

CAPITOLO 3

DESCRIZIONE DEI SERVIZI

3.1 PREMESSA	61
3.2 SERVIZI OBBLIGATORI	62
3.2.1 Servizio di Stoccaggio minerario	62
3.2.2	63
3.2.3 Servizio di Stoccaggio di modulazione	63
3.2.4 Servizio per il bilanciamento operativo delle imprese di trasporto (o Servizio di bilanciamento)	68
3.2.5 Servizio di Modulazione con conferimento di capacità su base mensile, settimanale e giornaliera	68
3.3 SERVIZI SPECIALI	72
3.4 ATTIVITA' ACCESSORIE	72
3.4.1 Gestione del conferimento di capacità	72
3.4.2 Gestione delle transazioni di capacità	72
3.4.3 Dispacciamento	72
3.4.4 Allocazioni del gas	73
3.4.5 Misura e qualità del gas	73
3.4.6 Gestione dei dati di stoccaggio	73
3.4.7 Corrispettivi di bilanciamento	73
3.4.8 Interventi Manutentivi	73
3.4.9 Gestione delle emergenze	74
3.4.10 Gestione delle emergenze generali	74
3.4.11 Fatturazione	74
3.5 ACCESSO AL SISTEMA DI TRASPORTO	74
3.5.1 Conferimento e prenotazione della capacità di trasporto	74

3.1 PREMESSA

L'Impresa di Stoccaggio assicura agli Utenti aventi i requisiti indicati al paragrafo 5.2 del capitolo "Conferimento di Capacità di Stoccaggio" libertà di accesso ai servizi di stoccaggio, parità di condizioni e trasparenza del servizio. Si evidenzia che il servizio è offerto in maniera integrata sul Sistema di Stoccaggio gestito dall'Impresa di Stoccaggio.

L'impresa di Stoccaggio ha l'obbligo di offrire, ove il suo Sistema abbia capacità disponibile ed il servizio sia tecnicamente realizzabile, i seguenti servizi:

- Servizi Obbligatori: ossia i servizi descritti al successivo paragrafo 3.2, regolati dal presente Codice di Stoccaggio, richiesti dall'Utente ed effettuati dall'impresa di Stoccaggio a fronte del pagamento dei corrispettivi determinati dall'Autorità.
- Servizi Speciali: ossia i servizi descritti al successivo paragrafo 3.3, regolati dal presente Codice di Stoccaggio, richiesti dall'Utente ed effettuati dall'impresa di Stoccaggio a fronte del pagamento di condizioni economiche negoziate e soggette ad approvazione da parte dell'Autorità.
- Attività accessorie: ossia le attività descritte al successivo paragrafo 3.4, regolate dal presente Codice di Stoccaggio, non richieste dall'Utente ma fornite dall'Impresa di Stoccaggio in quanto necessarie alla corretta erogazione dei Servizi Obbligatori e dei Servizi Speciali.

Tutte le Capacità di Stoccaggio relative ai servizi descritti nel presente capitolo sono conferite secondo le tempistiche e le modalità previste nel capitolo 5 "Conferimento di Capacità di stoccaggio".

Tutti i Servizi di Stoccaggio includono la prenotazione, da parte dell'impresa di stoccaggio, della capacità di trasporto funzionale all'immissione in rete, ovvero al prelievo dalla stessa presso il punto di entrata in corrispondenza dell'interconnessione con il Sistema di Stoccaggio dei quantitativi di Gas erogati ovvero da iniettare presso il Sistema di Stoccaggio medesimo.

L'impresa di stoccaggio consegna tali quantitativi all'impresa maggiore di Trasporto in corrispondenza del punto di entrata corrispondente all'interconnessione con il Sistema di Stoccaggio, la quale li prende in consegna ai fini della riconsegna ai propri utenti nell'ambito del servizio di trasporto di cui al proprio Codice di Rete.

L'impresa maggiore di trasporto consegna all'impresa di stoccaggio i quantitativi di Gas nella titolarità degli utenti del servizio di trasporto ai fini dell'utilizzo da parte dei medesimi utenti dei Servizi Stoccaggio.

