</p>
Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta (o Servizio di Modulazione di punta)	<p>Servizio di stoccaggio prestato da STOGIT all'UTENTE che prevede una disponibilità di prestazione di erogazione variabile in funzione del mese della fase di erogazione per soddisfare la modulazione dell'andamento giornaliero, stagionale e di punta dei consumi le esigenze di fornitura ai clienti di cui all'articolo 12, comma 7 lettera a) del D Lgs 164/00 , secondo quanto previsto dal presente Codice.</p>
Servizio di Stoccaggio di Modulazione uniforme (o Servizio di	<p>Servizio di Stoccaggio prestato da STOGIT all'UTENTE che prevede una disponibilità di prestazione di erogazione</p>

GLOSSARIO

Modulazione uniforme	costante in ogni mese della fase di erogazione per soddisfare le esigenze diverse da quelle di fornitura ai clienti di cui all'articolo 12, comma 7 lettera a) del D Lgs 164/00
Servizi Base	I servizi regolati dal presente Codice, che vengono richiesti e prestati da STOGIT a fronte del pagamento dei corrispettivi determinati dall'Autorità. I Servizi Base comprendono: il Servizio di Stoccaggio Strategico, di Stoccaggio Minerario, di Modulazione, di Bilanciamento e di Bilanciamento utenti
Servizio di Bilanciamento	Servizio di stoccaggio prestato da STOGIT per il bilanciamento operativo dell'UTENTE, impresa di trasporto del sistema, secondo quanto previsto dal presente Codice. Tale servizio è comprensivo della modulazione oraria per l'UTENTE che gestisca la rete fisicamente interconnessa al Sistema di Stoccaggio.
Servizio di Bilanciamento utenti	Servizio di stoccaggio prestato da STOGIT all'UTENTE secondo quanto previsto dalla Delibera ARG/gas 165/09
Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili	Servizio di stoccaggio di cui all'articolo 1 del DM 15/02/2013 stoccaggio e rigassificazione
Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per l'approvvigionamento di GNL	Servizio di stoccaggio di cui all'articolo 2 del DM 15/02/2013 stoccaggio e rigassificazione
Servizio di Stoccaggio Minerario (o Stoccaggio Minerario)	Servizio di stoccaggio prestato da STOGIT all'UTENTE, titolare di concessione di coltivazione sul territorio nazionale, per lo svolgimento ottimale della coltivazione di giacimenti di gas naturale, secondo quanto previsto dal presente Codice.
Servizio di Stoccaggio Strategico (o Stoccaggio Strategico)	Servizio di stoccaggio prestato da STOGIT all'UTENTE, ai fini dell'assolvimento da parte dell'UTENTE stesso degli obblighi di cui all'articolo 3 del D.Lgs. 164/00 e del DM 27/03/01, secondo quanto previsto dal presente Codice.
Sistema (o Sistema di Stoccaggio)	L'insieme di tutti i siti di stoccaggio operativi di cui STOGIT è titolare in base a concessioni rilasciate dal MSE.
Sistema STS (o STS)	Piattaforma informatica per inserire richieste di cessioni di Gas o di capacità, gestita da STOGIT. Tale piattaforma include il Modulo Bachecca e il Modulo Trading.
Spazio	Capacità di volume, espressa in energia.

GLOSSARIO

Spazio Strategico	Capacità di volume corrispondente al Gas Strategico, espressa in energia.
SRG	Snam Rete Gas S.p.A., impresa di trasporto che fornisce, sulla base del Codice di Rete, il servizio di trasporto e dispacciamento attraverso la propria rete di metanodotti, fisicamente interconnessa con il Sistema di Stoccaggio.
Standard metro cubo (Smc)	Quantità di gas naturale che, alla temperatura di 15°C ed alla pressione assoluta di 1,01325 x 100000 Pa e privo di vapore d'acqua, occupa un volume pari ad un metro cubo.
STOGIT	Stogit S.p.A. (Stoccaggi Gas Italia S.p.A), con sede legale in via dell'Unione Europea 4, 20097 San Donato Milanese (MI), Capitale sociale 152.205.500 euro i.v., Reg. Imprese di Milano, Cod. Fisc. e Partita IVA 13271380159, R.E.A. Milano n. 1633445; Società soggetta all'attività di direzione e coordinamento dell'Eni S.p.A., Società con unico socio.
UTENTE	Il soggetto che stipula con STOGIT il Contratto di Stoccaggio.
UTENTE Abilitato	UTENTE dei Servizi di Stoccaggio, ad eccezione delle imprese di trasporto e degli UTENTI del solo Servizio di Stoccaggio Strategico, che, nell'ambito dei medesimi Servizi, dispone di risorse da offrire per il bilanciamento di merito economico di cui alla Delibera ARG/gas 45/11. Sono compresi fra gli UTENTI Abilitati anche gli UTENTI che dispongono delle Capacità di Stoccaggio di cui al decreto legislativo n. 130/10, con riferimento alle medesime Capacità.

1.2.4 *Le delibere dell'Autorità*

Tra le delibere dell'Autorità rilevanti ai fini della predisposizione del Codice di Stoccaggio si richiama in primo luogo la delibera 27 febbraio 2002, n. 26¹ (nel seguito "Delibera dell'Autorità 26/02") con la quale l'Autorità ha dettato i criteri per la determinazione delle tariffe di stoccaggio minerario, di modulazione e strategico per il periodo di regolazione 1 aprile 2002 - 31 marzo 2006, prevedendo l'applicazione retroattiva delle stesse fin dalla data di entrata in vigore del Decreto Legislativo 164/00, e ha stabilito altresì disposizioni urgenti in materia di conferimento delle capacità e dei corrispettivi per il bilanciamento del sistema.

Con successiva delibera 26 marzo 2002, n. 49² l'Autorità ha respinto la proposta tariffaria formulata da STOGIT e ha determinato le tariffe per i servizi di stoccaggio minerario, di modulazione e strategico da applicarsi da parte di quest'ultima.

La delibera 21 Giugno 2005, n. 119³ ha stabilito i criteri cui le imprese di stoccaggio devono attenersi nell'adozione del proprio codice di stoccaggio, da trasmettere all'Autorità entro tre mesi dalla pubblicazione della delibera stessa, per la verifica di conformità ai suddetti criteri. In base a quanto previsto dal Decreto Legislativo 164/00, come sopra ricordato, trascorsi tre mesi da tale trasmissione senza comunicazioni da parte dell'Autorità, il Codice di Stoccaggio si intende conforme.

Il 6 settembre 2005 l'Autorità ha adottato la delibera n. 185⁴ con la quale sono state dettate norme generali a garanzia della qualità del gas naturale fornito ai clienti finali, che le imprese di stoccaggio, come tutte quelle coinvolte nella gestione fisica del gas, sono tenute ad osservare.

Con delibera 3 marzo 2006, n. 50⁵, l'Autorità – apportando modifiche e integrazioni alla delibera 119/05 – ha approvato i criteri per la definizione delle tariffe per l'attività di stoccaggio del gas naturale per il secondo periodo di regolazione (1 aprile 2006 - 31 marzo 2010).

La delibera del 2 novembre 2009 ARG/gas n.165 ha stabilito interventi urgenti di adeguamento della disciplina del bilanciamento e della regolazione dei servizi di stoccaggio, con l'introduzione del Servizio di Bilanciamento utenti.

¹ "Criteri per la determinazione delle tariffe di stoccaggio del gas naturale", pubblicata nel sito internet dell'Autorità il 4 marzo 2002 e nella G.U. 2 aprile 2002, n. 77.

² "Determinazione delle tariffe di stoccaggio del gas naturale, relative all'anno termico 2002-2003 per la società Stogit S.p.A., in attuazione della deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas 27 febbraio 2002, n. 26/02", pubblicata sul sito internet dell'Autorità il 28 marzo 2002 e sulla G.U. 9 aprile 2002, n. 83.

³ "Adozione di garanzie di libero accesso al servizio di stoccaggio del gas naturale, obblighi dei soggetti che svolgono le attività di stoccaggio e norme per la predisposizione dei codici di stoccaggio", pubblicata sul sito internet dell'Autorità il 24 giugno 2005 e nella G.U. 13 luglio 2005, n. 161.

⁴ "Disposizioni generali in tema di qualità del gas naturale ai sensi dell'articolo 2, comma 12, lettere g) ed h), della legge 14 novembre 1995, n. 481", pubblicata sul sito internet dell'Autorità il 7 settembre 2005 e nella G.U. 22 settembre 2005, n. 221.

⁵ "Criteri per la determinazione delle tariffe per l'attività di stoccaggio e modifiche e integrazioni alla deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas 21 giugno 2005, n. 119/05 e alla deliberazione dell'Autorità per l'energia elettrica e il gas 29 luglio 2005, n. 166/05".

La delibera del 30 marzo 2011 Arg/gas n. 40 ha introdotto ulteriori disposizioni procedurali per l'attuazione del decreto legislativo 13 agosto 2010, n. 130 e ha approvato le procedure di asta competitiva per la cessione al mercato di servizi di stoccaggio ai sensi del medesimo decreto.

La delibera del 14 aprile 2011 – ARG/gas 45/11 ha introdotto la disciplina del bilanciamento di merito economico del gas naturale, apportando modifiche alla delibera 119/05.

La delibera del 21 febbraio 2013 - 75/2013/R/gas recepisce le disposizioni dei decreti del Ministro dello Sviluppo Economico 15 febbraio 2012 in materia di stoccaggio e rigassificazione.

La delibera del 5 marzo 2013 - 92/2013/R/gas definisce le modalità di organizzazione delle procedure d'asta per il conferimento di capacità di stoccaggio, ai sensi dei decreti del Ministro dello Sviluppo Economico 15 febbraio 2013.

1.2.5 *Le altre disposizioni normative*

Accanto a quelle indicate nei precedenti paragrafi, merita richiamare l'attenzione su altre disposizioni normative, di cui alcune già rapidamente accennate, che completano il quadro normativo di riferimento allo stato attuale.

Vanno, fra gli altri, menzionati la Legge 26 aprile 1974, n. 170⁶ che, fino all'entrata in vigore del Decreto Legislativo 164/00, rappresentava la principale fonte di disciplina relativa all'attività di stoccaggio accanto al relativo disciplinare-tipo, approvato con D.M. 28 luglio 1975⁷ (allo stato sostituito dal disciplinare-tipo di cui al titolo III del D.M. 26 agosto 2005⁸) e al D.Lgs. 25 novembre 1996, n. 625⁹ che ha operato una prima sostanziale riforma del regime normativo dello stoccaggio, consentendo l'accesso su base negoziata ai terzi per la quota di capacità di stoccaggio non utilizzata dal titolare della concessione.

Con riferimento al medesimo periodo, precedente l'entrata in vigore del Decreto Legislativo 164/00, vanno segnalate anche la Legge 9 gennaio 1991, n. 9 ("Norme per l'attuazione del nuovo Piano energetico nazionale: aspetti istituzionali, centrali idroelettriche ed elettrodotti, idrocarburi e geotermia, autoproduzione e disposizioni fiscali")¹⁰, la Legge 11 gennaio 1957, n. 6 ("Ricerca e coltivazione degli idrocarburi liquidi e gassosi")¹¹ e la Legge 21 luglio 1967, n. 613 ("Ricerca e coltivazione degli idrocarburi liquidi e gassosi nel mare territoriale e nella piattaforma continentale

⁶ "Stoccaggio di gas naturale in giacimenti di idrocarburi", pubblicata nella G.U. 18 maggio 1974, n. 129.

⁷ "Disciplinare tipo per le concessioni di stoccaggio di gas naturale in giacimenti di idrocarburi", pubblicato nella G.U. 6 agosto 1975, n. 208.

⁸ "Modalità di conferimento della concessione di stoccaggio di gas naturale in sotterraneo, approvazione del relativo disciplinare tipo nel quale sono previste le modalità di attuazione delle attività di stoccaggio, gli obiettivi qualitativi, i poteri di verifica, le conseguenze di eventuali inadempimenti e sostituisce il disciplinare tipo approvato con D.M. 28 luglio 1975 del Ministro dell'Industria, del commercio e dell'artigianato", pubblicato nella G.U. 23 settembre 2005, n. 222, S.O..

⁹ "Attuazione della direttiva 94/22/CEE relativa alle condizioni di rilascio e di esercizio delle autorizzazioni alla prospezione, ricerca e coltivazione di idrocarburi", pubblicato nella G.U. 14 dicembre 1996, n. 293, S.O..

¹⁰ Pubblicata nella G.U. 16 gennaio 1991, n. 13, S.O..

¹¹ Pubblicata nella G.U. 29 gennaio 1957, n. 25.

e modificazioni alla L. 11 gennaio 1957, n. 6, sulla ricerca e coltivazione degli idrocarburi liquidi e gassosi”¹².

Tra le disposizioni successive al Decreto Legislativo 164/00, rivestono altresì rilevanza fondamentale i decreti ministeriali che ne costituiscono attuazione:

- Il D.M. 27 marzo 2001 (*“Determinazione dei criteri per la conversione in stoccaggio di giacimenti in fase avanzata di coltivazione, ai sensi dell’art. 13 del D.Lgs. 23 maggio 2000, n. 164”*)¹³ che stabilisce – fra l’altro – i criteri in base ai quali un giacimento in fase avanzata di coltivazione può essere tecnicamente ed economicamente adibito a stoccaggio, indicando altresì le relative procedure.
- Il D.M. 27 marzo 2001 (*“Determinazione dei criteri per il rilascio delle autorizzazioni ad importare gas naturale prodotto in Paesi non appartenenti all’Unione europea, ai sensi dell’art. 3 del D.Lgs. 23 maggio 2000, n. 164”*)¹⁴ che individua i requisiti necessari ai fini del rilascio, da parte del MSE, delle autorizzazioni all’importazione di gas naturale prodotto in Paesi extra UE.
- Il D.M. 9 maggio 2001¹⁵ concernente – fra l’altro – la *“determinazione dei criteri che rendono tecnicamente ed economicamente realizzabili i servizi di stoccaggio”*...“dei limiti e delle norme tecniche per il riconoscimento delle capacità di stoccaggio strategico e di modulazione” anche in relazione alla capacità di punta degli stoccaggi stessi, nonché l’adozione di *“direttive transitorie per assicurare il ciclo di riempimento degli stoccaggi nazionali”*, al fine di salvaguardare il sicuro funzionamento del sistema e le esigenze di modulazione dei clienti, delineando altresì l’ordine di priorità in base al quale conferire gli spazi disponibili per l’immissione in stoccaggio.
- Il D.M. 26 settembre 2001 (*“Modalità di determinazione e di erogazione dello stoccaggio strategico, disposizioni per la gestione di eventuali emergenze durante il funzionamento del sistema del gas, e direttive transitorie per assicurare l’avvio della fase di erogazione 2001-2002 degli stoccaggi nazionali di gas”*)¹⁶ che prescrive le modalità di determinazione e di erogazione dei volumi di stoccaggio strategico, le disposizioni per la gestione delle eventuali emergenze, nonché le direttive transitorie per assicurare l’avvio della fase di erogazione 2001-2002 degli stoccaggi nazionali, al medesimo fine di salvaguardare il funzionamento in sicurezza del sistema e le esigenze di modulazione dei clienti, indicando altresì l’ordine di priorità in base al quale ripartire gli eccessi di domanda rispetto alle effettive disponibilità di portata giornaliera del sistema. Tale provvedimento prevede inoltre l’istituzione di un Comitato tecnico di emergenza e monitoraggio del sistema del gas, con funzione consultiva del MSE.

¹² Pubblicata nella G.U. 3 agosto 1967, n. 194.

¹³ Pubblicato nella G.U. 27 aprile 2001, n. 97.

¹⁴ Pubblicato nella G.U. 27 aprile 2001, n. 97.

¹⁵ *“Determinazione dei criteri che rendono tecnicamente ed economicamente realizzabili i servizi di stoccaggio minerario, strategico e di modulazione richiesti dall’utente ai titolari di concessioni di stoccaggio, delle modalità per la comunicazione da parte dei titolari di concessioni di coltivazione delle relative esigenze di stoccaggio minerario, dei limiti e delle norme tecniche per il riconoscimento delle capacità di stoccaggio strategico e di modulazione, nonché adozione di direttive transitorie per assicurare il ciclo di riempimento degli stoccaggi nazionali”*, pubblicato nella G.U. 5 giugno 2001, n. 128.

¹⁶ Pubblicato nella G.U. 9 ottobre 2001, n. 235.

- Il D.M. 29 novembre 2002 (*“Criteri e modalità per la concessione degli incentivi previsti dall’art. 4, comma 5, e dall’art. 13, comma 3, del D.Lgs. 23 maggio 2000, n. 164, rispettivamente per rilievi geofisici condotti dai titolari di permessi di ricerca e concessioni di coltivazione per idrocarburi e per accertamenti minerari riguardanti lo stoccaggio di gas naturale”*)¹⁷.
- Il D.M. 25 giugno 2004 (*“Approvazione della procedura di emergenza per fronteggiare la mancanza di copertura del fabbisogno di gas naturale, in caso di eventi climatici sfavorevoli, denominata “Procedura di emergenza climatica”*)¹⁸.
- Il D.M. 23 marzo 2005¹⁹, relativo alla comunicazione dei prezzi del gas, alla determinazione dello stoccaggio minerario e alle autorizzazioni per l’importazione di gas naturale, semplificazione per le imprese di vendita della trasmissione dei dati sui prezzi del gas, rideterminazione delle modalità di calcolo dello stoccaggio minerario e semplificazione degli adempimenti per ottenere una autorizzazione per l’importazione di gas naturale.
- Il D.M. 3 novembre 2005²⁰, che determina i criteri finalizzati a stabilire un adeguato corrispettivo per remunerare i beni che possono essere riutilizzati per lo stoccaggio di gas naturale da un concessionario che subentra in una concessione di coltivazione di un giacimento, in via di esaurimento, ovvero in una concessione di stoccaggio.
- Il D.M. 12 dicembre 2005²¹, che approva la nuova procedura, aggiornata rispetto a quella approvata con D.M. 25 giugno 2004, per gestire eventuali situazioni di emergenza del sistema del gas naturale.
- Il Decreto Legge del 24 gennaio 2012 che definisce misure urgenti in materia di concorrenza, liberalizzazioni e infrastrutture.
- Il D.M. 15 febbraio 2013 stoccaggio e rigassificazione, che definisce il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione e il servizio di Stoccaggio per approvvigionamento di GNL (di seguito DM 15/02/2013 stoccaggio e rigassificazione).
- Il D.M. 15 febbraio 2013 stoccaggio di modulazione, che definisce per l’anno termico 2013/2014 lo spazio di Stoccaggio di Modulazione da assegnare secondo le procedure stabilite dal decreto Legge 24 gennaio 2012 nonché definisce disposizioni in materia di erogazione di gas dal sistema degli stoccaggi. (di seguito DM 15/02/2013 stoccaggio di modulazione)

¹⁷ Pubblicato nella G.U. 23 gennaio 2003, n. 18.

¹⁸ Pubblicato nella G.U. 27 settembre 2004, n. 227.

¹⁹ Pubblicato nella G.U. 3 novembre 2005, n. 256.

²⁰ Pubblicato nella G.U. 22 novembre 2005, n. 272.

²¹ Pubblicato nella G.U. 22 dicembre 2005, n. 297.

Descrizione degli impianti di stoccaggio e della relativa gestione

2.3.4 Capacità per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili

STOGIT riserva al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili il quantitativo definito dal Ministero dello Sviluppo Economico in attuazione all'articolo 14 del Decreto Legge 1/2012. Le Capacità per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili sono conferite secondo quanto previsto al successivo paragrafo 5.5.5 e sono determinate nel modo seguente:

- lo Spazio (di seguito S_{rig}) è pari al quantitativo stabilito dal Ministero dello Sviluppo Economico in attuazione all'articolo 14 del Decreto Legge 1/2012;
- la Capacità di Iniezione (di seguito CI_{rig}) è pari a $(CI_{TOT} - CI_{MIN} - CI_{RNT}) * (S_{rig}) / (S_{TOT} - S_{STR} - S_{MIN} - S_{RNT})$
- la Capacità di Erogazione (di seguito CE_{rig}) è pari a $S_{rig} / 150$

2.3.5 Capacità per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL

STOGIT riserva al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL il quantitativo definito dal Ministero dello Sviluppo Economico in attuazione all'articolo 14 del Decreto Legge 1/2012. Le capacità per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL sono conferite secondo quanto previsto al successivo paragrafo 5.5.6 e sono determinate nel modo seguente:

- lo Spazio (di seguito S_{appGNL}) è pari al quantitativo definito dal Ministero dello Sviluppo Economico in attuazione all'articolo 14 del Decreto Legge 1/2012;
- la Capacità di Iniezione (di seguito CI_{appGNL}) è pari a $(CI_{TOT} - CI_{MIN} - CI_{RNT}) * (S_{appGNL}) / (S_{TOT} - S_{STR} - S_{MIN} - S_{RNT})$;
- la Capacità di Erogazione (di seguito CE_{appGNL}) è pari a $S_{appGNL} / 150$.

2.3.6 Capacità per il Servizio di Stoccaggio di cui all'articolo 7, del D Lgs 130/10

STOGIT determina le Capacità di Spazio, di Iniezione e di Erogazione per il Servizio di Stoccaggio di cui al presente paragrafo (di seguito, rispettivamente: $S_{DLGS130}$, $CI_{DLGS130}$, $CE_{DLGS130}$) secondo quanto previsto al successivo capitolo 20.

2.3.7 Capacità per il Servizio di Modulazione di punta

STOGIT determina le Capacità per il Servizio di Modulazione di punta nel modo seguente:

Descrizione degli impianti di stoccaggio e della relativa gestione

- lo Spazio (di seguito S_{MOD}) è pari a: al quantitativo definito dal Ministero dello Sviluppo Economico ai sensi dell'articolo 14 comma 3 del Decreto legge 1/2012.

$$S_{TOT} - S_{STR} - S_{MIN} - S_{RNT} - S_{DLGS130}$$

dove S_{TOT} è pari allo Spazio complessivamente messo a disposizione per il conferimento (di cui alla lettera c) del precedente paragrafo 2.2.2);

- la Capacità di Iniezione (di seguito CI_{MOD}), ai sensi dell'articolo 3.1 della delibera 75/2013/R/gas, è pari a :

$$CI_{TOT} - CI_{MIN} - CI_{RNT} - CI_{DLGS130}$$

$$(CI_{TOT} - CI_{MIN} - CI_{RNT}) * (S_{MOD}) / (S_{TOT} - S_{STR} - S_{MIN} - S_{RNT})$$

- la Capacità di Erogazione (di seguito CE_{MOD}), ai sensi dell'articolo 3.1 della delibera 75/2013/R/gas, è pari a:

$$CE_{TOT} - CE_{MIN} - CE_{RNT} - CH_{RNT} - CE_{DLGS130} - CE_{rig} - CE_{appGNL} - CE_{MODuni}$$

In particolare, la CE_{MOD} conferita agli UTENTI del servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta è pari alla somma di:

- Capacità di Erogazione minima: pari allo Spazio conferito per il Servizio di Modulazione di punta diviso 150 giorni;
- Capacità di Erogazione addizionale: determinata ai sensi dell'articolo 1, lettera m), della deliberazione n. 119/05 pari alla prestazione, associata alla Capacità di Erogazione conferita, che nell'Anno Termico 2005-2006 è risultata disponibile al completamento dell'Erogazione del Gas destinato al Servizio di Modulazione, aggiuntiva alle Capacità di Erogazione destinate ai Servizi di Stoccaggio Minerario e di Bilanciamento, e alla Capacità di Erogazione minima.

Le Capacità di cui al presente paragrafo sono distinte in funzione della metodologia di conferimento di cui all'articolo 14 comma 3 del Decreto legge 1/2012 per i quantitativi stabiliti ai sensi del medesimo comma.

2.3.8 Capacità per il Servizio di Modulazione uniforme

STOGIT determina le Capacità per il Servizio di Modulazione uniforme nel modo seguente:

- lo Spazio (di seguito S_{MODuni}) è pari al quantitativo definito dal Ministero dello Sviluppo Economico ai sensi dell'articolo 14 comma 3 del Decreto legge 1/2012;
- la Capacità di Iniezione (di seguito CI_{MODuni}), ai sensi dell'articolo 3.1 della delibera 75/2013/R/gas, è pari a $(CI_{TOT} - CI_{MIN} - CI_{RNT}) * (S_{MODuni}) / (S_{TOT} - S_{STR} - S_{MIN} - S_{RNT})$

Codice di Stoccaggio

Capitolo 2

Descrizione degli impianti di stoccaggio e della relativa gestione

- la Capacità di Erogazione (di seguito CE_{MODuni}), ai sensi dell'articolo 3.1 della delibera 75/2013/R/gas, è pari a $S_{MODuni} / 150$

STOGIT riserva al Servizio di Modulazione uniforme le capacità di cui al precedente paragrafo 2.3.5 4 che non risultano assegnate ai sensi dei successivi paragrafi 5.5.6.

Descrizione degli impianti di stoccaggio e della relativa gestione

2.3.13 I profili di utilizzo e i Fattori di Adeguamento delle Capacità

STOGIT stabilisce, in relazione allo Spazio messo a disposizione per l'Iniezione e la successiva Erogazione, profili ottimali di utilizzo per i Servizi di Stoccaggio di Modulazione e Stoccaggio Minerario, finalizzati alla gestione efficiente e sicura del Sistema di Stoccaggio e il cui rispetto da parte degli UTENTI è fondamentale perché STOGIT possa garantire le migliori prestazioni del Sistema di Stoccaggio.

I profili vengono distinti tra i diversi Servizi di Stoccaggio di Modulazione (paragrafo 2.3.10.1) e Stoccaggio Minerario (paragrafo 2.3.10.2) per tenere conto per quest'ultimo della finalità di assicurare alle produzioni nazionali una flessibilità di fornitura confrontabile con quella caratteristica dei contratti di importazione delle finalità che i medesimi Servizi devono assicurare nonché delle relative modalità di conferimento e andamento della Capacità di Iniezione e di Erogazione.

I Fattori di Adeguamento della Capacità di Iniezione e di Erogazione delimitano, in termini discreti, l'andamento delle disponibilità di punta nelle due fasi, in relazione alle curve di prestazione simulate e ai profili di utilizzo determinati, tenendo conto inoltre delle previsioni di cui alla Delibera 50/06 per i diversi Servizi al DM 15/02/2013 stoccaggio di modulazione e alla delibera 75/2013/R/gas.

L'andamento delle Capacità nel corso dell'Anno Termico (e la descrizione specifica dei Fattori di Adeguamento) è descritto ai successivi paragrafi 6.2.3 e 6.2.4.

2.3.12.1 Profili di utilizzo e Fattori di Adeguamento per il Servizio di Modulazione

a) Fase di Iniezione

In Fase di Iniezione, il profilo di utilizzo è strutturato in un *range* operativo che definisce la giacenza minima e massima consentita all'UTENTE al termine di ciascun mese in rapporto allo Spazio conferito, secondo la formula di cui alla lettera a) del paragrafo 6.2.2.

Tali valori minimi e massimi sono definiti sulla base delle curve di iniettività del Sistema di Stoccaggio e permettono la completa ricostituzione dei giacimenti, suddividendo il volume complessivo da iniettare in quantitativi mensili tali da assicurare un'Iniezione ottimale garantendo nel contempo una flessibilità nella gestione operativa agli UTENTI.

Il profilo di Iniezione ottimale, base di riferimento per la determinazione del predetto *range* operativo, è determinato considerando i seguenti criteri generali:

- volumi elevati nella fase iniziale per bloccare l'avanzamento degli acquiferi nei giacimenti e minimizzare in tal modo possibili perdite di capacità,
- volumi residuali nella fase terminale (normalmente il mese di ottobre) per consentire il completo riempimento dei giacimenti, caratterizzati da capacità ricettive decrescenti nel tempo.

Codice di Stoccaggio

Capitolo 2

Descrizione degli impianti di stoccaggio e della relativa gestione

I Fattori di Adeguamento della Capacità di Iniezione riflettono l'andamento decrescente della disponibilità di punta di iniezione, descritta nel precedente paragrafo 2.2.2, lettera c).

b) Fase di Erogazione

In Fase di Erogazione, STOGIT determina il profilo di utilizzo e i Fattori di Adeguamento di Erogazione in coerenza con l'andamento della curva prestazionale ottimizzata del Sistema, assumendo il completo riempimento dello Spazio conferito e la sua successiva Erogazione, nel corso dell'intera Fase di Erogazione stessa.

~~Il profilo di utilizzo definisce la giacenza minima consentita all'UTENTE al termine di ciascun mese in rapporto allo Spazio conferito, secondo la formula di cui alla lettera b) del paragrafo 6.2.2, considerando inoltre i dati storici di erogazione.~~

~~Il profilo di utilizzo è stabilito da Stogit al fine di garantire il rispetto di quanto definito all'articolo 2, comma 1 del DM 15/02/2013 stoccaggio di modulazione.~~

~~2.3.12.2 Profili di utilizzo per il Servizio di Stoccaggio Minerario~~

~~a) Fase di Iniezione~~

~~Rispetto a quanto già esaminato nell'ambito del Servizio di Modulazione, il profilo di utilizzo per il Servizio di Stoccaggio Minerario in Fase di Iniezione tiene conto della diversa modalità di conferimento della Capacità di Iniezione e della regola di allocazione nel caso di UTENTE che usufruisca sia del Servizio di Modulazione che di quello Minerario.~~

~~b) Fase di Erogazione~~

~~Rispetto a quanto già esaminato nell'ambito del Servizio di Modulazione, il profilo di utilizzo per il Servizio di Stoccaggio Minerario in Fase di Erogazione tiene conto della diversa modalità di conferimento della Capacità di Erogazione e della regola di allocazione nel caso di UTENTE che usufruisca sia del Servizio di Modulazione che di quello Minerario.~~

Descrizione degli impianti di stoccaggio e della relativa gestione

2.4.2 Strumenti a disposizione del dispacciamento**La Sala Operativa**

La Sala Operativa del dispacciamento, da cui si effettua il telecontrollo degli impianti, è presidiata 24 ore su 24, per tutto l'arco dell'anno, da operatori che assicurano l'esercizio del Sistema di Stoccaggio secondo criteri di sicurezza, efficienza ed affidabilità.

All'interno della Sala Operativa sono presenti postazioni per il telecontrollo del Sistema di Stoccaggio che dispongono di terminali collegati al sistema SCADA.

Gli operatori, sulla base di specifiche indicazioni di esercizio, attuano in continuo le eventuali azioni per la modifica degli assetti del sito, in funzione delle esigenze relative al soddisfacimento dei programmi ricevuti dagli UTENTI, nonché – nei limiti degli Accordi di Interoperabilità – da SRG, compatibilmente con il mantenimento in sicurezza delle prestazioni del Sistema.

Il dispacciamento garantisce inoltre il collegamento con il dispacciamento SRG e la pronta attivazione delle unità periferiche STOGIT in caso di necessità.

Il sistema SCADA

Le principali funzionalità del sistema SCADA, che permettono la gestione operativa del servizio, sono:

- acquisizione di misure, segnali e informazioni dai sistemi periferici (DCS);
- invio di comandi operativi agli impianti;
- gestione delle prestazioni e sicurezza di sistema: diagnostica della comunicazione con verifica del flusso dati e stato operativo dei sottosistemi periferici;
- gestione della diagnostica e sicurezza del sistema: monitoraggio continuo dello stato e funzionalità di tutti i nodi del Sistema.

Il flusso dei dati elaborati dal sistema SCADA consente di monitorare l'assetto del Sistema di Stoccaggio e la sua probabile evoluzione di breve periodo, supportando quindi le possibili azioni di volta in volta necessarie, al fine di traguardare il soddisfacimento continuo della domanda.

Il sistema di trasmissione dati

L'infrastruttura di telecomunicazioni che permette il telecontrollo degli impianti di STOGIT è costituita da una rete (*Wide Area Network*) in cui ciascuno dei canali di collegamento tra lo SCADA e gli impianti periferici è costituito da connessioni ridondate realizzate con linee CDN (Circuiti Diretti Numerici) e ISDN (*Integrated Services Digital Network*) o Ponti Radio. Anche gli apparati di accesso (*router*) di ogni singola rete locale dispongono di una riserva attiva (*back-up*) che garantisce la continuità del servizio.

Codice di Stoccaggio

Capitolo 2

Descrizione degli impianti di stoccaggio e della relativa gestione

Tale infrastruttura è gestita da un operatore primario del settore, che assicura un monitoraggio continuo al fine di garantire un elevato livello di servizio.

Strumenti informatici di supporto alle decisioni

Il dispacciamento, al fine di assicurare in modo affidabile ed efficiente le prestazioni richieste dagli UTENTI, si avvale di diversi sistemi informativi a funzionalità integrata e gestiti in condivisione tra le varie unità operative, a garanzia di una costante disponibilità di un'unica base dati di riferimento per le simulazioni di possibili scenari operativi in funzione dei consuntivi registrati.

SAMPEI

Il sistema informatico SAMPEI (*Sistema di Allocazione e Misura Per Erogazione e Iniezione*) è stato sviluppato da STOGIT per l'interfaccia di gestione commerciale tra STOGIT e l'UTENTE.

Per permettere una gestione ottimizzata del flusso dati e dei processi specifici di dispacciamento collegati alla programmazione operativa, SAMPEI è integrato con i sistemi CONDUZIONE e IMAGINERY di seguito descritti, oltre che con il sistema WSGS di SRG e il sistema di fatturazione SAP-SD.

IMAGINERY

Il sistema informatico utilizzato per la programmazione giornaliera di utilizzo dei giacimenti e dei pozzi è il modulo *Day Before* di "IMAGINERY".

Il modulo *Day Before* di IMAGINERY elabora la programmazione, considerando le caratteristiche di ciascun giacimento, le prestazioni erogative/iniettive dei singoli pozzi ed i vincoli operativi degli impianti rispetto alla programmazione fornita quotidianamente dagli UTENTI.

IMAGINERY *Day Before* si interfaccia con:

- un database di produzione dove sono immagazzinati i dati storici di iniezione e di erogazione del gas;
- un database per la gestione del processo di Prenotazione e Assegnazione di cui al successivo capitolo 6.

IMAGINERY *Day Before* è integrato inoltre con:

- un simulatore di giacimento basato sulla rappresentazione del giacimento con una *mesh* associata alle proprietà statiche e dinamiche delle singole "celle" in cui il giacimento viene suddiviso;
- un simulatore di processo basato sulla modellazione termodinamica del gas e degli elementi di *processing* (separatori, colonne, ecc.).

Le simulazioni relative ai modelli di giacimento vengono aggiornate quotidianamente integrando i dati storici del database con le informazioni di indisponibilità degli impianti al fine di valutare la

Descrizione degli impianti di stoccaggio e della relativa gestione

quantità di gas disponibile per l'erogazione o accettabile in iniezione per il Giorno Gas successivo. Tramite il simulatore *3D Eclipse* vengono simulati i comportamenti dei pozzi attivi allo stoccaggio.

I modelli d'impianto assicurano che il Gas in Erogazione venga trattato in modo da rispettare le specifiche di qualità di cui al successivo capitolo 9, mentre in Iniezione forniscono la disponibilità e capacità di ciascuna macchina di compressione.

Ogni giorno il dispacciamento STOGIT provvede a:

- Aggiornare i dati di produzione e i vincoli impiantistici in IMAGINERY.
- Effettuare le simulazioni *Eclipse* di IMAGINERY per stabilire la massima disponibilità di ogni campo.
- ~~Trasmettere le Prenotazioni di Capacità degli UTENTI a SRG per una conferma circa l'allineamento delle stesse.~~
- Preparare in IMAGINERY il piano operativo per singolo sito, e inviarlo a SRG per la verifica di trasportabilità.
- ~~Confermare le Prenotazioni di Capacità degli UTENTI.~~
- Rendere attivo il piano per il Giorno Gas inviandolo alla sala di telecontrollo per la sua esecuzione.
- Monitorare e verificare le prestazioni dei pozzi e degli impianti, modificando, se necessario, i punti di lavoro delle singole componenti del Sistema di Stoccaggio per mantenere i requisiti richiesti in termini di qualità del gas erogato.
- Aggiornare nel modulo Ottimizzatore di IMAGINERY l'andamento previsionale di utilizzo del Sistema di Stoccaggio in Iniezione o Erogazione fino a fine campagna.

CONDUZIONE

Il sistema informatico denominato "Conduzione" consente la trasmissione di dati di processo tra gli impianti, dislocati sul territorio nazionale, e la sede operativa per la gestione e successiva archiviazione.

Il sistema Conduzione comprende dati derivanti dal sistema EMS (in merito al quale si veda qui di seguito), dati relativi ai consumi delle centrali di trattamento e compressione, dati tecnico-operativi ed eventi significativi che impattano sull'operatività.

Mensilmente, sulla base dei dati di Conduzione, vengono gestite le chiusure fiscali e tecniche dei siti, le chiusure fiscali delle centrali di compressione, le bollette di consegna gas delle centrali di stoccaggio con dettaglio di sito e la documentazione tecnica richiesta dalla normativa vigente.

Il sistema viene inoltre utilizzato per contabilizzare i dati di produzione di acqua, di re-iniezione fluidi e di produzione primaria residua di gas.

Descrizione degli impianti di stoccaggio e della relativa gestione

Il sistema informativo “Conduzione” interagisce con IMAGINERY e SAMPEI per la trasmissione dei dati e dei vincoli operativi in essere.

CONCENTRATORE DATI EMS

Al fine di acquisire in tempo reale i dati relativi ai volumi e alla qualità del gas movimentato giornalmente in erogazione e iniezione, in ogni singolo sito operativo è installato un sistema di misura e analisi del gas denominato EMS (*Energy Measurement System*).

Per centralizzare il controllo in tempo reale dei volumi di gas, tali sistemi sono replicati su un “Concentratore Dati EMS “ che diventa pertanto un sistema di supervisione a disposizione del dispacciamento, per ricavare il quantitativo di gas misurato in energia complessivamente erogato o iniettato dal/nel Sistema di Stoccaggio e i relativi parametri di qualità.

Il Concentratore Dati EMS è interfacciato allo SCADA per la visualizzazione sintetica dei parametri di controllo e per l’archiviazione dei dati.

HDR

Il sistema HDR (*Historical Data Recorder*) acquisisce i dati operativi da SCADA e realizza un archivio storico delle variabili di processo più significative.

Tale sistema permette quindi al dispacciamento, e alle diverse funzioni aziendali preposte alla gestione ed ottimizzazione dei processi operativi e produttivi, di effettuare analisi sul comportamento delle principali componenti del Sistema di Stoccaggio, con particolare riferimento a giacimenti, pozzi e impianti di trattamento e compressione.

3.2 Servizi Base

3.2.1 Il Servizio di Stoccaggio Minerario

Il Servizio di Stoccaggio Minerario – necessario, per motivi tecnici ed economici, a consentire ai titolari di concessioni di coltivazione, lo svolgimento ottimale della coltivazione dei giacimenti di gas naturale nel territorio italiano – ha la sola finalità di assicurare alle produzioni nazionali di gas naturale una flessibilità di fornitura confrontabile con quella caratteristica dei contratti di importazione, nonché di tenere conto dei rischi tecnici di fermata della produzione.

Le capacità richiedibili per lo Stoccaggio Minerario sono stabilite all'articolo 2 del D.M. 23 marzo 2005 che modifica l'articolo 2, comma 2 del DM 9/05/01.

La stipula del Contratto per la prestazione da parte di STOGIT del Servizio di Stoccaggio Minerario consente all'UTENTE di:

- iniettare nel Sistema il proprio Gas, tramite SRG, durante tutta la durata dell'Anno Termico;
- erogare dal Sistema il proprio Gas, tramite SRG, durante la Fase di Erogazione e nei periodi 1 – 15 aprile e 16 – 31 ottobre

nei limiti delle capacità di stoccaggio conferite all'UTENTE stesso.

Ai fini dell'offerta del Servizio di Stoccaggio Minerario, STOGIT mette a disposizione le capacità determinate dal MSE (Spazio, Capacità di Iniezione e di Erogazione, quest'ultima distinta in "base" e "back up", in conformità a quanto previsto dall'articolo 2, comma 2 del DM 9/05/01 e successive modifiche e integrazioni) secondo quanto previsto al precedente paragrafo 2.3.2.

~~L'UTENTE, a cui venga prestato da STOGIT sia il Servizio di Stoccaggio Minerario che quello di Modulazione, è tenuto a gestire tali servizi congiuntamente per quanto riguarda l'attività di programmazione di cui al successivo capitolo 6.~~

Resta inteso, invece, che l'attribuzione delle Allocazioni per il Servizio di Stoccaggio Minerario viene effettuata secondo quanto previsto:

- al successivo paragrafo 7.3.2.1, per l'UTENTE cui sia stata conferita Capacità di Stoccaggio per il solo Servizio di Modulazione o per il solo Servizio di Stoccaggio Minerario;
- al successivo paragrafo 7.3.2.1, tenuto conto di quanto previsto al successivo paragrafo 7.3.2.2, per l'UTENTE cui sia stata conferita Capacità di Stoccaggio per il Servizio di Modulazione e per il Servizio di Stoccaggio Minerario.

STOGIT mette inoltre a disposizione:

a) Capacità Interrompibili (o su base interrompibile) su base e giornaliera

Capacità di Iniezione e di Erogazione su base interrompibile, determinata secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.9, disciplinata secondo quanto previsto al successivo paragrafo 3.2.4.

Le capacità di stoccaggio di cui al presente paragrafo 3.2.1 sono conferite secondo quanto previsto al capitolo 5; le Capacità di Iniezione e di Erogazione seguono l'andamento descritto al capitolo 6.

3.2.2 Il Servizio di Stoccaggio Strategico

Il Servizio di Stoccaggio Strategico viene offerto da STOGIT al soggetto che importi Gas prodotto in Paesi non appartenenti all'Unione europea, ai fini dell'assolvimento degli obblighi di cui all'articolo 3 del D.Lgs. 164/00 e relativi decreti attuativi.

Ai fini dell'offerta del Servizio di Stoccaggio Strategico, STOGIT mette a disposizione:

- a) le capacità di Spazio determinate dal MSE;
- b) le quantità di Gas Strategico di sua proprietà;

e procede al relativo conferimento secondo quanto previsto al capitolo 5.

Per le eventuali quantità aggiuntive ai fini del raggiungimento dei valori fissati dal MSE, ai sensi dell'articolo 3, comma 3, del D.Lgs. 164/00:

- il prezzo del Gas è proposto da STOGIT e fissato tramite asta;
- l'UTENTE ha facoltà di richiedere anche la sola capacità di Spazio e di disporre di Gas di sua proprietà.

3.2.3 Servizio di Bilanciamento

STOGIT offre il Servizio di Bilanciamento al fine di soddisfare le esigenze di bilanciamento operativo delle imprese di trasporto del sistema e quelle di modulazione oraria dei consumi, tenuto conto dell'attuale regime di bilanciamento commerciale su base giornaliera.

Ai fini dell'offerta del Servizio di Bilanciamento, STOGIT mette a disposizione le relative capacità (Spazio, Capacità di Iniezione e Capacità di Erogazione per modulazione giornaliera e oraria) determinate secondo quanto previsto nel capitolo 2.

La Capacità di Erogazione per la modulazione oraria dei consumi è messa a disposizione dell'impresa di trasporto fisicamente interconnessa con il Sistema di Stoccaggio. In particolare, la

Capacità di Erogazione per la modulazione oraria è riportata in equivalente giornaliero ed è offerta in modo che l'utilizzo in termini di volume giornaliero risulti pari a zero.

Le capacità di stoccaggio di cui al presente paragrafo sono conferite solo su base continua secondo quanto previsto al capitolo 5; le Capacità di Iniezione e di Erogazione seguono l'andamento descritto al capitolo 6.

3.2.4 Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili

STOGIT offre il Servizio di Stoccaggio di cui al presente paragrafo ai sensi dell'articolo 1 del DM 15/02/2013 stoccaggio e rigassificazione a garanzia del rispetto del programma di rigassificazione al verificarsi di un evento imprevedibile presso i terminali di rigassificazione.

Ai fini dell'offerta del Servizio di Stoccaggio di cui al presente paragrafo, STOGIT mette a disposizione le relative Capacità (Spazio, Capacità di Iniezione e Capacità di Erogazione) determinate secondo quanto previsto nel capitolo 2.

Le Capacità di Stoccaggio di cui al presente paragrafo sono conferite su base mensile secondo le modalità previste al successivo capitolo 5. Al termine di ciascun mese, nel caso in cui l'UTENTE non abbia sottoscritto un Contratto per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili per una Capacità di Spazio almeno pari al quantitativo di Gas detenuto in stoccaggio e non si sia avvalso delle cessioni di cui al successivo paragrafo 6.5.3, STOGIT procederà alla vendita del gas in eccesso secondo quanto previsto al successivo paragrafo 7.6.4.1.

La stipula del Contratto per la prestazione da parte di STOGIT del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili consente all'UTENTE di:

- iniettare nel Sistema il proprio Gas, tramite SRG, per la durata del Contratto per il Servizio di Stoccaggio;
- erogare dal Sistema il proprio Gas, tramite SRG, per la durata del Contratto per il Servizio di Stoccaggio in presenza di eventi imprevedibili come comunicati dalle imprese di rigassificazione;

nei limiti delle capacità di stoccaggio conferite all'UTENTE.

La Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili varia nel corso dell'Anno Termico in funzione dei fattori di adeguamento di cui al successivo paragrafo 6.2.3.

La Capacità di Erogazione del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili non subisce modifiche in relazione al quantitativo di Gas detenuto dall'UTENTE.

3.2.5 Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL

STOGIT offre il Servizio di Stoccaggio di cui al presente paragrafo ai sensi dell'articolo 2 del DM 15/02/2013 stoccaggio e rigassificazione al fine di consentire alle imprese industriali, e ai loro consorzi, l'approvvigionamento diretto di gas naturale dall'estero.

Ai fini dell'offerta del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL, STOGIT mette a disposizione le relative capacità (Spazio, Capacità di Iniezione e Capacità di Erogazione) determinate secondo quanto previsto nel capitolo 2.

Le Capacità di Stoccaggio di cui al presente paragrafo sono conferite su base annuale secondo le modalità previste al successivo capitolo 5.

La stipula del Contratto per la prestazione da parte di STOGIT del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL consente all'UTENTE di:

- iniettare nel Sistema il proprio Gas, tramite SRG, durante tutta la durata dell'Anno Termico;
- erogare dal Sistema il proprio Gas, tramite SRG, durante la Fase di Erogazione e nei periodi 1 – 15 aprile e 16 – 31 ottobre

nei limiti delle Capacità di Stoccaggio conferite all'UTENTE stesso.

La Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL varia nel corso dell'Anno Termico in funzione dei fattori di adeguamento di cui al successivo paragrafo 6.2.3.

La Capacità di Erogazione conferita per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL è conferita in misura pari allo Spazio diviso 150 giorni e varia nel corso dell'Anno Termico in funzione dei fattori di adeguamento di cui al successivo paragrafo 6.2.4. Resta inteso che, nel caso in cui la giacenza dell'UTENTE risulti inferiore alla Capacità di Erogazione disponibile, la Capacità di Erogazione è pari alla medesima giacenza.

3.2.6 Il Servizio di Modulazione di punta

STOGIT offre il Servizio di Modulazione di punta è finalizzato a soddisfare la modulazione dell'andamento giornaliero, stagionale e di punta dei consumi per soddisfare le esigenze di fornitura dei clienti di cui all'articolo 12, comma 7 lettera a) del D Lgs 164/00, in termini di modulazione dell'andamento giornaliero, stagionale e di punta dei consumi.

Ai fini dell'offerta del Servizio di Modulazione di punta, STOGIT mette a disposizione le relative capacità (Spazio, Capacità di Iniezione e di Erogazione) determinate secondo quanto previsto nel capitolo 2.

Le Capacità di Stoccaggio di cui al presente paragrafo sono conferite su base annuale secondo le modalità previste al successivo capitolo 5.

La stipula del Contratto per la prestazione da parte di STOGIT del Servizio di Modulazione consente all'UTENTE di:

- iniettare nel Sistema il proprio Gas, tramite SRG, durante tutta la durata dell'Anno Termico;
- erogare dal Sistema il proprio Gas, tramite SRG, durante la Fase di Erogazione e nei periodi 1 – 15 aprile e 16 – 31 ottobre

nei limiti delle capacità di stoccaggio conferite all'UTENTE stesso.

~~Ai fini dell'offerta del Servizio di Modulazione, STOGIT mette a disposizione le relative capacità (Spazio, Capacità di Iniezione e di Erogazione) determinate secondo quanto previsto nel capitolo 2.~~

La Capacità di Iniezione per il Servizio di Modulazione di punta varia nel corso dell'Anno Termico in funzione dei fattori di adeguamento di cui al successivo paragrafo 6.2.3.

La Capacità di Erogazione per il Servizio di Modulazione di punta è pari alla somma della:

- Capacità di Erogazione minima pari allo Spazio per il Servizio di Modulazione di punta diviso 150 giorni;
- Capacità di Erogazione aggiuntiva determinata ai sensi dell'articolo 1, lettera m), della deliberazione n. 119/05

Le prestazioni associate alla Capacità di Erogazione conferita a ciascun UTENTE per il Servizio di Modulazione di punta sono determinate come prodotto fra la medesima capacità e: i) i coefficienti moltiplicativi/demoltiplicativi di cui all'articolo 2, comma 1 del DM 15/02/2013 stoccaggio di modulazione, pubblicati da STOGIT sul proprio sito internet; ii) i fattori di adeguamento, variabili in funzione della giacenza dell'UTENTE ai sensi dell'articolo 3.7 della Delibera 75/2013/R/gas

Le modalità di determinazione e di aggiornamento dei fattori di adeguamento della Capacità di Erogazione sono definite nel successivo paragrafo 6.2.4.

~~STOGIT mette inoltre a disposizione:~~

~~Capacità Interrompibili (o su base interrompibile) su base giornaliera~~

~~Le Capacità di Iniezione e di Erogazione su base interrompibile giornaliera, determinate secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.9, sono disciplinate secondo quanto di seguito previsto.~~

~~Nel caso in cui il quantitativo complessivamente oggetto di Prenotazione/Riformulazione di cui ai successivi paragrafi 6.3.5 e 6.3.6 al netto dei quantitativi comunicati dagli UTENTI del Servizio di Bilanciamento, risulti superiore alla Capacità di Iniezione (di Erogazione) continua complessivamente disponibile per un dato Giorno Gas, al netto di quella riservata agli UTENTI del Servizio del Bilanciamento, STOGIT non confermerà, totalmente o parzialmente, le eventuali Capacità Interrompibili oggetto di Prenotazione/Riformulazione. La Capacità~~

Interrompibile confermata per ciascun UTENTE sarà calcolata sulla base di un criterio pro-rata rispetto alle quantità di Capacità Interrompibili complessivamente prenotate.

In tutti gli altri casi la Capacità di Iniezione (di Erogazione) interrompibile sarà completamente resa disponibile.

La conferma o meno della Capacità di Iniezione (di Erogazione) Interrompibile sarà comunicata agli UTENTI da STOGIT in sede di conferma delle Prenotazioni o delle Riformulazioni delle Prenotazioni di Capacità di cui ai successivi paragrafi 6.3.5 e 6.3.6.

3.2.7 Servizio di Modulazione uniforme

Il Servizio di Modulazione uniforme è finalizzato a soddisfare le esigenze anche diverse da quelle definite al paragrafo 3.2.6.

Ai fini dell'offerta del Servizio di Modulazione uniforme, STOGIT mette a disposizione le relative capacità (Spazio, Capacità di Iniezione e di Erogazione) determinate secondo quanto previsto nel capitolo 2.

Le Capacità di Stoccaggio di cui al presente paragrafo sono conferite su base annuale secondo le modalità previste al successivo capitolo 5.

La stipula del Contratto per la prestazione da parte di STOGIT del Servizio di Modulazione uniforme consente all'UTENTE di:

- iniettare nel Sistema il proprio Gas, tramite SRG, durante tutta la durata dell'Anno Termico;
- erogare dal Sistema il proprio Gas, tramite SRG, durante la Fase di Erogazione e nei periodi 1 – 15 aprile e 16 – 31 ottobre

nei limiti delle capacità di stoccaggio conferite all'UTENTE stesso.

La Capacità di Iniezione per il Servizio di Modulazione uniforme è conferita in misura pro-quota rispetto allo Spazio conferito e varia nel corso dell'Anno Termico in funzione dei fattori di adeguamento di cui al successivo paragrafo 6.2.3.

La Capacità di Erogazione per il servizio uniforme è conferita in misura pari allo Spazio diviso 150 giorni e varia nel corso dell'Anno Termico in funzione dei fattori di adeguamento di cui al successivo paragrafo 6.2.4. Resta inteso che, nel caso in cui la giacenza dell'UTENTE risulti inferiore alla Capacità di Erogazione disponibile, la Capacità di Erogazione è pari alla medesima giacenza.

3.2.8 Il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10

Il Servizio di Stoccaggio di cui al presente paragrafo è finalizzato a fornire le prestazioni associate diritti di utilizzo delle infrastrutture di stoccaggio, riconosciuti ai soggetti cui è conferita la capacità

di stoccaggio secondo il successivo paragrafo 20.6, ai sensi dell'articolo 7, comma 1, lettera a) e comma 3, del D Lgs 130/10.

3.2.9 Il Servizio di Bilanciamento utenti

Il Servizio di Bilanciamento utenti, su base mensile e settimanale, è finalizzato all'offerta di capacità di stoccaggio, secondo quanto previsto dalla delibera del 2 novembre 2009, ARG/gas n. 165.

La stipula del Contratto per la prestazione da parte di STOGIT del Servizio di Bilanciamento utenti consente all'UTENTE di:

- utilizzare lo Spazio per il mese o la settimana richiesti;
- iniettare nel Sistema il proprio Gas, tramite SRG, durante il mese o la settimana richiesti;
- erogare dal Sistema il proprio Gas, tramite SRG, durante il mese o la settimana richiesti;

nei limiti delle capacità di stoccaggio conferite secondo quanto previsto al successivo paragrafo 5.5.6.

In riferimento al Servizio di Bilanciamento utenti su base settimanale, esso è offerto all'interno di uno stesso mese con decorrenza dal lunedì e fino alla domenica di ogni settimana, con eccezione della prima e dell'ultima settimana intera del mese, la cui durata sarà estesa rispettivamente a partire dal primo giorno del mese e fino all'ultimo giorno del mese.

Ai fini dell'offerta del Servizio di Bilanciamento utenti, STOGIT mette a disposizione per la prima sessione le relative capacità (Spazio, Capacità di Iniezione e di Erogazione) determinate secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.6, unitamente alle offerte di vendita degli UTENTI del Servizio di Modulazione di cui al successivo paragrafo 6.6.

STOGIT mette inoltre a disposizione, esclusivamente per la seconda sessione di conferimento di cui al successivo paragrafo 5.5.6 le seguenti Capacità Interrompibili (o su base interrompibile) su base mensile e settimanale:

- 1) La Capacità di Iniezione per la Fase di Iniezione e la Capacità di Erogazione per la Fase di Erogazione su base interrompibile, determinate secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.6, e disciplinate secondo quanto previsto al precedente paragrafo 3.2.4.
- 2) Le Capacità di Controflusso su base interrompibile, determinate secondo quanto previsto al precedente paragrafo 2.3.6 e disciplinate secondo quanto di seguito previsto:

Nel caso in cui il quantitativo complessivamente oggetto di Prenotazione/Riformulazione di cui ai successivi paragrafi 6.3.5 e 6.3.6 al netto dei quantitativi comunicati dagli UTENTI del Servizio di Bilanciamento, risulti superiore alla Capacità di Iniezione (di Erogazione) continua complessivamente disponibile per un dato Giorno Gas, al netto di quella riservata agli UTENTI del Servizio del Bilanciamento, STOGIT non confermerà, totalmente o parzialmente,

le eventuali Capacità Interrompibili oggetto di Prenotazione/Riformulazione. La Capacità Interrompibile confermata per ciascun UTENTE sarà calcolata sulla base di un criterio prorata rispetto alle quantità di Capacità Interrompibili complessivamente prenotate.

In tutti gli altri casi la Capacità di Iniezione (di Erogazione) interrompibile sarà completamente resa disponibile.

La conferma o meno della Capacità di Iniezione (di Erogazione) Interrompibile sarà comunicata agli UTENTI da STOGIT in sede di conferma delle Prenotazioni o delle Riformulazioni delle Prenotazioni di Capacità di cui ai successivi paragrafi 6.3.5 e 6.3.6.

~~STOGIT mette inoltre a disposizione per il Servizio di Bilanciamento utenti le Capacità Interrompibili su base giornaliera, determinate secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.9, disciplinate secondo quanto previsto al precedente paragrafo 3.2.4 e conferite secondo quanto descritto nel successivo capitolo 5.~~

3.2.10 Capacità interrompibili su base giornaliera

Per tutti i Servizi Base definiti nel presente capitolo, STOGIT mette inoltre a disposizione:

Capacità Interrompibili (o su base interrompibile) su base giornaliera

Le Capacità di Iniezione e di Erogazione su base interrompibile giornaliera, determinate secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.9, sono disciplinate secondo quanto di seguito previsto.

Nel caso in cui il quantitativo complessivamente oggetto di Prenotazione/Riformulazione di cui ai successivi paragrafi 6.3.5 e 6.3.6 al netto dei quantitativi comunicati dagli UTENTI del Servizio di Bilanciamento, risulti superiore alla Capacità di Iniezione (di Erogazione) continua complessivamente disponibile per un dato Giorno Gas, al netto di quella riservata agli UTENTI del Servizio del Bilanciamento, STOGIT non confermerà, totalmente o parzialmente, le eventuali Capacità Interrompibili oggetto di Prenotazione/Riformulazione. La Capacità Interrompibile confermata per ciascun UTENTE sarà calcolata sulla base di un criterio prorata rispetto alle quantità di Capacità Interrompibili complessivamente prenotate.

In tutti gli altri casi la Capacità di Iniezione (di Erogazione) interrompibile sarà completamente resa disponibile.

La conferma o meno della Capacità di Iniezione (di Erogazione) Interrompibile sarà comunicata agli UTENTI da STOGIT in sede di conferma delle Prenotazioni o delle Riformulazioni delle Prenotazioni di Capacità di cui ai successivi paragrafi 6.3.5 e 6.3.6.

5 CONFERIMENTO DELLE CAPACITÀ DI STOCCAGGIO**5.1 Premessa**

Il conferimento delle capacità di stoccaggio viene attuato sulla base di criteri che tengono conto delle diverse tipologie dei servizi offerti e delle categorie di clienti finali serviti, nel rispetto delle scadenze di seguito indicate.

Per i Servizi Base è previsto il seguente ordine temporale di conferimento ~~sono previste le seguenti priorità:~~

- Servizio di Stoccaggio Strategico;
- Servizio di Bilanciamento;
- Servizio di Stoccaggio Minerario;
- Il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili;
- Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL;
- Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta,
 - ~~per il Richiedente l'accesso a tale servizio per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3 del D.Lgs. 164/00, distinti in Stoccaggio di Modulazione per inverno mediamente rigido e rigido, secondo i criteri previsti dall'Autorità;~~

~~Servizio di Stoccaggio di Modulazione per quantitativi ulteriori rispetto a quelli di cui al punto precedente, per le medesime finalità ivi previste e per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18, comma 4, del D.Lgs. 164/00 (di cui alla lettera d) dell'articolo 9.2 della Delibera 119/05).;~~

~~Tale ultima fattispecie è di seguito definita come "Servizio di Modulazione per esigenze ulteriori".~~

- Servizio di Stoccaggio di Modulazione uniforme

Le Capacità per le tipologie di cui sopra saranno conferite al netto delle Capacità conferite su base pluriennale per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10.

Nell'ambito dell'offerta dei Servizi Base, STOGIT conferisce le capacità per il Servizio di Bilanciamento utenti di cui al precedente paragrafo 3.2.6.

~~Sulla base delle predette priorità, STOGIT adotta le seguenti modalità di determinazione delle capacità conferibili conferisce le Capacità di stoccaggio:~~

*Codice di Stoccaggio***Capitolo 5****Conferimento delle capacità di stoccaggio**

- a) Su base pluriennale:
- per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10
- b) Su base annuale:
- per lo Stoccaggio Minerario, nei limiti previsti dai decreti del MSE attuativi del D.Lgs. 164/00 (per i quali si rimanda al capitolo 1), secondo quanto previsto al paragrafo 5.4.1;
 - relativamente al Servizio di Stoccaggio Strategico, secondo quanto previsto al paragrafo 5.4.2;
 - per il Servizio di Bilanciamento, secondo quanto previsto al paragrafo 5.4.3,
 - per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL, secondo quanto previsto al paragrafo 5.4.5
 - per il Servizio di Modulazione di punta destinato all'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3 del D.Lgs. 164/00, secondo quanto previsto al paragrafo 5.4.6 4;
 - per il Servizio di Modulazione per esigenze ulteriori, secondo quanto previsto al paragrafo 5.4.5;
 - per il Servizio di Modulazione uniforme secondo quanto previsto al paragrafo 5.4.7.
- c) Su base mensile:
- per il Servizio di Bilanciamento utenti, secondo quanto previsto al paragrafo 5.4.8 5-6.
 - per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili, secondo quanto previsto al paragrafo 5.4.4;
- d) Su base settimanale:
- per il Servizio di Bilanciamento utenti, secondo quanto previsto al paragrafo 5.4.8 5-6

Al fine di far valere correttamente le priorità di accesso relative allo Stoccaggio Strategico, allo Stoccaggio Minerario o allo Stoccaggio di Modulazione di punta per i clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3 del D.Lgs. 164/00 entro le scadenze di seguito indicate, STOGIT coordina le operazioni relative a tali Richieste di Conferimento con le altre imprese di stoccaggio operanti sul territorio nazionale.

Pertanto, i soggetti interessati a richiedere capacità di stoccaggio presso più imprese di stoccaggio sono tenuti a indicare nella Richiesta di Conferimento le richieste eventualmente già presentate o che intendano presentare alle imprese di stoccaggio diverse da STOGIT.

STOGIT, di concerto con le altre imprese di stoccaggio, verifica che le richieste complessivamente ricevute siano coerenti con i limiti definiti per il conferimento di capacità. Qualora tale verifica evidenzii richieste non corrette, incomplete o difformi rispetto ai predetti limiti, STOGIT informa tempestivamente il Richiedente circa l'impossibilità di accettare la Richiesta di Conferimento formulata.

Qualora i termini di scadenza di cui al presente capitolo ricadano in un giorno non lavorativo, gli stessi si intendono prorogati al primo giorno lavorativo successivo.

5.2 Requisiti per l'accesso ai Servizi Base

L'accesso ai Servizi Base, ad eccezione del Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10, disciplinato al successivo capitolo 20, è consentito in maniera imparziale ed a parità di condizioni a tutti i soggetti che, siano essi persone fisiche o giuridiche, posseggano determinati requisiti, secondo quanto di seguito indicato.

5.2.1 Requisiti generali

I Richiedenti l'accesso ad uno o più Servizi Base sono tenuti ad attestare, entro i termini e con le modalità di seguito stabiliti, il possesso dei requisiti previsti nel presente paragrafo, tramite la presentazione di una Richiesta di Conferimento, redatta secondo i modelli pubblicati da STOGIT sul proprio sito internet e corredata dai documenti ivi indicati.

STOGIT non stipulerà Contratti per la prestazione dei Servizi Base con i Richiedenti che non abbiano provveduto, alla data di presentazione della Richiesta di Conferimento, ai pagamenti dovuti in forza di Contratti di Stoccaggio relativi all'Anno Termico in corso o relativi ad Anni Termici precedenti, per importi fatturati, e già venuti a scadenza, superiori al valore della garanzia rilasciata a copertura degli obblighi derivanti dai suddetti contratti. Di tale circostanza STOGIT darà tempestiva informazione all'Autorità e al MSE per l'adozione dei provvedimenti di competenza.

I Richiedenti l'accesso ad uno o più Servizi Base dovranno attestare altresì la titolarità di un contratto di trasporto efficace alla data di decorrenza del Contratto di Stoccaggio.

La perdita anche di uno solo dei requisiti per l'accesso al Sistema di Stoccaggio costituisce causa di risoluzione anticipata del Contratto secondo quanto previsto nel capitolo 16.

Tutti i Richiedenti sono inoltre tenuti a presentare le dichiarazioni e le attestazioni ai sensi del Decreto legislativo 21 novembre 2007 n. 231, attraverso la modulistica pubblicata sul sito internet di STOGIT.

5.2.2 Garanzie**5.2.2.1 Garanzie a copertura delle obbligazioni derivanti dal conferimento**

All'atto della presentazione della Richiesta di Conferimento, il Richiedente l'accesso al Servizio di Modulazione di punta e/o di Stoccaggio Minerario e/o per approvvigionamento GNL e/o Servizio di Modulazione uniforme è tenuto a fornire adeguata dimostrazione di solidità finanziaria, al fine di tutelare STOGIT e gli altri UTENTI del Sistema di Stoccaggio dalle conseguenze pregiudizievoli derivanti dalla mancata sottoscrizione del contratto di stoccaggio o dalla stipula dello stesso per quantitativi inferiori rispetto a quelli indicati nella proposta di contratto inviata da STOGIT al Richiedente.

A tal fine:

a) Il Richiedente deve essere in possesso di un livello di "rating", relativo all'indebitamento di medio e lungo termine, attribuito da *Moody's Investor Services* oppure *Standard & Poor's Corporation* pari almeno a:

- Baa3, se attribuito da *Moody's Investor Services*;

oppure

- BBB-, se attribuito da *Standard & Poor's Corporation*;

(di seguito "rating minimo").

Il Richiedente è tenuto a presentare a STOGIT – contestualmente alla Richiesta di Conferimento – apposita attestazione, rilasciata da una delle "società di rating" sopra individuate, comprovante il livello di "rating minimo" assegnato al Richiedente medesimo in data non anteriore al 1 febbraio precedente la Richiesta di Conferimento stessa.

Qualora il livello di "rating" venga ridotto al di sotto del "rating minimo" successivamente alla Richiesta di Conferimento ma precedentemente alla stipula del Contratto, il Richiedente è tenuto a presentare la lettera di garanzia di cui alla successiva lettera b), o la garanzia bancaria di cui alla successiva lettera c), entro e non oltre il termine di quindici giorni successivi alla data della predetta variazione.

b) Qualora il "rating minimo" non sia posseduto dal Richiedente ma dal soggetto che ne detiene il controllo (ai sensi dell'articolo 2359 del codice civile), quest'ultimo è tenuto a presentare a STOGIT – contestualmente alla Richiesta di Conferimento – una lettera di garanzia rilasciata dal controllante (secondo il modello di cui all'allegato 1.1 al presente capitolo), che esprima l'impegno del controllante stesso a far fronte alle predette obbligazioni in nome e per conto del Richiedente, per un importo pari a quello di cui al punto 1.1 dell'allegato 3 al presente capitolo.

Nel caso in cui il "rating", posseduto dal soggetto controllante il Richiedente, venga ridotto al di sotto del "rating minimo" – successivamente alla Richiesta di Conferimento, ma precedentemente alla stipula del Contratto – il Richiedente sarà tenuto a presentare a STOGIT la garanzia bancaria di cui alla successiva lettera c) entro e non oltre il termine di quindici giorni successivi alla data della predetta variazione.

- c) Nel caso in cui non risultino applicabili le disposizioni di cui alle precedenti lettere a) e b), il Richiedente sarà tenuto a presentare a STOGIT apposita garanzia bancaria (secondo il modello di cui all'allegato 2.1 al presente capitolo), emessa da istituto bancario italiano o da filiale/succursale italiana di banca estera a garanzia dell'adempimento delle predette obbligazioni, per un importo pari a quello di cui al punto 1.1 dell'allegato 3 al presente capitolo.

Le Parti convengono espressamente che:

- I. la mancata presentazione delle garanzie di cui al presente paragrafo, pur non costituendo motivo di rifiuto all'accesso ai Servizi di Stoccaggio Minerario e di Modulazione **di punta e/o per approvvigionamento GNL e/o Servizio di Modulazione uniforme**, comporterà l'obbligo, a carico del Richiedente, di corrispondere a STOGIT una somma di importo pari al 30% degli impegni di Spazio e Capacità di Erogazione ~~complessivamente conferibili al Richiedente stesso~~ **richiesti per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta e e/o per approvvigionamento GNL e/o Servizio di Modulazione uniforme**, secondo quanto previsto al successivo paragrafo 5.4, senza pregiudizio dei maggiori danni derivanti dal mancato adempimento degli impegni assunti con la Richiesta di Conferimento;
- II. la mancata sottoscrizione del Contratto comporterà l'obbligo, a carico del Richiedente, di corrispondere a STOGIT una somma di importo pari al 20% del valore degli impegni di Spazio e Capacità di Erogazione ~~complessivamente conferibili al Richiedente stesso~~ **richiesti per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta e Minerario e/o per approvvigionamento GNL e/o Servizio di Modulazione uniforme**, secondo quanto previsto al successivo paragrafo 5.4, senza pregiudizio dei maggiori danni derivanti dal mancato adempimento degli impegni assunti con la Richiesta di Conferimento; tale importo è da intendersi, per il Richiedente che incorra anche nella situazione di cui al precedente punto I, aggiuntivo rispetto all'importo ivi previsto.
- III. la stipula del Contratto per quantitativi inferiori a quelli indicati nella proposta di Contratto inviata da STOGIT al Richiedente, comporterà l'obbligo a carico del Richiedente stesso di corrispondere a STOGIT una somma di importo pari al 20% del valore degli impegni di Spazio e Capacità di Erogazione non sottoscritti per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione **di punta e Minerario e/o per approvvigionamento GNL e/o Servizio di Modulazione uniforme**, senza pregiudizio dei maggiori danni derivanti dal mancato adempimento degli impegni assunti con la Richiesta di Conferimento; tale importo è da intendersi, per il Richiedente che incorra anche nella situazione di cui di cui al precedente punto I, aggiuntivo rispetto all'importo ivi previsto.

In ogni caso, le garanzie di cui al presente paragrafo avranno validità a far data dalla presentazione della Richiesta di Conferimento fino alla loro restituzione al Richiedente da parte di STOGIT a seguito della presentazione delle garanzie di cui al successivo paragrafo 5.2.2.2 e comunque non oltre il termine di 90 giorni dalla data di stipula del Contratto di Stoccaggio.

Resta inteso che le garanzie di cui al presente paragrafo dovranno, in ogni caso, pervenire in originale a STOGIT entro i termini sopra indicati.

Nel caso in cui il Richiedente presenti una Richiesta di Conferimento per il Servizio di Modulazione di punta pro-quota e ad asta di cui al precedente paragrafo 5.1 è facoltà del Richiedente medesimo presentare una sola garanzia ovvero adeguare la garanzia presentata per il conferimento del Servizio di Modulazione di punta nel rispetto di quanto specificato all'allegato 3, paragrafo 1.1 lettera b).

In ogni caso il valore della garanzia presentata ai sensi del paragrafo 5.2.2.1 non potrà essere inferiore a 1.000 €.

