

SCHEMA TECNICA

INTERVENTI PRIORITARI IN MATERIA DI VALORIZZAZIONE DEGLI SBILANCIAMENTI EFFETTIVI NELL'AMBITO DEL DISPACCIAMENTO ELETTRICO

444/2016/R/EEL (*)

Con la delibera 444/2016/R/EEL l'Autorità per l'energia elettrica il gas e il sistema idrico introduce un nuovo regime di valorizzazione degli sbilanciamenti effettivi nell'ambito del servizio di dispacciamento con una applicazione graduale a partire dal primo agosto 2016, al fine di dare un adeguato incentivo ad una corretta programmazione delle quantità di energia elettrica in immissione e in prelievo, modificando l'Allegato A della delibera 111/06.

Il provvedimento, nelle more di una riforma organica e complessiva del servizio di dispacciamento e sulla base della consultazione (316/2016/R/EEL), introduce, infatti, meccanismi finalizzati a fornire un più efficace incentivo a programmare con diligenza, perizia, prudenza e previdenza, nonché, al contempo, a consentire all'Autorità di rilevare in modo sistematico possibili violazioni di tale obbligo (anche ai fini dell'adozione di misure prescrittive e/o sanzionatorie).

In particolare, la delibera ai fine della valorizzazione degli sbilanciamenti prevede:

- ✓ per le unità di consumo e unità di produzione non abilitate diverse da quelle alimentate da fonti rinnovabili il passaggio ad una valorizzazione mista *single-dual price* che prevede:
 - una banda standard pari a $\pm 15\%$ del programma vincolante modificato e corretto (banda standard complessiva del 30%) per il periodo di prima implementazione (1 agosto 2016 - 31 dicembre 2016); a partire dall'1 gennaio 2017 la banda verrà ridotta a $\pm 7,5\%$ (banda standard complessiva del 15%);
 - l'applicazione, all'interno della banda, della medesima valorizzazione oggi in vigore con un prezzo di sbilanciamento indipendente dal verso dello sbilanciamento della singola unità (c.d. *single price*);
 - l'applicazione, all'esterno della banda, del prezzo zonale del Mercato del giorno prima in caso di sbilanciamento discorde rispetto all'andamento della macrozona, e del prezzo medio delle offerte accettate nel Mercato del bilanciamento per bilanciare il sistema, in caso di sbilanciamento concorde (c.d. *dual price*);
 - l'introduzione, per le sole unità di consumo, delle verifiche a consuntivo come utile strumento di monitoraggio del buon funzionamento del mercato, prevedendo la segnalazione automatica da parte di Terna all'Autorità dei soggetti che hanno fatto registrare sbilanciamenti aggregati mensili di notevole entità, superiori ad una soglia di tolleranza del 30% (pari al doppio della banda standard complessiva che sarà in vigore da gennaio 2017); le verifiche a consuntivo saranno effettuate nelle sessioni di conguaglio SEM1 e SEM2 a partire da quella di novembre 2017 relativa al primo semestre 2017; per il 2016 verrà rafforzato il monitoraggio già oggi effettuato

dall'Autorità ai sensi del TIMM (Testo Integrato Monitoraggio Mercati - delibera ARG/elt 115/08);

- ✓ per le unità di produzione rilevanti alimentate da fonti rinnovabili non programmabili di lasciare inalterata la regolazione vigente ossia la possibilità di optare per la valorizzazione al *single price* per l'intero volume sbilanciato, o di aderire al regime alternativo previsto dalla deliberazione 522/2014/R/eel, basato su bande, differenziate per fonte, all'interno delle quali lo sbilanciamento è valorizzato al prezzo del mercato del giorno prima con l'applicazione di una componente perequativa che tiene conto dello sbilanciamento complessivo di tutte le unità che hanno aderito a tale regime, e all'esterno delle quali lo sbilanciamento è valorizzato al *single price*;
- ✓ per le unità di produzione non rilevanti alimentate da fonti rinnovabili non programmabili:
 - nel periodo di prima implementazione (1 agosto - 31 dicembre 2016) il mantenimento della disciplina oggi vigente (vedi punto precedente) rafforzando comunque anche per questi punti di dispacciamento l'attività di monitoraggio delle condotte degli operatori per il rispetto dei principi di diligenza, perizia, prudenza e previdenza;
 - a partire dal 1 gennaio 2017:- l'alternativa tra:
 - un meccanismo *single-dual pricing* basato sulla stessa banda standard applicata alle unità di consumo ($\pm 7,5\%$);
 - il regime perequativo definito con la delibera 522/2014/ R/EEL con una banda del $\pm 8\%$ (identica a quella già oggi prevista per queste unità) all'interno della quale lo sbilanciamento è valorizzato al prezzo del mercato del giorno prima con l'applicazione di una componente perequativa che tiene conto dello sbilanciamento complessivo di tutte le unità che hanno aderito a tale regime e all'esterno della quale lo sbilanciamento è valorizzato secondo i prezzi duali;

Con riferimento alla valorizzazione delle risorse di riserva secondaria nel calcolo degli sbilanciamenti nella delibera si definisce, fin dalla prima implementazione di agosto 2016, di eliminare del tutto il valore della attivazione della secondaria dal prezzo di sbilanciamento, andando ad escludere le offerte accettate per regolazione secondaria dalla determinazione dei prezzi di sbilanciamento in quanto tale servizio è attivato in modo automatico in tempo reale con dinamiche più veloci dei periodi rilevanti per la valorizzazione degli sbilanciamenti effettivi; si prevede che tale esclusione sia accompagnata da un aggiornamento da parte di Terna del corrispettivo per il mancato rispetto degli ordini di dispacciamento per evitare che gli utenti del dispacciamento possano trarre vantaggio dalla mancata fornitura del servizio di regolazione secondaria per il quale sono stati selezionati.

(*) La scheda ha carattere divulgativo e non provvedimento.

Determinazione del prezzo di sbilanciamento

Attuale
regolazione

<u>Unità non abilitate UP e UC</u> (rilevanti e non)	Sbilanciamento complessivo positivo	Sbilanciamento complessivo negativo
Corrispettivo per sbilanciamento individuale positivo (o negativo)	Riceve (o paga) Min [$P^{MSD} \downarrow$ ponderato; P_z^{MGP}]	Riceve (o paga) Max [$P^{MSD} \uparrow$ ponderato; P_z^{MGP}]

Delibera 444/2016/R/eel
Misto single-dual price

<u>Unità non abilitate UP e UC</u> (rilevanti e non)	Sbilanciamento complessivo positivo	Sbilanciamento complessivo negativo
! Sbilanciamenti entro la soglia (+/-7,5% a regime da Gen 2017; +/-15% nel transitorio Ago-Dic 2016)		
Corrispettivo per sbilanciamento individuale positivo (o negativo)	Riceve (o paga) Min [$P^{MB} \downarrow$ ponderato; P_z^{MGP}]	Riceve (o paga) Max [$P^{MB} \uparrow$ ponderato; P_z^{MGP}]
<u>Unità non abilitate UP e UC</u> (rilevanti e non)	Sbilanciamento complessivo positivo	Sbilanciamento complessivo negativo
Sbilanciamenti eccedenti la soglia (+/-7,5% a regime da Gen 2017; +/-15% nel transitorio Ago-Dic 2016)		
Corrispettivo per sbilanciamento individuale positivo	Riceve Min [$P^{MB} \downarrow$ ponderato; P_z^{MGP}]	Riceve P_z^{MGP}
Corrispettivo per sbilanciamento individuale negativo	Paga P_z^{MGP}	Paga Max [$P^{MB} \uparrow$ ponderato; P_z^{MGP}]

All'interno della soglia di tolleranza, la determinazione del prezzo di sbilanciamento è analoga a quella attuale.

Oltre la soglia di tolleranza, si applica il dual price.

(*) Nota: per "ponderato" si intende il termine "medio ponderato"