3.2 SERVIZI OBBLIGATORI

L'Impresa di Stoccaggio mette a disposizione degli Utenti che ne facciano richiesta i seguenti servizi obbligatori:

1. Il servizio di stoccaggio minerario;
2. Il servizio di stoccaggio di modulazione;
3. Il servizio per il bilanciamento operativo delle imprese di trasporto del sistema.

L'Impresa di Stoccaggio conferisce le capacità di cui sopra, di tipo sia continuo sia interrompibile, secondo le modalità definite nel capitolo 5 "Conferimento di Capacità di stoccaggio".

Nell'ambito del servizio di stoccaggio di modulazione, l'Impresa di Stoccaggio mette a disposizione degli Utenti che ne facciano richiesta le capacità per il Servizio di Modulazione con conferimento su base mensile, settimanale e giornaliera, di cui al paragrafo 2.4.4.5, e le conferisce secondo quanto previsto nel successivo paragrafo 5.9.2.

Fatta salva la natura continua delle Prestazioni, per tutti i servizi offerti e conferiti l'Impresa di Stoccaggio ha comunque il diritto di interrompere la prestazione nei casi di Forza Maggiore, Emergenza e Interventi che provocano riduzione/interruzione delle Prestazioni, così come definito al capitolo 13 "Programmazione e gestione delle manutenzioni".

3.2.1 Servizio di Stoccaggio minerario

Il servizio di stoccaggio minerario è il servizio necessario per motivi tecnici ed economici a consentire, ai soggetti titolari di concessione di coltivazione, lo svolgimento ottimale della coltivazione di giacimenti di gas naturale sul territorio italiano.

Il servizio Minerario ha pertanto la sola finalità di fornire ai titolari di coltivazione un livello di flessibilità confrontabile con quella prevista normalmente nei contratti di importazione di Gas, nonché di coprire eventuali rischi tecnici di fermata delle produzioni.

Le capacità richiedibili sono definite dal MSE e ripartite tra le imprese di stoccaggio secondo quanto stabilito dall'Autorità.

Il servizio consiste nella messa a disposizione dell'Utente di uno Spazio(S_M), di una Prestazione di Iniezione (PI_M) e di una Prestazione di Erogazione (PE_M). L'Utente cui vengono conferite le capacità di stoccaggio minerario acquisisce il diritto di:

- Iniettare giornalmente un quantitativo di Gas pari al massimo alla PI_{MK} durante l'Anno Termico;
- Erogare giornalmente un quantitativo di Gas pari al massimo alla PE_{MK} durante il Periodo di Erogazione e nei Periodi di Spalla.

Dove PI_{MK} e PE_{MK} sono rispettivamente la Prestazione di Erogazione e la Prestazione di Iniezione giornaliere garantite all'Utente K-esimo in virtù dell'avvenuto conferimento di una capacità CI_{MK} e CE_{MK} , così come definite ai paragrafi 2.4.4.3 e 2.4.5 del capitolo 2 "Descrizione del sistema".

La PE_{MK} è pari a zero qualora l'Utente abbia erogato tutto il gas nella sua titolarità detenuto in stoccaggio ai fini del servizio di stoccaggio Minerario; inoltre, l'Utente perde il diritto di prenotare una prestazione di iniezione qualora abbia iniettato un quantitativo di gas pari allo spazio S_{MK} a lui conferito.

In aggiunta alle predette prestazioni, un Utente del Servizio di Stoccaggio minerario ha il diritto di richiedere il conferimento di una Punta Incrementale Interrompibile.

3.2.2

3.2.3 Servizio di Stoccaggio di modulazione

Il servizio di stoccaggio di modulazione è il servizio finalizzato a soddisfare la modulazione dell'andamento giornaliero, stagionale e di punta dei consumi. Tale servizio è offerto a tutti gli utenti aventi i requisiti di cui al capitolo 5.

Il servizio consiste nella messa a disposizione dell'Utente di uno Spazio (S_{MOD}), di una Prestazione di Iniezione (PI_{MOD}) e di una Prestazione di Erogazione (PE_{MOD}).

