

Allegato 2: dettagli sulla ripartizione dei costi per gli adattamenti del prelievo

Il presente allegato è parte integrante dell'accordo sull'attuazione del disinserimento manuale del carico nonché dei relativi adattamenti del prelievo a monte del 1° dicembre 2022 concluso tra Swissgrid e il partner contrattuale.

1 Note preliminari generali

- (1) Se i costi sostenuti non sono computabili ai sensi dell'art. 15 LAEI, si applica il num. 6.1 cpv. (3) dell'accordo.
- (2) I costi relativi ai flussi di transito non sono oggetto del presente accordo.
- (3) Nella misura in cui le misure da adottare rientrano tra le competenze abituali di un gestore della rete di distribuzione, quest'ultimo si fa carico dei costi sostenuti (art. 8 cpv. 1 lett. a LAEI). In particolare, questo comporta le manovre, la regolazione e il monitoraggio, nonché l'ottimizzazione dei carichi attraverso la gestione del carico e impianti di comando centralizzati. Gli ulteriori costi di esecuzione a tutti i livelli di rete (ad es. energia di compensazione, costi di richiesta) sono costi computabili della rete di trasmissione ai sensi dell'art. 15 cpv. 1 LAEI, nella misura in cui siano necessari per una rete sicura, performante ed efficiente. I dettagli sulla ripartizione dei costi per gli adattamenti del prelievo sono determinati nella seguente tabella (cfr. num. 6.3 dell'accordo).

2 Ripartizione dei costi per gli adattamenti del prelievo

Misure	Determinazione dei costi
Misura 1: annullamento dei lavori e riattivazione del sistema degli elementi di rete	Swissgrid si fa carico dei costi sostenuti dal partner contrattuale e da terzi come conseguenza diretta dell'annullamento dei lavori o della riattivazione del sistema degli elementi di rete per mantenere la stabilità della rete di trasmissione. Swissgrid si fa altresì carico dei costi sostenuti dal partner contrattuale e da terzi solo indirettamente in seguito all'annullamento dei lavori o alla riattivazione del sistema degli elementi di rete per mantenere la stabilità della rete di trasmissione in relazione ad altre cause, se e nella misura in cui i gestori della rete di distribuzione e i terzi possano documentare o almeno dimostrare in modo credibile che tali costi non possono essere evitati o trasferiti a un'altra persona fisica o giuridica o a un'impresa senza personalità giuridica.
Misura 2: applicazione di misure topologiche (sostituzione di sbarre di distribuzione, esercizio a più sbarre di distribuzione, scollegamento)	Le parti concordano sul fatto che non è necessario determinare i costi di questa misura. Le misure da adottare (sostituzione di sbarre di distribuzione, gestione a più sbarre di distribuzione, scollegamento della rete, funzionamento in antenna) devono rientrare tra le competenze abituali di un gestore della rete di distribuzione (art. 8 cpv. 1 lett. a LAEI). I costi sono a carico della parte che li ha sostenuti.

<p>della rete, funzionamento in antenna)</p>	
<p>Misura 3: allacciamento di impianti di compensazione aggiuntivi (condensatori o riduttori)</p>	<p>Quanto segue si applica agli impianti del partner contrattuale: se il piano per la tensione è violato in seguito all'attuazione della misura 3, i costi che ne derivano sono a carico di Swissgrid conformemente al regolamento di esercizio del GRD e alle relative parti integranti o non sono addebitati. Gli altri costi sono a carico del partner contrattuale.</p> <p>Quanto segue si applica agli impianti di terzi. I costi per la messa a disposizione e l'esecuzione della misura 3 sono a carico di Swissgrid con la seguente eccezione: se questi sistemi sono gestiti/comandati a distanza dal partner contrattuale, i costi di prenotazione sono a carico del partner contrattuale.</p>
<p>Misura 4: utilizzo di trasformatori con variatore di fase (graduazione di regolatori in parallelo o regolatori dell'angolo di fase)</p>	<p>Le parti concordano sul fatto che non è necessario determinare i costi di questa misura. La misura 4 corrisponde ai normali incarichi di un gestore di rete (art. 8 cpv. 1 lett. a LAEI). I costi sono a carico della parte che li ha sostenuti.</p>
<p>Misura 5: modifica della tensione (di riferimento) nelle reti di trasmissione e di distribuzione</p>	<p>se il piano per la tensione è violato in seguito all'attuazione della misura 5, i costi che ne derivano sono a carico di Swissgrid conformemente al regolamento di esercizio del GRD e alle relative parti integranti o non sono addebitati.</p> <p>Inoltre, i costi delle prestazioni di servizio relative al sistema o i costi di bilanciamento non sono fatturati da Swissgrid (ad es. l'energia di compensazione in caso di squilibrio del gruppo di bilancio).</p> <p>Gli altri costi sono a carico del partner contrattuale.</p>
<p>Misura 6: blocco dei regolatori a gradini automatici dei trasformatori</p>	<p>Le parti concordano sul fatto che non è necessario determinare i costi di questa misura. La misura 6 corrisponde ai normali incarichi di un gestore di rete (art. 8 cpv. 1 lett. a LAEI). I costi sono a carico della parte che li ha sostenuti.</p>
<p>Misura 7: adattamento dell'alimentazione di potenza attiva o reattiva negli impianti di produzione</p>	<p>Se questa misura comporta uno squilibrio di un gruppo di bilancio o una violazione delle specifiche di tensione o di potenza reattiva consentita, detti costi sono a carico di Swissgrid e non possono essere fatturati al partner contrattuale.</p> <p>Per gli impianti del partner contrattuale e per gli impianti di terzi che il partner contrattuale comanda, i costi per l'esecuzione della misura 7 sono altresì a carico di Swissgrid.</p> <p>Quanto segue si applica a ulteriori impianti di terzi.</p>

