La risorsa. Il mercato. I numeri.

Perimetro: rete Unareti gestita a Milano, Rozzano, Cremona e nei territori serviti della provincia di Brescia. Verificare distributore del POD, contatore CE2G e prodotto vigente.

01 / Chi fa cosa

ILEA: operatore ammesso al MLF GME; segue valutazioni preliminari e raccolta delle informazioni tecniche. La qualifica LSP presso Unareti richiede un provvedimento specifico.
Unareti: DSO del Gruppo A2A; definisce prodotti, abilita le risorse e richiede i servizi.
GME: organizza le sessioni del Mercato Locale della Flessibilità.
ARERA: ha approvato il Regolamento MiNDFlex 2026 (del. 140/2026/R/eel).

02 / Chi può partecipare

Risorse connesse alla rete Unareti in BT o MT: consumi, produzione e accumuli controllabili.
Potenza contrattuale minima: 3 kW per potenza attiva; 16,5 kW per potenza reattiva. Occorre contatore elettronico CE2G.
I margini realmente disponibili e i requisiti ulteriori si determinano tramite verifiche tecniche e di abilitazione.

03 / Tempi e controllo

Le finestre di disponibilità, il preavviso, la durata minima e i tempi di esecuzione dipendono dal prodotto negoziato e dagli ordini di Unareti.
Servizi di potenza attiva: variazione del prelievo o dell'immissione.
Servizi di potenza reattiva: controllo della tensione mediante apparati tecnicamente idonei.

Gli inverter fotovoltaici idonei possono aiutare
Unareti a regolare la tensione (potenza reattiva).

04 / Dati per la verifica

Bolletta con POD; sito; distributore; potenza contrattuale; modello contatore; asset e schede tecniche; consumi/misure disponibili; referenti; orari, vincoli e servizi già prestati.
Verifica chiave: quali impianti sono effettivamente modulabili e in quali orari?

05 / Quanto può valere

La remunerazione può comprendere disponibilità e utilizzo, quando previsti dal prodotto e riconosciuti secondo le regole applicabili.
I valori da proporre si ricavano da bando, offerta aggiudicata, disponibilità effettiva e misure.
Compenso ILEA: percentuale e base economica definite per singolo cliente in proposta contrattuale scritta.

06 / Come si calcola

Disponibilità: potenza aggiudicata × prezzo a termine × quota temporale riconosciuta.
Utilizzo: energia o grandezza del servizio riconosciuta × prezzo applicabile, secondo il prodotto.
Separare importi previsti, aggiudicati, riconosciuti, fatturati e incassati.

07 / Esempio operativo

Un carico gestibile può ridurre o aumentare il prelievo; un accumulo può modulare lo scambio con la rete.
Il potenziale si misura su disponibilità, risposta, durata e vincoli. Per la potenza reattiva occorrono apparecchiature e prove idonee.
Verificare sempre costi incrementali e autorizzazioni.

08 / Dall'impianto al mercato

1. Verifica POD, sito, impianti e contratti.
2. Qualificazione LSP e abilitazione risorsa presso Unareti.
3. Offerta a termine sul MLF del GME.
4. Eventuale ordine, misura e verifica della prestazione.
5. Rendiconto e riparto in base agli importi riconosciuti.

Condizioni. Verifiche. Contratto.

Regole di mercato e condizioni proposte da ILEA sono due livelli distinti. La verifica preliminare raccoglie dati e identifica le successive attività di approfondimento tecnico.

09 / Proposta commerciale ILEA

La proposta disciplina caso per caso compensi, Base di Riparto, durata, gestione dei costi, responsabilità e termini di pagamento.
Mandato/delega riferiti ai POD concordati e alle attività autorizzate.
Il cliente continua con il proprio fornitore elettrico.
Installazioni, dispositivi e adattamenti: documentare responsabili e preventivi accettati prima dell'incarico.

10 / Dispositivo, misure e prove

Verificare modello contatore CE2G, interfacce, telemisura, collegamenti e dispositivi previsti dal regolamento Unareti.
Le prove verificano la capacità della risorsa di attuare gli ordini secondo la tipologia di servizio.
Baseline e criteri di misura devono corrispondere al prodotto e alla procedura di settlement applicabile.

11 / Indisponibilità e sicurezza

Potenza e orari disponibili vanno concordati e registrati.
1. Emergenza: mettere in sicurezza impianto e persone; avvisare tempestivamente.
2. Guasto: documentare causa, durata e impatto sulla prestazione.
3. Prestazione insufficiente: salvare misure ed esiti per la verifica e i possibili conguagli.

12 / Attestazione ambientale

L'attestazione ESG ILEA, ove commissionata, riporta soltanto dati e circostanze supportati da evidenze documentali.
Indicare cliente, risorsa, periodo e stato effettivo della partecipazione.

13 / Domande frequenti

Serve una batteria? Si valutano anche altri impianti e carichi modulabili.
Quanto si guadagna? Dipende da prodotti, prezzi aggiudicati, disponibilità e prestazioni riconosciute.
Posso aderire adesso? Si controllano calendario e qualificazioni.
Posso offrire reattiva? Solo con requisiti, apparecchiature e prove idonee.

14 / Verifica tecnica iniziale

Dati richiesti: POD, bolletta, sede, contatore, documentazione degli impianti, referenti tecnico e decisionale.
Definire: prossimo controllo tecnico, documenti mancanti e tempi realisticamente compatibili.
Verifica: idoneità della risorsa e prodotti applicabili.

15 / Prima dell'offerta

Verificare qualifica LSP Unareti di ILEA, POD, risorse abilitate, bando GME, prodotti, disponibilità, prove e misure.
Mandato e condizioni economiche approvate completano il fascicolo.

16 / Rinnovo e cessazione

Verificare per ogni cliente durata, rinnovo, preavviso, recesso e condizioni sottoscritte.
Le comunicazioni formali identificano contratto e POD e conservano le ricevute.
Documentare conguagli, spese e restituzioni secondo gli accordi.

Fonti e controllo versione

Unareti – MiNDFlex 2026; ARERA del. 140/2026/R/eel; GME MLF; Master ILEA 10.10.2026. Verificare sempre l'ultima versione di Regolamento, bandi e stato di qualificazione ILEA.