5.2.2.2 Garanzie a copertura delle obbligazioni derivanti dalla stipula del Contratto ~~(ad esclusione del Contratto per il Servizio di Bilanciamento Utenti)~~

Entro e non oltre il termine di trenta giorni successivi alla data di stipula del Contratto per uno dei Servizi Base, ad esclusione del Servizio di Bilanciamento Utenti e del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili, l'UTENTE è tenuto a presentare adeguate garanzie in relazione all'adempimento di tutti gli obblighi assunti dall'UTENTE in forza del Contratto e di ogni altro rapporto contrattuale instaurato tra l'UTENTE e STOGIT nel corso dell'Anno Termico cui si riferisce il Contratto, sia a titolo di corrispettivo, sia a titolo di risarcimento o indennizzo, al fine di tutelare STOGIT e gli altri UTENTI del Sistema di Stoccaggio dalle conseguenze di proprie eventuali inadempienze contrattuali.

A tal fine:

- a) L'UTENTE che abbia già dimostrato il possesso del "rating minimo" è tenuto a comunicare a STOGIT eventuali variazioni intervenute del "rating minimo" stesso entro e non oltre il termine di dieci giorni successivi alla predetta variazione.

Qualora tale variazione determini un livello di "rating" inferiore al "rating minimo", l'UTENTE è tenuto a fornire la garanzia di cui alla successiva lettera b) o, in alternativa, quella di cui alla successiva lettera c) entro e non oltre il termine di trenta giorni successivi alla predetta variazione.

Qualora lo stesso UTENTE non assolva le proprie obbligazioni di pagamento nei termini stabiliti dal successivo capitolo 15 è tenuto a fornire la garanzia di cui alla successiva lettera b) o, in alternativa, quella di cui alla successiva lettera c) entro e non oltre il termine di dieci giorni successivi alla comunicazione da parte di STOGIT circa il mancato assolvimento delle predette obbligazioni di pagamento.

- b) Qualora il "rating minimo" non sia posseduto dall'UTENTE ma dal soggetto controllante l'UTENTE (ai sensi dell'articolo 2359 del codice civile), quest'ultimo è tenuto a presentare a STOGIT – entro e non oltre il termine di trenta giorni successivi alla data di stipula del Contratto – una lettera di garanzia rilasciata dal controllante (secondo il modello di cui all'allegato 1.3 al presente capitolo), che esprima l'impegno del controllante stesso, a far fronte alle predette obbligazioni in nome e per conto dell'UTENTE, per un importo pari a quello di cui al punto 1.2 dell'allegato 3 al presente capitolo.

Nel caso in cui il "rating", posseduto dal soggetto controllante l'UTENTE, venga ridotto al di sotto del "rating minimo", l'UTENTE sarà tenuto a presentare a STOGIT la garanzia bancaria di cui alla successiva lettera c) entro e non oltre il termine di trenta giorni successivi alla data della predetta variazione.

- c) Nel caso in cui non risultino applicabili le disposizioni di cui alle precedenti lettere a) e b), l'UTENTE è tenuto a presentare apposita garanzia bancaria (secondo il modello di cui all'allegato 2.3 al presente capitolo), emessa da istituto bancario italiano o da filiale/succursale

Conferimento delle capacità di stoccaggio

italiana di banca estera, a garanzia dell'adempimento delle predette obbligazioni, per un importo pari a quello di cui alla precedente lettera b).

L'UTENTE è tenuto ad adeguare la lettera di garanzia di cui alla precedente lettera b), o la garanzia bancaria di cui alla precedente lettera c), qualora, nel corso dell'Anno Termico, risulti che l'importo complessivamente dovuto per le componenti di Spazio, Capacità di Iniezione e di Erogazione, a seguito di conferimenti di capacità in corso d'Anno Termico, trasferimenti o cessioni di capacità di cui al successivo capitolo 6, subisca un incremento di almeno il 20 per cento rispetto all'importo per il quale sono state rilasciate la lettera di garanzia o la garanzia bancaria già presentate dall'UTENTE stesso a STOGIT.

L'avvenuto adeguamento delle dette garanzie, entro e non oltre il termine di trenta giorni successivi alla data della comunicazione – da parte di STOGIT – dell'incremento di cui al precedente alinea, costituisce condizione necessaria per l'effettuazione delle transazioni (cessioni e trasferimenti di cui al successivo capitolo 6) di capacità e/o di Gas richieste dall'UTENTE a partire dal mese successivo.

L'UTENTE ha la facoltà di adeguare la lettera di garanzia di cui alla precedente lettera b), o la garanzia bancaria di cui alla precedente lettera c), qualora, nel corso dell'Anno Termico, risulti che l'importo complessivamente dovuto per le componenti di Spazio, Capacità di Iniezione e di Erogazione, a seguito di conferimenti di capacità in corso d'Anno Termico, trasferimenti o cessioni di capacità di cui al successivo capitolo 6, subisca un decremento di almeno il 20 per cento rispetto all'importo per il quale sono state rilasciate la lettera di garanzia o la garanzia bancaria già presentate dall'UTENTE stesso a STOGIT.

Nel caso in cui STOGIT si avvalga della facoltà di escutere, parzialmente o per intero, le garanzie di cui alle precedenti lettere b) o c), l'UTENTE dovrà procedere al reintegro delle stesse entro i trenta giorni successivi all'escussione. In caso di escussione, parziale o totale, delle garanzie di cui al presente paragrafo, l'importo oggetto di escussione sarà imputato secondo l'ordine stabilito al successivo capitolo 15.

La mancata presentazione da parte dell'UTENTE del "*rating minimo*", della lettera di garanzia o della garanzia bancaria di cui alle precedenti lettere a), b) e c), il mancato adeguamento dei relativi importi, nonché la loro mancata reintegrazione, entro i termini e nei casi previsti dal presente paragrafo, costituirà motivo di risoluzione del Contratto, con le conseguenze di cui al successivo capitolo 16.

In ogni caso, le garanzie di cui al presente paragrafo avranno validità dalla data di efficacia del Contratto fino alla loro restituzione all'UTENTE da parte di STOGIT, accompagnata dalla dichiarazione di avvenuto adempimento, da parte dell'UTENTE, di tutte le obbligazioni contrattuali e comunque non oltre il 31 dicembre dell'anno solare nell'ambito del quale ricade il termine di scadenza del Contratto stesso.

L'Utente avrà facoltà di estendere la validità della garanzia di cui alle precedenti lettere b) e c), per un ulteriore Anno Termico, presentando una dichiarazione di estensione secondo il modello riportato nell'allegato 2.4 al presente capitolo. Tale dichiarazione dovrà essere presentata in originale entro il termine per la presentazione delle garanzie. In entrambe le circostanze, nel caso di sabato o giorno festivo tale termine viene anticipato al primo giorno lavorativo precedente.

Resta inteso che le garanzie di cui al presente paragrafo dovranno, in ogni caso, pervenire in originale a STOGIT entro i termini sopra indicati.

La Parti convengono infine che, qualora venga assegnato all'UTENTE un livello di *rating* almeno pari al "*rating minimo*" in corso d'Anno Termico, l'UTENTE stesso ha la facoltà di richiedere per iscritto a STOGIT la restituzione delle garanzie di cui alle lettere b) e c) del presente paragrafo, allegando la documentazione attestante l'acquisizione del "*rating minimo*". In tal caso STOGIT provvede alla restituzione delle garanzie entro il termine di trenta giorni successivi alla data di ricevimento della relativa richiesta.

Nel caso in cui l'UTENTE abbia sottoscritto un Contratto per il Servizio di Modulazione di punta pro quota e ad asta di cui al precedente paragrafo 5.1 è facoltà dell'UTENTE medesimo presentare una sola garanzia ovvero adeguare la garanzia presentata per il conferimento del Servizio di Modulazione di punta nel rispetto di quanto specificato all'allegato 3, paragrafo 1.2 lettera b).

In ogni caso il valore della garanzia presentata ai sensi del paragrafo 5.2.2.2 non potrà essere inferiore a 1.000 €.

5.2.2.3 Garanzie a copertura delle obbligazioni derivanti dal conferimento e dalla stipula del Contratto per il Servizio di Bilanciamento Utenti e per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili

Entro due giorni lavorativi precedenti il termine per la presentazione delle richieste di conferimento per il Servizio di Bilanciamento Utenti e per il servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione, il Richiedente è tenuto a fornire adeguata dimostrazione di solidità finanziaria, in relazione all'adempimento di tutti gli obblighi assunti dall'UTENTE in forza del Contratto, sia a titolo di corrispettivo, sia a titolo di risarcimento o indennizzo, al fine di tutelare STOGIT e gli altri UTENTI del Sistema di Stoccaggio dalle conseguenze di proprie eventuali inadempienze contrattuali.

A tal fine:

a) Il Richiedente deve essere in possesso di un livello di "*rating*", relativo all'indebitamento di medio e lungo termine, attribuito da *Moody's Investor Services* oppure *Standard & Poor's Corporation* pari almeno a:

- Baa3, se attribuito da *Moody's Investor Services*;

oppure

- BBB-, se attribuito da *Standard & Poor's Corporation*;

(di seguito "*rating minimo*").

Il Richiedente è tenuto a presentare a STOGIT apposita attestazione, rilasciata da una delle "società di *rating*" sopra individuate, comprovante il livello di "*rating minimo*" assegnato al Richiedente medesimo in data non anteriore al primo giorno del mese precedente quello cui la Richiesta di Conferimento si riferisce.

Qualora il Richiedente abbia già presentato l'attestazione di "rating" per l'accesso al Servizio di Modulazione di punta e/o Minerario e/o Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili e/o per approvvigionamento GNL e/o Servizio di Modulazione uniforme e tale livello non sia ridotto al di sotto del "rating minimo" in corrispondenza del primo giorno del mese precedente quello cui la Richiesta di Conferimento si riferisce, non è tenuto alla presentazione della suddetta attestazione nella Richiesta di Conferimento per il Servizio di Bilanciamento Utenti.

- b) Qualora il "rating minimo" non sia posseduto dal Richiedente ma dal soggetto che ne detiene il controllo (ai sensi dell'articolo 2359 del codice civile), quest'ultimo è tenuto a presentare a STOGIT una lettera di garanzia rilasciata dal controllante (secondo il modello di cui all'allegato 1.2 al presente capitolo), che esprima l'impegno del controllante stesso a far fronte alle predette obbligazioni in nome e per conto del Richiedente, per un importo liberamente determinato non inferiore agli impegni calcolati sulla base di quanto stabilito al paragrafo 1.2, lettera d) dell'allegato 3 del presente capitolo con riferimento al Servizio di Bilanciamento Utenti ovvero sulla base del paragrafo 1.2, lettera e) dell'allegato 3 al presente capitolo con riferimento al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili.
- c) Nel caso in cui non risultino applicabili le disposizioni di cui alle precedenti lettere a) e b), il Richiedente sarà tenuto a presentare a STOGIT apposita garanzia bancaria (secondo il modello di cui all'allegato 2.2 al presente capitolo), emessa da istituto bancario italiano o da filiale/succursale italiana di banca estera a garanzia dell'adempimento delle predette obbligazioni, per un importo liberamente determinato non inferiore agli impegni calcolati sulla base di quanto stabilito al paragrafo 1.2, lettera d) dell'allegato 3 del presente capitolo con riferimento al Servizio di Bilanciamento Utenti ovvero sulla base del paragrafo 1.2, lettera e) dell'allegato 3 al presente capitolo con riferimento al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili.

In ogni caso, le garanzie di cui al presente paragrafo avranno validità a far data dalla presentazione della Richiesta di Conferimento ed almeno fino al 31 dicembre successivo al termine dell'Anno Termico cui la Richiesta si riferisce e, in ogni caso, fino alla sua restituzione all'Utente da parte di Stogit.

Su esplicita richiesta dell'Utente, Stogit provvederà alla restituzione in via anticipata delle garanzie in caso di corresponsione totale, da parte dell'Utente, degli importi relativi alla Richiesta.

Il Richiedente può presentare, entro due giorni lavorativi precedenti il termine per la presentazione delle richieste di conferimento, un adeguamento della garanzia già presentata. Tale adeguamento può riguardare sia l'importo che la durata della garanzia stessa.

L'Utente avrà facoltà di estendere la validità della garanzia di cui alle precedenti lettere b) e c), per un ulteriore Anno Termico, presentando una dichiarazione di estensione secondo il modello riportato nell'allegato 2.4 al presente capitolo. Tale dichiarazione dovrà essere presentata in originale entro il termine per la presentazione delle garanzie. In entrambe le circostanze, nel caso di sabato o giorno festivo tale termine viene anticipato al primo giorno lavorativo precedente.

Resta inteso che le garanzie di cui al presente paragrafo dovranno, in ogni caso, pervenire in originale a STOGIT entro i termini sopra indicati.

In ogni caso il valore della garanzia presentata ai sensi del paragrafo 5.2.2.3 non potrà essere inferiore a 1.000 €.

5.2.3 Requisiti per l'accesso al Servizio di Stoccaggio Minerario

I Richiedenti l'accesso al Servizio di Stoccaggio Minerario devono attestare il possesso dei requisiti di cui ai paragrafi 5.2.1 e 5.2.2 devono compilare la relativa Richiesta di Conferimento e inviarla a STOGIT secondo quanto previsto al paragrafo 5.5.1, in particolare allegando la documentazione (dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà di cui al D.P.R. n. 445/2000) che attesti e le quantità massime autorizzate per l'Anno Termico da parte del MSE in qualità di titolari di concessione di coltivazione sul territorio nazionale.

5.2.4 Requisiti per l'accesso al Servizio di Stoccaggio Strategico

I Richiedenti l'accesso al Servizio di Stoccaggio Strategico devono compilare la relativa Richiesta di Conferimento e inviarla a STOGIT secondo quanto previsto al paragrafo 5.5.2, in particolare allegando la documentazione (dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà di cui al D.P.R. n. 445/2000) attestante il possesso dell'autorizzazione all'Importazione, ai sensi dell'articolo 3 del D.Lgs. 164/00, ove tale disposizione sia applicabile.

5.2.5 Requisiti per l'accesso al Servizio di Bilanciamento

I Richiedenti l'accesso al Servizio di Bilanciamento, devono compilare la relativa Richiesta di Conferimento e inviarla a STOGIT secondo quanto previsto al paragrafo 5.5.4.

5.2.6 Requisiti per l'accesso al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili

I Richiedenti l'accesso al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili devono attestare il possesso dei requisiti di cui ai paragrafi 5.2.1 e 5.2.2, nonché di essere titolari di un contratto per il servizio di rigassificazione.

5.2.7 Requisiti per l'accesso al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL

I Richiedenti l'accesso al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL devono attestare il possesso dei requisiti di cui ai paragrafi 5.2.1 e 5.2.2 e di essere titolari di un contratto per il servizio di rigassificazione, a seguito dell'adesione alle procedure ad evidenza pubblica effettuate dalle imprese di rigassificazione ai sensi dell'articolo 2, comma 4 del DM 15/02/2013 stoccaggio e rigassificazione.

5.2.8 Requisiti per l'accesso al Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3 del D.Lgs. 164/00

I Richiedenti l'accesso al Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta pro-quota devono attestare il possesso dei requisiti di cui ai paragrafi 5.2.1 e 5.2.2 e di fornire direttamente o indirettamente i clienti di cui all'articolo 12, comma 7 lettera a) del D lgs 164/00 per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3 del D.Lgs. 164/00 devono compilare la relativa Richiesta di Conferimento ed inviarla a STOGIT secondo quanto previsto al paragrafo 5.5.75.1, allegando la documentazione ivi indicata.

I Richiedenti l'accesso al Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta ad asta devono attestare il possesso dei requisiti di cui ai paragrafi 5.2.1 e 5.2.2.

5.2.9 Requisiti per l'accesso al Servizio di Modulazione per esigenze ulteriori

I Richiedenti l'accesso al Servizio di Stoccaggio di Modulazione per esigenze ulteriori devono compilare la relativa Richiesta di Conferimento ed inviarla a STOGIT secondo quanto previsto al paragrafo 5.5.5.2, allegando la documentazione ivi indicata.

5.2.9 Requisiti per l'accesso al Servizio di Stoccaggio di Modulazione uniforme

I Richiedenti l'accesso al Servizio di Stoccaggio di Modulazione uniforme devono attestare il possesso dei requisiti di cui ai paragrafi 5.2.1 e 5.2.2.

5.2.10 Requisiti per l'accesso al Servizio di Bilanciamento utenti

I Richiedenti l'accesso al Servizio di Bilanciamento utenti che intendono presentare le richieste di acquisto e/o le offerte di vendita di cui ai successivi paragrafi 5.5.6.2 e 6.6 devono compilare la Richiesta di Accesso al Portale Capacità STOGIT e inviarla a STOGIT secondo quanto previsto al paragrafo 5.5.6, allegando la documentazione ivi allegata.

5.3 Pubblicazione delle capacità di stoccaggio

STOGIT pubblica sul proprio sito internet:

- a) entro il 1 febbraio di ogni anno, le capacità disponibili su base continua e interrompibile stagionale, quest'ultima solo per la Fase di Iniezione, espresse in GJ (e relativo PCS medio di riferimento), distinguendo quelle destinate al Servizio di Stoccaggio Strategico non appena disponibili, nonché dando evidenza delle capacità entrate in esercizio per il Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10;
- b) entro il 15 marzo di ogni anno, i risultati del conferimento in termini di capacità complessivamente conferite per ognuno dei Servizi Base;
- c) entro il 15 marzo di ogni anno, eventuali capacità residue disponibili a valle dei processi di conferimento;
- d) entro 15 giorni dal termine del conferimento di cui alla precedente lettera c), eventuali capacità residue disponibili;
- e) eventuali ulteriori capacità che si rendano disponibili nel corso dell'Anno Termico;
- f) entro cinque giorni lavorativi precedenti il Giorno Gas dal quale si rende disponibile la prestazione, la Capacità Interrompibile su base giornaliera;
- g) entro il giorno lavorativo successivo al conferimento di cui al paragrafo 5.5.6, i risultati di conferimento in forma aggregata per il Servizio di Bilanciamento utenti;
- h) entro il giorno lavorativo precedente il termine per l'inserimento nel Portale Capacità STOGIT delle richieste di conferimento, le Capacità offerte da STOGIT per il Servizio di Bilanciamento utenti; in alternativa STOGIT pubblica tali informazioni all'interno del Portale Capacità STOGIT;
- i) a seguito del coordinamento con le imprese di rigassificazione la Capacità totale offerta per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione uniforme.

STOGIT pubblica inoltre sul proprio sito internet entro il 1 febbraio di ogni anno:

- j) I profili di utilizzo riferiti ai Servizi Base (ad eccezione del Servizio di Bilanciamento e del Servizio di Bilanciamento Utenti) al Servizio di Stoccaggio Minerario e al Servizio di Modulazione, nonché i Fattori di Adeguamento della Capacità di Iniezione per la Fase di Iniezione ed i coefficienti moltiplicativi/demoltiplicativi di cui all'articolo 2, comma 1 del DM 15/02/2013 stoccaggio di modulazione della Capacità di Erogazione e di Iniezione per la Fase di Erogazione, secondo quanto previsto al capitolo 6 del presente Codice. Tali informazioni sono aggiornate ogni anno entro il 10 marzo per la Fase di Iniezione, in modo da poter considerare le migliori stime disponibili in merito all'eventuale utilizzo del Gas Strategico e ad esito del conferimento di capacità di stoccaggio per la fase di Erogazione ed entro il 10 ottobre per la Fase di Erogazione, in modo da poter considerare le migliori stime disponibili in merito al riempimento dello Spazio per i Servizi Base (ad eccezione del Servizio di Bilanciamento e del Servizio di Bilanciamento Utenti) il Servizio di Modulazione e di Stoccaggio Minerario.

- k) I piani di manutenzione, inclusivi delle eventuali capacità indisponibili all'attività di stoccaggio escluse mediante autorizzazione del MSE, e l'elenco dei potenziamenti e delle eventuali dismissioni, programmati o autorizzati dal MSE per l'Anno Termico successivo.

5.4 Criteri di conferimento ~~Modalità di determinazione~~ delle capacità ~~conferibili ai Richiedenti~~ per i Servizi Base

Sulla base delle capacità di stoccaggio determinate secondo quanto previsto al capitolo 2 del presente Codice, STOGIT determina le capacità ~~conferibili ai per i~~ Richiedenti ~~per~~ i Servizi Base, ad eccezione delle capacità per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 disciplinate al successivo capitolo 20, secondo quanto di seguito previsto.

5.4.1 Servizio di Stoccaggio Minerario

STOGIT determina le capacità ~~conferibili per i~~ Richiedenti ~~per~~ il Servizio di Stoccaggio Minerario secondo quanto di seguito descritto:

- a) Spazio, Capacità di Iniezione e Capacità di Erogazione su base continua: secondo le modalità di cui al punto 1.1 dell'allegato 4 al presente capitolo;
- b) Capacità Interrompibili: secondo le modalità di cui al successivo paragrafo 5.6.1.

5.4.2 Servizio di Stoccaggio Strategico

STOGIT determina le capacità ~~conferibili per i~~ Richiedenti ~~per~~ il Servizio di Stoccaggio Strategico (Spazio e Gas) in misura pari alle quantità indicate dai Richiedenti nella relativa Richiesta di Conferimento.

5.4.3 Servizio di Bilanciamento

STOGIT determina le capacità ~~conferibili per i~~ Richiedenti ~~per~~ il Servizio di Bilanciamento (Spazio, Capacità di Iniezione e Capacità di Erogazione) in misura pari alle quantità indicate dai Richiedenti nella relativa Richiesta di Conferimento.

5.4.4 Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili

STOGIT determina le capacità per i Richiedenti il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili nel modo seguente:

- a. **Lo Spazio in misura pari alle quantità indicate dai Richiedenti nei limiti dei quantitativi comunicati dalle imprese di rigassificazione; nel caso in cui i quantitativi indicati nelle Richieste di Conferimento risultino superiori alla Capacità di Spazio disponibile, determinata secondo quanto previsto al precedente capitolo 2, STOGIT**

procede al relativo conferimento ripartendo la medesima Capacità di Spazio pro-quota in funzione delle capacità di rigassificazione conferite come comunicate dalle imprese di rigassificazione.

- b. La Capacità di Iniezione pro-quota rispetto allo Spazio conferito;
- c. La Capacità di Erogazione in misura pari al rapporto tra lo Spazio conferito e 150 giorni.

Resta inteso che, ai sensi dell'articolo 1, comma 6 del DM 15/02/2013 stoccaggio e rigassificazione e dell'articolo 4 comma 4 della Delibera 75/2013/R/gas, è conferita all'UTENTE anche la Capacità di Erogazione su base interrompibile corrispondente alla variazione del profilo di rigassificazione, al netto della Capacità di Erogazione conferita, come comunicata dall'impresa di rigassificazione per una durata indicata dalla medesima impresa. STOGIT applica all'UTENTE il corrispettivo di Capacità di Erogazione interrompibile su base mensile alla massima Capacità di Erogazione su base interrompibile utilizzata nel mese.

5.4.5 Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL

STOGIT determina le capacità per i Richiedenti il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL nel modo seguente:

- a. Lo Spazio in misura pari alle quantità indicate dai Richiedenti nei limiti dei quantitativi comunicati dalle imprese di rigassificazione; nel caso in cui le richieste risultino superiori rispetto allo Spazio determinato ai sensi del precedente paragrafo 2.3.5, STOGIT procederà al conferimento applicando il criterio pro-quota rispetto ai limiti indicati dalle imprese di rigassificazione;
- b. La Capacità di Iniezione pro-quota rispetto allo Spazio conferito;
- c. La Capacità di Erogazione in misura pari al rapporto tra lo Spazio conferito e 150 giorni.

5.4.6 Servizio di Modulazione di punta per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3 del D.Lgs. 164/00

STOGIT determina le capacità conferibili per i Richiedenti per il Servizio di Modulazione di cui al presente paragrafo secondo quanto di seguito descritto:

- a) Spazio, Capacità di Iniezione e Capacità di Erogazione (minima e addizionale) su base continua per il servizio di Modulazione di punta: secondo le modalità di cui al punto 1.2.1 dell'allegato 4 al presente capitolo e al punto 1.2.2 dell'allegato 4 al presente capitolo;
- b) Capacità Interrompibili su base giornaliera: secondo le modalità di cui al successivo paragrafo 5.6.1;

- c) capacità eventualmente disponibili nel corso dell'Anno Termico: secondo le modalità di cui al successivo paragrafo 5.6.2;
- d) ~~capacità eventualmente disponibili in caso di Iniezione superiore allo Spazio: secondo le modalità di cui al successivo paragrafo 5.6.3.~~

5.4.7 Servizio di Modulazione per esigenze ulteriori

~~STOGIT determina le capacità conferibili per il Servizio di Modulazione di cui al presente paragrafo secondo quanto di seguito descritto:~~

- a) ~~Spazio, Capacità di Iniezione e Capacità di Erogazione (minima e addizionale) su base continua: secondo le modalità di cui al punto 1.2.2 dell'allegato 4 al presente capitolo;~~
- b) ~~Capacità Interrompibili su base giornaliera: secondo le modalità di cui al successivo paragrafo 5.6.1;~~
- c) ~~capacità eventualmente disponibili nel corso dell'Anno Termico: secondo le modalità di cui al successivo paragrafo 5.6.2;~~

5.4.7 Servizio di Stoccaggio di Modulazione uniforme

~~STOGIT determina le capacità per i Richiedenti il Servizio di Stoccaggio di Modulazione uniforme secondo la procedura di cui al punto 1.2.3 dell'allegato 4 al presente capitolo.~~

5.4.8 Servizio di Bilanciamento utenti

STOGIT determina le capacità **conferibili per i** Richiedenti **per** il Servizio di Bilanciamento utenti di cui al presente paragrafo secondo la procedura concorsuale per ogni tipologia di capacità di stoccaggio sulla base di quanto descritto all'allegato 5 al presente capitolo.

5.5.1 Servizio di Stoccaggio Minerario

Il Richiedente l'accesso al Servizio di Stoccaggio Minerario deve far pervenire a STOGIT, a mezzo lettera raccomandata A.R. anticipata tramite posta elettronica all'indirizzo pubblicato da STOGIT entro il 1 febbraio sul proprio sito internet, l'originale della propria Richiesta di Conferimento entro e non oltre il 5 febbraio.

La Richiesta di Conferimento, redatta come da modello pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet, deve contenere necessariamente:

- a) l'espressa e integrale accettazione delle disposizioni di cui al presente Codice di Stoccaggio incluse quelle contenute nei relativi allegati;
- b) l'espresso impegno a fornire la lettera di garanzia o la garanzia bancaria di cui al precedente paragrafo 5.2.2.2, ove il Richiedente non sia in possesso del "rating minimo";
- c) lo Spazio e la Capacità di Erogazione richiesti;
- d) l'indicazione delle richieste di conferimento eventualmente già presentate o che intendono presentare ad altre imprese di stoccaggio, con la specificazione della preferenza tra STOGIT e le altre imprese di stoccaggio;
- e) la dichiarazione da parte del Richiedente di disporre di un sistema informativo compatibile con il Portale e i relativi applicativi. Nel caso richieda per la prima volta l'accesso ai servizi di stoccaggio, il Richiedente deve inoltre comunicare a STOGIT i nominativi dei propri utilizzatori per la loro abilitazione al Portale, secondo quanto previsto al paragrafo 4.3.1 del presente Codice ;
- f) la documentazione attestante l'avvenuto pagamento di tutti gli importi fatturati e scaduti alla data della Richiesta di Conferimento, superiori al valore della lettera di garanzia o garanzia bancaria rilasciata a copertura degli obblighi derivanti da contratti precedentemente stipulati con STOGIT.

La Richiesta di Conferimento deve inoltre essere corredata da:

- g) la documentazione attestante il possesso del "rating minimo", la lettera di garanzia o la garanzia bancaria di cui al precedente paragrafo 5.2.2.1;
- h) la dichiarazione sostitutiva di certificazione di cui al D.P.R. n. 445/2000, attestante la titolarità dei poteri di rappresentanza da parte del firmatario, come da modello riportato in calce al modello della stessa Richiesta di Conferimento.
- i) Entro il 1 marzo, STOGIT comunica al Richiedente, tramite posta elettronica, le capacità **conferibili** relativamente al Servizio di Stoccaggio Minerario **in esito all'applicazione dei criteri di cui al precedente paragrafo 5.4**, inviandogli contestualmente la proposta di contratto, redatta secondo lo standard pubblicato da STOGIT stessa sul proprio sito internet, con l'indicazione delle suddette capacità **conferibili**.

Codice di Stoccaggio

Capitolo 5

Conferimento delle capacità di stoccaggio

Entro tre giorni lavorativi dal suo ricevimento, il Richiedente sottoscrive in duplice copia la proposta di contratto di cui al precedente alinea, restituendo le copie sottoscritte a STOGIT.

STOGIT provvede a sua volta a controfirmare le predette copie per definitiva accettazione entro 5 giorni lavorativi dalla loro ricezione. La data di stipula del Contratto sarà la data in cui STOGIT controfirma i due originali previamente sottoscritti dal Richiedente.

STOGIT provvede prontamente a dare riscontro di tale data al Richiedente restituendogli un originale controfirmato e, entro cinque giorni lavorativi successivi a tale restituzione, gli comunica *User-ID* e *password* per l'accesso al Portale.

Il Contratto ha in ogni caso efficacia dal 1 aprile.

5.5.4 Servizio di Bilanciamento

Il Richiedente l'accesso al Servizio di Bilanciamento deve far pervenire a STOGIT, a mezzo lettera raccomandata A.R. anticipata tramite posta elettronica all'indirizzo pubblicato da STOGIT entro il 1 febbraio sul proprio sito internet, l'originale della propria Richiesta di Conferimento entro e non oltre il 5 febbraio.

La Richiesta di Conferimento, deve essere redatta come da modello pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet, e deve contenere necessariamente:

- a) l'espressa e integrale accettazione delle disposizioni di cui al presente Codice di Stoccaggio incluse quelle contenute nei relativi allegati;
- b) l'espresso impegno a fornire la lettera di garanzia o la garanzia bancaria di cui al precedente paragrafo 5.2.2.2, ove il Richiedente non sia in possesso del "rating minimo";
- c) lo Spazio, la Capacità di Iniezione e di Erogazione richiesti;
- d) l'indicazione delle richieste di conferimento eventualmente già presentate o che intendono presentare ad altre imprese di stoccaggio, con la specificazione della preferenza tra STOGIT e le altre imprese di stoccaggio;
- e) la dichiarazione da parte del Richiedente di disporre di un sistema informativo compatibile con il Portale e i relativi applicativi. Nel caso richieda per la prima volta l'accesso ai servizi di stoccaggio, il Richiedente deve inoltre comunicare a STOGIT i nominativi dei propri utilizzatori per la loro abilitazione al Portale, secondo quanto previsto al paragrafo 4.3.1 del presente Codice;
- f) la documentazione attestante l'avvenuto pagamento di tutti gli importi fatturati e scaduti alla data della Richiesta di Conferimento, superiori al valore della lettera di garanzia o garanzia bancaria rilasciata a copertura degli obblighi derivanti da contratti precedentemente stipulati con STOGIT.

La Richiesta di Conferimento deve inoltre essere corredata dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione di cui al D.P.R. n. 445/2000, attestante la titolarità dei poteri di rappresentanza da parte del firmatario, come da modello riportato in calce al modello della stessa Richiesta.

Entro il 1 marzo, STOGIT comunica al Richiedente, tramite posta elettronica, le capacità conferibili relativamente al Servizio di Bilanciamento **in esito all'applicazione dei criteri di cui al precedente paragrafo 5.4**, inviandogli contestualmente la proposta di contratto, redatta secondo lo standard pubblicato da STOGIT stessa sul proprio sito internet, con l'indicazione delle predette capacità.

Entro tre giorni lavorativi dal suo ricevimento, il Richiedente sottoscrive in duplice copia la proposta di contratto di cui al precedente alinea, restituendo le copie sottoscritte a STOGIT.

STOGIT provvede a sua volta a controfirmare le predette copie per definitiva accettazione entro 5 giorni lavorativi dalla loro ricezione. La data di stipula del Contratto sarà la data in cui STOGIT controfirma i due originali previamente sottoscritti dal Richiedente.

STOGIT provvede prontamente a dare riscontro di tale data al Richiedente restituendogli un originale controfirmato e, entro cinque giorni lavorativi successivi a tale restituzione, gli comunica *User-ID* e *password* per l'accesso al Portale.

Il Contratto, anche qualora la stipula dello stesso avvenga successivamente, ha in ogni caso efficacia dal 1 aprile.

5.5.5 Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili

Il Richiedente l'accesso al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione deve far pervenire a STOGIT, a mezzo lettera raccomandata A.R. anticipata tramite posta elettronica all'indirizzo pubblicato da STOGIT entro il 1 febbraio sul proprio sito internet, l'originale della propria Richiesta di Conferimento entro sette giorni lavorativi precedenti l'inizio del mese cui la Richiesta di riferimento.

In presenza di capacità disponibile, il Richiedente l'accesso al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione può far pervenire a STOGIT, a mezzo lettera raccomandata A.R. anticipata tramite posta elettronica all'indirizzo pubblicato da STOGIT entro il 1 febbraio sul proprio sito internet, l'originale della propria Richiesta di Conferimento anche nel corso del mese cui la Richiesta di Conferimento si riferisce. In presenza di più Richieste, nel caso in cui i quantitativi indicati risultino superiori alla Capacità di Spazio disponibile, STOGIT procede al conferimento ripartendo la medesima Capacità di Spazio pro-quota in funzione delle capacità di rigassificazione conferite come comunicate alle imprese di rigassificazione.

Il Richiedente deve altresì inoltrare la Richiesta di Conferimento all'impresa di rigassificazione interessata.

~~Per il mese di aprile 2013 le modalità e le tempistiche per la Richiesta di Conferimento sono pubblicate sul sito internet di STOGIT.~~

La Richiesta di Conferimento, deve essere redatta come da modello pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet, e deve contenere necessariamente:

- a) l'espressa e integrale accettazione delle disposizioni di cui al presente Codice di Stoccaggio incluse quelle contenute nei relativi allegati;
- b) l'espresso impegno a fornire la lettera di garanzia o la garanzia bancaria di cui al precedente paragrafo 5.2.2.32, ove il Richiedente non sia in possesso del "rating minimo";
- c) lo Spazio richiesto;
- d) la dichiarazione da parte del Richiedente di disporre di un sistema informativo compatibile con il Portale e i relativi applicativi. Nel caso richieda per la prima volta l'accesso ai servizi di stoccaggio, il Richiedente deve inoltre comunicare a STOGIT i nominativi dei propri utilizzatori per la loro abilitazione al Portale, secondo quanto previsto al paragrafo 4.3.1 del presente Codice;
- e) la documentazione attestante l'avvenuto pagamento di tutti gli importi fatturati e scaduti alla data della Richiesta di Conferimento, superiori al valore della lettera di garanzia o garanzia

bancaria rilasciata a copertura degli obblighi derivanti da contratti precedentemente stipulati con STOGIT;

f) la dichiarazione di essere titolari di un contratto di trasporto efficace alla data di decorrenza del Contratto di Stoccaggio.

La Richiesta di Conferimento deve inoltre essere corredata dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione di cui al D.P.R. n. 445/2000, attestante la titolarità dei poteri di rappresentanza da parte del firmatario, come da modello riportato in calce al modello della stessa Richiesta.

Il giorno lavorativo successivo il termine per l'invio della Richiesta di Conferimento, STOGIT comunica al Richiedente, tramite posta elettronica, le capacità in esito all'applicazione dei criteri di cui al precedente paragrafo 5.4 relativamente al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione di cui all'articolo 14, comma 1 del Decreto Legge del 24 gennaio 2012, inviandogli contestualmente la proposta di contratto, redatta secondo lo standard pubblicato da STOGIT stessa sul proprio sito internet, con l'indicazione delle predette capacità.

Entro tre giorni lavorativi dal suo ricevimento, il Richiedente sottoscrive in duplice copia la proposta di contratto di cui al precedente alinea, restituendo le copie sottoscritte a STOGIT unitamente all'originale della lettera di garanzia ovvero della garanzia bancaria di cui al precedente paragrafo 5.2.2.2. ovvero l'attestazione del possesso del rating minimo di cui al medesimo paragrafo.

STOGIT provvede a sua volta a controfirmare le predette copie per definitiva accettazione entro 5 giorni lavorativi dalla loro ricezione. La data di stipula del Contratto sarà la data in cui STOGIT controfirma i due originali previamente sottoscritti dal Richiedente.

STOGIT provvede prontamente a dare riscontro di tale data al Richiedente e all'impresa di rigassificazione interessata restituendogli un originale controfirmato

Il Contratto, anche qualora la stipula dello stesso avvenga successivamente, ha in ogni caso efficacia dal primo giorno del mese cui il conferimento si riferisce.

Al termine del mese oggetto del conferimento, nel caso in cui l'UTENTE non presenti una Richiesta di Conferimento per il mese successivo per un quantitativo superiore al gas detenuto in stoccaggio relativo al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili, l'UTENTE medesimo è tenuto a cedere il gas in eccesso mediante le cessioni di cui al successivo paragrafo 6.5.3. Nel caso di mancata effettuazione della cessione STOGIT procederà alla vendita del gas in eccesso secondo quanto previsto al successivo paragrafo 7.6.4.1.

5.5.6 Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL

Il Richiedente l'accesso al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL deve far pervenire a STOGIT, a mezzo lettera raccomandata A.R. anticipata tramite posta elettronica all'indirizzo pubblicato da STOGIT entro il 1 febbraio sul proprio sito internet, l'originale della propria Richiesta di Conferimento entro e non oltre il 5° l'ottavo giorno lavorativo di febbraio. Per l'Anno Termico 2013-2014 le modalità e le tempistiche per la Richiesta di Conferimento sono pubblicate sul sito internet di STOGIT.

Il Richiedente deve altresì inoltrare la Richiesta di Conferimento all'impresa di rigassificazione interessata.

La Richiesta di Conferimento, deve essere redatta come da modello pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet, e deve contenere necessariamente:

- g) l'espressa e integrale accettazione delle disposizioni di cui al presente Codice di Stoccaggio incluse quelle contenute nei relativi allegati;
- h) l'espresso impegno a fornire la lettera di garanzia o la garanzia bancaria di cui al precedente paragrafo 5.2.2.2, ove il Richiedente non sia in possesso del "rating minimo";
- i) l'attestazione mediante autocertificazione di aver aderito alle procedure ad evidenza pubblica effettuate dalle imprese di rigassificazione ai sensi dell'articolo 2, comma 4 del DM 15/02/2013 stoccaggio e rigassificazione.
- j) lo Spazio richiesto;
- k) la dichiarazione da parte del Richiedente di disporre di un sistema informativo compatibile con il Portale e i relativi applicativi. Nel caso richieda per la prima volta l'accesso ai servizi di stoccaggio, il Richiedente deve inoltre comunicare a STOGIT i nominativi dei propri utilizzatori per la loro abilitazione al Portale, secondo quanto previsto al paragrafo 4.3.1 del presente Codice;
- l) la documentazione attestante l'avvenuto pagamento di tutti gli importi fatturati e scaduti alla data della Richiesta di Conferimento, superiori al valore della lettera di garanzia o garanzia bancaria rilasciata a copertura degli obblighi derivanti da contratti precedentemente stipulati con STOGIT;
- m) la dichiarazione di essere titolari di un contratto di trasporto efficace alla data di decorrenza del Contratto di Stoccaggio;
- n) la documentazione attestante il possesso del "rating minimo", la lettera di garanzia o la garanzia bancaria di cui al precedente paragrafo 5.2.2.1.

La Richiesta di Conferimento deve inoltre essere corredata dalla dichiarazione sostitutiva di certificazione di cui al D.P.R. n. 445/2000, attestante la titolarità dei poteri di rappresentanza da parte del firmatario, come da modello riportato in calce al modello della stessa Richiesta.

Entro il 1 marzo, STOGIT comunica al Richiedente, tramite posta elettronica, le capacità in esito all'applicazione dei criteri di cui al precedente paragrafo 5.4 relativamente al Servizio di Stoccaggio per il servizio integrato di rigassificazione di cui all'articolo 14, comma 1 del Decreto Legge del 24 gennaio 2012, inviandogli contestualmente la proposta di contratto, redatta secondo lo standard pubblicato da STOGIT stessa sul proprio sito internet, con l'indicazione delle predette capacità.

Entro tre giorni lavorativi dal suo ricevimento, il Richiedente sottoscrive in duplice copia la proposta di contratto di cui al precedente alinea, restituendo le copie sottoscritte a STOGIT.

STOGIT provvede a sua volta a controfirmare le predette copie per definitiva accettazione entro 5 giorni lavorativi dalla loro ricezione. La data di stipula del Contratto sarà la data in cui STOGIT controfirma i due originali previamente sottoscritti dal Richiedente.

STOGIT provvede prontamente a dare riscontro di tale data al Richiedente e all'impresa di rigassificazione interessata restituendogli un originale controfirmato.

Il Contratto, anche qualora la stipula dello stesso avvenga successivamente, ha in ogni caso efficacia dal 1 aprile.

5.5.7 Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta

~~Il Richiedente l'accesso al Servizio di Stoccaggio di Modulazione deve far pervenire a STOGIT, a mezzo lettera raccomandata A.R. anticipata tramite posta elettronica all'indirizzo pubblicato da STOGIT entro il 1 febbraio sul proprio sito internet, l'originale della propria Richiesta di Conferimento entro e non oltre il 10 febbraio.~~

La Richiesta di Conferimento, redatta come da modello pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet, deve contenere necessariamente:

- a) l'espressa e integrale accettazione delle disposizioni di cui al presente Codice di Stoccaggio incluse quelle contenute nei relativi allegati;
- b) l'espresso impegno a fornire la lettera di garanzia o la garanzia bancaria di cui al precedente paragrafo 5.2.2.2, ove il Richiedente non sia in possesso del "rating minimo";
- c) la dichiarazione da parte del Richiedente di disporre di un sistema informativo compatibile con il Portale e i relativi applicativi. Nel caso richieda per la prima volta l'accesso ai servizi di stoccaggio, il Richiedente deve inoltre comunicare a STOGIT i nominativi dei propri utilizzatori per la loro abilitazione al Portale, secondo quanto previsto al paragrafo 4.3.1 del presente Codice;
- d) la documentazione attestante l'avvenuto pagamento di tutti gli importi fatturati e scaduti alla data della Richiesta di Conferimento, superiori al valore della lettera di garanzia o garanzia bancaria rilasciata a copertura degli obblighi derivanti da contratti precedentemente stipulati con STOGIT.
- e) la dichiarazione di essere titolari di un contratto di trasporto efficace alla data di decorrenza del Contratto di Stoccaggio

La Richiesta di Conferimento deve inoltre essere corredata da:

- f) la documentazione attestante il possesso del "rating minimo", la lettera di garanzia o la garanzia bancaria di cui al precedente paragrafo 5.2.2.1;

Conferimento delle capacità di stoccaggio

- g) la dichiarazione sostitutiva di certificazione di cui al D.P.R. n. 445/2000, attestante la titolarità dei poteri di rappresentanza da parte del firmatario, come da modello riportato in calce al modello della stessa Richiesta di Conferimento.

Entro il 1 marzo, STOGIT comunica al Richiedente, tramite posta elettronica, le capacità conferibili relativamente al Servizio di Stoccaggio di Modulazione in esito all'applicazione dei criteri di cui al precedente paragrafo 5.4, inviandogli contestualmente la proposta di contratto, redatta secondo lo standard pubblicato da STOGIT stessa sul proprio sito internet, con l'indicazione delle suddette capacità conferibili.

Entro tre giorni lavorativi dal suo ricevimento, il Richiedente sottoscrive in duplice copia la proposta di contratto di cui al precedente alinea, restituendo le copie sottoscritte a STOGIT.

STOGIT provvede a sua volta a controfirmare le predette copie per definitiva accettazione entro 5 giorni lavorativi dalla loro ricezione. La data di stipula del Contratto sarà la data in cui STOGIT controfirma i due originali previamente sottoscritti dal Richiedente.

STOGIT provvede prontamente a dare riscontro di tale data al Richiedente restituendogli un originale controfirmato e, entro cinque giorni lavorativi successivi a tale restituzione, gli comunica *User-ID* e *password* per l'accesso al Portale.

Il Contratto ha in ogni caso efficacia dal 1 aprile.

5.5.7.1 Servizio di Modulazione di punta pro-quota per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3, del D.Lgs. 164/00

Il Richiedente l'accesso al Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta di cui al presente paragrafo deve far pervenire a STOGIT, a mezzo lettera raccomandata A.R. anticipata tramite posta elettronica all'indirizzo pubblicato da STOGIT entro il 1 febbraio sul proprio sito internet, l'originale della propria Richiesta di Conferimento entro e non oltre il 10 febbraio.

Qualora il Richiedente richieda l'accesso al Servizio di Modulazione di punta per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3, del D.Lgs. 164/00, la Richiesta di Conferimento deve contenere, oltre a quanto previsto nel paragrafo 5.5.5:

- a) la richiesta di Spazio, con indicazione separata delle quantità di Spazio richieste relativamente a:
- periodo di punta stagionale mediamente rigido;
 - periodo di punta stagionale rigido;
- b) l'attestazione dei consumi relativi all'anno solare 2001 dei clienti serviti al 31 gennaio dell'Anno Termico precedente quello per il quale si richiede il conferimento il primo marzo 2013 precedente il conferimento per ogni cliente finale di cui all'articolo 18, commi 2 e 3, del D.Lgs. 164/00, che abbia iniziato a consumare gas nel predetto anno solare e sia servito dal Richiedente alla data di presentazione della Richiesta di Conferimento;

- c) l'indicazione dei trasferimenti di fornitura, avvenuti nel periodo 1 aprile – 31 gennaio dell'Anno Termico precedente il conferimento, che non abbiano dato luogo a richiesta di capacità di stoccaggio nel corso dell'Anno Termico stesso e la contestuale indicazione, per ogni trasferimento, del cliente finale trasferito dal subentrato al subentrante e dei volumi di Gas consumati dal cliente finale oggetto di subentro, nel corso del 2001 o dell'anno di avvio delle forniture di gas, nel caso di cliente finale che abbia iniziato a consumare gas dopo il 31 dicembre 2001. Tali informazioni saranno inviate da STOGIT all'Autorità per le verifiche di competenza;
- d) l'indicazione delle richieste di conferimento eventualmente già presentate o che intende presentare ad altre imprese di stoccaggio, con la specificazione della preferenza tra STOGIT e le altre imprese di stoccaggio;
- e) ~~la richiesta di Capacità di Erogazione complessiva, senza distinzione tra quella minima e quella addizionale.~~

In merito alle modalità di stipula e all'efficacia del Contratto, si applicano le disposizioni di cui al precedente paragrafo 5.5.75.

5.5.7.2 Servizio di Modulazione di punta ad asta

Il Richiedente l'accesso al Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta ad asta di cui all'articolo 1, comma 4 del DM 15/20/2013 stoccaggio di modulazione deve far pervenire a STOGIT, secondo modalità e tempistiche pubblicate da STOGIT entro il 1 febbraio sul proprio sito internet, l'originale della propria Richiesta di Conferimento.

Nella Richiesta di Conferimento il Richiedente, oltre a quanto previsto dal precedente paragrafo 5.5.7, dovrà indicare anche la richiesta di Spazio che intende acquistare fino a un massimo di dieci richieste, con l'indicazione per ciascuna quantità del prezzo massimo.

In merito alle modalità di stipula e all'efficacia del Contratto, si applicano le disposizioni di cui al precedente paragrafo 5.5.7.

5.5.8 Servizio di Modulazione uniforme per esigenze ulteriori

Qualora il Richiedente richieda l'accesso al Servizio di Modulazione uniforme per esigenze ulteriori, la Richiesta di Conferimento deve contenere, oltre a quanto previsto nel precedente paragrafo 5.5.57, anche

- a) la richiesta di Spazio che intende acquistare fino a un massimo di dieci richieste, con l'indicazione per ciascuna quantità del prezzo massimo.
- b) ~~la richiesta di Capacità di Erogazione complessiva, senza distinzione tra quella minima e quella addizionale.~~

Conferimento delle capacità di stoccaggio

In merito alle modalità di stipula e all'efficacia del Contratto, si applicano le disposizioni di cui al precedente paragrafo 5.5. 5.

Il Richiedente l'accesso al Servizio di Stoccaggio di Modulazione uniforme deve far pervenire a STOGIT, secondo modalità pubblicate da STOGIT entro il 1 febbraio sul proprio sito internet, l'originale della propria Richiesta di Conferimento entro e non oltre il 5 marzo.

Entro il 15 marzo, STOGIT comunica al Richiedente, tramite posta elettronica, le capacità in esito all'applicazione dei criteri di cui al precedente paragrafo 5.4 relativamente al Servizio di di Modulazione uniforme, inviandogli contestualmente la proposta di contratto, redatta secondo lo standard pubblicato da STOGIT stessa sul proprio sito internet, con l'indicazione delle suddette capacità.

Entro 3 giorni lavorativi dal suo ricevimento, il Richiedente sottoscrive in duplice copia la proposta di contratto di cui al precedente alinea, restituendo le copie sottoscritte a STOGIT.

STOGIT provvede a sua volta a controfirmare le predette copie per definitiva accettazione entro 5 giorni lavorativi dalla loro ricezione. La data di stipula del Contratto sarà la data in cui STOGIT controfirma i due originali previamente sottoscritti dal Richiedente.

STOGIT provvede prontamente a dare riscontro di tale data al Richiedente restituendogli un originale controfirmato.

Il Contratto ha in ogni caso efficacia dal 1 aprile.

5.6.2 Conferimento di Capacità di stoccaggio nel corso dell'Anno Termico

Nel caso in cui si rendano disponibili ulteriori capacità di stoccaggio nel corso dell'Anno Termico, ovvero risultino capacità disponibili ad esito delle procedure di conferimento ad inizio Anno Termico, STOGIT pubblica sul Portale tali capacità, secondo quanto previsto al precedente paragrafo 5.3, indicando le modalità e i termini da rispettare per la presentazione delle relative richieste.

Le predette capacità vengono conferite secondo le modalità e l'ordine descritte nel presente paragrafo, previa accettazione da parte dei soggetti interessati. :

a) Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10

b) Spazio per il Servizio di Modulazione di punta:

- Nel caso in cui il conferimento di Spazio per il Servizio di Modulazione di punta pro quota ad inizio Anno Termico non abbia soddisfatto interamente le richieste di Spazio per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3, del D.Lgs. 164/00, STOGIT conferisce l'ulteriore capacità agli UTENTI la cui richiesta di Spazio non sia stata soddisfatta, previa verifica di compatibilità con il vincolo della massima richiesta ammissibile per il Servizio di Modulazione, con gli esiti del conferimento presso le altre imprese di stoccaggio e con i trasferimenti di capacità a seguito di trasferimenti di fornitura di clienti finali di cui al paragrafo 6.4 del presente Codice.

Nel caso in cui le richieste degli UTENTI risultino inferiori rispetto alle capacità di Spazio disponibili, STOGIT conferisce tale Spazio in misura pari alle quantità richieste; nel caso in cui le richieste degli UTENTI siano superiori alle capacità di Spazio disponibili, STOGIT conferisce tale Spazio secondo le modalità descritte all'allegato 4 al presente capitolo.

- Nel caso in cui il conferimento di Spazio per il Servizio di Modulazione di punta ad inizio Anno Termico abbia soddisfatto interamente le richieste di Spazio per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18 commi 2 e 3 del D.Lgs. 164/00 ovvero la richiesta degli UTENTI ai sensi del punto precedente risulti inferiore alla capacità disponibile, STOGIT procederà al conferimento mediante procedure di asta competitiva ai sensi della delibera 92/2013/R/gas aperte a tutti i soggetti in possesso dei requisiti per l'accesso ai Servizi di Stoccaggio. STOGIT conferisce lo Spazio ulteriore eventualmente disponibile per il Servizio di Modulazione agli UTENTI la cui richiesta di Spazio per esigenze ulteriori non sia stata soddisfatta e, subordinatamente al soddisfacimento delle stesse, agli UTENTI che ne facciano richiesta, con i criteri di cui al precedente paragrafo 5.4.5.

Per eventuali ulteriori capacità disponibili, STOGIT procederà al conferimento conferisce tali capacità mediante procedure di asta competitiva ai sensi della delibera 92/2013/R/gas aperte a tutti i soggetti in possesso dei requisiti per l'accesso ai Servizi di Stoccaggio.

I termini e le modalità per l'effettuazione di tali procedure, sentita l'Autorità sulla base delle indicazioni ricevute dall'Autorità, sono pubblicati sul sito internet di STOGIT.

Resta inteso che l'eventuale conferimento di Spazio per il Servizio di Modulazione non comporta il conferimento di una corrispondente Capacità di Erogazione e/o Capacità di Iniezione.

c) Capacità di Iniezione per il Servizio di Modulazione:

STOGIT conferisce, secondo le modalità descritte all'allegato 4 al presente capitolo, la Capacità di Iniezione agli UTENTI che ne facciano richiesta.

d) Capacità di Erogazione per il Servizio di Modulazione:

STOGIT conferisce, secondo le modalità descritte all'allegato 4 al presente capitolo, la Capacità di Erogazione agli UTENTI che ne facciano richiesta come Capacità di Erogazione "addizionale".

5 A2.4 – MODELLO DI LETTERA ESTENSIVA DELLA GARANZIA BANCARIA / LETTERA DI GARANZIA (su carta intestata dell'istituto bancario emittente)

Spett.le

STOGIT S.p.A.

< indirizzo >

< Unità – persona di riferimento >

Oggetto: Estensione periodo di validità della Garanzia bancaria/Lettera di Garanzia n° _____ da noi emessa in data _____ a favore STOGIT S.p.A. per €. _____ (_____) nell'interesse della società _____ (UTENTE) _____ con sede in _____ via _____ C.F. _____ Partita IVA _____ a copertura delle obbligazioni derivanti dalla stipula del Contratto di cui al paragrafo 5.2.2.2 del Codice di Stoccaggio (ovvero a copertura delle obbligazioni derivanti dal conferimento e dalla stipula del Contratto per il Servizio di Bilanciamento utenti di cui al paragrafo 5.2.2.3 del Codice di Stoccaggio).

Con riferimento alla Garanzia bancaria / Lettera di Garanzia in oggetto con la presente dichiariamo che detta garanzia bancaria / lettera di garanzia è da intendersi ora valida ed operante a copertura delle obbligazioni derivanti dalla stipula del Contratto di cui al paragrafo 5.2.2.2 del Codice di Stoccaggio (ovvero a copertura delle obbligazioni derivanti dal conferimento e dalla stipula del Contratto per il Servizio di Bilanciamento utenti di cui al paragrafo 5.2.2.3 del Codice di Stoccaggio), relative all'Anno Termico 20__-20__ e conseguentemente la validità della garanzia/lettera di garanzia viene prorogata fino al 31 dicembre successivo al termine dell'Anno Termico 20__ - 20__.

A tal fine si conferma l'importo garantito pari a Euro (Euro/...),

Ovvero

A tal fine si incrementa l'importo garantito della stessa da Euro (Euro/...) a Euro (Euro/...).

Restano ferme ed invariate tutte le ulteriori clausole e condizioni contenute nell'atto di garanzia bancaria / lettera di garanzia originario di cui il presente atto deve intendersi appendice e parte integrante.

Codice di Stoccaggio

Capitolo 5 – Allegato 2.4

Conferimento delle capacità di stoccaggio

Data e luogo

TIMBRO E FIRMA

5 A3 – DETERMINAZIONE DEGLI IMPORTI DELLE LETTERE DI GARANZIA E DELLE GARANZIE BANCARIE A COPERTURA DELLE OBBLIGAZIONI DERIVANTI DAL CONFERIMENTO NONCHÉ DALLA STIPULA DEL CONTRATTO

1.1 Determinazione degli importi delle lettere di garanzia e delle garanzie bancarie di cui al paragrafo 5.2.2.1

Il Richiedente l'accesso al Servizio di Stoccaggio Minerario e/o di Modulazione di punta e/o di Modulazione uniforme e/o di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili e/o di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL che non disponga del "rating minimo" di cui al paragrafo 5.2.2.1 del presente Codice è tenuto a presentare, con le modalità e nei termini previsti dal predetto paragrafo 5.2.2.1, la lettera di garanzia o, in alternativa, la garanzia bancaria ivi previste, il cui importo è determinato secondo le seguenti formule:

a) Stoccaggio Minerario e/o di Modulazione di punta pro-quota

$$[(f_s + US_1 + US_2 + CM^S) \times (S_{k,MINrich} + S_{k,MODrich}) + (f_{PE} + CP_e) \times (CE_{k,MINrich} + CE_{k,MODminrich} + 2 \times CE_{k,MODaddrich}) + (f_{PI} + CP_u) \times (Cl_{k,MINrich} + Cl_{k,MODrich})] \times 33\%$$

in cui:

f_s	è il corrispettivo di Spazio di cui al successivo paragrafo 7.4 applicato nel corso dell'Anno Termico precedente a quello cui si riferisce la Richiesta di Conferimento
US_1, US_2	sono le componenti di cui al paragrafo 7.4
CM^S	è il corrispettivo transitorio di misura di cui al paragrafo 7.4
f_{PE}	è il corrispettivo relativo alla Capacità di Erogazione di cui al successivo paragrafo 7.4 applicato nel corso dell'Anno Termico precedente a quello cui si riferisce la Richiesta di Conferimento
f_{PI}	è il corrispettivo relativo alla Capacità di Iniezione di cui al successivo paragrafo 7.4 applicato nel corso dell'Anno Termico precedente a quello cui si riferisce la Richiesta di Conferimento
CP_u	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di uscita u della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CP_e	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di entrata e della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno

Conferimento delle capacità di stoccaggio

$S_{k,MINrich}$	è lo Spazio per il Servizio di Stoccaggio Minerario richiesto dal Richiedente k-esimo per l'Anno Termico in corso
$S_{k,MODrich}$	è lo Spazio per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta pro-quota complessivamente richiesto dal Richiedente k-esimo per l'Anno Termico in corso
$CE_{k,MINrich}$	è la Capacità di Erogazione per il Servizio di Stoccaggio Minerario complessivamente richiesta dal Richiedente k-esimo per l'Anno Termico in corso
$CE_{k,MODaddrich}$	è la Capacità di Erogazione addizionale per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta pro-quota attribuita al Richiedente k-esimo proporzionalmente alla sulla base della differenza tra la Capacità di Erogazione complessivamente richiesta e il rapporto di spazio $S_{k,MODrich}/150$
$CE_{k,MODminrich}$	è la Capacità di Erogazione minima per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta pro-quota attribuita al Richiedente k-esimo per l'Anno Termico in corso sulla base del rapporto $S_{k,MODrich}/150$
$Cl_{k,MINrich}$	è la Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio Minerario associata alla richiesta di $S_{k,MINrich}$ del Richiedente k-esimo per l'Anno Termico in corso, pari a $S_{k,MINrich}/170$
$Cl_{k,MODrich}$	è la stima della Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta pro-quota associata alla richiesta di $S_{k,MODrich}$ del Richiedente k-esimo per l'Anno Termico in corso, pari a $S_{k,MODrich}/65$

Ai fini del calcolo di $CE_{k,MOD,addrich}$ i Richiedenti dovranno utilizzare il coefficiente pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet.

b) Stoccaggio di Modulazione di punta ad asta e Stoccaggio di Modulazione uniforme

$$\frac{[\sum_{i,k} (SB_{i,k} \times (PS_{i,k} + US_1 + US_2 + CM^S)) + (f_{PE} + CP_e) \times (CE_{K,MOD,min} + 2 \times CE_{k,MOD,add}) + (f_{PI} + CP_u) \times Cl_{K,MOD}] \times 33\%}{Cl_{K,MOD}}$$

in cui:

$PS_{i,k}$	è il corrispettivo unitario di Spazio offerto in acquisto nella i-esima richiesta effettuata dall'UTENTE k-esimo, nell'ambito delle procedure di conferimento ad asta di cui ai paragrafi 5.5.7.2 e 5.5.8.
$SB_{i,k}$	è lo Spazio per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta ad asta ovvero per il Servizio di Modulazione uniforme indicato nella i-esima richiesta dall'UTENTE k-esimo, nell'ambito delle procedure di conferimento ad asta di cui ai

Conferimento delle capacità di stoccaggio

	paragrafi 5.5.7.2 e 5.5.8.
US ₁ , US ₂	sono le componenti di cui al paragrafo 7.4
CM ^S	è il corrispettivo transitorio di misura di cui al paragrafo 7.4
f _{PE}	è il corrispettivo relativo alla Capacità di Erogazione di cui al paragrafo 7.4
f _{PI}	è il corrispettivo relativo alla Capacità di Iniezione di cui al paragrafo 7.4
CP _u	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di uscita u della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CP _e	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di entrata e della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CE _{k,MOD,min}	è la Capacità di Erogazione minima per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta ad asta ovvero per il Servizio di Modulazione uniforme cui la Richiesta di Conferimento dell'UTENTE k-esimo si riferisce, pari al rapporto tra il totale dello Spazio richiesto e 150 giorni.
CE _{k,MOD,add}	è la Capacità di Erogazione addizionale per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta ad asta cui la Richiesta di Conferimento dell'UTENTE k-esimo si riferisce
CI _{k,MOD}	è la Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta ad asta ovvero per il Servizio di Modulazione uniforme cui la Richiesta di Conferimento dell'UTENTE k-esimo si riferisce

Ai fini del calcolo di CE_{k,MOD,add} e CI_{k,MOD}, i Richiedenti dovranno utilizzare il coefficiente pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet.

Nel caso di partecipazione ad entrambe le procedure di assegnazione dello stoccaggio di Modulazione di punta pro-quota e ad asta è facoltà dell'UTENTE presentare una sola garanzia ovvero adeguare quelle presentate.

La garanzia presentata a copertura della richiesta di stoccaggio di Modulazione di punta pro-quota e/o Minerario potrà essere utilizzata a copertura della richiesta di stoccaggio di Modulazione di punta ad asta per un importo pari alla differenza tra il valore della medesima garanzia e l'importo derivante dall'applicazione del calcolo di cui sopra per la Modulazione di punta e/o per il Servizio Minerario applicato alle capacità di conferite.

c) Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL

$$\frac{[(f_s + US_1 + US_2 + CM^S) \times (S_{k,appGNL,rich}) + (f_{PE} + CP_e) \times CE_{k,appGNL} + (f_{PI} + CP_u) \times (S_{k,appGNL,rich} / S_{appGNL} \times Cl_{appGNL})] \times 33\%}{}$$

dove:

f_s	è il corrispettivo di Spazio di cui al successivo paragrafo 7.4
US_1, US_2	Sono le componenti di cui al paragrafo 7.4
CM^S	È il corrispettivo transitorio di misura di cui al paragrafo 7.4
CP_u	È il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di uscita u della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CP_e	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di entrata e della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
$CE_{k,appGNL}$	è la Capacità di Erogazione per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL cui la Richiesta di Conferimento dell'UTENTE k-esimo si riferisce, pari al rapporto tra lo Spazio richiesto e 150 giorni.
$S_{k,appGNL,rich}$	è la richiesta di Spazio indicata dal Richiedente k-esimo nella Richiesta di Conferimento per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL.
S_{appGNL}	è pari alla Capacità di Spazio per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL determinato secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.5
Cl_{appGNL}	è pari alla Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL determinato secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.5

1.2 Determinazione degli importi delle lettere di garanzia e delle garanzie bancarie di cui ai paragrafi 5.2.2.2 e 5.2.2.3

L'UTENTE cui siano state conferite capacità per il Servizio di Stoccaggio Minerario e/o di Modulazione di punta e/o di Modulazione uniforme e/o di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili e/o di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento GNL e/o di Bilanciamento utenti, che non disponga del "rating minimo" di cui al paragrafo 5.2.2.1 del presente Codice, è tenuto a presentare, a seguito della stipula del Contratto, con le modalità e nei termini previsti dai paragrafi 5.2.2.2 e 5.2.2.3 del presente Codice, la lettera di garanzia o, in alternativa, la garanzia bancaria ivi previste, il cui importo è determinato secondo le seguenti formule:

a) Stoccaggio Minerario e/o di Modulazione di punta

$$[(f_s + US_1 + US_2 + CM^S) \times (S_{k,MINconf} + (f + US_1 + US_2 + CM^S) \times S_{k,MODconf} + US_1 + US_2 + CM^S) + (f_{PE} + CP_e) \times (CE_{K,MINconf} + CE_{K,MODminconf} + 2 \times CE_{k,MODaddconf}) + (f_{PI} + CP_u) \times (CI_{K,MINconf} + CI_{k,MODconf})] \times 33\%$$

in cui:

f_s	è il corrispettivo unitario di Spazio di cui al paragrafo 7.4
f	è il corrispettivo unitario di Spazio di cui al paragrafo 7.4 ovvero il corrispettivo di assegnazione di cui al comma 4.10 della delibera 92/2013/R/gas
US_1, US_2	sono le componenti di cui al paragrafo 7.4
CM^S	è il corrispettivo transitorio di misura di cui al paragrafo 7.4
f_{PE}	è il corrispettivo unitario relativo alla Capacità di Erogazione di cui al paragrafo 7.4
f_{PI}	è il corrispettivo unitario relativo alla Capacità di Iniezione di cui al paragrafo 7.4
CP_u	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di uscita u della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CP_e	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di entrata e della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
$S_{k,MINconf}$	è lo Spazio per il Servizio di Stoccaggio Minerario conferito all'UTENTE k-esimo per l'Anno Termico cui si riferisce la Richiesta di Conferimento

Conferimento delle capacità di stoccaggio

$S_{k,MODconf}$	è lo Spazio per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta complessivamente conferito all'UTENTE k-esimo per l'Anno Termico cui si riferisce la Richiesta di Conferimento
$CE_{k,MINconf}$	è la Capacità di Erogazione per il Servizio di Stoccaggio Minerario complessivamente conferita all'UTENTE k-esimo per l'Anno Termico cui si riferisce la Richiesta di Conferimento
$CE_{k,MODaddconf}$	è la Capacità di Erogazione addizionale per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta conferita all'UTENTE k-esimo per l'Anno Termico cui si riferisce la Richiesta di Conferimento
$CE_{k,MODminconf}$	è la Capacità di Erogazione minima per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta conferita all'UTENTE k-esimo per l'Anno Termico cui si riferisce la Richiesta di Conferimento
$Cl_{k,MINconf}$	è la Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio Minerario conferita all'UTENTE k-esimo per l'Anno Termico cui si riferisce la Richiesta di Conferimento
$Cl_{k,MODconf}$	è la Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta complessivamente conferita all'UTENTE k-esimo per l'Anno Termico cui si riferisce la Richiesta di Conferimento

b) Stoccaggio di Modulazione uniforme

$$[S_{k,MOD,uni,CONF} \times (f_s + US_1 + US_2 + CM^S) + (f_{PE} + CP_e) \times (CE_{k,MOD,min,CONF}) + (f_{PI} + CP_u) \times Cl_{k,MOD,CONF}] \times 33\%$$

in cui:

$S_{k,MOD,uni,CONF}$	è lo Spazio per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione uniforme complessivamente conferito al Richiedente k-esimo per l'Anno Termico in corso ad esito delle procedure di asta di cui al paragrafo 5.5.8.
f_s	è il corrispettivo unitario di Spazio di cui al paragrafo 7.4 ovvero il corrispettivo di assegnazione di cui al comma 4.11 della delibera 92/2013/R/gas
US_1, US_2	sono le componenti di cui al paragrafo 7.4

Conferimento delle capacità di stoccaggio

CM^S	è il corrispettivo transitorio di misura di cui al paragrafo 7.4
f_{PE}	è il corrispettivo relativo alla Capacità di Erogazione di cui al paragrafo 7.4
f_{PI}	è il corrispettivo relativo alla Capacità di Iniezione di cui al paragrafo 7.4
CP_u	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di uscita u della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CP_e	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di entrata e della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
$CE_{K,MOD,uni,CONF}$	è la Capacità di Erogazione conferita per il Servizio di Modulazione uniforme ad esito delle procedure di cui ai paragrafi 5.5.7.2 e 5.5.7.3
$CE_{K,MOD,add,CONF}$	è la Capacità di Erogazione aggiuntiva conferita per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta ad asta ad esito delle procedure di cui ai paragrafi 5.5.8.
$CI_{K,MOD,CONF}$	è la Capacità di Iniezione conferita per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione uniforme ad esito delle procedure di cui al paragrafo 5.5.8.

c) Servizio di Bilanciamento

$$[(f_s + US_1 + US_2 + CM^S) \times (S_{k,BILconf}) + (f_{PE} + CP_e) \times (CE_{K,BILconf}) + (f_{PI} + CP_u) \times (CI_{K,BILconf})] \times 33\%$$

in cui:

$S_{k,BILconf}$	è lo Spazio richiesto e conferito all'UTENTE k-esimo
US_1, US_2	sono le componenti di cui al paragrafo 7.4
CM^S	è il corrispettivo transitorio di misura di cui al paragrafo 7.4
CP_u	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di uscita u della rete nazionale di gasdotti,

Conferimento delle capacità di stoccaggio

	espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CP_e	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di entrata e della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
$CE_{k,BILconf}$	è la Capacità di Erogazione richiesta e conferita all'UTENTE k-esimo, comprensiva della modulazione oraria
$CI_{k,BILconf}$	è la Capacità di Iniezione richiesta e conferita all'UTENTE k-esimo

d) Servizio di Stoccaggio Strategico

$$(f_s + f_D) / 12 \times SS_k \times 50\% \times n$$

dove:

f_s	è il corrispettivo unitario di Spazio di cui al paragrafo 7.4
f_D	è il corrispettivo unitario per la disponibilità del Gas Strategico cui al paragrafo 7.4
SS_k	è lo Spazio Strategico complessivamente richiesto dall'UTENTE k-esimo nella Richiesta di Conferimento (o nella Richiesta di Adeguamento);
n	è il numero di mesi di durata del Contratto.

e) Servizio di Bilanciamento utenti

$$0,5 \times (\sum_k SB_k \times P_{sk} + \max(CI_{1^\circ \text{ sessione}}, CI_{2^\circ \text{ sessione}}) + \max(CE_{1^\circ \text{ sessione}}, CE_{2^\circ \text{ sessione}}))$$

dove:

SB_k	è la k-esima richiesta di Spazio indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento di cui al paragrafo 5.5.6
P_{sk}	è il corrispettivo unitario offerto in acquisto per la k-esima richiesta di Spazio indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento di cui al paragrafo 5.5.6
$CI_{1^\circ \text{ sessione}}$	è l'importo della richiesta di Capacità di Iniezione (inteso come somma dei prodotti tra le quantità offerte e il relativo corrispettivo) per la prima sessione indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento di cui al paragrafo 5.5.6

Conferimento delle capacità di stoccaggio

CI _{2° sessione}	è l'importo della richiesta di Capacità di Iniezione per la seconda sessione indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento di cui al paragrafo 5.5.6 considerando la richiesta di Capacità di Iniezione per la seconda sessione pari al totale richiesto per la prima sessione
CE _{1° sessione}	è l'importo della richiesta di Capacità di Erogazione (inteso come somma dei prodotti tra le quantità offerte e il relativo corrispettivo) per la prima sessione indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento di cui al paragrafo 5.5.6
CE _{2° sessione}	è l'importo della richiesta di Capacità di Erogazione per la seconda sessione indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento di cui al paragrafo 5.5.6, considerando la richiesta di Capacità di Erogazione per la seconda sessione pari al totale richiesto per la prima sessione

f) Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili

$$[(f_s + US_1 + US_2 + CM^S) / 12 \times (S_{k,rig\ conf}) + (f_{PE} + CP_e) / 12 \times (S_{k,rig\ conf} / 150) + (f_{PI} + CP_u) / 12 \times (S_{k,rig\ conf} / S_{rig} \times CI_{rig})]$$

dove:

f_s	è il corrispettivo di Spazio di cui al successivo paragrafo 7.4
US₁, US₂	Sono le componenti di cui al paragrafo 7.4
CM^S	È il corrispettivo transitorio di misura di cui al paragrafo 7.4
CP_u	È il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di uscita u della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CP_e	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di entrata e della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
S_{k,rig conf}	è lo Spazio conferito all'utente k-esimo per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione

Conferimento delle capacità di stoccaggio

S_{rig}	è pari alla Capacità di Spazio per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione determinato secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.4
Cl_{rig}	è pari alla Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione determinata secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.4

g) Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL

$$\frac{[(f_s + US_1 + US_2 + CM^S) \times (S_{k,appGNLconf}) + (f_{PE} + CP_e) \times (S_{k,appGNLconf} / 150) + (f_{PI} + CP_u) \times (S_{k,appGNLconf} / S_{appGNL} \times Cl_{appGNL})] \times 33\%}{S_{k,appGNLconf}}$$

dove:

f_s	è il corrispettivo di Spazio di cui al successivo paragrafo 7.4
US₁, US₂	Sono le componenti di cui al paragrafo 7.4
CM^S	È il corrispettivo transitorio di misura di cui al paragrafo 7.4
CP_u	È il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di uscita u della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CP_e	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di entrata e della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
S_{k,appGNLconf}	è lo Spazio conferito all'utente k-esimo per il Servizio di Stoccaggio per approvvigionamento di GNL
S_{appGNL}	è pari alla Capacità di Spazio per il Servizio di Stoccaggio per approvvigionamento di GNL determinato secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.5
Cl_{appGNL}	è pari alla Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio per approvvigionamento di GNL determinato secondo quanto previsto al paragrafo 2.3.5

5 A4 – MODALITÀ DI DETERMINAZIONE DELLE CAPACITÀ ~~CONFERIBILI AL RICHIEDENTE~~ PER I SERVIZI DI STOCCAGGIO MINERARIO E DI MODULAZIONE E RELATIVE PROCEDURE DI CONFERIMENTO

1.1 Servizio di Stoccaggio Minerario

STOGIT determina la capacità di Spazio, la Capacità di Iniezione e di Erogazione su base continua ~~conferibili al Richiedente per il relative al~~ Servizio di Stoccaggio Minerario, secondo le seguenti modalità:

- a) lo Spazio in misura pari alla quantità indicata nella relativa Richiesta di Conferimento;
- b) la Capacità di Iniezione sulla base della formula seguente:

$$CI_{MIN,k} = S_{MIN,k} / 170$$

dove:

$S_{MIN,k}$ è lo Spazio richiesto e conferito al Richiedente k-esimo per il Servizio di Stoccaggio Minerario

170 è il numero di giorni definito da STOGIT utilizzando la stessa proporzione prevista per l'erogazione dello Stoccaggio Minerario nel DM 09/05/01, applicata al numero di giorni complessivi della Fase di Iniezione, in coerenza con la necessità di assicurare alle produzioni nazionali una flessibilità di fornitura confrontabile con quella caratteristica dei contratti di importazione.

- c) la Capacità di Erogazione in misura pari alla quantità indicata nella relativa Richiesta di Conferimento, distinta in “base” e “back up”, previa verifica che il rapporto tra lo Spazio richiesto e la Capacità di Erogazione “base” richiesta sia almeno pari a 120 (centoventi) giorni e che la Capacità di Erogazione di “back up” sia coerente con l’autorizzazione del MSE.

Per quanto riguarda le Capacità Interrompibili, si rinvia a quanto previsto nel paragrafo 5.6.1 del presente Codice.

1.2 Servizio di Modulazione

STOGIT determina la capacità di Spazio, la Capacità di Iniezione e di Erogazione su base continua ~~conferibili al Richiedente per il relative al~~ il Servizio di Modulazione, secondo le modalità di seguito indicate, distinte a seconda delle finalità per le quali il Richiedente stesso richiede l'accesso al servizio in questione.

Conferimento delle capacità di stoccaggio

Per quanto riguarda le Capacità Interrompibili, le capacità eventualmente disponibili in corso d'Anno Termico, nonché quelle eventualmente disponibili in caso di Iniezione superiore allo Spazio, si rinvia a quanto previsto nei paragrafi da 5.6.1 a 5.6.5 del presente Codice.

1.2.1 Servizio di Modulazione di punta pro-quota per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3, del D.Lgs. 164/00

1.2.1.1 Spazio

a) Periodo di punta stagionale mediamente rigido

Sulla base dei consumi dell'anno 2001 – o dell'anno di avvio delle forniture, nel caso il consumo di Gas sia iniziato successivamente al 31 dicembre 2001 – dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3, del D.Lgs. 164/00, serviti dal Richiedente alla data del **1 marzo 2013 ovvero, per gli anni termici successivo all'anno termico 2013/2014, al 31 gennaio** dell'Anno Termico precedente quello per il quale si richiede il conferimento, tenendo conto dei trasferimenti di fornitura indicati dal Richiedente secondo quanto previsto dal paragrafo 5.5.5.1, STOGIT calcola la massima richiesta ammissibile da parte di ogni Richiedente per periodo di punta stagionale mediamente rigido (MRA_{medio}) sulla base del seguente algoritmo:

$$MRA_{medio} = C_k \times 33,4\%$$

dove:

C_k sono i consumi dei clienti finali, serviti dal Richiedente alla data del 31 gennaio sopra indicata **ovvero all'1 marzo 2013 per l'Anno Termico 2013-2014.**

Per ogni Richiedente viene così definita la Domanda per periodo di punta stagionale mediamente rigido (D_{medio}) come il minor valore tra R_{medio} (definito come la richiesta di Spazio del Richiedente k-esimo indicata nella Richiesta di Conferimento, relativa ad un periodo di punta stagionale mediamente rigido) e MRA_{medio} .

Qualora la somma delle D_{medio} di tutti i Richiedenti il Servizio di Modulazione dovesse eccedere S_{MOD} (di cui al paragrafo 2.3.5 del presente Codice), quest'ultima sarà ripartita pro-quota tra tali Richiedenti rispetto alle relative D_{medio} .

In caso contrario, STOGIT conferisce ad ogni Richiedente un valore pari alla D_{medio} , e procede a conferire lo Spazio residuo, secondo quanto previsto alla successiva lettera b).

b) Periodo di punta stagionale rigido

Sulla base di MRA_{medio} , STOGIT calcola la massima richiesta ammissibile da parte di ogni Richiedente per periodo di punta stagionale rigido (MRA_{rigido}) sulla base del seguente

algoritmo:

$$MRA_{\text{rigido}} = 0,25 \times MRA_{\text{medio}}$$

Per ogni Richiedente viene così definita la Domanda per periodo di punta stagionale rigido (D_{rigido}) come il minor valore tra R_{rigido} (definito come la richiesta di Spazio del Richiedente k-esimo indicata nella Richiesta di Conferimento, relativa ad un periodo di punta stagionale rigido) e MRA_{rigido} .

Qualora la somma delle D_{rigido} di tutti i Richiedenti il Servizio di Modulazione dovesse eccedere lo Spazio residuo, quest'ultimo sarà ripartito pro-quota tra tali Richiedenti rispetto alle relative D_{rigido} .

In caso contrario, STOGIT conferisce ad ogni Richiedente un valore pari alla D_{rigido} .

1.2.1.2 Capacità di Iniezione

A seguito del conferimento di Spazio di cui al precedente punto 1.2.1.1 del presente allegato, STOGIT conferisce a ciascun Richiedente k-esimo la Capacità di Iniezione sulla base della seguente formula:

$$CI_{\text{MOD},k} = CI_{\text{MOD}} \times S_{\text{MOD},k} / S_{\text{MOD}}$$

dove:

$S_{\text{MOD},k}$ è lo Spazio conferito al Richiedente k-esimo per il Servizio di Modulazione **di punta pro-quota** sulla base del presente allegato;

S_{MOD} è lo Spazio messo a disposizione per il Servizio di Modulazione **di punta pro-quota**, di cui al paragrafo 2.3.5 del presente Codice;

CI_{MOD} è la Capacità di Iniezione messa a disposizione per il Servizio di Modulazione **di punta pro-quota**.

1.2.1.3 Capacità di Erogazione

STOGIT conferisce al Richiedente una Capacità di Erogazione pari al rapporto tra lo Spazio conferito e 150 giorni (Capacità di Erogazione minima), **ed una Capacità di Erogazione Addizionale pari a:**

$$CE_{\text{MOD,ADD}k} = CE_{\text{MOD,ADD}} \times S_{\text{MOD},k} / S_{\text{MOD}}$$

dove:

$S_{MOD,k}$ è lo Spazio conferito al Richiedente k-esimo per il Servizio di Modulazione di punta pro-quota sulla base del presente allegato;

S_{MOD} è lo Spazio messo a disposizione per il Servizio di Modulazione di punta pro-quota, di cui al paragrafo 2.3.5 del presente Codice;

$CE_{MOD,ADD}$ è la Capacità di Erogazione Addizionale di cui all'articolo 1, lettera m) della deliberazione ARG/gas 119/05.

STOGIT conferisce inoltre una Capacità di Erogazione addizionale pari a:

la differenza tra la Capacità di Erogazione indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento e la Capacità di Erogazione minima conferita;

e

quella derivante dal procedimento di cui alle successive lettere da a) a d) — considerando come richiesta di Capacità di Erogazione addizionale la differenza tra la Capacità di Erogazione indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento e la Capacità di Erogazione minima conferita (Domanda di Capacità di Erogazione addizionale) — nel caso in cui la Domanda di Capacità di Erogazione addizionale ecceda la disponibilità per tale prestazione.

1. La Capacità di Erogazione addizionale è conferita a ciascun Richiedente proporzionalmente alla propria quota di mercato, calcolata in riferimento ai consumi dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3, del D.Lgs.164/00 relativi all'anno 2001 (o all'anno di avvio delle forniture, nel caso il consumo di Gas sia iniziato successivamente al 31 dicembre 2001) come indicati nella Richiesta di Conferimento.

2. Qualora la Capacità di Erogazione addizionale conferibile a ciascun Richiedente secondo il procedimento di cui alla precedente lettera a) risulti superiore rispetto alla Domanda di Capacità di Erogazione addizionale, STOGIT assegna un quantitativo pari alla Domanda di Capacità di Erogazione addizionale.

3. Nel caso in cui la Capacità di Erogazione addizionale complessivamente conferita a tutti gli Richiedente risulti inferiore rispetto alla Capacità di Erogazione addizionale disponibile, STOGIT conferisce tale capacità residua ai Richiedenti la cui Domanda di Capacità di Erogazione addizionale non sia stata completamente soddisfatta, secondo lo stesso criterio di cui alla lettera a).

4. Il procedimento è reiterato fino all'assegnazione completa della Capacità di Erogazione addizionale.

1.2.2 Servizio di Modulazione di punta ad asta

Conferimento delle capacità di stoccaggio

Le procedura di conferimento delle capacità di stoccaggio di cui al presente paragrafo avviene secondo quanto di seguito previsto:

1. STOGIT provvede a combinare la propria offerta, ossia il quantitativo $S_{MOD,asta}$ offerto per le procedure di asta competitiva ai sensi dell'articolo 3, comma 5 della delibera 92/2013/R/gas con le Richieste di Conferimento di cui al paragrafo 5.5.7.2, ordinate in base a valori decrescenti del corrispettivo offerto.

Nel caso in cui le richieste di acquisto risultino superiori a:

~~$D_{medio} + D_{rigido}$ di cui al precedente paragrafo 1.2.1.1 del presente allegato, al netto del quantitativo conferito non mediante aste competitive dalle imprese di stoccaggio (1)~~

~~STOGIT considererà come richiesta ammissibile il valore di cui alla precedente formula (1) riproporzionando le diverse offerte di spazio.~~

2. Sulla base dell'ordinamento di cui al punto precedente, STOGIT procederà a selezionare le offerte, anche parzialmente, sino a soddisfare il quantitativo $S_{MOD,asta}$.
3. Il corrispettivo di assegnazione è pari al corrispettivo dell'ultima offerta di acquisto accettata, anche solo parzialmente.
4. Nel caso in cui, in corrispondenza del corrispettivo di assegnazione, ci siano due o più richieste di acquisto al medesimo importo la cui somma, in termini quantitativi, è superiore rispetto alla capacità non ancora conferita, l'assegnazione verrà eseguita secondo un meccanismo pro-quota sulla base delle capacità oggetto delle medesime offerte.
5. Non saranno considerate valide ai fini della procedura di conferimento di cui al presente allegato le Richieste di Conferimento da parte di Richiedenti che non abbiano presentato una lettera di garanzia o una fideiussione bancaria (o un relativo adeguamento) conforme ai criteri descritti nel paragrafo 5.2.2.1, con scadenza non oltre il 31 dicembre dell'anno solare nell'ambito del quale ricade il termine di scadenza del Contratto.
6. Ad esito della procedura descritta al presente allegato all'UTENTE k-esimo saranno conferite le Capacità di Iniezione e di Erogazione secondo quanto di seguito descritto:

a. $CI_{k,MOD,asta} = S_{k,MOD,asta} / S_{MOD,asta} \times CI_{MOD,asta}$

b. $CE_{k,MOD,asta} = S_{k,MOD,asta} / 150$

dove:

- $S_{k,MOD,asta}$ è pari allo Spazio conferito ad esito della procedura di cui al presente allegato e
- $S_{MOD,asta}$ e $CI_{MOD,asta}$ sono pari alle Capacità di Spazio e di iniezione determinate secondo quanto previsto al precedente paragrafo 2.3.8.

$$c. \quad CE_{k,MOD,ADD,asta} = CE_{MOD,ADD,asta} \times S_{k,MOD,asta} / S_{MOD,asta}$$

dove:

- $S_{k,MOD,asta}$ è lo Spazio conferito al Richiedente k-esimo per il Servizio di Modulazione di punta ad asta sulla base del presente allegato;
- $S_{MOD,asta}$ è lo Spazio messo a disposizione per il Servizio di Modulazione di stagionale ad asta, di cui al paragrafo 2.3.8 del presente Codice;
- $CE_{MOD,ADD,asta}$ è la Capacità di Erogazione Addizionale di cui all'articolo 1, lettera m) della deliberazione ARG/gas 119/05.

1.2.3 Servizio di Modulazione uniforme

Le procedura di conferimento delle capacità di stoccaggio di cui al presente paragrafo avviene secondo quanto di seguito previsto:

1. STOGIT provvede a combinare la propria offerta, ossia il quantitativo $S_{MOD,uni}$ offerto per le procedure di asta competitiva ai sensi dell'articolo 3, comma 5 della delibera 92/2013/R/gas con le Richieste di Conferimento di cui al paragrafo 5.5.8, ordinate in base a valori decrescenti del corrispettivo offerto.
2. Sulla base dell'ordinamento di cui al punto precedente, STOGIT procederà a selezionare le offerte, anche parzialmente, sino a soddisfare il quantitativo $S_{MOD,uni}$.
3. Il corrispettivo di assegnazione è pari per ogni Richiedente, è pari al corrispettivo indicato nella Richiesta di Conferimento
4. Nel caso in cui due o più offerte caratterizzate dal medesimo corrispettivo risultino superiori alla capacità non ancora conferita, l'assegnazione verrà eseguita secondo un meccanismo pro-quota sulla base delle capacità oggetto delle medesime offerte.
5. Non saranno considerate valide ai fini della procedura di conferimento di cui al presente allegato le richieste di acquisto da parte di Richiedenti che non abbiano presentato una lettera di garanzia o una fideiussione bancaria (o un relativo adeguamento) conforme ai criteri descritti nel paragrafo 5.2.2.1, con scadenza non oltre il 31 dicembre dell'anno solare nell'ambito del quale ricade il termine di scadenza del Contratto .
6. Ad esito della procedura descritta al presente allegato all'UTENTE k-esimo saranno conferite le Capacità di Iniezione e di Erogazione secondo quanto di seguito descritto:

$$a. \quad CI_{k,MOD,uni} = S_{k,MOD,uni} / S_{MOD,uni} \times CI_{MOD,uni}$$

$$b. \quad CE_{k,MOD,uni} = S_{k,MOD,uni} / 150$$

dove:

- $S_{k,MOD,uni}$ è pari allo Spazio conferito ad esito della procedura di cui al presente allegato e
- $S_{MOD,uni}$ e $CI_{MOD,uni}$ sono pari alle Capacità di Spazio e di Iniezione determinate secondo quanto previsto al precedente paragrafo 2.3.7.

Servizio di Modulazione per esigenze ulteriori

STOGIT conferisce capacità per il Servizio di Modulazione di cui al presente paragrafo unicamente qualora risulti Spazio disponibile a seguito del conferimento di cui al precedente punto 1.2.1.

1.2.2.1 Spazio

STOGIT conferisce al Richiedente una capacità di Spazio per esigenze ulteriori:

— pari a quella indicata nella Richiesta di Conferimento, in caso di disponibilità complessiva almeno pari alle Richieste stesse;

e

— proporzionalmente a quella indicata nella Richiesta di Conferimento, nel caso in cui la somma delle richieste di Spazio da parte dei Richiedenti ecceda la disponibilità.

1.2.2.2 Capacità di Iniezione

A seguito del conferimento di Spazio di cui al precedente punto 1.2.2.1 del presente allegato, STOGIT conferisce a ciascun Richiedente k-esimo la Capacità di Iniezione sulla base della seguente formula:

$$CI_{MOD(u),k} = CI_{MOD(u),TOT} \times S_{MOD(u),k} / S_{MOD(u),TOT}$$

dove:

$S_{MOD(u),k}$ — è lo Spazio conferito al Richiedente k-esimo per il Servizio di Modulazione per esigenze ulteriori sulla base del presente allegato;

$S_{MOD(u),TOT}$ — è lo Spazio messo a disposizione da STOGIT per il Servizio di Modulazione per esigenze ulteriori;

$CI_{MOD(u),TOT}$ — è la Capacità di Iniezione messa a disposizione da STOGIT per il Servizio di Modulazione per esigenze ulteriori.

1.2.2.3 Capacità di Erogazione

Conferimento delle capacità di stoccaggio

STOGIT conferisce al Richiedente una Capacità di Erogazione pari al rapporto tra lo Spazio conferito, di cui al precedente punto 1.2.2.1 del presente allegato, e 150 giorni (Capacità di Erogazione minima). Tale Capacità di Erogazione minima viene conferita anche nel caso in cui il valore di Capacità di Erogazione indicato nella Richiesta di Conferimento risulti inferiore al rapporto tra il predetto Spazio conferito e 150 giorni.

STOGIT conferisce inoltre una Capacità di Erogazione aggiuntiva pari a:

— la differenza tra la Capacità di Erogazione indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento e la Capacità di Erogazione minima conferita;

e

— proporzionalmente alla quantità indicata nella Richiesta di Conferimento da ciascun Richiedente, considerando come richiesta di Capacità di Erogazione aggiuntiva la differenza tra la Capacità di Erogazione indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento e la Capacità di Erogazione minima conferita (Domanda di Capacità di Erogazione aggiuntiva) — nel caso in cui la somma della Domanda di Capacità di Erogazione aggiuntiva ecceda la disponibilità per tale prestazione.

6.2.2 I profili di utilizzo

STOGIT stabilisce, in relazione allo Spazio messo a disposizione per l'Iniezione e la successiva Erogazione, profili ottimali di utilizzo per i Servizi di Stoccaggio Minerario e di Modulazione di punta, nonché per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL, per il Servizio di Modulazione uniforme e per il Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10, finalizzati alla gestione efficiente e sicura del Sistema di Stoccaggio, la cui determinazione è descritta nell'ambito del capitolo 2.

I suddetti profili di utilizzo prevedono percentuali mensili (minime e massime per l'Iniezione, massime per l'Erogazione) di Iniezione e di Erogazione ($I_{m,min}$ o $I_{m,max}$ e $E_{m,max}$) e vengono pubblicati da STOGIT entro il 1 febbraio di ogni anno.

Gli stessi profili sono eventualmente aggiornati in coerenza con le scadenze di programmazione stagionale e qualora emergano necessità operative non preventivabili o ragioni di carattere tecnico che impediscano in tutto o in parte l'Iniezione e l'Erogazione del Gas o non ne consentano l'effettuazione in condizioni di sicurezza (quali, a titolo esemplificativo ma non esaustivo, interventi di manutenzione straordinaria su impianti del Sistema di Stoccaggio).

STOGIT determina, secondo i criteri descritti nel capitolo 2, due distinti profili di utilizzo distinti per ciascuna tipologia di Servizio di Stoccaggio in funzione delle finalità che devono essere assicurate, per il Servizio di Modulazione e per il Servizio di Stoccaggio Minerario. Per il Servizio di Bilanciamento, per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili e per il Servizio di Bilanciamento Utenti non sono previsti profili di utilizzo.

L'UTENTE che non rispetti i profili di utilizzo pubblicati da STOGIT è tenuto al pagamento dei relativi corrispettivi di bilanciamento di cui al paragrafo 7.5.

Fase di Iniezione

Per ogni mese della Fase di Iniezione la percentuale mensile dell'UTENTE k-esimo – calcolata da STOGIT ai fini della verifica del rispetto dei profili di utilizzo da parte dell'UTENTE k-esimo stesso, separatamente per il Servizio di Modulazione e per il Servizio di Stoccaggio Minerario, – è pari a:

$$\frac{G_{k,m}}{S_{k,m}} \quad (1)$$

dove:

$G_{k,m}$ è pari alla giacenza dell'UTENTE k-esimo – calcolata in relazione ai dati di cui al paragrafo 7.3.3 – al termine del mese m, secondo quanto definito al paragrafo 7.3.2.1, tenuto conto di quanto previsto al successivo paragrafo 7.3.2.2 per l'UTENTE k-esimo cui è stata conferita Capacità per i Servizi di Modulazione e di Stoccaggio Minerario.

$S_{k,m}$ è pari allo Spazio disponibile per il mese m per l'UTENTE k-esimo per il Servizio di Modulazione, e per il Servizio di Stoccaggio Minerario, tenuto conto di quanto specificato al successivo paragrafo 6.6;

Per il periodo 1 aprile – 31 ottobre 2013 i termini $G_{k,m}$ e $S_{k,m}$ sono riferiti alla giacenza e allo Spazio complessivamente disponibili per l'UTENTE k-esimo.

Fase di Erogazione

Per la Fase di Erogazione i profili di utilizzo sono definiti al fine di assicurare il rispetto di quanto previsto all'articolo 2, comma 1 del DM del 15/02/2013 stoccaggio di modulazione e sono calcolati in termini di volumi massimi erogabili dagli UTENTI. Tali volumi massimi erogabili sono pubblicati sul sito internet di STOGIT.

Per ogni mese della Fase di Erogazione la percentuale mensile dell'UTENTE k-esimo, calcolata da STOGIT ai fini della verifica del rispetto dei profili di utilizzo da parte dell'UTENTE k-esimo stesso, separatamente per il Servizio di Modulazione, e per il Servizio di Stoccaggio Minerario, è pari a:

$$1 - \frac{G_{k,m}}{S_{k,m}} \quad (2)$$

dove:

$G_{k,m}$ è pari al minor valore tra $S_{k,m}$ e la giacenza dell'UTENTE k-esimo al termine del mese m, calcolata in relazione ai dati di cui al successivo paragrafo 7.3.3, secondo quanto definito al:

- paragrafo 7.3.2.1: per l'UTENTE k-esimo cui è stata conferita Capacità per il solo Servizio di Modulazione o per il solo Servizio di Stoccaggio Minerario;
- paragrafo 7.3.2.1, tenuto conto di quanto previsto al successivo paragrafo 7.3.2.2: per l'UTENTE k-esimo cui è stata conferita Capacità sia per il Servizio di Modulazione che per il Servizio di Stoccaggio Minerario;

$S_{k,m}$ è pari allo Spazio disponibile per il mese m per l'UTENTE k-esimo per il Servizio di Modulazione o per il servizio di Stoccaggio Minerario, tenuto conto di quanto specificato al successivo paragrafo 6.6.

6.2.3 Andamento delle Capacità di Iniezione conferite agli UTENTI nel corso dell'Anno Termico

Le previsioni di cui al presente paragrafo si applicano alla sola Capacità di Iniezione continua conferita agli UTENTI.

La Capacità Interrompibile eventualmente conferita rimane costante nel corso della Fase di Iniezione e di Erogazione.

6.2.3.1 Capacità di Iniezione per il Servizio di Modulazione i Servizi Base ad esclusione dei Servizi di Stoccaggio Minerario, di Bilanciamento e di Bilanciamento Utenti

Nel corso dell'Anno Termico, la Capacità di Iniezione per il Servizio di Modulazione i Servizi Base, ad esclusione dei Servizi di Stoccaggio Minerario, di Bilanciamento e di Bilanciamento Utenti, resa disponibile e garantita all'UTENTE varia secondo la formula seguente:

$$\text{Capacità di Iniezione Disponibile (t)} = \text{Capacità di Iniezione conferita} \times \text{Fattore di Adeguamento Iniezione}$$

dove:

- il Fattore di Adeguamento Iniezione è il coefficiente, compreso in ogni caso tra zero e uno, variabile in funzione inversa della giacenza dell'UTENTE, secondo quanto pubblicato e aggiornato da STOGIT sul proprio sito internet;
- la Capacità di Iniezione conferita è la capacità conferita all'UTENTE ad inizio Anno Termico per il Servizio di Modulazione i Servizi Base, ad esclusione dei Servizi di Stoccaggio Minerario, di Bilanciamento e di Bilanciamento Utenti, aggiornata per tener conto di eventuali conferimenti in corso d'Anno Termico e/o dei trasferimenti di capacità di cui al successivo paragrafo 6.4 o delle cessioni di capacità di cui al successivo paragrafo 6.5.

STOGIT determina, per ogni Giorno Gas, il Fattore di Adeguamento Iniezione applicabile all'UTENTE – e quindi la Capacità di Iniezione Disponibile per l'UTENTE stesso – in funzione della percentuale di seguito riportata:

$$\frac{G_{k,GG} - (S_{k,GG} - C_{k,GG})}{S_{k,m}} \quad (3)$$

dove:

$G_{k,GG}$ è pari alla giacenza dell'UTENTE k-esimo – calcolata in relazione ai dati di cui al successivo paragrafo 7.3.3 – in ogni GG del mese m, secondo quanto definito al paragrafo 7.3.2.1, tenuto conto di quanto previsto al successivo paragrafo 7.3.2.2 per l'UTENTE k-esimo cui è stata conferita Capacità per entrambi i Servizi di Modulazione e di Stoccaggio Minerario.

$S_{k,GG}$ è pari al termine S_k di cui alla formula (3) del paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas;

$C_{k,GG}$ è pari al termine C_k di cui alla formula (3) del paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas;

$S_{k,m}$ è pari allo Spazio disponibile per l'UTENTE k-esimo nel mese m cui il GG si riferisce, tenuto conto di quanto specificato al successivo paragrafo 6.6;

Nel caso in cui l'UTENTE abbia sottoscritto più Contratti di Stoccaggio, la Capacità di Iniezione disponibile è pari alla somma delle Capacità disponibili per ogni tipologia di Contratto, in funzione della giacenza relativa a ciascuno dei medesimi Contratti.

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

Resta inteso che la Capacità di Iniezione complessivamente conferita e disponibile per l'UTENTE per il Servizio di Modulazione si annulla al riempimento dello Spazio disponibile.

Nel corso della Fase di Erogazione l'UTENTE dispone di una Capacità di Iniezione determinata secondo il Fattore di Adeguamento Iniezione di cui al presente paragrafo.

6.2.3.2 Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio Minerario

La Capacità di Iniezione conferita per il Servizio di Stoccaggio Minerario all'UTENTE non subisce modifiche nel corso della Fase di Iniezione.

L'utilizzo della Capacità di Iniezione di cui al presente paragrafo è disciplinato, durante la Fase di Iniezione, secondo quanto previsto dal successivo paragrafo 7.3.2.1, tenuto conto di quanto previsto al successivo paragrafo 7.3.2.2, fino al riempimento dello Spazio per il servizio dello Stoccaggio Minerario.

Successivamente la Capacità di Iniezione per il servizio di Stoccaggio Minerario è pari a zero.

Nel corso della Fase di Erogazione l'UTENTE dispone di una Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio Minerario determinata secondo quanto previsto al precedente paragrafo 6.2.3.1.

6.2.3.3 Capacità di Iniezione per modulazione giornaliera per il Servizio di Bilanciamento

La Capacità di Iniezione conferita per il Servizio di Bilanciamento non subisce modifiche in relazione all'andamento dell'Iniezione dell'UTENTE.

6.2.3.4 Capacità di Iniezione per il Servizio di Bilanciamento utenti

La Capacità di Iniezione conferita per il Servizio di Bilanciamento utenti (mensile e settimanale) su base continua e interrompibile non subisce modifiche in relazione all'andamento dell'Iniezione o dell'Erogazione dell'UTENTE.

Resta altresì inteso che tale capacità è pari a zero in caso di completo riempimento dello Spazio disponibile per l'UTENTE del Servizio di Bilanciamento utenti o dello Spazio complessivo disponibile per l'UTENTE nel caso in cui esso disponga anche di un Contratto per uno o più Servizi di stoccaggio definiti nel capitolo 3 del presente Codice. ~~il Servizio di Modulazione e/o Minerario e/o di Bilanciamento utenti.~~

6.2.4 Andamento delle Capacità di Erogazione conferite agli UTENTI nel corso dell'Anno Termico

6.2.4.1 Capacità di Erogazione per il Servizio di Modulazione di punta, di Modulazione uniforme e di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL

Durante ciascun mese della Fase di Erogazione, e nei periodi 1 – 15 aprile e 16 – 31 ottobre, la Capacità di Erogazione unicamente relativa al Servizio di Modulazione di punta, di Modulazione uniforme e di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL, resa disponibile e garantita all'UTENTE varia secondo la formula seguente:

Capacità di Erogazione Disponibile (t) = Capacità di Erogazione conferita mensile × Fattore di Adeguamento Erogazione

dove:

- Il Fattore di Adeguamento Erogazione ($FA_{\text{erogazione}}$) è il coefficiente di variazione della Capacità di Erogazione mensile dell' UTENTE conferita su base continua all'UTENTE pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet, ed è pari a:

$$FA_{\text{erogazione},i} = \frac{\min(G_{k,i}; G_{\text{contr},i})}{G_{\text{contr},i}}$$

Dove:

$G_{k,i}$ = giacenza dell'UTENTE k-esimo al primo Giorno Gas del mese i-esimo

$G_{\text{contr},i}$ = giacenza contrattuale dell'UTENTE k-esimo al primo Giorno Gas del mese i-esimo pari a:

- Spazio conferito per i Servizi di punta ovvero uniforme ovvero di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL, per i = novembre
- Quantitativo di Gas di cui l'UTENTE k-esimo dovrebbe disporre all'inizio del mese i tenuto conto dei volumi mensili erogabili pubblicati da STOGIT sul proprio sito internet, per i ≠ novembre

$\frac{(CE_{TOT} \times 1,5) - CE_{MIN} - CE_{RNT} - CH_{RNT}}{CE_{MOD}}$ fino al Giorno Gas in cui la percentuale derivante dalla formula (4) di cui al presente paragrafo è pari al 70%;

1 in corrispondenza del Giorno Gas in cui l'UTENTE ha erogato complessivamente tutto il Gas disponibile per il Servizio di Modulazione.

Il Fattore di Adeguamento Erogazione varia in funzione diretta della giacenza dell'UTENTE, secondo quanto pubblicato e aggiornato da STOGIT sul proprio sito internet.

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

- La Capacità di Erogazione mensile per il Servizio di Modulazione uniforme ovvero di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL conferita è pari alla Capacità conferita ad inizio Anno Termico aggiornata per tener conto dei trasferimenti di capacità di cui al successivo paragrafo 6.4 o delle cessioni di capacità di cui al successivo paragrafo 6.5. Per il Servizio di Modulazione di punta, la Capacità di Erogazione mensile è Capacità di Erogazione conferita ad inizio Anno Termico aggiornata per tener conto dei trasferimenti di capacità di cui al successivo paragrafo 6.4 o delle cessioni di capacità di cui al successivo paragrafo 6.5, moltiplicata per i coefficienti moltiplicativi/demoltiplicativi di cui all'allegato del DM 15/02/2013 stoccaggio di modulazione. I coefficienti moltiplicativi/demoltiplicativi di cui all'allegato del DM 15/02/2013 stoccaggio di modulazione definiti ad inizio Anno Termico sono determinati da STOGIT in modo da garantire la massima disponibilità di prestazione nei mesi di gennaio e febbraio.

Per il periodo di spalla 16 ottobre – 31 ottobre ai fini della determinazione della Capacità di Erogazione disponibile sarà considerato un fattore di adeguamento ($FA_{\text{erogazione}}$) ed il coefficiente moltiplicativo/demoltiplicativo di cui all'allegato del DM 15/02/2013 stoccaggio di modulazione del mese di novembre. Il $FA_{\text{erogazione}}$ relativo al periodo 16 ottobre – 31 ottobre 2013 sarà pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet.

Per il periodo di spalla 1 aprile – 15 aprile ai fini della determinazione della Capacità di Erogazione Disponibile sarà considerato un fattore di adeguamento ($FA_{\text{erogazione}}$) pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet. saranno considerati il fattore di adeguamento ($FA_{\text{erogazione}}$) ed il coefficiente moltiplicativo/demoltiplicativo di cui all'allegato del DM 15/02/2013 stoccaggio di modulazione relativi al mese di marzo. Per il periodo 1 aprile – 15 aprile 2013 il calcolo della Capacità di Erogazione disponibile sarà effettuato sulla base dei fattori di adeguamento pubblicati per l'Anno Termico 2012-2013.

STOGIT determina, per ogni Giorno Gas, il Fattore di Adeguamento Erogazione applicabile all'UTENTE in funzione della percentuale di seguito riportata:

$$1 - \frac{\min[S_{k,m}; G_{k,GG} - (S_{k,GG} - C_{k,GG})]}{S_{k,m}} \quad (4)$$

dove:

- per l'UTENTE k-esimo cui è stata conferita Capacità per il solo Servizio di Modulazione:

$G_{k,GG}$ è pari al termine G_k di cui alla formula (3) di cui al successivo paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas;

$S_{k,GG}$ è pari al termine S_k di cui alla formula (3) di cui al successivo paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas;

$C_{k,GG}$ è pari al termine C_k di cui alla formula (3) di cui al successivo paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas;

$S_{k,m}$ è pari allo Spazio disponibile per il mese m per l'UTENTE k -esimo, tenuto conto di quanto specificato al successivo paragrafo 6.6.

• per l'UTENTE k -esimo cui è stata conferita Capacità sia per il Servizio di Modulazione che per il Servizio di Stoccaggio Minerario:

$G_{k,GG}$ è pari al termine G_k di cui alla formula (3) di cui al successivo paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas, tenuto conto di quanto previsto al successivo paragrafo 7.3.2.2;

$S_{k,GG}$ è pari al termine DS_k di cui alla formula (3) di cui al successivo paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas, tenuto conto di quanto previsto al successivo paragrafo 7.3.2.2;

$C_{k,GG}$ è pari al termine C_k di cui alla formula (3) di cui al successivo paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas, tenuto conto di quanto previsto al successivo paragrafo 7.3.2.2;

$S_{k,m}$ è pari allo Spazio disponibile per il mese m per l'UTENTE k -esimo per il solo Servizio di Modulazione, tenuto conto di quanto specificato al successivo paragrafo 6.6.

Resta altresì inteso che, in caso di Erogazione da parte dell'UTENTE di un quantitativo di Gas superiore al Gas di sua proprietà presente nel Sistema, i corrispettivi di cui al successivo paragrafo 7.6 sono applicati a tutti i quantitativi prelevati in eccesso.

Resta infine inteso che, anche in caso di completamento dell'Erogazione del Gas destinato al Servizio di Modulazione, STOGIT pubblica il Fattore di Adeguamento Erogazione coerente con la disponibilità fisica del Sistema.

Resta inteso che la Capacità di Erogazione Disponibile per l'UTENTE è pari alla giacenza dell'UTENTE medesimo qualora tale giacenza risulti inferiore alla citata Capacità di Erogazione disponibile ed è pari a zero in assenza di Gas di proprietà dell'UTENTE presente in stoccaggio.

Nel caso in cui l'UTENTE abbia sottoscritto più Contratti di Stoccaggio, la Capacità di Erogazione disponibile è pari alla somma delle Capacità disponibili per ogni tipologia di Contratto, in funzione della giacenza relativa a ciascuno dei medesimi Contratti.

6.2.4.5 Capacità di Erogazione per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili

La Capacità di Erogazione conferita per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione su base continua non subisce modifiche in relazione all'andamento dell'Erogazione o dell'Iniezione dell'UTENTE. Resta inteso che tale capacità è pari a zero in caso di completo utilizzo del Gas di proprietà dell'UTENTE.

L'UTENTE dispone altresì di Capacità di Erogazione su base interrompibile determinata ogni Giorno Gas in misura pari alla variazione del programma di rigassificazione, al netto della Capacità di Erogazione conferita, come comunicata dalle imprese di rigassificazione.

6.2.5 Determinazione e variazione dei Fattori di Adeguamento e coefficienti moltiplicativi/demoltiplicativi pubblicati

I Fattori di Adeguamento della Capacità di Iniezione di cui ai precedenti paragrafi 6.2.3 e 6.2.4 sono determinati da STOGIT secondo quanto previsto al paragrafo 2.2.2 e possono subire modifiche in relazione ai risultati delle elaborazioni di cui alla lettera d) del medesimo paragrafo, agli eventuali conferimenti di capacità in corso di Anno Termico, nonché – a titolo esemplificativo e non esaustivo – nei casi di emergenza di servizio o emergenza generale di cui ai successivi capitoli 17 e 18.

I Fattori di Adeguamento della Capacità di Erogazione di cui al precedente paragrafo 6.2.4 saranno aggiornati mensilmente durante la Fase di Erogazione in funzione dello svasso effettivo di ogni UTENTE.

I coefficienti moltiplicativi/demoltiplicativi della Capacità di Erogazione di cui all'allegato del DM 15/02/2013 stoccaggio di modulazione per i servizi di punta, saranno aggiornati durante la Fase di Erogazione, comprensiva dei periodi di spalla 16 ottobre – 31 ottobre e 1 aprile – 15 aprile, in funzione dello svasso effettivo, dell'andamento climatico e dell'eventuale indisponibilità degli impianti.

La variazione della Capacità disponibile su base continua sarà efficace, anche ai fini dell'applicazione dei corrispettivi di bilanciamento di cui al successivo paragrafo 7.5, non prima di 2 GG successivi alla predetta pubblicazione.

STOGIT si impegna a dare comunicazione all'Autorità e al MSE delle modifiche apportate ai Fattori di Adeguamento.

6.3.1 Determinazione del programma stagionale di Iniezione

L'UTENTE inserisce in SAMPEI, entro e non oltre il 23 marzo di ogni Anno Termico, il programma stagionale, con dettaglio mensile, del Gas che prevede di iniettare **con riferimento a ciascun Contratto di cui l'UTENTE medesimo è titolare (di seguito Magazzini)**, tenendo conto dei profili di utilizzo pubblicati da STOGIT.

STOGIT provvede alla verifica dell'insieme dei programmi stagionali di Iniezione di tutti gli UTENTI del Servizio di Stoccaggio Minerario e di Modulazione e comunica all'UTENTE, entro e non oltre il 31 marzo, l'accettazione del suddetto programma stagionale.

6.3.2 Determinazione del programma stagionale di Erogazione

L'UTENTE inserisce in SAMPEI, entro e non oltre il 23 ottobre di ogni Anno Termico, il programma stagionale, con dettaglio mensile, del Gas che prevede di erogare **da ciascun Magazzino**, tenendo conto dei profili di utilizzo di cui al precedente paragrafo 6.2.2.

STOGIT provvede alla verifica dell'insieme dei programmi stagionali di Erogazione di tutti gli UTENTI del Servizio di Stoccaggio Minerario e di Modulazione e comunica l'accettazione all'UTENTE del programma stagionale da quest'ultimo inserito entro il 31 ottobre.

6.3.3 Determinazione del programma mensile

L'UTENTE inserisce in SAMPEI, per ciascun mese del Contratto, il programma mensile su base giornaliera **per ciascun Magazzino**, entro e non oltre le ore 16:00 del giorno 23 del mese precedente a quello cui la prestazione del Servizio di Stoccaggio Minerario e di Modulazione si riferisce.

STOGIT provvede, alla scadenza di cui sopra, al blocco dei dati relativi al programma operativo mensile che l'UTENTE ha inserito. Qualora l'UTENTE non abbia inserito il programma di cui al presente paragrafo entro i termini previsti, STOGIT effettua comunque in SAMPEI il blocco dei dati prendendo in considerazione quelli relativi al programma stagionale di Iniezione o di Erogazione, con dettaglio giornaliero definito sulla base della seguente formula:

$$\text{GJ mese/giorni del mese} = \text{GJ di ogni Giorno Gas}$$

STOGIT comunica all'UTENTE, entro l'ultimo giorno del mese precedente la prestazione, l'accettazione del programma mensile o l'eventuale sua modifica, in relazione ai vincoli tecnici del Sistema. Resta inteso che STOGIT si riserva di modificare il programma in riferimento ai profili di utilizzo di cui al paragrafo 6.2.2.

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

Per il mese di aprile, il programma operativo mensile, comunicato secondo quanto previsto al presente paragrafo, non può in ogni caso differire da quello indicato nell'ambito del programma stagionale di Iniezione, che resterà pertanto valido anche in caso di diversa indicazione.

Per il mese di novembre, il programma operativo mensile non può in ogni caso differire da quello inserito nell'ambito del programma stagionale di Erogazione, che resta pertanto valido anche in caso di diversa indicazione.

6.3.4 Determinazione del programma settimanale

L'UTENTE inserisce in SAMPEI, entro le ore 11:00 di ogni giovedì, il programma relativo alla settimana successiva, con dettaglio giornaliero **per ciascun Magazzino**. STOGIT provvede al blocco dei dati relativi al programma settimanale dell'UTENTE alla scadenza di cui sopra. Qualora l'UTENTE non abbia inserito il programma di cui al presente paragrafo entro i termini previsti, STOGIT effettua comunque in SAMPEI il blocco dei dati prendendo in considerazione quelli relativi al programma mensile.

STOGIT conferma, entro e non oltre le ore 13:00 del venerdì precedente la prestazione, il programma settimanale o l'eventuale sua modifica, in relazione ai vincoli tecnici del Sistema. Resta inteso che STOGIT si riserva di modificare il programma in riferimento ai profili di utilizzo di cui al paragrafo 6.2.2.

Qualora il programma settimanale sia inserito in SAMPEI successivamente al programma mensile non ancora approvato, STOGIT conferma lo stesso programma settimanale nei termini di cui al presente paragrafo per i soli GG relativi al mese in corso, mentre conferma la parte rimanente contestualmente alla conferma del programma mensile.

6.3.5 Prenotazioni di Capacità e Assegnazioni

L'UTENTE prenota tramite SAMPEI, entro le ore 13:00 del Giorno Gas -1, le quantità giornaliere di Gas per il Giorno Gas successivo (in GJ con un decimale).

L'UTENTE deve indicare nella Prenotazione il quantitativo di Gas richiesto in Iniezione o in Erogazione per il Giorno Gas di competenza di ciascun Magazzino.

Nel caso in cui l'UTENTE non provveda secondo quanto previsto dal presente paragrafo, STOGIT blocca i valori presenti nel Sistema prendendo in considerazione i dati relativi al programma settimanale per il GG.

Con riferimento alla Prenotazione in Iniezione in ciascun Magazzino, La-la Prenotazione deve essere formulata dall'UTENTE nei limiti delle Capacità di Iniezione disponibili per ogni Magazzino, incluse le Capacità su base Interrompibile conferite secondo quanto previsto al precedente capitolo 5.

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

Con riferimento alla Prenotazione in Erogazione da ciascun Magazzino, la Prenotazione può essere formulata dall'UTENTE anche oltre il limite della Capacità di Erogazione disponibile per ogni Magazzino, incluse le Capacità su base Interrompibile conferite secondo quanto previsto al precedente capitolo 5, nel rispetto dei vincoli di cui al paragrafo 6.3.7.

L'UTENTE ha la facoltà di inserire Prenotazioni di Capacità giornaliere relative a Giorni Gas successivi, che possono essere modificate entro le ore 13:00 del GG precedente quello cui la Prenotazione stessa si riferisce.

L'UTENTE assicura inoltre la corrispondenza della Prenotazione con il programma giornaliero di trasporto richiesto a SRG.

Nel caso di mancata corrispondenza tra le Prenotazioni fornite a STOGIT e a SRG, STOGIT considera valida la Prenotazione inserita in SAMPEI.

STOGIT, in via preliminare, conferma all'UTENTE entro le ore 17:00 del Giorno Gas-1, e comunque, compatibilmente con le verifiche di trasportabilità di SRG, entro le ore 19:00, la Prenotazione o l'eventuale diverso valore (Assegnazione), sulla base dei dati di giacenza fino a quel momento disponibili.

Non saranno confermate, ad eccezione degli UTENTI del Servizio di Bilanciamento di cui al precedente paragrafo 3.2.3, le Prenotazioni della Capacità pervenute per il Giorno Gas, eccedenti:

- a) per l'Iniezione, il minor valore tra la Capacità di Iniezione disponibile e lo Spazio residuo disponibile dell'UTENTE con riferimento allo stesso Giorno Gas;
- b) per l'Erogazione, ~~il minor valore tra la Capacità di Erogazione disponibile e~~ la giacenza residua disponibile per l'UTENTE nello stesso Giorno Gas, eventualmente incrementata dei quantitativi di Gas Strategico oggetto di preventiva autorizzazione da parte del MSE, e fino alla concorrenza dei quantitativi corrispondenti all'importo versato di cui al successivo paragrafo 7.6.1. Resta inteso che, in caso di autorizzazione all'utilizzo dello stoccaggio strategico da parte del MSE, STOGIT accetterà la Prenotazione che comporti l'utilizzo del gas strategico nei limiti delle capacità di erogazione disponibili

I quantitativi confermati da STOGIT, nei limiti dei quantitativi di cui alle precedenti lettere a) e b) saranno oggetto di ulteriore verifica da parte di STOGIT nel corso del Giorno Gas, a seguito della disponibilità dei dati di giacenza aggiornati al termine del Giorno Gas -1, come calcolati ai sensi del successivo paragrafo 7.3.2.1.

L'UTENTE è tenuto a formulare le Prenotazioni, considerando l'eventuale quantitativo di gas rilasciato in garanzia per il bilanciamento di cui al paragrafo 1.4.2 del capitolo 5 del Codice di Rete di SRG. STOGIT non confermerà le Prenotazioni che comportino l'utilizzo di detto quantitativo e del quantitativo di cui al successivo paragrafo 15.4.5.

Con riferimento al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili, STOGIT non confermerà le Prenotazioni degli UTENTI in assenza della comunicazione da parte delle imprese di rigassificazione in merito al verificarsi degli eventi imprevedibili, come definiti all'articolo 1 comma 2 del DM 15/02/2013 stoccaggio e rigassificazione.

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

Per il periodo 1 Aprile 2013 – 31 Ottobre 2013, L'UTENTE dovrà considerare nella Prenotazione un unico Magazzino indipendentemente dal numero di Contratti di cui è titolare. La Prenotazione deve essere formulata dall'UTENTE nei limiti delle Capacità disponibili, incluse le Capacità su base Interrompibile conferite secondo quanto previsto al precedente capitolo 5. Non saranno confermate, ad eccezione degli UTENTI del Servizio di Bilanciamento di cui al precedente paragrafo 3.2.3, le Prenotazioni della Capacità pervenute per il Giorno Gas, eccedenti:

- a) per l'Iniezione, il minor valore tra la Capacità di Iniezione disponibile e lo Spazio residuo disponibile dell'UTENTE con riferimento allo stesso Giorno Gas;
- b) per l'Erogazione, il minor valore tra la Capacità di Erogazione disponibile e la giacenza residua disponibile per l'UTENTE nello stesso Giorno Gas, eventualmente incrementata dei quantitativi di Gas Strategico oggetto di preventiva autorizzazione da parte del MSE, e fino alla concorrenza dei quantitativi corrispondenti all'importo versato di cui al successivo paragrafo 7.6.1. Resta inteso che, in caso di autorizzazione all'utilizzo dello stoccaggio strategico da parte del MSE, STOGIT accetterà la Prenotazione che comporti l'utilizzo del gas strategico nei limiti delle capacità di erogazione disponibili

Ad esito del processo di programmazione di cui al presente paragrafo STOGIT conferirà su base giornaliera agli UTENTI che abbiano richiesto un quantitativo superiore alla capacità conferita la capacità complessivamente non programmata sulla base di quanto definito al successivo paragrafo 6.3.7.

6.3.6 Riformulazione delle Prenotazioni di Capacità e Assegnazioni nel Giorno Gas

L'UTENTE, tramite SAMPEI, può riformulare la Prenotazione delle quantità giornaliere di Gas per ciascun Giorno Gas (in GJ con un decimale), con riferimento a ciascun Magazzino, entro le ore 17:00 del Giorno Gas stesso.

La Riformulazione della Prenotazione deve essere effettuata dall'UTENTE:

- nei limiti delle della Capacità di Iniezione disponibile per ciascun Magazzino, incluse le Capacità su base Interrompibile conferite secondo quanto previsto al precedente capitolo 5;
- anche oltre i limiti della Capacità di Erogazione disponibile per ciascun Magazzino, incluse le Capacità su base Interrompibile conferite secondo quanto previsto al precedente capitolo 5, nel rispetto dei vincoli di cui al paragrafo 6.3.7;
- considerando le percentuali per la stima dei consumi pubblicate da STOGIT, applicate al valore oggetto di Riformulazione.

L'UTENTE assicura inoltre la corrispondenza della Riformulazione con la riformulazione della prenotazione della capacità presso l'Hub di stoccaggio di cui al capitolo 8 del Codice di Rete di SRG. Nel caso di mancata corrispondenza tra la Riformulazione fornita a STOGIT e la

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

riformulazione presentata a SRG, saranno considerate valide le Riformulazioni confermate da STOGIT.

Gli UTENTI del Servizio di Bilanciamento sono tenuti a inviare a STOGIT la Riformulazione per il Giorno Gas entro le ore 09:15 del Giorno Gas +1.

STOGIT conferma all'UTENTE, entro le ore 18:00 del Giorno Gas (entro le ore 9:30 del Giorno Gas +1 per gli UTENTI del Servizio di Bilanciamento), la Riformulazione o l'eventuale diverso valore (Assegnazione nel GG). Entro il medesimo termine STOGIT, sulla base delle informazioni più aggiornate, conferma i quantitativi oggetto di Assegnazione nel Giorno Gas -1, nel caso in cui l'UTENTE non abbia inviato la Riformulazione.

Non saranno confermati, ad eccezione degli UTENTI del Servizio di Bilanciamento di cui al precedente paragrafo 3.2.3, i quantitativi eccedenti:

- a) per l'Iniezione, nel caso in cui il flusso prevalente previsto per il Giorno Gas sia in Iniezione, il minor valore tra la Capacità di Iniezione disponibile (di seguito CI) e lo Spazio residuo disponibile (di seguito SP) dell'UTENTE con riferimento allo stesso Giorno Gas incrementato di un quantitativo che tenga conto dei consumi in Iniezione, secondo la (1):

$$(1) \quad \text{Limite}_{\text{rino min } a} = \frac{\min(SP; CI)}{1 - \gamma_I}$$

La percentuale γ_I è pubblicata sul sito internet di STOGIT.

- b) per l'Erogazione, nel caso in cui il flusso prevalente previsto per il Giorno Gas sia in Erogazione, ~~il minor valore tra la Capacità di Erogazione disponibile (di seguito CE) e la giacenza residua disponibile (di seguito G) per l'UTENTE nello stesso Giorno Gas, eventualmente incrementata dei quantitativi di Gas Strategico (di seguito GS) oggetto di preventiva autorizzazione da parte del MSE, e fino alla concorrenza dei quantitativi corrispondenti all'importo versato di cui al successivo paragrafo 7.6.1, decrementata di un quantitativo che tenga conto dei consumi in Erogazione, secondo la (2):~~

$$(2) \quad \text{Limite}_{\text{rino min } a} = \frac{\min(G; CE) + GS}{1 + \gamma_E} \quad \text{Limite}_{\text{rino min } a} = \frac{G + GS}{1 + \gamma_E}$$

La percentuale γ_E è pubblicata sul sito internet di STOGIT. Resta inteso che, in caso di autorizzazione all'utilizzo dello stoccaggio strategico da parte del MSE, STOGIT accetterà la riformulazione che comporti l'utilizzo del gas strategico nei limiti delle capacità di erogazione disponibili;

- c) per l'Iniezione, nel caso in cui il flusso prevalente previsto per il Giorno Gas sia in Erogazione, il minor valore tra la Capacità di Iniezione disponibile (di seguito CI) e lo Spazio residuo

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

disponibile (di seguito SP) dell'UTENTE con riferimento allo stesso Giorno Gas decrementato di un quantitativo che tenga conto dei consumi in Erogazione, secondo la (3):

$$(3) \quad \text{Limite}_{\text{ rino min } a} = \frac{\min(SP; CI)}{1 + \gamma_E}$$

La percentuale γ_E è pubblicata sul sito internet di STOGIT.

- d) per l'Erogazione, nel caso in cui il flusso prevalente previsto per il Giorno Gas sia in Iniezione, il ~~minor valore tra la Capacità di Erogazione disponibile (di seguito CE) e~~ la giacenza residua disponibile (di seguito G) per l'UTENTE nello stesso Giorno Gas, eventualmente incrementata dei quantitativi di Gas Strategico oggetto di preventiva autorizzazione da parte del MSE, e fino alla concorrenza dei quantitativi corrispondenti all'importo versato di cui al successivo paragrafo 7.6.1, incrementata di un quantitativo che tenga conto dei consumi in Iniezione, secondo la (4):

$$(4) \quad \text{Limite}_{\text{ rino min } a} = \frac{\min(G; CE) + GS}{1 - \gamma_I} \qquad \text{Limite}_{\text{ rino min } a} = \frac{G + GS}{1 - \gamma_I}$$

La percentuale γ_I è pubblicata sul sito internet di STOGIT. Resta inteso che, in caso di autorizzazione all'utilizzo dello stoccaggio strategico da parte del MSE, STOGIT accetterà la riformulazione che comporti l'utilizzo del gas strategico nei limiti delle capacità di erogazione disponibili

Ai fini delle verifiche di cui al presente paragrafo, STOGIT considera la direzione del flusso prevalente come pubblicata da STOGIT sul proprio sito internet entro le 15:00 dello stesso Giorno Gas sulla base delle indicazioni ricevute dal Responsabile del Bilanciamento.

L'UTENTE è inoltre tenuto a riformulare le Prenotazioni considerando anche l'eventuale quantitativo di gas rilasciato in garanzia per il bilanciamento di cui al paragrafo 1.4.2 del capitolo 5 del Codice di Rete. STOGIT non confermerà le Riformulazioni che comportino l'utilizzo di detto quantitativo e del quantitativo di cui al successivo paragrafo 15.4.5.

Sia nell'ambito delle Prenotazioni di cui al precedente paragrafo che nell'ambito delle Riformulazioni di cui al presente paragrafo, l'Utente è in ogni caso responsabile dei quantitativi di gas oggetto di programmazione. STOGIT non assume responsabilità in relazione all'utilizzo delle informazioni ricevute da parte dell'UTENTE per la determinazione dei limiti minimi e massimi di cui al successivo paragrafo 7.3.5.

Con riferimento al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili, STOGIT non confermerà le Riformulazioni delle Prenotazioni degli UTENTI in assenza della comunicazione da parte delle imprese di rigassificazione in merito al verificarsi degli eventi imprevedibili, come definiti all'articolo 1 comma 2 del DM 15/02/2013 stoccaggio e rigassificazione.

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

Per il periodo transitorio 1 Aprile 2013 – 31 Ottobre 2013, L'UTENTE dovrà considerare nella Riformulazione della Prenotazione un unico Magazzino indipendentemente dal numero di Contratti di cui è titolare. La Riformulazione della Prenotazione deve essere effettuata dall'UTENTE:

- nei limiti delle Capacità di disponibili, incluse le Capacità su base Interrompibile conferite secondo quanto previsto al precedente capitolo 5;
- considerando le percentuali per la stima dei consumi pubblicate da STOGIT, applicate al valore oggetto di Riformulazione.

Non saranno confermate, ad eccezione degli UTENTI del Servizio di Bilanciamento di cui al precedente paragrafo 3.2.3, le Prenotazioni della Capacità pervenute per il Giorno Gas, eccedenti:

- a) per l'Iniezione, il minor valore tra la Capacità di Iniezione disponibile e lo Spazio residuo disponibile dell'UTENTE con riferimento allo stesso Giorno Gas, considerando le percentuali per la stima dei consumi pubblicate da STOGIT, applicate al valore oggetto di Riformulazione;
- b) per l'Erogazione, il minor valore tra la Capacità di Erogazione disponibile e la giacenza residua disponibile per l'UTENTE nello stesso Giorno Gas, eventualmente incrementata dei quantitativi di Gas Strategico oggetto di preventiva autorizzazione da parte del MSE, e fino alla concorrenza dei quantitativi corrispondenti all'importo versato di cui al successivo paragrafo 7.6.1, considerando le percentuali per la stima dei consumi pubblicate da STOGIT, applicate al valore oggetto di Riformulazione. Resta inteso che, in caso di autorizzazione all'utilizzo dello stoccaggio strategico da parte del MSE, STOGIT accetterà la Prenotazione che comporti l'utilizzo del gas strategico nei limiti delle capacità di erogazione disponibili

Ad esito del processo di riformulazione della programmazione di cui al presente paragrafo, STOGIT conferirà su base giornaliera agli UTENTI che abbiano richiesto un quantitativo superiore alla capacità conferita la capacità complessivamente non oggetto di riformulazione sulla base di quanto definito al successivo paragrafo 6.3.7.

6.3.7 Criteri per conferma delle richieste di Prenotazioni di Capacità di Erogazione superiori alla eccedenti la Capacità di Erogazione conferita Disponibile e Assegnazione

Con riferimento alle Prenotazioni e alle Riformulazioni delle prenotazioni in Erogazione durante la Fase di Erogazione, STOGIT confermerà la Prenotazione ovvero la Riformulazione ricevuta da parte dell'UTENTE eccedente la relativa Capacità di Erogazione per ciascun Magazzino, come determinata ai sensi del precedente paragrafo 6.2.4.1, se il quantitativo complessivamente programmato in Erogazione nel suddetto Giorno Gas non eccede la Capacità di Erogazione complessivamente disponibile agli UTENTI.

Nel caso in cui il quantitativo complessivamente programmato in Erogazione dagli UTENTI ecceda la Capacità di Erogazione complessivamente disponibile agli UTENTI in un dato Giorno Gas, ad eccezione degli UTENTI del Servizio di Bilanciamento, STOGIT provvederà a ridurre il quantitativo programmato in Erogazione degli UTENTI che hanno richiesto un quantitativo superiore alla superato la propria Capacità di Erogazione, come determinata ai sensi del precedente paragrafo 6.2.4.1, proporzionalmente al rapporto:

$$1 - \frac{G_{k,GG}}{S_k}$$

dove:

$G_{k,GG}$ è la giacenza dell'UTENTE k-esimo all'inizio del Giorno Gas

S_k è lo spazio conferito all'UTENTE per i Servizi Base

secondo il seguente ordine di priorità tra i Magazzini:

- Magazzino del Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10
- Magazzino del Servizio di Stoccaggio di Modulazione uniforme
- Magazzino del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per importazione di GNL
- Magazzino del Servizio di Stoccaggio di Modulazione di punta
- Magazzino del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili
- Magazzino del Servizio di Stoccaggio di Bilanciamento utenti
- Magazzino del Servizio di Stoccaggio Minerario
- Magazzino del Servizio di Stoccaggio di Bilanciamento

In ogni caso la massima riduzione del quantitativo programmato in erogazione per ciascun Magazzino di ogni Utente è pari al quantitativo programmato in eccedenza rispetto alla relativa Capacità di Erogazione disponibile.

Nel caso in cui la riduzione del quantitativo programmato di cui sopra non fosse sufficiente, STOGIT procederà a ridurre il quantitativo programmato in Erogazione degli UTENTI cui è stata conferita capacità di tipo interrompibile di cui al paragrafo 3.2.10 sulla base di un criterio pro-rata rispetto alle quantità di Capacità Interrompibili complessivamente prenotate dagli UTENTI.

6.4 I trasferimenti di Capacità del Servizio di Modulazione di punta pro-quota in caso di trasferimenti di fornitura di clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3, del D.Lgs. 164/00

È consentita la revisione, nel corso dell'Anno Termico, dello Spazio, della Capacità di Iniezione e di Erogazione, conferiti nei termini e alle condizioni stabiliti nel precedente capitolo 5, Allegato 5A4 paragrafo 1.2.1, in caso di trasferimento della fornitura di clienti finali, di cui all'articolo 18, commi 2 e 3, del D.Lgs. 164/00, da un UTENTE (UTENTE subentrato) ad un altro UTENTE (UTENTE

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

subentrante) nei termini e alle condizioni stabiliti nel presente paragrafo e nella procedura di cui al successivo allegato 1 al presente capitolo.

La quantità di Spazio, di Capacità di Iniezione e di Erogazione associate al consumo complessivo del cliente finale oggetto di trasferimento sono determinate da STOGIT sulla base della procedura di cui al successivo allegato 1 al presente capitolo e sono conferite all'UTENTE subentrante, subordinatamente al ricevimento da parte dell'UTENTE subentrante, entro il giorno 23 (o giorno lavorativo successivo), di una richiesta contenente:

- il trasferimento della fornitura e i relativi dati di consumo;
- la data da cui intende subentrare nelle capacità di stoccaggio.

Qualora tale richiesta pervenga a STOGIT successivamente al giorno 23 (o giorno lavorativo successivo), ma antecedentemente la data di trasferimento della fornitura, la revisione dello Spazio, della Capacità di Iniezione e di Erogazione ha efficacia dal mese ulteriormente successivo.

Fatto salvo quanto espressamente previsto all'allegato 1 al presente capitolo 6, non sono invece efficaci nei confronti di STOGIT, nel corso dell'Anno Termico, le richieste di cui al presente paragrafo ricevute da STOGIT successivamente al primo giorno del mese in cui si verifica il trasferimento della fornitura. In tal caso è comunque fatta salva la possibilità per l'UTENTE subentrante di richiedere la relativa capacità nell'ambito del processo di conferimento per l'Anno Termico successivo.

La richiesta deve altresì contenere l'accettazione di quanto previsto nel presente Codice, nel caso in cui il subentrante non sia già un UTENTE del Servizio di Modulazione **di punta pro-quota**. STOGIT predispose e pubblica sul proprio sito internet un modulo apposito da utilizzare per tali fattispecie.

STOGIT ritiene efficaci ai fini del presente paragrafo unicamente le richieste ricevute direttamente dall'UTENTE subentrante e inviate contestualmente all'UTENTE subentrato.

STOGIT, in caso di più richieste di trasferimento di fornitura per lo stesso mese nei confronti di uno stesso UTENTE, processerà le stesse secondo l'ordine cronologico di ricezione delle predette richieste di trasferimento.

La revisione dello Spazio, della Capacità di Iniezione e di Erogazione che consegue ai trasferimenti di cui al presente paragrafo è efficace dal primo giorno del mese successivo a quello in cui STOGIT ha ricevuto le comunicazioni di cui al presente paragrafo o primo giorno del mese indicato se successivo.

Non sono efficaci nei confronti di STOGIT richieste di trasferimento di cui al presente paragrafo qualora l'UTENTE subentrante non abbia provveduto, alla data di richiesta del subentro o, se ulteriore, al giorno 23 (o lavorativo successivo) del mese precedente il trasferimento di cui al presente paragrafo, ai pagamenti dovuti a fronte dei Contratti in essere per l'Anno Termico in corso o per quelli precedenti per importi fatturati, e già venuti a scadenza, superiori al valore della garanzia rilasciata a copertura degli obblighi derivanti dai rispettivi Contratti, ad eccezione del caso in cui l'UTENTE subentrato assuma espressamente nei confronti di STOGIT responsabilità solidale con il subentrante in relazione al pagamento delle suddette fatture.

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

STOGIT invia agli UTENTI interessati la conferma dell'avvenuto trasferimento e delle relative variazioni di impegno contrattuale di Spazio, di Capacità di Iniezione e di Erogazione entro il termine del mese precedente il trasferimento stesso.

Nel caso in cui il subentrante non sia già un UTENTE del Servizio di Modulazione **di punta pro-quota**, STOGIT comunica allo stesso le **relative** capacità di Spazio, di Capacità di Iniezione e di Erogazione **determinate in esito a quanto previsto all' Allegato 5A4 paragrafo 1.2.1 conferibili**, inviandogli contestualmente la proposta di contratto, redatta secondo lo standard pubblicato da STOGIT stessa sul proprio sito internet, con l'indicazione delle predette capacità. In merito alle modalità di stipula del Contratto si applicano le disposizioni di cui al paragrafo 5.5.5.

Il Contratto ha efficacia a partire dal primo giorno del mese cui il trasferimento si riferisce.

STOGIT provvede infine a fatturare all'UTENTE subentrante le capacità aggiuntive trasferite a partire dal primo giorno del mese cui il trasferimento si riferisce.

6.5 Le cessioni di capacità e di gas

6.5.1 Disposizioni generali

Il presente paragrafo 6.5 stabilisce le regole relative alle cessioni di capacità e di Gas tra titolari di Contratti di Stoccaggio con STOGIT attraverso l'utilizzo del Sistema STS **e del Portale Capacità**, le cui condizioni generali di utilizzo sono pubblicate da STOGIT sul proprio sito internet.

6.5.2 Termini e modalità per le cessioni di capacità sul **Portale Capacità STS**

6.5.2.1 Strumento per concludere cessioni di capacità

STOGIT consente agli UTENTI sottoscrittori di effettuare cessioni di capacità espresse in energia (GJ con un decimale), attraverso l'utilizzo del **Portale Capacità Sistema STS**, sulla base di quanto stabilito dal presente paragrafo 6.5.2.

Le cessioni di cui al presente paragrafo sono da intendersi tutte su base continua.

Le Capacità conferite per il Servizio di Stoccaggio Minerario **e per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per venti imprevedibili** non possono essere oggetto di cessione di cui al presente paragrafo 6.5.2.

In particolare, le suddette cessioni avranno ad oggetto:

- Lo Spazio conferito e disponibile nel mese al quale si riferisce la richiesta di cessione. Ogni cessione di Spazio comporta la cessione della Capacità di Erogazione minima, secondo le previsioni di cui al capitolo 5 del presente Codice.
- Capacità di Iniezione conferita ad inizio Anno Termico eventualmente modificata a seguito di trasferimenti di capacità di cui al paragrafo 6.4 del Codice di Stoccaggio e precedenti cessioni,

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

senza considerare in alcun modo le eventuali riduzioni di disponibilità dovute all'applicazione dei fattori di adeguamento di cui al presente Codice.

- Capacità di Erogazione aggiuntiva conferita ad inizio Anno Termico, eventualmente modificata a seguito di trasferimenti di capacità di cui al paragrafo 6.4 del Codice di Stoccaggio e precedenti cessioni, senza considerare in alcun modo le eventuali riduzioni di disponibilità dovute all'applicazione dei fattori di adeguamento di cui al presente Codice.

STOGIT provvede, entro l'ultimo giorno lavorativo del mese precedente quello cui la cessione si riferisce, ad inviare una e-mail agli UTENTI interessati con la conferma dell'accettazione da parte della stessa STOGIT delle richieste di cessione e l'indicazione della disponibilità in SAMPEI dei nuovi quantitativi di Spazio, Capacità di Erogazione minima, Capacità di Iniezione e Capacità di Erogazione aggiuntiva.

STOGIT inibirà l'esecuzione di cessioni di capacità qualora l'UTENTE cedente non risulti titolare di capacità sufficienti ai fini della cessione stessa.

Nel caso di cui sopra **il Portale Capacità STS** invierà, entro l'ultimo giorno lavorativo del mese precedente quello cui la cessione si riferisce, ad entrambi gli UTENTI una e-mail, comunicando il mancato buon fine dell'esecuzione della cessione.

6.5.2.2 Tempistica per l'effettuazione di cessioni di capacità ed efficacia nei confronti di STOGIT

Gli UTENTI sottoscrittori che intendano effettuare reciprocamente le cessioni di cui al presente paragrafo 6.5.2 sono tenuti ad inserire **in nel Portale Capacità STS** la richiesta di cessione entro e non oltre le 17:00 del terzultimo giorno lavorativo del mese precedente quello cui la cessione si riferisce, indicandone l'oggetto (Spazio, Capacità di Iniezione e Capacità di Erogazione aggiuntiva) e i relativi quantitativi.

La cessione ha efficacia nei confronti di STOGIT a partire dal primo Giorno Gas del mese successivo a quello dell'inserimento **in nel Portale Capacità STS** della predetta richiesta di cessione o dal primo Giorno Gas del mese indicato, se diverso dal mese successivo alla richiesta, qualora la richiesta (da parte dell'UTENTE cedente) e accettazione (da parte dell'UTENTE cessionario) di cessione stessa venga inserita entro il termine di cui al presente paragrafo e sino alla fine dell'Anno Termico in corso.

6.5.2.3 Cessioni di capacità non consentite

Non sono consentiti l'inserimento e l'accettazione **in nel Portale Capacità STS** di richieste di cessione di capacità qualora l'UTENTE cedente o l'UTENTE cessionario non abbiano provveduto, alla data della comunicazione di cui al presente paragrafo, ai pagamenti da entrambi dovuti a fronte dei rispettivi contratti stipulati sulla base del presente Codice per l'Anno Termico in corso o per gli Anni Termici precedenti per importi già fatturati e già venuti a scadenza, superiori al valore delle rispettive garanzie rilasciate a copertura degli obblighi derivanti dai suddetti contratti.

6.5.2.4 Responsabilità dell'UTENTE cedente

Alla data di esecuzione della cessione, tutti i diritti e gli obblighi assunti dall'UTENTE cedente a fronte della stipula del Contratto per la prestazione del Servizio di Stoccaggio di Modulazione di **punta** ovvero di Modulazione uniforme ovvero per il Servizio di Stoccaggio associato alla

rigassificazione per approvvigionamento di GNL, relativamente alla disponibilità di Spazio ed eventualmente di Capacità di Iniezione e/o di Erogazione aggiuntiva oggetto della cessione, sono assunti dall'UTENTE cessionario. L'UTENTE cedente resta in ogni caso responsabile nei confronti di STOGIT per il mancato adempimento delle obbligazioni di pagamento assunte dall'UTENTE cessionario.

In relazione al Contratto pluriennale per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 è fatto salvo quanto previsto al paragrafo 20.10.

6.5.2.5 Oneri di gestione, fatturazione e interessi di mora

Ciascun UTENTE, sia esso cessionario o cedente, che sia parte di una cessione di capacità è tenuto a corrispondere a STOGIT un importo pari a 1.000 € per ogni cessione, quale onere per la relativa gestione. Il predetto importo sarà dovuto anche nel caso di cui al precedente paragrafo 6.5.2.4.

Ai fini dell'applicazione degli importi di cui al presente paragrafo, richieste di cessione di Spazio, di Capacità di Iniezione, di Capacità di Erogazione aggiuntiva, si intendono come distinte.

6.5.3 Termini e modalità per le cessioni di Gas su STS

6.5.3.1 Strumento per concludere cessioni di Gas

STOGIT consente agli UTENTI sottoscrittori di effettuare cessioni di Gas giornaliera o multi giornaliera espresse in energia (GJ con un decimale), attraverso l'utilizzo del Sistema STS, sulla base di quanto stabilito dal presente paragrafo 6.5.3.

6.5.3.2 Tempistica per l'effettuazione di cessioni di Gas ed efficacia nei confronti di STOGIT

Gli UTENTI sottoscrittori possono effettuare reciprocamente delle cessioni di Gas presente nel Sistema di Stoccaggio su base giornaliera, inserendo in STS la richiesta (UTENTE cedente) e l'accettazione (UTENTE cessionario) di cessione di Gas entro le ore 12:00 del Giorno Gas precedente quello cui la cessione si riferisce.

La cessione di Gas tra un UTENTE cedente ed un UTENTE cessionario ha efficacia nei confronti di STOGIT a partire dal Giorno Gas successivo quello dell'inserimento in STS dell'accettazione della richiesta di cessione da parte di un UTENTE cessionario o dal giorno indicato, se diverso dal Giorno Gas successivo all'inserimento.

Con riferimento al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili, nel caso in cui al termine del mese oggetto del conferimento risulti un quantitativo di gas eccedente lo spazio richiesto dall'UTENTE per il mese successivo, STOGIT procederà alla cessione di detto quantitativo di gas in eccesso ad un altro Magazzino, se disponibile, di proprietà dell'UTENTE. Nel caso di mancata effettuazione della cessione STOGIT procederà alla vendita del gas in eccesso secondo quanto previsto al successivo paragrafo 7.6.4.1.

6.5.3.3 Cessioni di Gas non consentite

Non sono consentiti l'inserimento e l'accettazione in STS di richieste di cessione di Gas qualora l'UTENTE cedente o l'UTENTE cessionario non abbiano provveduto, alla data della comunicazione di cui al presente paragrafo, ai pagamenti da entrambi dovuti a fronte dei rispettivi

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

contratti stipulati sulla base del presente Codice per l'Anno Termico in corso o per gli Anni Termici precedenti per importi già fatturati e già venuti a scadenza, superiori al valore delle rispettive garanzie rilasciate a copertura degli obblighi derivanti dai suddetti contratti.

Non saranno altresì consentite richieste di cessione di Gas in caso di segnalazione pervenuta a STOGIT da parte SRG, ai sensi del paragrafo 1.4.4 del capitolo 5 del Codice di Rete, che indichi una esposizione economica dell'Utente eccedente il 90% dell'esposizione massima consentita nell'ambito del bilanciamento di cui al Codice di Rete, sino a nuova segnalazione da parte di SRG che confermi la cessazione di tale anomalia.

6.5.3.4 Cessioni di Gas perfezionate di cui è inibita l'esecuzione

STOGIT inibirà l'esecuzione della cessione di Gas autorizzata (da UTENTE cedente e cessionario) qualora la giacenza dell'UTENTE cedente, decurtata dell'eventuale quantitativo di Gas a garanzia per il servizio di bilanciamento di cui al paragrafo 1.4.2 del capitolo 5 del Codice di Rete e del quantitativo di cui al successivo paragrafo 15.4.5, evidenzi, sulla base dei dati di cui al paragrafo 7.3.3 del presente Codice relativi al Giorno Gas precedente quello a partire dal quale la cessione dovrebbe essere validata, un prelievo di Gas eccedente il Gas di sua proprietà.

Ai fini della predetta verifica:

- STOGIT considererà in ogni giorno l'ordine cronologico di accettazione delle cessioni da parte dell'UTENTE cessionario, verificando, per ogni Utente cedente, il saldo giornaliero delle cessioni ed escludendo, in successione, prima l'ultima transazione accettata nel caso in cui il saldo giornaliero comporti un utilizzo di gas strategico a carico dell'UTENTE cedente o un supero di Spazio a carico dell'UTENTE cessionario, fino al raggiungimento delle condizioni di validità.

Resta espressamente ferma, in tali casi, l'applicazione dei corrispettivi previsti ai paragrafi 7.5 e 7.6 del Codice di Stoccaggio.

Nel caso di cui al presente paragrafo, STS invierà ad entrambi gli UTENTI una e-mail, comunicando il mancato buon fine della esecuzione della cessione.

Sarà inibita altresì l'esecuzione della cessione nel caso in cui l'UTENTE cessionario per effetto della cessione si trovi a superare il proprio Spazio disponibile sulla base dei dati di cui al paragrafo 7.3.3 del presente Codice.

6.5.3.5 Responsabilità dell'UTENTE cedente

Alla data di esecuzione della cessione, tutti i diritti e gli obblighi assunti dall'UTENTE cedente a fronte della stipula del Contratto per la prestazione del Servizio **Base di Stoccaggio Minerario e/o di Modulazione**, sulla base di quanto previsto dal Codice di Stoccaggio, relativo al quantitativo di Gas oggetto della cessione, sono assunti dall'UTENTE cessionario. L'UTENTE cedente resta in ogni caso responsabile nei confronti di STOGIT per il mancato adempimento delle obbligazioni di pagamento assunte dall'UTENTE cessionario.

6.5.3.6 Oneri di gestione, fatturazione e interessi di mora

Ciascun UTENTE, sia esso cessionario o cedente, che sia parte di una cessione di Gas è tenuto a

Codice di Stoccaggio

Capitolo 6

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

corrispondere a STOGIT un importo pari a 1.000 € per ogni cessione (sia essa giornaliera o multi giornaliera), quale onere per la relativa gestione. Il predetto importo sarà dovuto anche nel caso di cui al precedente paragrafo 6.5.3.4.

Il suddetto importo non si applica all'UTENTE cedente titolare di un Contratto di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili ovvero per il Servizio di Bilanciamento utenti.

6 A1 – PROCEDURA PER LA REVISIONE DELLO SPAZIO E DELLE CAPACITÀ RELATIVE AL SERVIZIO DI MODULAZIONE DI PUNTA PRO-QUOTA IN CASO DI TRASFERIMENTO DI FORNITURA DI CLIENTI FINALI DI CUI ALL'ARTICOLO 18, COMMI 2 E 3, DEL D.LGS. 164/00

La presente procedura regola la revisione delle quantità di Spazio e delle Capacità di Iniezione e di Erogazione, conferite all'UTENTE ai sensi del capitolo 5 Allegato 5A4 paragrafo 1.2.1, che vengono trasferite dall'UTENTE subentrato all'UTENTE subentrante nel corso dell'Anno Termico.

~~La procedura si compone di due sezioni distinte, una per lo Spazio, per la Capacità di Iniezione e per la Capacità di Erogazione minima, e una per la Capacità di Erogazione addizionale.~~

Tale procedura potrà trovare applicazione per i trasferimenti di fornitura avvenuti nel periodo 1 febbraio – 31 marzo di ogni anno e che non abbiano dato luogo a trasferimenti di capacità nel corso dell'Anno Termico precedente. La richiesta di attivazione della presente procedura per i predetti trasferimenti di fornitura può essere fatta tra l'1 e il 23 aprile di ogni anno, sulla base di quanto previsto dal precedente paragrafo 6.4.

Sezione 1 – Spazio, Capacità di Iniezione e Capacità di Erogazione minima

La quantità di Spazio associata al cliente finale oggetto del trasferimento di fornitura di cui al precedente paragrafo 6.4 è calcolata da STOGIT sulla base della formula seguente:

$$S = 33,4\% \times r \times C \quad (1)$$

in cui:

- r è un coefficiente, pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet, funzione del rapporto tra Spazio conferito e Spazio richiesto per il Servizio di Modulazione di punta pro-quota;
- C è l'energia associata al consumo rilevato nel corso del 2001 – o dell'anno di avvio delle forniture, per i casi in cui il consumo di Gas sia iniziato successivamente al 31 dicembre 2001 – del cliente finale di cui all'articolo 18, commi 2 e 3, del D.Lgs.164/00, trasferito dall'UTENTE subentrato all'UTENTE subentrante.

La quantità di Capacità di Iniezione associata al cliente finale oggetto del subentro è calcolata da STOGIT sulla base della formula seguente:

$$CI = CI_{tot} / S_{tot} \times S \quad (2)$$

in cui:

- CI_{tot} è la Capacità di Iniezione conferita a tutti gli UTENTI del Servizio di Modulazione di punta pro-quota per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui

all'articolo 18, commi 2 e 3 del D.Lgs. 164/00;

- S_{tot} è lo Spazio conferito a tutti gli UTENTI del Servizio di Modulazione **di punta pro-quota** per l'assolvimento degli obblighi nei confronti dei clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3 del D.Lgs. 164/00;
- S è lo Spazio di cui alla precedente formula (1).

La Capacità di Iniezione oggetto del trasferimento di capacità, sulla quale viene definito l'impegno ai fini dell'emissione delle fatture di cui al successivo paragrafo 15.2, è pari alla Capacità di Iniezione conferita e non quindi alla Capacità di Iniezione disponibile.

La quantità di Capacità di Erogazione minima associata al cliente finale oggetto del trasferimento è calcolata da STOGIT sulla base della formula seguente:

$$CE_{minima} = S / 150 \quad (2bis)$$

in cui:

- S è lo Spazio di cui alla precedente formula (1).

La Capacità di Erogazione minima oggetto del trasferimento, sulla quale viene definito l'impegno ai fini dell'emissione delle fatture di cui al successivo paragrafo 15.2, è pari alla Capacità di Erogazione minima conferita e non quindi alla Capacità di Erogazione minima disponibile.

STOGIT fattura all'UTENTE subentrante l'importo relativo alla quantità di Spazio, pari a S , di Capacità di Iniezione, pari a CI , e di Capacità di Erogazione minima, pari a CE_{minima} , rispettivamente di cui alle formule (1), (2) e (3), a decorrere dalla data di efficacia del trasferimento, riducendo in misura corrispondente la quantità di Spazio, di Capacità di Iniezione e di Capacità di Erogazione minima fatturata all'UTENTE subentrato.

La quantità di Capacità di Erogazione addizionale associata al cliente finale oggetto del trasferimento è calcolata da STOGIT in funzione dello Spazio determinato ai sensi della precedente formula (1) e secondo il coefficiente pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet.

Sezione 2 – Capacità di Erogazione addizionale

~~Qualora l'UTENTE subentrato disponga solo di Capacità di Erogazione minima, l'UTENTE subentrante ha titolo ad ottenere unicamente il trasferimento della Capacità di Erogazione su tale base.~~

~~La quantità di Capacità di Erogazione addizionale su base continua associata al cliente finale oggetto del trasferimento è calcolata da STOGIT sulla base della formula seguente:~~

$$C/C_{tot} \times CE_{tot,add} \quad (3)$$

~~in cui:~~

Prenotazione e impegni di Iniezione ed Erogazione

$CE_{tot,add}$ è la disponibilità complessiva di Capacità di Erogazione addizionale su base continua per clienti finali di cui all'articolo 18, commi 2 e 3, del D.Lgs.164/00.

Nel caso in cui l'UTENTE subentrante richieda una Capacità di Erogazione ulteriore, pari alla differenza tra la Capacità di Erogazione totale richiesta per il trasferimento e la Capacità di Erogazione minima trasferita, inferiore al valore derivante dall'applicazione della formula *sub* (3), STOGIT trasferisce all'UTENTE la Capacità di Erogazione addizionale richiesta, determinata come sopra detto.

Nel caso opposto, all'UTENTE subentrante viene trasferita la Capacità di Erogazione addizionale risultante dall'applicazione della formula (3).

STOGIT fattura direttamente all'UTENTE subentrante l'importo relativo alla quantità di Capacità di Erogazione oggetto di trasferimento calcolato secondo quanto previsto nei precedenti alinea di questa sezione 2, a decorrere dalla data di efficacia della revisione della Capacità di Erogazione, come definita al precedente paragrafo 6.4. A decorrere da tale data viene corrispondentemente ridotta la quantità di Capacità di Erogazione fatturata all'UTENTE subentrato.

La Capacità di Erogazione su base continua oggetto del subentro, sulla quale viene definito l'impegno ai fini dell'emissione delle fatture di cui al successivo paragrafo 15.2, è pari alla Capacità di Erogazione conferita e non quindi alla Capacità di Erogazione disponibile.

Codice di Stoccaggio

Capitolo 7

Bilanciamento e reintegrazione dello stoccaggio

7.3.2 Contabilità del gas movimentato da/verso il Sistema di Stoccaggio dall'UTENTE

STOGIT, con cadenza giornaliera, determina, per ogni UTENTE, il termine S_k (Allocazione dell'UTENTE k-esimo nel Giorno Gas) come somma di:

$$S_k = SN_k + SM_k$$

dove:

- SN_k rappresenta il quantitativo programmato e confermato da STOGIT ai sensi dei paragrafi 6.3.5 e 6.3.6;
- SM_k rappresenta i quantitativi selezionati nell'ambito della Piattaforma PB-GAS, come comunicati dal Responsabile del Bilanciamento. Per l'UTENTE del Servizio di Bilanciamento tale termine è uguale a zero.

Per il periodo transitorio 1 Aprile 2013 – 15 Ottobre 2013, verrà considerato un unico Magazzino disponibile per l'UTENTE, indipendentemente dai Magazzini di cui è titolare, e le regole di ripartizione di cui ai paragrafi 7.3.2.2 e 7.3.2.3.

Per l'impresa di trasporto Responsabile del Bilanciamento, l'Allocazione è pari al termine S_T definito come segue:

$$S_T = SN_T + SM_T^{RESID}$$

dove:

- SN_T rappresenta il quantitativo di Gas oggetto di Riformulazione in Iniezione o in Erogazione, ai sensi dell'articolo 4 comma 2 della Delibera ARG/gas 45/11, come confermato da STOGIT;
- SM_T^{RESID} rappresenta il contributo residuale del Responsabile del Bilanciamento ai fini del bilanciamento del sistema qualora si verifichi che lo Sbilanciamento Complessivo di Sistema non sia coperto dalle offerte (in acquisto o in vendita) degli UTENTI Abilitati, selezionate presso la Piattaforma PB-GAS. La quota di Sbilanciamento Complessivo di Sistema eccedente i quantitativi di Gas offerti in vendita dagli UTENTI Abilitati, comporta un utilizzo di Gas Strategico.

7.3.2.1 Contabilità del Gas per l'UTENTE ~~cui è stata conferita Capacità di Stoccaggio per uno solo dei Servizi di Stoccaggio di cui al presente Codice~~

Per ogni GG, STOGIT calcola il quantitativo di Gas detenuto da ogni UTENTE nel Sistema di Stoccaggio (G_k), partendo dal quantitativo registrato per il GG-1 ($G-1_k$), secondo le seguenti equazioni (3):

Detto FP_{GG} il flusso prevalente atteso per il Giorno Gas:

Codice di Stoccaggio

Capitolo 7

Bilanciamento e reintegrazione dello stoccaggio

- nel caso in cui FP_{GG} evidenzi un'Iniezione
 - o $G-1_k + S_k * (1 - \gamma_I) + ST_k = G_k$
- nel caso in cui FP_{GG} evidenzi un'Erogazione
 - o $G-1_k + S_k * (1 + \gamma_E) + ST_k = G_k$

dove:

- ST_k rappresenta il Gas complessivamente scambiato con efficacia nel GG dall'UTENTE k-esimo (termine positivo se l'UTENTE k-esimo acquista, negativo se vende),
- e
- γ rappresenta la quota percentuale di consumi stimata annualmente da STOGIT per l'Iniezione (γ_I) e l'Erogazione (γ_E).

Con riferimento a SRG le equazioni di cui sopra terranno conto dei consumi effettivamente registrati nel Giorno Gas precedente nelle centrali in cui fisicamente si è riscontrato un flusso fisico di segno opposto al flusso prevalente effettivo del medesimo Giorno Gas.

Nel caso in cui l'UTENTE disponga di due o più Contratti per i Servizi di Stoccaggio nel calcolo del termine S_k di cui alle precedenti formule (3) si terrà conto che:

- il termine SN_k è pari al quantitativo oggetto di Riformulazione da parte dell'UTENTE come confermato da STOGIT ai sensi del precedente capitolo 6.
- il quantitativo SM_k sarà allocato su uno ovvero più Magazzini, nei limiti dello spazio conferito e della giacenza di competenza di ciascun Magazzino, sulla base della scelta effettuata dall'UTENTE medesimo. In ogni Giorno Gas, dalle 10:30 alle 11:15 l'UTENTE, attraverso l'applicativo SAMPEI, ha la possibilità ripartire il quantitativo SM_k sui propri Magazzini.

7.3.2.2 Periodo transitorio 1 Aprile 2013 – 31 Ottobre 2013 - Contabilità del Gas per l'UTENTE cui è stata conferita Capacità di Stoccaggio sia per il Servizio di Stoccaggio di Modulazione e/o per il Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10, che per il Servizio di Stoccaggio Minerario, sia per il Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10 che per altri Servizi Base

Nel caso in cui l'UTENTE k-esimo abbia capacità conferite sia per il Servizio di Stoccaggio Minerario, sia per il Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10 che per altri Servizi Base # Servizio di Modulazione e/o per il Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10, STOGIT provvederà al calcolo di giacenze distinte, secondo la formula (3) di cui al precedente paragrafo 7.3.2.1.

La variazione di giacenza relativa al Servizio di Stoccaggio Minerario (DG_{SMIN}) e la conseguente giacenza relativa al Servizio di cui al D lgs 130/10 e agli altri Servizi Base al Servizio di Modulazione sono disciplinate secondo quanto di seguito previsto.

Bilanciamento e reintegrazione dello stoccaggio**Iniezione**

- $DG_{SMIN} = CI_{k,MIN}$ nel caso in cui il termine S_k (di cui al presente paragrafo 7.3.2) evidenzi un'Iniezione superiore a $CI_{k,MIN}$; in tal caso la differenza tra S_k e $CI_{k,MIN}$ sarà allocata al Servizio di Modulazione e/o al Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10 e/o agli altri Servizi Base sulla base delle regole di ripartizione scelte dall'UTENTE di cui al paragrafo 20.9.6. Al fine di valutare il quantitativo di gas iniettato per i singoli Magazzini degli altri Servizi Base, l'UTENTE indicherà al termine della Fase di Iniezione la ripartizione del quantitativo di gas per ognuno degli altri Servizi Base;
- $DG_{SMIN} = S_k$ nel caso il termine S_k (di cui al presente paragrafo 7.3.2) evidenzi un'Iniezione inferiore a $CI_{k,MIN}$;
- DG_{SMIN} sarà pari a zero nel caso di raggiungimento dello Spazio conferito per il Servizio stesso, interamente attribuite al Servizio di Modulazione e/o al Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10.

Erogazione

- $DG_{SMIN} = CE_{k,MIN}$ nel caso in cui il termine S_k (di cui al presente paragrafo 7.3.2) evidenzi un'Erogazione superiore a $CE_{k,MIN}$; in tal caso la differenza tra DS_k e $CE_{k,MIN}$ sarà allocata al Servizio di Modulazione e/o al Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10 e/o agli altri Servizi Base sulla base delle regole di ripartizione scelte dall'UTENTE di cui al paragrafo 20.9.6.
- $DG_{SMIN} = S_k$ nel caso il termine S_k (di cui al presente paragrafo 7.3.2) evidenzi un'Erogazione inferiore a $CE_{k,MIN}$;
- DG_{SMIN} sarà pari a zero nel caso di esaurimento delle quantità di Gas disponibili per il Servizio stesso; in tal caso il termine S_k sarà interamente allocato al Servizio di Modulazione.

Resta inteso che la $CE_{k,MIN}$ è considerata comprensiva anche della capacità conferita per *back up* solo nei casi previsti dall'articolo 2, comma 2, lettera d) del Decreto del MSE del 9 maggio 2001 e qualora supportata da adeguata certificazione da parte dell'UTENTE, fino ad esaurimento del Gas disponibile per il Servizio di Stoccaggio Minerario.

Nel caso in cui l'UTENTE abbia sottoscritto un Contratto per il Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10, il termine S_k viene ripartito in funzione della regola di ripartizione scelta dall'UTENTE ai sensi del successivo paragrafo 20.9.6.

Si precisa inoltre che, nel caso di cui al presente paragrafo, i consumi di Iniezione e di Erogazione, di cui all'allegato 1 al presente capitolo, sono attribuiti – ai fini della determinazione delle giacenze – proporzionalmente al Servizio di Stoccaggio Minerario, e al Servizio di Modulazione di punta, al Servizio di Modulazione uniforme, al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili, al Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL e/o per il Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10, a seguito dell'applicazione della ripartizione precedente in relazione alle quantità di Gas allocate all'UTENTE in un dato Giorno Gas.

7.3.2.3 Periodo transitorio 1 Aprile 2013 – 15 Ottobre 2013 -Contabilità del Gas per l'UTENTE cui è stata conferita Capacità di Stoccaggio per il Servizio di Bilanciamento utenti

Nel caso in cui all'UTENTE sia stata conferita capacità per il Servizio di Bilanciamento utenti e per uno o più Servizi Base di Stoccaggio di cui al presente Codice (Servizio di Stoccaggio Minerario, di Modulazione e/o di cui al D Lgs 130/10), al Servizio di Bilanciamento utenti sarà allocata la quota di allocazione residuale rispetto alle quantità allocate per i Servizi Base di Stoccaggio Minerario e Modulazione e/o Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 fino alle capacità disponibili per questi Servizi.

7.3.3 Pubblicazione delle allocazioni in stoccaggio

Ogni giorno, entro le ore 11:30, STOGIT rende disponibili su SAMPEI il termine S_k per ogni UTENTE k-esimo e per ciascun Magazzino riferito al Giorno Gas precedente, unitamente all'energia eventualmente scambiata (termine ST_k) e al quantitativo di Gas detenuto nel Sistema di Stoccaggio.

Per il periodo transitorio 1 Aprile 2013 – 31 Ottobre 2013, verrà considerato un unico Magazzino disponibile per l'UTENTE.

7.3.5 Determinazione e pubblicazione dei limiti minimi e massimi per le offerte sulla Piattaforma PB-GAS

Entro le 19:00 di ciascun GG, STOGIT rende disponibile su SAMPEI i limiti minimi e massimi per le offerte di acquisto e vendita sulla Piattaforma PB-GAS per ciascun UTENTE Abilitato, determinati come di seguito descritto:

- 1) Per la disponibilità all'acquisto:
 - a. I quantitativi minimi sono pari al minor valor tra lo Spazio disponibile (di seguito SP_{disp}) per l'UTENTE nel Giorno Gas, tenuto conto dei quantitativi oggetto di Riformulazione delle Capacità di cui al paragrafo 6.3.6, come confermati da STOGIT, e la Capacità di Iniezione complessivamente disponibile (di seguito CI_{disp}) (continua e interrompibile confermata) al netto dei quantitativi oggetto di Riformulazione in Iniezione o incrementato dei quantitativi oggetto di Riformulazione in Erogazione, come confermati da STOGIT; per gli UTENTI che non hanno richiesto, in fase di Prenotazione o Riformulazione, la Capacità Interrompibile, la Capacità disponibile sarà pari esclusivamente alla Capacità continua.
 - b. I quantitativi massimi sono pari allo Spazio disponibile (di seguito SP_{disp}) per l'UTENTE nel Giorno Gas, tenuto conto dei quantitativi oggetto di Riformulazione delle Capacità di cui al paragrafo 6.3.6 nello stesso Giorno Gas, come confermati da STOGIT.

Nel caso in cui il flusso prevalente stimato per il giorno Gas evidenzi un'Iniezione, sia i quantitativi minimi che i quantitativi massimi sono incrementati di un quantitativo corrispondente ai consumi di Iniezione, secondo la (1).

$$(1) \quad \text{Range_offerta} = \left[\frac{\min(SP_{disp}; CI_{disp})}{1 - \gamma_I}; \frac{SP_{disp}}{1 - \gamma_I} \right] \quad \text{Range_offerta} = \left[\min\left(\frac{SP_{disp}}{1 - \gamma_I}; CI_{disp}\right); \frac{SP_{disp}}{1 - \gamma_I} \right]$$

Nel caso in cui il flusso prevalente stimato per il giorno Gas evidenzi un'Erogazione, sia i quantitativi minimi che i quantitativi massimi sono decrementati di un quantitativo corrispondente ai consumi di Erogazione, secondo la (2).

$$(2) \quad \text{Range_offerta} = \left[\frac{\min(SP_{disp}; CI_{disp})}{1 + \gamma_E}; \frac{SP_{disp}}{1 + \gamma_E} \right] \quad \text{Range_offerta} = \left[\min\left(\frac{SP_{disp}}{1 + \gamma_E}; CI_{disp}\right); \frac{SP_{disp}}{1 + \gamma_E} \right]$$

- 2) Per la disponibilità alla vendita:
 - a. I quantitativi minimi sono pari al minor valor tra la giacenza residua (di seguito G_{disp}) dell'UTENTE nel Giorno Gas, calcolata ai sensi del precedente paragrafo 7.3.3, tenuto conto dei quantitativi oggetto di Riformulazione delle Capacità di cui al paragrafo 6.3.6, come confermati da STOGIT, e la Capacità di Erogazione complessivamente disponibile (di

seguito CEdisp) (continua e interrompibile confermata) al netto dei quantitativi oggetto di Riformulazione in Erogazione o incrementato dei quantitativi oggetto di Riformulazione in Iniezione, come confermati da STOGIT;

- b. I quantitativi massimi sono pari alla giacenza residua (di seguito Gdisp) dell'UTENTE nel Giorno Gas, calcolata ai sensi del precedente paragrafo 7.3.3, tenuto conto dei quantitativi oggetto di Riformulazione delle Capacità di cui al successivo paragrafo 6.3.6, come confermati da STOGIT.

Nel caso in cui il flusso prevalente stimato per il giorno Gas evidenzi un'Erogazione, sia i quantitativi minimi che i quantitativi massimi sono decrementati di un quantitativo corrispondente ai consumi di Erogazione, secondo la (3).

$$(3) \quad \text{Range_offerta} = \left[\frac{\min(G_{disp}; CE_{disp})}{1 + \gamma_E}; \frac{G_{disp}}{1 + \gamma_E} \right] \quad \text{Range_offerta} = \left[\min\left(\frac{G_{disp}}{1 + \gamma_E}; CE_{disp}\right); \frac{G_{disp}}{1 + \gamma_E} \right]$$

Nel caso in cui il flusso prevalente stimato per il giorno Gas evidenzi un'Iniezione., sia i quantitativi minimi che i quantitativi massimi sono incrementati di un quantitativo corrispondente ai consumi di Iniezione, secondo la (4).

$$(4) \quad \text{Range_offerta} = \left[\frac{\min(G_{disp}; CE_{disp})}{1 - \gamma_I}; \frac{G_{disp}}{1 - \gamma_I} \right] \quad \text{Range_offerta} = \left[\min\left(\frac{G_{disp}}{1 - \gamma_I}; CE_{disp}\right); \frac{G_{disp}}{1 - \gamma_I} \right]$$

I quantitativi massimi in vendita sono calcolati al netto degli eventuali quantitativi di Gas a Garanzia di cui al precedente paragrafo 7.3.4 del quantitativo di cui al successivo paragrafo 15.4.5. I quantitativi minimi in vendita sono calcolati considerando nelle disponibilità dell'UTENTE anche il Gas a Garanzia e il quantitativo di cui al successivo paragrafo 15.4.5.

Per gli UTENTI che hanno sottoscritto uno o più Servizi di Stoccaggio di cui al presente Codice (ad eccezione degli UTENTI del Servizio di Stoccaggio Strategico e del Servizio di Bilanciamento) i quantitativi minimi e massimi saranno determinati considerando la somma delle giacenze e delle Capacità disponibili per ogni tipologia del Servizio stesso. Le Capacità disponibili saranno calcolate sulla base delle giacenze distinte per i differenti Servizi di Stoccaggio.

STOGIT rende disponibili al Responsabile del Bilanciamento i limiti minimi e massimi calcolati ai sensi del presente paragrafo a fini della trasmissione al Gestore dei Mercati Energetici.

7.4 Corrispettivi per i servizi di stoccaggio

L'UTENTE è tenuto a corrispondere a STOGIT, per la prestazione dei servizi ad eccezione del Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10, disciplinato al successivo capitolo 20, gli importi derivanti dall'applicazione dei corrispettivi pubblicati da STOGIT sul proprio sito internet, e strutturati come di seguito riportato:

f_S (€/GJ/anno)
f_{PE} (€/GJ/giorno)
f_{PI} (€/GJ/giorno)
f_d (€/GJ/anno)
CVS (€/GJ)

- Il corrispettivo di Spazio f_S si applica, su base annua, allo Spazio conferito all'UTENTE per l'Anno Termico, per il Servizio di Modulazione uniforme e/o il Servizio di Stoccaggio Minerario e/o Servizio di Bilanciamento e/o Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per importazione di GNL e/o Servizio di Stoccaggio Strategico, aggiornato per tener conto di eventuali conferimenti in corso d'Anno Termico e/o dei trasferimenti di capacità di cui al paragrafo 6.4 o delle cessioni di capacità di cui al paragrafo 6.5.
- Il corrispettivo di Spazio f_S ovvero il ~~+~~ corrispettivo di assegnazione di cui al comma 4.10 della delibera 92/2013/R/gas si applica, su base annua, allo Spazio conferito all'UTENTE per l'Anno Termico, per il Servizio di Modulazione di punta ~~ad asta~~, aggiornato per tener conto di eventuali conferimenti in corso d'Anno Termico e/o dei trasferimenti di capacità di cui al paragrafo 6.4 o delle cessioni di capacità di cui al paragrafo 6.5.
- Il corrispettivo di assegnazione di cui al comma 4.11 della delibera 92/2013/R/gas si applica, su base annua, allo Spazio conferito all'UTENTE per l'Anno Termico, per il Servizio di Modulazione uniforme, aggiornato per tener conto di eventuali conferimenti in corso d'Anno Termico e/o dei trasferimenti di capacità di cui al paragrafo 6.4 o delle cessioni di capacità di cui al paragrafo 6.5.
- Il corrispettivo di Spazio f_S si applica, su base mensile, allo Spazio conferito all'UTENTE per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili.
- Il corrispettivo di disponibilità di punta giornaliera per Erogazione f_{PE} si applica, su base annua, alla Capacità di Erogazione conferita su base continua all'UTENTE del Servizio di Stoccaggio Minerario e di Modulazione per la Fase di Erogazione, aggiornata per tener conto di eventuali conferimenti in corso d'Anno Termico e/o dei trasferimenti di capacità di cui al paragrafo 6.4 o delle cessioni di capacità di cui al paragrafo 6.5, con la seguente differenziazione:
 - f_{PE} alla Capacità di Erogazione minima;
 - $f_{PE} \times 2$ alla Capacità di Erogazione addizionale;

Bilanciamento e reintegrazione dello stoccaggio

- f_{PE} alla Capacità di Erogazione conferita (base e di “back up”) per il servizio di Stoccaggio Minerario;
- Il corrispettivo di disponibilità di punta giornaliera per Erogazione f_{PE} si applica inoltre, su base annua, alla Capacità di Erogazione conferita su base continua all’UTENTE del Servizio di Bilanciamento in misura pari a f_{PE} alla Capacità di Erogazione conferita.
- ~~• Il corrispettivo di disponibilità di punta giornaliera per Erogazione f_{PE} riproporzionato su base giornaliera e moltiplicato per un coefficiente pari a 1,4 si applica, con riferimento a ciascun giorno gas, alla differenza, se positiva, tra il termine S_k di cui al precedente paragrafo 7.3.2 e la Capacità giornaliera di Erogazione complessivamente disponibile per l’UTENTE.~~
- Il corrispettivo di disponibilità di punta giornaliera per Iniezione f_{PI} si applica, su base annua, alla Capacità di Iniezione conferita su base continua all’UTENTE, per tutta la durata dell’Anno Termico, aggiornata per tener conto di eventuali conferimenti in corso d’Anno Termico e/o dei trasferimenti di capacità di cui al paragrafo 6.4 o delle cessioni di capacità di cui al paragrafo 6.5.
- ~~• Il corrispettivo di disponibilità di punta giornaliera per Iniezione f_{PI} riproporzionato su base giornaliera e moltiplicato per un coefficiente pari a 1,4 si applica, con riferimento a ciascun giorno gas, alla differenza, se positiva, tra il termine S_k di cui al precedente paragrafo 7.3.2 e la Capacità giornaliera di Iniezione complessivamente disponibile per l’UTENTE.~~
- Il corrispettivo per l’onere di immobilizzo del Gas Strategico da parte di STOGIT f_d si applica, su base annua, allo Spazio conferito all’UTENTE per l’Anno Termico per il Servizio di Stoccaggio Strategico.
- Il corrispettivo di movimentazione CVS, moltiplicato per il coefficiente α , si applica a ogni GJ di Gas movimentato in Iniezione o Erogazione.
Per un dato Giorno Gas, il coefficiente α vale 1 per l’energia movimentata nel verso concorde a quello del flusso prevalente di sistema (FP_{GG}), pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet entro le 15:00, ovvero -1 nel caso opposto.
Resta inteso che a STOGIT è riconosciuto un importo calcolato ai sensi del punto 6 della Delibera 152/2012/R/gas e secondo le modalità e tempistiche, ivi previste.

Il corrispettivo dovuto dall’UTENTE per la Capacità di Iniezione e/o di Erogazione Interrompibile (unicamente con riferimento alle prestazioni su base stagionale e giornaliera) si applica alla Capacità eventualmente conferita su tale base all’UTENTE ed è pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet.

I corrispettivi di capacità sono applicati in proporzione alla durata del conferimento in caso di conferimento di capacità di stoccaggio per periodi inferiori ai periodi a base della definizione dei corrispettivi di cui al comma 6.1 della Delibera 50/06.

Pertanto, nei soli casi di conferimento di Capacità di Erogazione aggiuntive conferite nel periodo fino al 31 ottobre compreso, l’UTENTE è tenuto al pagamento del corrispettivo non soggetto a riproporzionamento.

L'UTENTE dei Servizi di Stoccaggio di Modulazione di punta, di Modulazione uniforme, Minerario e del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per l'approvvigionamento di GNL, al termine dell'Anno Termico, è tenuto al pagamento di un corrispettivo pari a due volte il corrispettivo CVS, applicato alla giacenza di Gas al 31 marzo.

7.5 Corrispettivi per il bilanciamento

I corrispettivi di bilanciamento, di cui ai successivi paragrafi, si applicano agli UTENTI dei Servizi di Stoccaggio Minerario, di Modulazione di punta, di Modulazione uniforme, del Servizio di bilanciamento utenti e del Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10, del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per importazione di GNL, per i casi ivi previsti.

7.5.1 Corrispettivi di superamento dei profili di utilizzo di Iniezione

L'UTENTE sarà tenuto al pagamento di un corrispettivo pari a 0,4 volte il corrispettivo unitario di Spazio f_S , applicato a:

$$(S_{k,m}) \times I_{m,\min} - G_{k,m}$$

qualora, al termine di ciascun mese della Fase di Iniezione, il risultato di cui alla formula precedente risulti positivo.

L'UTENTE sarà invece tenuto al pagamento di un corrispettivo pari a 0,2 volte il corrispettivo unitario di Spazio f_S , applicato a:

$$\min(G_{k,m}; S_{k,m}) - (S_{k,m}) \times I_{m,\max}$$

qualora, al termine di ciascun mese della Fase di Iniezione, il risultato di cui alla formula seguente risulti positivo:

$$G_{k,m} - (S_{k,m}) \times I_{m,\max}$$

Resta inteso che i termini di cui alle precedenti formule del presente paragrafo sono quelli definiti al precedente paragrafo 6.2.2 e sono calcolati separatamente per il Servizio di Modulazione di punta, di Modulazione uniforme, per il Servizio di Stoccaggio Minerario, e per il Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs 130/10 e del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per importazione di GNL.

7 A1 – PROCEDURA PER L'ATTRIBUZIONE DEI CONSUMI DI INIEZIONE E DI EROGAZIONE E DELLE RELATIVE ACCISE**1.1 Premessa**

I consumi di compressione e di trattamento per l'Iniezione e l'Erogazione (di seguito consumi di Iniezione e Erogazione) relativi a ciascun Giorno Gas saranno complessivamente ripartiti tra tutti gli UTENTI dei Servizi di Stoccaggio Minerario, e di Modulazione di punta, di Modulazione uniforme, del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili e del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per l'approvvigionamento di GNL secondo quanto stabilito dalla presente procedura.

I consumi giornalieri, come riportato al paragrafo 8.3.1, comprendono il Gas combusto e quello incombusto.

1.2 Attribuzione dei consumi di Iniezione/Erogazione

Annualmente STOGIT rende note sul proprio sito internet le quote percentuali di gas a copertura dei consumi tecnici (γ_I per l'Iniezione e γ_E per l'Erogazione) calcolate secondo i criteri di cui all'articolo 6bis.1 della Delibera ARG/gas/119/10 ed approvate dall'Autorità ai sensi del medesimo punto.

STOGIT a partire dall'anno 2014, per ogni anno t , nel calcolo delle quote percentuali di gas a copertura dei consumi tecnici considera gli scostamenti tra il quantitativo stimato e il quantitativo effettivo di gas a copertura dei consumi tecnici delle centrali di compressione e di trattamento relativi all'anno $t-2$, ai sensi dell'articolo 6bis.2 della Delibera ARG/gas 119/10.

Dal quantitativo effettivo di gas a copertura dei consumi tecnici delle centrali di compressione e di trattamento STOGIT detrae i consumi attribuibili a movimentazioni fisiche in un giorno gas di verso opposto a quello prevalente. Tali consumi saranno attribuiti a SRG, ai sensi dell'articolo 6bis.3 della Delibera ARG/gas/119/10.

STOGIT, entro le 15 di ogni Giorno Gas, pubblica sul proprio sito internet, sulla base delle informazioni fornite dal Responsabile del Bilanciamento, il verso del flusso prevalente (FP_{GG}) del Sistema di Stoccaggio relativo al medesimo Giorno Gas. Il FP_{GG} coincide con il verso dell'Iniezione nel caso in cui i quantitativi previsti in Iniezione nel giorno gas risultino superiori ai quantitativi previsti in Erogazione nel medesimo giorno gas, ovvero in Erogazione nel caso opposto.

Per ogni giorno gas, dato il verso del flusso prevalente di sistema, i consumi vengono allocati agli utenti con la seguente modalità:

- a) Agli utenti che abbiano movimentato gas presso lo stoccaggio nello stesso verso del flusso prevalente di sistema viene attribuito un prelievo, a valere sulla giacenza in stoccaggio, pari alla quota percentuale dei consumi relativi al verso del flusso prevalente di sistema applicata alla quantità di gas movimentata;

- b) Agli utenti che abbiano movimentato gas presso lo stoccaggio nel verso opposto a quello del flusso prevalente di sistema viene attribuito un'immissione, a valere sulla giacenza in stoccaggio, pari alla quota percentuale dei consumi relativi al verso del flusso prevalente di sistema applicata alla quantità di gas movimentata.

L'attribuzione dei consumi, di cui alla presente procedura, è comunicata da STOGIT agli UTENTI secondo le modalità e le tempistiche specificate al paragrafo 7.3.3 di cui al presente Codice, sulla base dei criteri generali sopracitati, come applicati nelle equazioni (3) del paragrafo 7.3.2.1.

1.3 Fatturazione e pagamenti

- a) Entro 30 giorni dalla comunicazione a ciascun UTENTE delle quantità di Gas corrispondenti ai consumi di Iniezione e Erogazione allo stesso attribuiti, secondo quanto previsto dalla presente procedura, STOGIT provvede ad emettere fattura relativa alle accise, calcolate secondo la formula (3) o la formula (4) del successivo punto b). Tali fatture saranno conguagliate in funzione dei conguagli che STOGIT versa all'Erario per il medesimo periodo. STOGIT provvede conseguentemente ad emettere le relative note di credito o fatture integrative.
- b) Le accise relative ai consumi di gas combusto di Iniezione e Erogazione saranno ripartite mensilmente tra gli UTENTI in base alle seguenti formule :

$$ACC_{k,compressione} = \Sigma I_k / \Sigma I_{tot} \times ACC_{compressione} \quad (3)$$

dove:

$ACC_{k,compressione}$ è l'importo delle accise spettante all'UTENTE in virtù dei consumi di gas combusto di Iniezione ad esso attribuiti;

ΣI_k è l'energia associata alle movimentazioni in Iniezione, complessivamente allocate all'UTENTE nell'arco del mese, nei giorni in cui il flusso prevalente stimato è in Iniezione;

ΣI_{tot} è l'energia associata alle movimentazioni in Iniezione, complessivamente allocate a tutti gli UTENTI nell'arco del mese, nei giorni in cui il flusso prevalente stimato è in Iniezione;

$ACC_{compressione}$ è l'importo delle accise relativo ai consumi di gas combusto di Iniezione, limitatamente ai Giorni Gas in cui il flusso prevalente è in Iniezione.

$$ACC_{k,trattamento} = \Sigma E_k / \Sigma E_{tot} \times ACC_{trattamento} \quad (4)$$

dove:

$ACC_{k,trattamento}$ è l'importo delle accise spettante all'UTENTE in virtù dei consumi di gas combusto di Erogazione ad esso attribuiti;

ΣE_k è l'energia associata alle movimentazioni in Erogazione complessivamente allocate all'UTENTE nell'arco del mese nei giorni in cui il flusso prevalente stimato è in Erogazione;

ΣE_{tot} è l'energia associata alle movimentazioni in Erogazione, complessivamente allocate a tutti gli Utenti nell'arco del mese, nei giorni in cui il flusso prevalente stimato è in Erogazione;

$ACC_{trattamento}$ è l'importo delle accise relativo ai consumi di gas combusto di Erogazione limitatamente ai Giorni Gas in cui il flusso prevalente è in Erogazione.

Le accise eventualmente non attribuite agli UTENTI ai sensi del presente paragrafo, ossia quelle relative ai consumi attribuibili a movimentazioni fisiche in un giorno gas di verso opposto a quello del flusso prevalente di sistema effettivamente registrato, saranno attribuite a SRG ai sensi dell'articolo 6bis.3 della delibera ARG/gas 119/10.

1.4 Consumi elettrici delle centrali

Per tutti i consumi elettrici, registrati o stimati nelle centrali di compressione e di trattamento e comunque riconducibili alla movimentazione del Gas, STOGIT procederà all'attribuzione ovvero al riconoscimento agli UTENTI secondo quanto di seguito descritto, a partire dal 1 aprile 2013. Per le utenze non provviste di contatori dedicati, la stima è dedotta dagli schemi unifilari e dai bilanci elettrici utilizzati durante la progettazione degli impianti.

Per i siti in cui sono installati impianti ad alimentazione elettrica o mista, STOGIT provvederà a ripartire tra gli UTENTI il costo associato al consumo di elettricità per Iniezione del periodo corrispondente (T) 1 aprile – 31 ottobre ovvero 1 novembre – 31 marzo, secondo le seguenti formule:

$$EL_k = \sum_g \begin{cases} S_k \cdot EL_I & se \quad g \in FP_I \\ S_k \cdot EL_E & se \quad g \in FP_E \end{cases} \quad (5)$$

Dove:

- EL_k è l'importo, da attribuire (se positivo) ovvero riconoscere (se negativo) all'utente k-esimo, a copertura delle fatture pagate mensilmente da STOGIT nel periodo (T), per i siti in cui sono installati impianti ad alimentazione elettrica o mista. L'importo è dato dalla somma aritmetica per ogni giorno g appartenente al periodo (T), del valore dell'allocazione SRG per la quota unitaria di costo di iniezione se il flusso prevalente stimato nel giorno g è in Iniezione ovvero per la quota unitaria di costo di Erogazione se il flusso prevalente stimato nel giorno g è in Erogazione.
- S_k è il quantitativo dell'allocazione SRG all'UTENTE k-esimo relativo al giorno g, di cui al paragrafo 7.3.2.

- EL_I ed EL_E sono i valori derivanti dall'applicazione delle formule (6) e (7)

$$EL_I = \frac{EL_{I,T}}{\sum_{g \in FP_I} \sum_k S_k} \quad (6)$$

$$EL_E = \frac{EL_{E,T}}{\sum_{g \in FP_E} \sum_k S_k} \quad (7)$$

in cui:

- EL_I è la quota unitaria di costo relativo all'energia elettrica associato al gas movimentato nei giorni, appartenenti al periodo (T), nel quale il flusso prevalente stimato è in Iniezione;
- $EL_{I,T}$ è l'importo dato dalla somma nel periodo (T), dove (T) corrisponde agli intervalli temporali di cui sopra, delle fatture pagate mensilmente da STOGIT per gli impianti ad alimentazione elettrica o mista funzionali all'Iniezione;

- $\sum_{g \in FP_I} \sum_k S_k$ è la somma aritmetica del valore S_k di tutti gli UTENTI k-esimi, per ogni giorno g appartenente al periodo (T) in cui il flusso prevalente stimato è in Iniezione.

- EL_E è la quota unitaria di costo relativo all'energia elettrica associato al gas movimentato nei giorni, appartenenti al periodo (T), nel quale il flusso prevalente stimato è in Erogazione;
- $EL_{E,T}$ è l'importo dato dalla somma nel periodo (T), dove (T) corrisponde agli intervalli temporali di cui sopra, delle fatture pagate mensilmente da STOGIT per gli impianti ad alimentazione elettrica o mista funzionali all'Erogazione;

- $\sum_{g \in FP_E} \sum_k S_k$ è la somma aritmetica del valore S_k di tutti gli UTENTI k-esimi, per ogni giorno g appartenente al periodo (T) in cui il flusso prevalente stimato è in Erogazione.

STOGIT emette fattura per il riaddebito dei costi di cui al presente paragrafo, sulla base dei dati di Allocazione entro la fine di ogni Anno Termico per il periodo 1 aprile – 31 ottobre ed entro il 31 maggio successivo per il periodo 1 novembre – 31 marzo.

In caso di riconoscimento all'UTENTE dei costi relativi all'energia elettrica, l'UTENTE emette fattura a STOGIT entro il 30 aprile sulla base dei dati comunicati da STOGIT all'UTENTE medesimo entro la fine di ogni Anno Termico con riferimento al periodo 1 aprile – 31 ottobre, ovvero entro il 30 giugno sulla base dei dati comunicati da STOGIT all'UTENTE medesimo entro il 31 maggio con riferimento al periodo 1 novembre – 31 marzo.

Resta inteso che il pagamento da parte di STOGIT della fattura di cui al precedente alinea è subordinato alla verifica che gli UTENTI non abbiano, a fronte dei contratti stipulati sulla base del presente Codice per l'Anno Termico in corso o per gli Anni Termici precedenti, degli importi fatturati e già venuti a scadenza, superiori al valore delle rispettive garanzie rilasciate a copertura degli obblighi derivanti dai suddetti contratti. Gli importi eventualmente dovuti da STOGIT comportano una riduzione dell'esposizione dell'UTENTE.

Le modalità operative in relazione alla fatturazione dei consumi elettrici sono rese disponibili da STOGIT sul proprio sito internet.

Eventuali costi relativi all'energia elettrica attribuibili a movimentazioni fisiche in Iniezione registrati nei Giorni Gas in cui il flusso prevalente effettivamente registrato è in Erogazione ovvero in Erogazione nei Giorni Gas in cui il flusso prevalente effettivamente registrato è in Iniezione, saranno attribuiti a SRG ai sensi dell'articolo 6bis.3 della delibera ARG/gas 119/10.

Codice di Stoccaggio

Capitolo 7 – Allegato 3

Bilanciamento e reintegrazione dello stoccaggio

7A3 – COMUNICAZIONE DI MODIFICA DELLA GARANZIA COSTITUITA DA GAS SITO DEL SISTEMA DI STOCCAGGIO DI STOGIT

Carta intestata UTENTE

Spett.le

STOGIT

OGGETTO: Regime di Bilanciamento - Modifica, in aumento, del Gas a Garanzia

Richiamando le disposizioni di cui di cui al paragrafo 1.4.2 del Capitolo 5 del Codice di Rete e esercitata la facoltà di modifica in aumento del Gas a Garanzia di cui al paragrafo 1.4.2. capitolo 5 del Codice di Rete, con la presente Vi comunichiamo formalmente che i quantitativi di gas, di proprietà della scrivente e siti nel Vostro sistema di stoccaggio, resi vincolanti e indisponibili sono pari a _____ GJ, con decorrenza dalla presente comunicazione.

I suddetti quantitativi sono suddivisi sui vari servizi di stoccaggio come di seguito riportato e, in caso di escussione parziale, il gas oggetto di escussione sarà ripartito proporzionalmente tra gli stessi:

Servizio di Stoccaggio Minerario: _____ GJ

Servizio di Modulazione **di punta**: _____ GJ

Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10: _____ GJ

Servizio di Bilanciamento Utenti: _____ GJ

Servizio di Modulazione uniforme: _____ GJ

Servizio di stoccaggio associato alla rigassificazione per importazione di GNL: _____ GJ

Servizio di stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili: _____ GJ

I presupposti per l'escussione della garanzia sono disciplinati dal Codice di Rete di SRG (capitolo 5, paragrafo 1.4.4 e capitolo 19 paragrafo 3.3.). In caso di escussione, STOGIT è legittimata, a semplice richiesta di SRG, alla consegna del Gas a Garanzia escusso e SRG è legittimata a entrare nella disponibilità dello stesso ai fini della vendita e del conseguente soddisfacimento del proprio credito.

Distinti saluti.

7A4 – COMUNICAZIONE DI MODIFICA DELLA GARANZIA COSTITUITA DA GAS SITO DEL SISTEMA DI STOCCAGGIO DI STOGIT

Carta intestata UTENTE

Spett.le

STOGIT

OGGETTO: Regime di Bilanciamento - Modifica, in diminuzione, del Gas a Garanzia

Richiamando le disposizioni di cui di cui al paragrafo 1.4.2 del Capitolo 5 del Codice di Rete, con la presente Vi comunichiamo formalmente che:

- 1) è stata esercitata la facoltà di modifica in diminuzione del Gas a Garanzia di cui al medesimo paragrafo con relativo assenso da parte di Snam Rete Gas; conseguentemente
- 2) i quantitativi di gas, di proprietà della scrivente e siti nel Vostro sistema di stoccaggio, resi vincolanti e indisponibili sono pari a _____ GJ con decorrenza dalla presente comunicazione.

I suddetti quantitativi sono suddivisi sui vari servizi di stoccaggio come di seguito riportato e, in caso di escussione parziale, il gas oggetto di escussione sarà ripartito proporzionalmente tra gli stessi:

Servizio di Stoccaggio Minerario: _____ GJ

Servizio di Modulazione **di punta**: _____ GJ

Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10: _____ GJ

Servizio di Bilanciamento Utenti: _____ GJ

Servizio di Modulazione uniforme: _____ GJ

Servizio di stoccaggio associato alla rigassificazione per importazione di GNL: _____ GJ

Servizio di stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili: _____ GJ

I presupposti per l'escussione della garanzia sono disciplinati dal Codice di Rete di Snam Rete Gas (Capitolo 5, paragrafo 1.4) e richiamati Allegati e Capitolo 19, paragrafo 3.3). In caso di escussione, STOGIT è legittimata, a semplice richiesta di Snam Rete Gas, alla consegna del Gas

Codice di Stoccaggio

Capitolo 7 – Allegato 5

Bilanciamento e reintegrazione dello stoccaggio

a Garanzia escusso e Snam Rete Gas è legittimata a entrare nella disponibilità dello stesso ai fini della vendita e del conseguente soddisfacimento del proprio credito.

Distinti saluti.

13.12 Coordinamento operativo con le imprese di rigassificazione

Ai fini dell'offerta del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili, ai sensi dell'articolo 4 della delibera 75/2013/R/gas, STOGIT e le imprese di rigassificazione si coordinano al fine di garantire il corretto scambio informativo necessario per l'erogazione delle prestazioni di cui al precedente paragrafo 5.4.4.

Gli UTENTI accettano espressamente che le attività di coordinamento di STOGIT con le imprese di rigassificazione in relazione alle informazioni relative agli eventi imprevedibili come definiti dall'articolo 1 comma 2 del DM 15/02/2013 stoccaggio e rigassificazione, ivi compreso l'accesso di STOGIT in sola modalità di lettura ai dati relativi alla programmazione della rigassificazione degli UTENTI, costituiscono presupposto necessario ai fini dell'erogazione del Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili.

15.3 Il contenuto dei documenti di fatturazione

Ogni documento associato alla fatturazione in oggetto contiene:

- i dati identificativi dell'UTENTE;
- il numero della fattura;
- la tipologia di fattura;
- la tipologia del servizio (Stoccaggio Strategico, Stoccaggio Minerario, Stoccaggio di Modulazione **di punta, Stoccaggio di Modulazione uniforme**, Bilanciamento, Servizio di Bilanciamento Utenti, Servizio di Stoccaggio di cui al D lgs130/10, **Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili, Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL**);
- il corrispettivo unitario;
- il mese cui la fattura si riferisce;
- la data di emissione e la data di scadenza della fattura;
- il codice identificativo della tariffa e la descrizione relativa ad ogni singola voce della fattura;
- il quantitativo, espresso nell'unità di misura energia corrispondente, relativo ad ogni singola voce della fattura;
- l'importo, espresso in euro con due decimali, relativo ad ogni singola voce presente in fattura;
- l'importo totale fatturato espresso in euro con due decimali;
- l'ammontare dell'Imposta sul Valore Aggiunto associata all'importo dei ricavi fatturati, secondo la normativa vigente;
- i riferimenti alle fatture da conguagliare / correggere (dove necessario);
- le voci oggetto di conguaglio / correzione (dove necessario);
- l'indicazione del tasso di interesse applicato (dove necessario).

15.4 Termini di emissione e pagamento delle fatture

15.4.1 I termini di emissione delle fatture

STOGIT emette le fatture, il cui dettaglio è a disposizione degli UTENTI su SAMPEI, entro i termini indicati nella seguente tabella 15.1.

Tabella 15.1

Tipologie di fatture	Termini di emissione
Fatture di <i>capacity</i>	Entro il giorno 5 del mese M+1
Fatture di <i>commodity</i>	Entro il giorno 15 del mese M+1.
Fatture per corrispettivi di bilanciamento per il mancato rispetto dei profili di utilizzo in Fase di Iniezione	Entro il giorno 15 del mese M+1.
Fatture di vendita di Gas Strategico, escluse le fatture di cui al precedente paragrafo 7.6.1	Entro il mese M+1 per il Gas Strategico eventualmente utilizzato dal Responsabile del Bilanciamento.
Nota credito relative ai conguagli per il Servizio di Bilanciamento utenti, mensile e settimanale	Entro il giorno 20 del mese M+2
Fatture associate a correzioni di errori relativi alle fatture già emesse, sotto forma di note credito o fatture integrative	Prima del termine di pagamento della fattura oggetto di correzione, quando possibile.
Altre fatture	Entro il giorno 5 del mese M+1.

Ai fini dell'applicazione del coefficiente α pari a (-1) al corrispettivo CVS di cui al precedente paragrafo 7.4, e al corrispettivo variabile di cui al punto 6b) dell'allegato 20A4, l'UTENTE emette fattura a STOGIT entro il termine del mese M+1 sulla base dei dati comunicati da STOGIT all'UTENTE medesimo entro il 15 del mese M+1.

Resta inteso che il pagamento da parte di STOGIT della fattura di cui al precedente alinea è subordinato alla verifica che gli UTENTI non abbiano, a fronte dei contratti stipulati sulla base del presente Codice per l'Anno Termico in corso o per gli Anni Termici precedenti, degli importi fatturati e già venuti a scadenza, superiori al valore delle rispettive garanzie rilasciate a copertura degli obblighi derivanti dai suddetti contratti. Gli importi eventualmente dovuti da STOGIT comportano una riduzione dell'esposizione dell'UTENTE.

Tabella 15.2

Tipologie di fatture	Termini di emissione
Fatture per le accise relative ai consumi di compressione e trattamento	Entro i termini di cui al punto 1.3 dell'allegato 1 al capitolo 7.
Fatture per riaddebito costi relativi ai consumi elettrici e delle centrali con compressori ad alimentazione mista	Entro i termini di cui al punto 1.4 dell'allegato 1 al capitolo 7.
Fatture di interessi per ritardato pagamento	Entro la fine del mese le fatture relative agli eventuali interessi maturati il mese precedente per ritardato pagamento

STOGIT emette:

- le fatture di Spazio, per l'onere di immobilizzo del Gas Strategico e di Capacità di Iniezione con cadenza mensile per tutta la durata del Contratto;
- le fatture di Capacità di Erogazione per il Servizio di Stoccaggio associato alla rigassificazione per eventi imprevedibili per tutta la durata del Contratto;
- le fatture di Capacità di Erogazione:
 - con cadenza mensile da novembre a marzo per i Servizi di Stoccaggio Minerario, e di Modulazione di punta, di Modulazione uniforme e di Stoccaggio associato alla rigassificazione per approvvigionamento di GNL;
 - con cadenza mensile per tutta la durata del Contratto per il Servizio di Bilanciamento;

le fatture di Capacità Interrompibile su base giornaliera, quelle relative al Servizio di Bilanciamento utenti e quelle per oneri di gestione con cadenza mensile, nei mesi in cui il servizio è richiesto.

STOGIT emette le fatture per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 su base mensile per tutta la durata del Contratto.

Con riferimento al mese M, nel caso in cui STOGIT attribuisca all'UTENTE complessivamente un prelievo a valere sulla giacenza in stoccaggio corrispondente alla quota percentuale dei consumi tecnici delle centrali di compressione e di trattamento, l'UTENTE emetterà a debito di STOGIT una fattura per la cessione del gas, calcolata sulla base di un prezzo convenzionale determinato in funzione dei prezzi registrati nella piattaforma PB-Gas e con data di scadenza pari all'ultimo giorno lavorativo del mese M+2 e STOGIT riaddebiterà all'UTENTE il medesimo importo con pari scadenza.

Codice di Stoccaggio

Capitolo 15

Fatturazione e pagamento

Le modalità operative in relazione alla fatturazione dei consumi tecnici sono rese disponibili da STOGIT sul proprio sito internet.

STOGIT e l'UTENTE aggiungono all'importo dei corrispettivi fatturati l'Imposta sul Valore Aggiunto, secondo la normativa vigente.

20.9.4.2 Capacità di Erogazione per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10

Durante la Fase di Erogazione, e nei periodi 1 – 15 aprile e 16 – 31 ottobre, la Capacità di Erogazione conferita relativa al Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 resa disponibile e garantita all'UTENTE è determinata secondo quanto previsto al paragrafo 6.2.4 per i Servizi di Modulazione uniforme, varia secondo la formula seguente:

Capacità di Erogazione Disponibile (t) = Capacità di Erogazione conferita × Fattore di Adeguamento Erogazione

dove:

- Il Fattore di Adeguamento Erogazione è il coefficiente di variazione della Capacità di Erogazione conferita su base continua all'UTENTE, pubblicato da STOGIT sul proprio sito internet
- La Capacità di Erogazione conferita è la Capacità conferita ai sensi del precedente paragrafo 20.6.

Ai fini dell'applicazione dei corrispettivi di bilanciamento di cui al successivo paragrafo 20.10, STOGIT determina, per ogni Giorno Gas, il Fattore di Adeguamento Erogazione applicabile all'UTENTE in funzione della percentuale di seguito riportata:

$$1 - \left[\frac{\min[S_{k,m}; G_{k,GG} - (S_{k,GG} - C_{k,GG})]}{S_{k,m}} \right] \quad (4)$$

dove:

- per l'UTENTE k-esimo cui è stata conferita Capacità per il solo Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10:

$G_{k,GG}$ è pari alla giacenza dell'UTENTE k-esimo — calcolata in relazione ai dati di cui al paragrafo 7.3.3 — secondo quanto definito al paragrafo 7.3.2.1, tenuto conto di quanto previsto ai paragrafi 7.3.2.2, 7.3.2.3 e 20.9.6 per l'UTENTE k-esimo cui sia stata conferita Capacità sia per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 che per uno o più altri Servizi di Stoccaggio;

$S_{k,GG}$ è pari al termine S_k di cui alla formula (3) di cui al paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas;

$C_{k,GG}$ è pari al termine C_k di cui alla formula (3) di cui al paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas;

$S_{k,m}$ è pari allo Spazio disponibile per il mese m per l'UTENTE k-esimo.

- per l'UTENTE k-esimo cui è stata conferita Capacità sia per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 che per il Servizio di Modulazione e/o Servizio di Stoccaggio Minerario;

Codice di Stoccaggio

Capitolo 20

Clausole per l'accesso e l'utilizzo del servizio di stoccaggio di cui al D Lgs 130/10

$G_{k,GG}$ è pari al termine G_k di cui alla formula (3) di cui al paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas, tenuto conto di quanto previsto ai paragrafi 7.3.2.2, 7.3.2.3 e 20.9.6 per l'UTENTE k -esimo cui sia stata conferita Capacità sia per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 che per uno o più altri Servizi di Stoccaggio;

$C_{k,GG}$ è pari al termine C_k di cui alla formula (3) di cui al paragrafo 7.3.2.1 per il Giorno Gas, tenuto conto di quanto previsto ai paragrafi 7.3.2.2, 7.3.2.3 e 20.9.6 per l'UTENTE k -esimo cui sia stata conferita Capacità sia per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 che per uno o più altri Servizi di Stoccaggio;

$S_{k,m}$ è pari allo Spazio disponibile per il mese m per l'UTENTE k -esimo per il solo Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10.

Resta altresì inteso che, in caso di Erogazione da parte dell'UTENTE di un quantitativo di Gas superiore al Gas di sua proprietà presente nel Sistema, i corrispettivi di cui al successivo paragrafo 20.9 sono applicati a tutti i quantitativi prelevati in eccesso.

20.9.5 Determinazione e variazione dei Fattori di Adeguamento pubblicati

I Fattori di Adeguamento sono determinati da STOGIT secondo quanto previsto al paragrafo 2.2.2 e possono subire modifiche in relazione ai risultati delle elaborazioni di cui alla lettera d) del medesimo paragrafo, agli eventuali conferimenti di capacità in corso di Anno Termico, nonché – a titolo esemplificativo e non esaustivo – nei casi di emergenza di servizio o emergenza generale di cui ai precedenti capitoli 17 e 18.

La variazione della Capacità disponibile su base continua sarà efficace, anche ai fini dell'applicazione dei corrispettivi di bilanciamento di cui al successivo paragrafo 20.10, non prima di due Giorni Gas successivi alla predetta pubblicazione.

STOGIT si impegna a dare comunicazione all'Autorità e al MSE delle modifiche apportate ai Fattori di Adeguamento.

20.9.6 Contabilità del Gas movimentato per un UTENTE che abbia sottoscritto un Contratto per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 e per uno o più Servizi di Stoccaggio di cui al Codice

All'UTENTE titolare di capacità per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 e per uno o più degli altri servizi di stoccaggio di cui al presente Codice, i quantitativi di Gas movimentato saranno allocati sulla base di regole selezionate dall'UTENTE secondo le modalità e i termini che saranno resi disponibili da STOGIT sul proprio sito Internet. STOGIT comunica altresì sul proprio sito Internet la data a partire dalla quale sarà consentito l'utilizzo di tali regole.

Sino a tale data, l'UTENTE è tenuto comunicare a STOGIT, entro il quinto giorno lavorativo successivo il termine di ogni mese M dell'Anno Termico, secondo le modalità e all'indirizzo reso disponibile da STOGIT sul proprio sito Internet, l'indicazione del quantitativo movimentato nel mese M - specificando se in Iniezione o Erogazione - per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10. Tale comunicazione sarà utilizzata ai fini della fatturazione dei corrispettivi variabili per i Servizi di stoccaggio approvati dall'Autorità e, con riferimento al Servizio di Modulazione, anche ai

Codice di Stoccaggio

Capitolo 20

Clausole per l'accesso e l'utilizzo del servizio di stoccaggio di cui al D Lgs 130/10

fini del rispetto delle giacenze corrispondenti ai limiti previsti dalla Deliberazione 4 dicembre 2007, n. 303/07. I corrispettivi variabili per il Servizio di Modulazione sono applicati alla somma dei quantitativi movimentati su base giornaliera al netto del quantitativo oggetto della sopra citata comunicazione.

Qualora entro tale termine non pervenga alcuna comunicazione a STOGIT in relazione al mese M, il quantitativo movimentato sarà interamente considerato nell'ambito del Servizio di Modulazione.

Ai fini del calcolo dei corrispettivi di bilanciamento per il superamento della capacità di stoccaggio di cui l'UTENTE è titolare, sarà in ogni caso considerata un'unica giacenza ed una sola Capacità pari alla somma delle Capacità conferite e disponibili. I corrispettivi di bilanciamento saranno determinati con riferimento ai corrispettivi di cui ai precedenti paragrafi, 7.5 e 7.6, secondo modalità, tempistiche e corrispettivi ivi previsti.

20.9.7 Programmazione operativa

Per quanto riguarda le modalità e tempistiche di comunicazione delle informazioni relative alla programmazione stagionale, mensile, settimanale e giornaliera degli UTENTI del Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10, si rimanda a quanto previsto nel paragrafo 6.3 del presente Codice. **Per l'Anno Termico 2011-2012, la programmazione avverrà secondo le tempistiche e modalità pubblicate da STOGIT sul proprio sito internet.**

ALLEGATO 20A3 – DETERMINAZIONE DEGLI IMPORTI DELLE GARANZIE BANCARIE A COPERTURA DELLE OBBLIGAZIONI DERIVANTI DAL CONFERIMENTO NONCHÉ DALLA STIPULA DEL CONTRATTO PLURIENNALE

a) Importi per le garanzie bancari a copertura delle obbligazioni derivanti dal conferimento

$$(c \times S_{DLGS130, k}) \times 33\% ;$$

ovvero, ai sensi della Delibera ARG/gas 47/11

$$\text{MIN} ((c \times S_{DLGS130, k}) \times 33\% ; \text{€ } 100.000)$$

in cui:

c	<p>È pari al corrispettivo 'c_{fix}' (determinato in funzione dei corrispettivi relativi a Spazio, capacità di iniezione e capacità di erogazione) approvato dall'Autorità.</p> <p>Per le tipologie di clienti di cui al precedente paragrafo 20.4.1, lettera e), il termine c è pari alla somma del corrispettivo approvato dall'Autorità e del corrispettivo offerto (c_{fix} + c_{bid}).</p>
S _{DLGS130, k}	<p>E' lo Spazio per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 complessivamente richiesto dal Richiedente k-esimo; per le tipologie di clienti di cui al precedente paragrafo 20.4.1, lettere a), b), c) e d), si considera S_{minR_k} di cui al precedente paragrafo 20.5.1, punto 2; per le tipologie di clienti di cui al precedente paragrafo 20.4.1, lettera e), è pari al quantitativo corrispondente al numero di lotti richiesti.</p>

b) Importi per l'adeguamento delle garanzie bancarie a copertura delle obbligazioni derivanti dalla stipula del Contratto

$$(c \times S_{DLGS130, k} + CP_e \times CE_{k,130conf} + CP_u \times CI_{k,130conf}) \times 33\%$$

in cui:

c	<p>È pari al corrispettivo 'c_{fix}' (determinato in funzione dei corrispettivi relativi a Spazio, capacità di iniezione e capacità di erogazione) approvato dall'Autorità.</p> <p>Per le tipologie di clienti di cui al precedente paragrafo 20.4.1, lettera e), il termine c è pari al la somma del corrispettivo approvato dall'Autorità e del corrispettivo offerto (c_{fix} + c_{bid}).</p>
S _{DLGS130, k}	<p>È lo Spazio per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 fisicamente disponibile e conferito all'UTENTE; per le tipologie di clienti di cui al precedente paragrafo 20.4.1, lettera e), è pari al quantitativo corrispondente al numero di lotti</p>

	conferiti.
CP_e	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di entrata e della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CP_u	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di uscita u della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CE_{k,130conf}	è la Capacità di Erogazione per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130 complessivamente conferita all'UTENTE k-esimo
CI_{k,130conf}	è la Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130 complessivamente conferita all'UTENTE k-esimo

Codice di Stoccaggio

Capitolo 20

Clauseole per l'accesso e l'utilizzo del servizio di stoccaggio di cui al D Lgs 130/10

ALLEGATO 20A5 – DETERMINAZIONE DEGLI IMPORTI DELLE GARANZIE BANCARIE A COPERTURA DELLE OBBLIGAZIONI DERIVANTI DALLA STIPULA DEL CONTRATTO ANNUALE

a) Importi per le garanzie bancarie a copertura delle obbligazioni derivanti dalla stipula del Contratto annuale della Capacità per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 – Fase di Richiesta di partecipazione alle Procedure a Mercato

$$(\sum_k SB_k \times P_{sk}) \times 33\%$$

dove:

SB_k	è la k-esima richiesta di Spazio indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento di cui al paragrafo 4.2 dell'allegato 20A4
P_{sk}	è il corrispettivo unitario offerto in acquisto per la k-esima richiesta di Spazio indicata dal Richiedente nella Richiesta di Conferimento di cui al paragrafo 4.2 dell'allegato 20A4

b) Importi per la garanzia bancaria a copertura delle obbligazioni derivanti dalla stipula del Contratto annuale della Capacità per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 - Adeguamento

$$(c \times S_{DLGS130, k} + CP_e \times CE_{k,130conf} + CP_u \times CI_{k,130conf}) \times 33\%$$

in cui:

c	È il corrispettivo 'c _{fix} ' (determinato in funzione dei corrispettivi relativi a Spazio, capacità di iniezione e capacità di erogazione) approvato dall'Autorità. Per le tipologie di clienti di cui al precedente paragrafo 20.4.1, lettera e), il termine c è pari al la somma del corrispettivo approvato dall'Autorità e del corrispettivo offerto dall'UTENTE cedente (C _{fix} + C _{bid}). Per le tipologie di Contratti di cui all'allegato 20A4 "Procedure a mercato" il termine c è pari alla somma dei corrispettivi dovuti dall'UTENTE ad esito delle Procedure a Mercato.
$S_{DLGS130, k}$	È lo Spazio per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130/10 complessivamente conferito all'UTENTE
CP_e	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di entrata e della rete nazionale di gasdotti,

Codice di Stoccaggio

Capitolo 20

Clausole per l'accesso e l'utilizzo del servizio di stoccaggio di cui al D Lgs 130/10

	espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
CP_u	è il corrispettivo unitario di capacità per il trasporto sulla rete nazionale di gasdotti, relativo ai conferimenti nel punto di uscita u della rete nazionale di gasdotti, espresso in euro/anno/metro cubo/giorno riportato in euro/anno/GJ/giorno
$CE_{k,130conf}$	è la Capacità di Erogazione per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130 complessivamente conferita all'UTENTE k-esimo
$CI_{k,130conf}$	è la Capacità di Iniezione per il Servizio di Stoccaggio di cui al D Lgs 130 complessivamente conferita all'UTENTE k-esimo