L'Utente cui vengono conferite le capacità di stoccaggio di modulazione acquisisce il diritto di:

- Iniettare giornalmente un quantitativo di Gas pari al massimo alla PI_{MODk} durante l'Anno Termico ovvero per periodi inferiori all'Anno Termico in

caso di conferimento in corso d'Anno Termico, per il prodotto di tipo stagionale;

- Iniettare giornalmente un quantitativo di Gas pari al massimo alla PI_{MODk} durante un solo mese del Periodo di Iniezione dell'Anno Termico, per il prodotto di tipo mensile;
- Erogare giornalmente, sia per il prodotto di tipo stagionale che del prodotto di tipo mensile, un quantitativo di Gas pari al massimo alla PE_{MODk} durante il Periodo di Erogazione e nei Periodi di Spalla.

Dove PI_{MODk} e PE_{MODk} di cui al par. 2.4 sono rispettivamente la Prestazione di Erogazione e la Prestazione di Iniezione giornaliere garantite all'Utente K-esimo in virtù dell'avvenuto conferimento ai sensi del cap. 5 di capacità CI_{MODk} e CE_{MODk} , così come definite ai paragrafi 2.4.4.4, 2.4.4.5, del capitolo 2 "Descrizione del sistema".

Le Prestazioni di Iniezione conferite a ciascun Utente per il Servizio di modulazione sono determinate sulla base del rapporto $R_{u,k}$ di cui al paragrafo 2.4.5.2. Resta inteso che, nel caso in cui lo Spazio residuo dell'Utente risulti inferiore alla Capacità di Iniezione disponibile, la Capacità di Iniezione è pari allo Spazio residuo.

La PE_{MODk} è pari a zero qualora l'Utente abbia erogato tutto il gas nella sua titolarità detenuto in stoccaggio ai fini del Servizio di Stoccaggio di modulazione; inoltre, l'Utente perde il diritto di prenotare una prestazione di iniezione qualora abbia iniettato un quantitativo di gas pari allo spazio S_{MODk} a lui conferito.

3.2.3.1. Servizio di Controflusso

Il servizio di controflusso consiste nella messa a disposizione dell'Utente di:

- a) Una capacità di erogazione nel Periodo di Iniezione conferita tramite procedure di allocazione su base mensile, settimanale e giornaliera svolte nel corso del Periodo di Iniezione di cui al par. 5.9.2, e/o;
- b) Una capacità di iniezione nel Periodo di Erogazione conferita a inizio Anno Termico e le ulteriori capacità non conferite ad inizio anno termico, oggetto di conferimento nell'ambito delle procedure di cui al par. 5.9.2.

Il servizio di controflusso è offerto dall'Impresa di Stoccaggio unicamente come Virtuale, ossia quando l'insieme delle prenotazioni in controflusso degli Utenti è inferiore alla Portata Giornaliera Programmata in flusso sull'Hub.

Qualora il servizio di Controflusso prenotato dall'insieme degli Utenti sia superiore alla Portata Giornaliera Programmata in flusso sull'Hub, il controflusso si definisce, invece, Fisico in quanto necessita di invertire la movimentazione di gas da stoccaggio rispetto all'assetto in essere al momento della prenotazione.

L'Impresa di Stoccaggio mette a disposizione degli Utenti, in accordo ai criteri di cui al par. 6.6.6, le capacità per il servizio di controflusso coerentemente con le caratteristiche del proprio sistema di stoccaggio; pertanto l'Utente cui è conferita una capacità per il suddetto servizio acquisisce il diritto ad usufruire del controflusso secondo le modalità previste al paragrafo 2.4.4.6 e le tempistiche indicate al sottoparagrafo 6.2.1 del capitolo "Prenotazioni ed impegni di iniezione ed erogazione".

La Portata di Iniezione (PI) durante il Periodo di Erogazione, così come definita al sottoparagrafo 2.4.3.3 del capitolo 2 Descrizione del sistema", e la capacità di erogazione durante la fase di iniezione sono conferite secondo le modalità indicate rispettivamente ai paragrafi 5.8.2.4, 5.9.1 e 5.9.2 del capitolo "Conferimenti delle capacità di stoccaggio".

~~3.2.3.2.~~

3.2.3.3. *Overnomination*

Nel corso dei cicli di rinomine orarie nel giorno G che si tengono con le modalità e le tempistiche di cui al par. 6.6.3 l'Impresa di Stoccaggio accetta rinomine degli Utenti anche oltre le capacità contrattuali degli stessi, fin tanto che tali rinomine risultino compatibili con il limite di rinomina del sistema. ~~fatto salvo quanto esplicitato al successivo capoverso.~~

~~La capacità oggetto di overnomination è la capacità degli Utenti complessivamente nominata nel G-1 come risultante in esito alle procedure concorsuali di cui al par. 5.9.2 del giorno gas G-1, fermo restando il diritto di ogni singolo utente di modificare la propria nomina su base oraria nel limite delle proprie capacità contrattuali.~~

La capacità richiesta dall'utente oltre il proprio profilo contrattuale è conferita su base interrompibile; pertanto, è fatta salva la possibilità del titolare della capacità continua di rinominarla nel corso del giorno gas.

Gli utenti che esercitano la facoltà di *overnominare*, accettano di pagare il seguente corrispettivo a valle della accettazione della rinomina:

$$I_o = (p_{io} \cdot C_{io} + p_{eo} \cdot C_{eo}) \times n_h / 24$$

dove:

- p_{IO} e p_{EO} sono i prezzi offerti dall'utente rispettivamente per la punta overnominata in iniezione e la punta overnominata in erogazione, rispettivamente $\geq 1/365 \cdot C_{IO}$ e $\geq 1/365 \cdot C_{EO}$, ove C_{IO} e C_{EO} sono i minori tra i corrispettivi tariffari delle imprese di stoccaggio $\geq C_{Class}$ e $\geq C_{Eass}$, ove C_{Class} e C_{Eass} sono i prezzi di assegnazione registrati nella sessione interrompibile precedente.

In caso di non assegnazione di capacità interrompibile C_{Class} e C_{Eass} saranno pari al prezzo di assegnazione registrato nella sessione della capacità continua precedente.

In caso di non assegnazione di capacità continua C_{Class} e C_{Eass} saranno pari a $1/365 \cdot C_{IO}$ e $1/365 \cdot C_{EO}$, ove C_{IO} e C_{EO} sono i minori tra i corrispettivi tariffari delle imprese di stoccaggio.

- C_{IO} è la capacità in iniezione conferita per il giorno G con il meccanismo di *overnomination*;

- C_{EO} è la capacità in erogazione conferita per il giorno G con il meccanismo di *overnomination*.

n_h è il numero di ore per le quali la nomina in *overnomination* è stata accettata.

3.2.3.4. Rideterminazione Capacità di erogazione

Edison Stoccaggio precisa che i vincoli ai volumi di periodo erogabili da ciascun Utente nonché i coefficienti moltiplicativi e demoltiplicativi della prestazione contrattuale potranno essere rideterminati in funzione di ottimizzazioni che possono essere effettuate in funzione delle capacità conferite e del loro utilizzo ove diversi da quanto ipotizzato alla data della pubblicazione delle capacità offerte e delle prestazioni associate, come di seguito descritto.

Incremento della prestazione

Qualora nel corso del Periodo di Erogazione si evidenzia una disponibilità di PE su base continua superiore a quella messa a disposizione a inizio anno termico, l'Impresa di Stoccaggio – mediante opportuni incrementi dei coefficienti di adeguamento e tenuto conto delle procedure via via indicate sul sito internet della società - provvederà a rendere tali incrementi a disposizione degli Utenti.

Diminuzione della prestazione complessiva

Parimenti, qualora alla conclusione delle procedure di conferimento, al termine del periodo di iniezione o nel corso del Periodo di Erogazione per effetto di un utilizzo della punta di erogazione non conforme ai limiti contrattuali, si determini

una disponibilità di PE su base continua inferiore a quella messa a disposizione a inizio anno termico l'Impresa di Stoccaggio mediante opportune riduzioni dei coefficienti di adeguamento, come di seguito descritto, e tenuto conto delle procedure via via indicate sul sito internet della società, provvederà a comunicare agli Utenti tali decrementi con adeguato anticipo rispetto al giorno gas in cui questi ultimi diventano efficaci.

Ogni variazione sarà determinata secondo i seguenti criteri:

- Qualora la riduzione della prestazione sia determinata, da parte di uno o più utenti, per effetto del mancato riempimento nella fase di iniezione delle capacità conferite o per effetto del mancato rispetto dei limiti contrattuali di erogazione, l'Impresa di Stoccaggio definisce un coefficiente demoltiplicativo specifico di tali Utenti in base alla loro giacenza rispetto alla giacenza minima contrattuale, così come previsto dalla normativa in vigore, al fine di non modificare le prestazioni contrattuali degli altri utenti.
- Qualora la riduzione della prestazione sia dovuta al mancato conferimento delle capacità disponibili e non sia quindi attribuibile ad uno specifico utente, Edison Stoccaggio procederà, in termini di Hub e per singolo Utente in pari misura, ad aggiornare le giacenze minime contrattuali così come il volume giornaliero massimo di ogni periodo e i coefficienti demoltiplicativi rispetto al riferimento contrattuale, in funzione dell'effettiva prestazione dell'Hub, in modo da assorbire e minimizzare eventuali scostamenti della prestazione tra le ipotesi iniziali di riempimento e di erogazione e quanto effettivamente erogabile.

3.2.3.5. Capacità di erogazione “in anticipo”

L'impresa di stoccaggio può offrire un incremento temporaneo della capacità di erogazione, denominata capacità “in anticipo”, che sarà resa disponibile ciascun giorno per il giorno seguente, a fronte di una riduzione della prestazione di erogazione in un momento successivo. Tale capacità sarà offerta a condizione che, anche nell'ipotesi di un suo utilizzo integrale, sia comunque mantenuto, per l'intera durata residua della fase di erogazione, un livello di prestazioni non inferiore a quelle iniziali, come aggiornate tenendo conto della predetta riduzione, e ai margini tecnici per la sicurezza.

Le modalità di conferimento della capacità “in anticipo” sono riportate al par. 5.9.2.

3.2.4 Servizio per il bilanciamento operativo delle imprese di trasporto (o Servizio di bilanciamento)

L'impresa di Stoccaggio mette a disposizione delle Imprese di Trasporto per il bilanciamento fisico della propria rete un servizio di stoccaggio, definito in base alle esigenze di bilanciamento dell'Impresa di Trasporto.

Il servizio offerto mette a disposizione dell'Impresa di Trasporto uno Spazio (S_{BIL}) ed una Portata di Iniezione (PI_{BIL}) e una Portata di Erogazione (PE_{BIL}), in virtù dell'avvenuto conferimento di una capacità CI_{BIL} e CE_{BIL} , così come definite ai paragrafi 2.4.4.2 e 2.4.5 del capitolo “Descrizione del Sistema”.

Qualora le movimentazioni complessivamente richieste dagli altri Utenti del servizio di stoccaggio non risultassero adeguate a garantire il bilanciamento del sistema, l'Impresa di Trasporto avrà diritto, nel rispetto delle suddette richieste, ad utilizzare una prestazione giornaliera in iniezione e/o in erogazione adeguata ad assicurare il bilanciamento anche qualora superiore a quella conferita ad inizio anno termico.

3.2.5 Servizio di Modulazione con conferimento di capacità su base mensile, settimanale e giornaliera

Le capacità di stoccaggio di spazio, erogazione e iniezione con conferimento, anche in forma disaggregata, su base mensile, settimanale e giornaliera sono allocate dall'impresa di stoccaggio a tutti gli Utenti che ne abbiano fatto richiesta ai sensi del par. 5.7.1 in ottemperanza alle disposizioni di cui alla delibera AEEGSI 193/2016/R/Gas.

L'accesso a tali capacità, determinate secondo quanto previsto al par. 2.4.4.5, è consentito dalla partecipazione alle procedure concorsuali di cui al par. 5.9.2; esso consente all'utente di:

- Utilizzare lo Spazio per periodi pari al mese, settimana e giorno ($S_{MOD,M}$, $S_{MOD,W}$, $S_{MOD,D}$) conferito ai sensi del paragrafo 5.9.2;
- Iniettare nel Sistema il proprio Gas durante il mese/settimana/giorno richiesti ($CI_{MOD,M}$, $CI_{MOD,W}$, $CI_{MOD,D}$);
- Erogare dal Sistema il proprio Gas durante il mese/settimana/giorno richiesti ($CE_{MOD,M}$, $CE_{MOD,W}$, $CE_{MOD,D}$).

Le procedure concorsuali di cui al par. 5.9.2 sono organizzate in due sessioni.

Resta inteso che per il conferimento su base settimanale la prima settimana è ridotta con decorrenza dal primo giorno del mese e l'ultima settimana è estesa all'ultimo giorno del mese

3.2.5.1 Capacità continue

Nella prima sessione, l'impresa di stoccaggio offre, su base continua:

- a) per il conferimento mensile e settimanale, la capacità primaria e la capacità secondaria eventualmente resa disponibile dagli utenti;
- b) per il conferimento giornaliero, la capacità primaria (ad esclusione dello spazio), la capacità secondaria (ad esclusione dello spazio) eventualmente resa disponibile dagli utenti, la capacità "in anticipo" e la capacità "non altrimenti utilizzabile".

3.2.5.1.1 Capacità primaria

La capacità primaria è la capacità continua di spazio, erogazione o iniezione offerta dall'Impresa di stoccaggio e che risulta disponibile a valle di precedenti procedure di conferimento o che sia stata ottenuta, anche non strutturalmente, mediante l'ottimizzazione degli stoccaggi nel corso dell'anno termico.

La capacità di erogazione conferita per mezzo delle procedure di cui al par. 5.9.2 in fase di iniezione è da considerarsi capacità primaria.

3.2.5.1.2 Capacità secondaria

La capacità secondaria è la capacità continua di spazio, erogazione o iniezione che gli Utenti, incluse le imprese di trasporto, rendono disponibile all'impresa di stoccaggio per il conferimento a terzi.

L'Utente può offrire in vendita, su base mensile, settimanale e giornaliera, la capacità di iniezione o erogazione continua nella sua disponibilità non programmata per il periodo oggetto di vendita e lo spazio su base mensile e settimanale.

Si precisa che qualsiasi capacità offerta in vendita dall'Utente ed eventualmente non assegnata, anche nell'ambito delle procedure di cui al par. 5.9.2, rientra nella disponibilità dell'Utente che ha quindi titolo ad utilizzarla nel rispetto dei vincoli in materia di programmazione.

3.2.5.1.3 Capacità “non altrimenti utilizzabile”

In considerazione dell'esiguità di tali capacità e della complessità per la loro messa a disposizione, le stesse non vengono offerte da Edison Stoccaggio.

La capacità “non altrimenti utilizzabile” è la Capacità di iniezione ed erogazione, offerta dall'Impresa di Stoccaggio, che non sarebbe più utilizzabile nel giorno G se non rinominata entro l'ultimo ciclo di rinomina del giorno G-1, e tenendo conto dei vincoli di rinomina sulle capacità programmate il giorno precedente e degli esiti delle procedure di conferimento su base giornaliera continue e interrottibili.

La capacità “non altrimenti utilizzabile” è determinabile solo in esito alla predette procedure.
Pertanto, l'assegnazione di detta capacità sarà effettuata a valle degli esiti della prima sessione su base giornaliera.

Essa è pari a:

$$CI/CE_{NAU} = \min [3/24 * P_S; (P_S - PROG_{G-1,S})]$$

dove, con riferimento alle definizioni di cui al par. 6.6.5:

P_S è la portata giornaliera contrattuale massima del complesso degli Utenti (in iniezione o in erogazione), espressa in kWh/g;

$PROG_{G-1,S}$ è il programma del complesso degli Utenti valido ad inizio del giorno G (h 6:00), come determinato in esito all'accettazione da parte dell'Impresa di stoccaggio delle rinomine degli Utenti delle 21,00 del giorno G-1, espresso in kWh/g.

3.2.5.1.4 Capacità “in anticipo”

La capacità “in anticipo” è la Capacità di erogazione di cui al par. 3.2.3.4 ulteriore rispetto alle capacità primaria e secondaria, che può essere resa disponibile ciascun giorno per il successivo.

Essa è determinata e conferita su base giornaliera dall'Impresa di stoccaggio secondo le modalità indicate al par. 5.9.2.

3.2.5.2 Capacità interrottibili

Nella seconda sessione delle procedure concorsuali di cui al par. 5.9.2, sono offerte dall'Impresa di stoccaggio le capacità interrottibili di erogazione e

iniezione disponibili, determinate dall'impresa di stoccaggio in funzione delle capacità programmate e di quelle allocate nella prima sessione.

In tale sessione l'Impresa di Stoccaggio mette a disposizione, le seguenti Capacità mensili, settimanali e giornaliere su base Interrompibile:

- a) La Capacità di Iniezione e la Capacità di Erogazione su base interrompibile, determinate, se in fase, secondo quanto previsto al paragrafo 2.4.4.5.
- b) La Capacità di Iniezione e la Capacità di Erogazione su base interrompibile, determinate, se in controflusso, secondo quanto previsto al precedente paragrafo 2.4.4.5 e 2.4.4.7 e disciplinate secondo quanto di seguito previsto e comunque sempre ed esclusivamente di tipo virtuale:

- *Periodo di Erogazione*

Nel caso in cui la differenza tra la Capacità di Iniezione continua complessivamente disponibile per un dato Giorno e l'Iniezione complessivamente programmata, risulti inferiore alla Capacità di Controflusso interrompibile conferita per lo stesso Giorno, l'Impresa di Stoccaggio provvederà a ripartire la predetta differenza pro-quota agli Utenti cui sia stata conferita Capacità di Controflusso interrompibile, secondo i criteri indicati al cap. 6.

Nel caso in cui la predetta differenza risulti negativa, la Capacità di Controflusso interrompibile non sarà resa disponibile.

L'interruzione di una parte o dell'intera Capacità Interrompibile viene comunicata dall'Impresa di Stoccaggio agli Utenti, cui la stessa è stata conferita, in fase di accettazione della rinomina giornaliera.

- *Periodo di Iniezione*

Nel caso in cui la differenza tra la Capacità di Controflusso continua complessivamente disponibile per un dato Giorno e l'Erogazione complessivamente consuntivata, risulti inferiore alla Capacità di Controflusso interrompibile conferita per lo stesso Giorno, l'Impresa di Stoccaggio provvederà a ripartire la predetta differenza pro-quota agli Utenti cui sia stata conferita Capacità di Controflusso interrompibile, secondo i criteri indicati al cap. 6.

Nel caso in cui la predetta differenza risulti negativa, la Capacità di Controflusso interrompibile non sarà resa disponibile.

L'interruzione di una parte o dell'intera Capacità Interrompibile viene comunicata dall'Impresa di Stoccaggio agli Utenti, cui la stessa è stata conferita, in fase di accettazione della rinomina.

3.3 SERVIZI SPECIALI

Oltre ai servizi obbligatori elencati precedentemente, l'Impresa di Stoccaggio è disponibile a considerare richieste da parte degli Utenti per servizi con caratteristiche tecnico-economiche diverse da quelle definite dagli altri servizi descritti nel Codice di Stoccaggio.

Qualora il servizio richiesto sia tecnicamente realizzabile senza pregiudicare le capacità di stoccaggio già conferite ad altri Utenti, le condizioni economiche saranno negoziate tra l'Impresa di Stoccaggio e l'Utente e successivamente inviate all'Autorità per l'approvazione, nel rispetto di quanto disposto dalla Delibera, così come indicato nel paragrafo 4A.7 dell'Allegato "Tabella tempi e modalità del coordinamento informativo".

3.4 ATTIVITA' ACCESSORIE

3.4.1 Gestione del conferimento di capacità

Nell'ambito dell'attività di conferimento, L'impresa di Stoccaggio provvede a concordare con l'Impresa Maggiore di stoccaggio le procedure per la verifica delle quantità conferibili e conferite, pubblica le capacità disponibili e la modulistica necessaria, gestisce la procedura per le richieste di conferimento, verifica le capacità conferibili con l'Impresa Maggiore di Stoccaggio, effettua il conferimento e predispone e stipula i Contratti.

3.4.2 Gestione delle transazioni di capacità

L'impresa di Stoccaggio definisce le modalità di richieste delle transazioni di capacità, rende disponibile un'ideale sezione dedicata sulla Piattaforma Informatica e pubblica anche sul sito internet per i casi di back up l'eventuale modulistica standardizzata, effettua le operazioni di tipo amministrativo connesse alle transazioni.

3.4.3 Dispacciamento

In merito a tale attività, l'Impresa di Stoccaggio effettua quanto definito al capitolo 2.

3.4.4 Allocations del gas

Nell'ambito di tale attività, l'Impresa di Stoccaggio gestisce il processo di allocazione, nonché quello di conguaglio, dei quantitativi di gas misurati in iniezione e/o in erogazione secondo le modalità previste dal capitolo 8 "Bilanciamento e reintegrazione degli stoccaggi".

3.4.5 Misura e qualità del gas

L'Impresa di Stoccaggio effettua le operazioni di rilevazione e validazione dei dati di misura in entrata ed in uscita da ciascun sito del Sistema, nonché verifica, rileva e valida i parametri di qualità del gas ai fini della determinazione dell'energia movimentata e del rispetto delle specifiche di qualità.

3.4.6 Gestione dei dati di stoccaggio

L'Impresa di stoccaggio provvede alla gestione ed archiviazione dei dati scambiati con l'Utente e la pubblicazione delle informazioni, tramite l'ausilio di strumenti informatici, tra cui la Piattaforma Informatica, e il proprio sito internet, dotato anche di una sezione riservata.

3.4.7 Corrispettivi di bilanciamento

L'impresa di Stoccaggio provvede a calcolare e fatturare i corrispettivi di bilanciamento e quelli per l'uso ed il reintegro della riserva strategica, secondo quanto indicato al capitolo 8 "Bilanciamento e reintegrazione degli stoccaggi".

3.4.8 Interventi Manutentivi

L'Impresa di Stoccaggio, in tale ambito effettua tutte le operazioni di ispezione, adeguamento e manutenzione degli impianti al fine della garanzia della sicurezza e continuità del servizio. Effettua una programmazione degli interventi, ad eccezione di quelli non prevedibili, che pubblica e aggiorna costantemente secondo le modalità previste al capitolo 13 "Programmazione e gestione delle manutenzioni".

3.4.9 Gestione delle emergenze

L'Impresa di Stoccaggio è dotata di procedure interne e di personale che consentono di gestire, in modo efficiente e minimizzando l'impatto sulle capacità disponibili, le situazioni impreviste e transitorie che impediscono o limitano il normale esercizio del Sistema.

3.4.10 Gestione delle emergenze generali

Nell'ambito delle emergenze generali, L'impresa di Stoccaggio effettua tutte le operazioni previste dalle procedure definite dal MSE.

3.4.11 Fatturazione

L'Impresa di Stoccaggio gestisce tutto il processo di fatturazione e di conguaglio delle fatture stesse secondo quanto previsto al capitolo 16 "Fatturazione e Pagamenti".

3.5 ACCESSO AL SISTEMA DI TRASPORTO

3.5.1 Conferimento e prenotazione della capacità di trasporto

Ai sensi della delibera 297/2012/R/gas, l'impresa di stoccaggio richiede la capacità di trasporto al fine dell'erogazione dei propri servizi all'Utente e diviene, secondo le indicazioni ricevute dai propri Utenti, responsabile degli adempimenti che discendono dal relativo contratto di trasporto, funzionali all'immissione ed al prelievo del Gas nella titolarità dei propri Utenti rispettivamente presso il punto di entrata e il punto di uscita della rete nazionale dei gasdotti interconnessi con gli Stoccaggi.

I predetti adempimenti comprendono la programmazione dei quantitativi immessi e prelevati nella titolarità di ciascun Utente presso i predetti punti e il rispetto dei parametri di qualità e pressione.