

Accordo quadro tra il Consorzio San Giulio e Energy Team per la partecipazione al progetto pilota Unità Virtuale Abilitata Mista (UVAM) che permette l'adesione dei consumatori e dei produttori non rilevanti al mercato del Dispacciamento.

Cosa prevede l'Accordo?

Sono state previste due tipologie di contratto a seconda del tipo di supporto ad eventuali penali:

- Contratto S/P - nel quale le eventuali penali dovute a modulazioni di carico fallite verranno assorbite dal BSP (Energy Team - Falck Next).
- Contratto C/P - con maggiore partecipazione dell'utente ai benefici, nel quale tuttavia le eventuali penali dovute a modulazioni di carico fallite saranno a carico dello stesso.

Per le consorziate aderenti al progetto, è previsto che la strumentazione hardware necessaria alla partecipazione sia fornita in comodato d'uso a titolo gratuito, così come la sua installazione.

A chi è rivolto?

Alle aziende aventi una potenza elettrica pomeridiana media di almeno 300 KW, con il mantenimento del consumo nella fascia oraria 14:00 – 20:00 dal lunedì al venerdì.

Previa compilazione della specifica scheda di raccolta dati, verrà fornito un primo riscontro tecnico/economico sulla possibile partecipazione al progetto pilota ed i vantaggi potenzialmente derivanti. Grazie a Energy Team il Consorzio mette a disposizione uno sportello periodico dedicato.

Quali sono i benefici?

Terna prevede una remunerazione per il servizio di modulazione alla rete che consiste in:

- un corrispettivo fisso annuale (distribuito su aste mensili, trimestrali...) che varia a seconda della potenza messa a disposizione
- un corrispettivo variabile sulla base del servizio prestato fino ad un tetto massimo di 400 €/MWh di effettiva modulazione.

L'entità della partecipazione dell'utente a tali corrispettivi dipende dal tipo di contratto sottoscritto.

Chi sono gli attori?

TERNA, società che gestisce la Rete Elettrica Nazionale, è il **gestore del servizio** e dialoga con l'aggregatore ricevendo i dati di consumo degli aggregati e comunicando all'aggregatore le eventuali riduzioni.

L'aggregatore, denominato **BSP** (Balancing Service Provider), che ha il compito di costituire l'UVAM, cioè l'aggregato UC/UP (Unità di Consumo o Unità di Produzione), di ricevere da Terna il segnale di riduzione modulazione e di comunicarlo tempestivamente ai clienti finali aggregati nell'UVAM.

L'azienda, Unità di Consumo (UC) o Produzione (UP), ovvero il Consorzio che decide di aderire al servizio e ha il compito di variare la propria potenza entro 15 minuti dalla ricezione del segnale di modulazione. Il comando può essere ricevuto solamente per 4 ore nella fascia oraria 14-20 dal lunedì al venerdì

Step Operativi:

1. **Compilazione ed invio** della scheda di raccolta dati (ConSORZIATO);
2. **Verifica della reale potenza** flessibile (Energy Team);
3. **Installazione strumentazione UPM** presso l'azienda (Energy Team) previa disponibilità della scheda ES sul contatore, ove già attiva la telelettura consorzile verrà installato un duplicatore di segnale;
4. **Prova tecnica di abilitazione** (Energy Team - Consorzio). Per essere abilitato nelle UVAM e quindi poter iniziare a partecipare alle aste di approvvigionamento a termine tramite il BSP è infatti necessario il superamento di una prova tecnica schedulata con Terna in cui venga dimostrata la reale capacità di modulazione dell'impianto;
5. **Partecipazione alle aste** (Energy Team - Falck Next).

Per ulteriori informazioni o chiarimenti:



Carlo Poma

Mobile: 327 0384751

carlo.poma@energyteam.it



Gaia Dusi

Mobile: 329 4486938

gaia.dusi@energyteam.it