	<p>Inoltre, i costi per la messa a disposizione della misura 7 sono a carico di Swissgrid con la seguente eccezione: se questi sistemi sono gestiti/comandati a distanza dal partner contrattuale, i costi di prenotazione sono a carico del partner contrattuale.</p>
<p>Misura 8: attivazione di riserve di potenza di emergenza</p>	<p>Se questa misura comporta uno squilibrio di un gruppo di bilancio o una violazione delle specifiche di tensione o di potenza reattiva consentita, detti costi sono a carico di Swissgrid e non possono essere fatturati al partner contrattuale.</p> <p>Per gli impianti del partner contrattuale e per gli impianti di terzi che il partner contrattuale comanda, i costi per l'esecuzione della misura 8 sono altresì a carico di Swissgrid.</p> <p>Quanto segue si applica agli impianti di terzi.</p> <p>Inoltre, i costi per la messa a disposizione della misura 8 sono a carico di Swissgrid con la seguente eccezione: se questi sistemi sono gestiti/comandati a distanza dal partner contrattuale, i costi di prenotazione sono a carico del partner contrattuale.</p>
<p>Misura 9: attivazione delle riserve di potenza al di fuori del proprio comprensorio</p>	<p>Se questa misura comporta uno squilibrio di un gruppo di bilancio o una violazione delle specifiche di tensione o di potenza reattiva consentita, detti costi sono a carico di Swissgrid e non possono essere fatturati al partner contrattuale.</p> <p>Per gli impianti del partner contrattuale e per gli impianti di terzi che il partner contrattuale comanda, i costi per l'esecuzione della misura 9 sono altresì a carico di Swissgrid.</p> <p>Quanto segue si applica agli impianti di terzi.</p> <p>Inoltre, i costi per la messa a disposizione della misura 9 sono a carico di Swissgrid con la seguente eccezione: se questi sistemi sono gestiti/comandati a distanza dal partner contrattuale, i costi di prenotazione sono a carico del partner contrattuale.</p>
<p>Misura 10: utilizzo del redispatch nazionale e/o internazionale concordato contrattualmente</p>	<p>L'utilizzo del redispatch nazionale e/o internazionale concordato è già disciplinato contrattualmente da Swissgrid (regolamento di esercizio del GCE, allegato 5, numero 2.1 f).</p>
<p>Misura 11: disconnessione delle pompe di accumulazione</p>	<p>Se questa misura comporta uno squilibrio di un gruppo di bilancio o una violazione delle specifiche di tensione o di potenza reattiva consentita, detti costi sono a carico di Swissgrid e non possono essere fatturati al partner contrattuale.</p> <p>Per gli impianti del partner contrattuale e per gli impianti di terzi che il partner contrattuale comanda, i costi per l'esecuzione della misura 11 sono altresì a carico di Swissgrid.</p> <p>Quanto segue si applica agli impianti di terzi.</p> <p>Inoltre, i costi per la messa a disposizione della misura 11 sono a carico di Swissgrid con la seguente eccezione: se questi sistemi</p>

	<p>sono gestiti/comandati a distanza dal partner contrattuale, i costi di prenotazione sono a carico del partner contrattuale.</p>
<p>Misura 12: disconnessione degli impianti di produzione</p>	<p>Se questa misura comporta uno squilibrio di un gruppo di bilancio o una violazione delle specifiche di tensione o di potenza reattiva consentita, detti costi sono a carico di Swissgrid e non possono essere fatturati al partner contrattuale.</p> <p>Per gli impianti del partner contrattuale e per gli impianti di terzi che il partner contrattuale comanda, i costi per l'esecuzione della misura 12 sono altresì a carico di Swissgrid.</p> <p>Quanto segue si applica agli impianti di terzi.</p> <p>Inoltre, i costi per la messa a disposizione della misura 12 sono a carico di Swissgrid con la seguente eccezione: se questi sistemi sono gestiti/comandati a distanza dal partner contrattuale, i costi di prenotazione sono a carico del partner contrattuale.</p>
<p>Misura 13: ottimizzazione dei carichi attraverso la gestione del carico e impianti di comando centralizzati</p>	<p>I costi per l'ottimizzazione dei carichi attraverso la gestione del carico e degli impianti di comando centralizzati sono generalmente a carico della parte che li sostiene.</p> <p>Se questa misura comporta uno squilibrio di un gruppo di bilancio o una violazione delle specifiche di tensione o di potenza reattiva consentita, detti costi sono a carico di Swissgrid e non possono essere fatturati al partner contrattuale.</p>
<p>Misura 14: disconnessione di clienti interrompibili per obbligo contrattuale</p>	<p>Swissgrid si fa carico dei costi di prenotazione ed esecuzione sostenuti nell'ambito della misura 14. In merito ai costi di prenotazione, si applica in particolare il numero 5.2.1 cpv. (2) dell'accordo. Eccezionalmente, l'indennizzo dei costi di prenotazione è possibile nel contesto di un prodotto PRT lento (cfr. allegato 1).</p>

Swissgrid SA

Località/data

Nome e cognome: Maurice Dierick
Funzione: Head of Market

Nome e cognome: Thomas Reinthaler
Funzione: Head of Market Strategy

Azienda come da iscrizione nel registro di commercio

Località/data

Nome e cognome:
Funzione:

Nome e cognome:
Funzione: