

## **SEU - SISTEMI EFFICIENTI DI UTENZA UN'INTERESSANTE OPPORTUNITÀ DA VALUTARE**

### **> IL PROTOCOLLO GP2 <**

**Grid Parity 2 Srl (GP2), la ESCO dedicata al mercato del prosuming del gruppo Kenergia, ha messo a punto un protocollo per trattare - con i consueti criteri di elevata professionalità - i SEU che costituiscono una significativa opportunità per acquisire netti vantaggi economici e finanziari.**

**La normativa - che recepisce criteri definiti in sede UE per incentivare l'utilizzo "in situ" dell'energia prodotta/autoprodotta - si presenta peraltro come assai articolata e richiede un'approfondita trattazione sotto più profili (civilistico, amministrativo, regolamentare, tecnico-ingegneristico, tributario, fiscale, ecc.).**

**Con l'obiettivo di erogare un servizio che garantisca ai possessori di impianti fotovoltaici una compiuta verifica di convenienza per valutare costi e benefici del passaggio alla qualifica di SEU, abbiamo definito un percorso a più step, che consenta di procedere con una "marcia di avvicinamento" alla possibile soluzione, minimizzando l'investimento nelle prime due fasi di studio e analisi.**

**Nei fatti, la convenienza del passaggio al SEU non è "scontata", giacché ogni impianto possiede caratteristiche diverse dagli altri, in particolare con riferimento [1] ai rapporti che intercorrono tra i soggetti giuridici coinvolti (possessore dell'impianto, gestore, titolare dell'utenza, danti causa dei diritti reali, ecc.), [2] al grado di simultaneità tra la produzione ed il consumo e [3] alle configurazioni impiantistiche.**

**Il protocollo si propone, innanzi tutto, di discriminare con un impegno di spesa contenuto quegli impianti che possiedono caratteristiche tali da non rendere possibile o vantaggioso il passaggio al SEU.**

**Successivamente, nei numerosi casi in cui il SEU si rivela fattibile, i moduli di intervento dal terzo in poi prevedono (a) l'individuazione delle modalità tecniche e giuridiche, dei costi, dei proventi e dei tempi dell'operazione, (b) la realizzazione e (c) le eventuali ottimizzazioni possibili alla luce del nuovo assetto energetico.**

**GP2 è lieta di presentare nel documento che segue la propria offerta di servizi, modulata in fasi di attuazione progressive.**

## **FASI DELL'INTERVENTO DI ASSISTENZA SPECIALISTICA E SPECIFICA DEI DATI E DELLA DOCUMENTAZIONE DA FORNIRE A CURA DEL CLIENTE**

### **I. Verifica preliminare di fattibilità (assetto contrattuale e profilo normativo)**

- 1) Potenza nominale impianti di produzione dell'energia elettrica;
- 2) Titolarità (soggetto responsabile) dell'impianto di produzione;
- 3) Visura catastale degli immobili e/o dei terreni tra loro contigui sui quali sono presenti gli impianti di produzione di energia elettrica e l'unità di consumo, quest'ultima intesa come:
  - a. un unico punto di prelievo POD;
  - b. un insieme di punti di prelievo, ma con la stessa destinazione di utilizzo come processo di produzione di beni e servizi sotto il controllo di un unico soggetto;
- 4) Titolarità del/i punto/i di prelievo POD;
- 5) Atti o contratti (proprietà, locazione, comodato d'uso, usufrutto, cessione del diritto di superficie, affitto di aziende, ecc.) che definiscono il titolo sulla base del quale gli immobili, i terreni e gli impianti sono nella disponibilità:
  - a. del produttore;
  - b. dell'utilizzatore.

### **II. Valutazione di massima dell'impatto economico-finanziario**

- 6) Storico delle bollette elettriche relativo almeno agli ultimi 12 mesi, ma preferibilmente 24;
- 7) Storico produzione impianto fotovoltaico per il medesimo periodo;
- 8) Convenzioni in essere relative alla tariffa incentivante in conto energia ed alle condizioni di cessione dell'energia alla rete (cessione totale/parziale, eventuali unità di autoconsumo connesse all'impianto, ritiro dedicato/scambio sul posto/vendita a terzi).

### **III. Modellazione del "business case" e stima puntuale dei proventi**

- 9) Profilo orario di consumo dell'utenza;
- 10) Documentazione per l'individuazione della soluzione tecnica più conveniente;
- 11) Bilancio e dichiarazione dei redditi del consumatore dell'ultimo anno (2013);
- 12) Ultima dichiarazione di energia elettrica all'Agenzia delle Dogane del produttore (mod. AD-1).

### **IV. Progettazione, realizzazione elettrica del SEU ed assistenza per il disbrigo delle pratiche amministrative presso GSE ed Azienda distributrice (Enel/Acea...)**

- 13) Accesso al sito per sopralluogo tecnico ed acquisizione di eventuali documenti relativi a vincoli esistenti sull'area;
- 14) Planimetrie di dettaglio inclusive dell'ubicazione dei punti di prelievo ed immissione (POD);
- 15) Schemi elettrici completi degli impianti e delle eventuali sottoreti locali interessati dal SEU;

- 16) Titoli autorizzativi per l'avvio dei lavori e produzione dei documenti per la formazione del fascicolo relativo alla richiesta di qualifica SEU presso il GSE.

#### V. **Ottimizzazioni**

Tale fase richiede l'acquisizione di ulteriori elementi di valutazione, variabili caso per caso, tra cui:

- 17) contratti stipulati con i fornitori di servizi energetici;
- 18) schemi elettrotecnici degli impianti produttivi, dell'illuminazione e inventario delle macchine allacciate al sistema con i relativi valori di targa e profili temporali di utilizzo;
- 19) vincoli relativi alla distribuzione delle fasi di processo, in relazione alla giornata, alla settimana e alla stagione.

### **Deliverable – Tempi – Corrispettivi\***

- Fase I.** Produzione della NOTA DI VERIFICA PRELIMINARE DI FATTIBILITÀ SEU, di norma entro 5 giorni lavorativi dall'acquisizione dei documenti.....€ 1.000,00
- Fase II.** Elaborazione e messa a disposizione della VALUTAZIONE DI MASSIMA DELL'IMPATTO ECONOMICO SEU, che si completa in 7 giorni lavorativi dalla data di messa a disposizione del set completo di documenti..... € 1.500,00
- Fase III.** Stesura e discussione della RELAZIONE SULLE RISULTANZE ECONOMICO-FINANZIARIE DERIVANTI DAL PASSAGGIO DAL PRECEDENTE REGIME DI CESSIONE DELL'ENERGIA ALLA RETE ELETTRICA AI SEU, da completarsi in 10 giorni, oltre al tempo per discuterlo ..... € 2.250,00

Le **fasi IV.** e **V.** andranno valutate volta per volta, in relazione al sopralluogo tecnico e ai computi derivanti dalla progettazione esecutiva dell'intervento.

---

\*Tutti i prezzi indicati si intendono IVA esclusa

Gentile .....  
Via .....  
XXXX

**Oggetto: SEU – Sistemi Efficienti di Utenza: un’interessante opportunità per i possessori di impianti fotovoltaici**

Gentili Signori,

pensando di fare cosa utile e gradita, Vi informiamo della possibilità di accedere al servizio studiato e messo a punto da Grid Parity 2 riguardante la valutazione del passaggio dall’attuale regime di scambio con la rete ai SEU – Sistemi Efficienti di Utenza.

Si tratta come noto di una modifica di assetto regolamentare che, a determinate condizioni, consente di ridefinire le scelte precedentemente effettuate avvalendosi delle facoltà previste dalle recenti modifiche al quadro normativo di riferimento (Cfr.: D. Lgs. 115/08 reso operativo con Delibera 578 del 12 dicembre 2013 dell’AEEGSI, attualmente in fase transitoria e che entrerà definitivamente in vigore entro il 31/12/2014; Legge n° 116/2014 di conversione del D. L. 91/2014; Circolare 12/D del 25 luglio 2014 dell’Agenzia delle Dogane e dei Monopoli).

In allegato è illustrato il protocollo mediante il quale GP2 eroga il servizio di assistenza specialistica, secondo un percorso articolato in più fasi. Detta soluzione garantisce la migliore calibrazione dell’impegno economico degli interessati, che si confronta in modo chiaro con gli effettivi risultati via via conseguiti.

Restiamo a disposizione per ogni approfondimento ai seguenti recapiti:

Ing. Nino Di Cicco: [n.dicicco@kenergia.com](mailto:n.dicicco@kenergia.com)  
Dott. Vito Umberto Vavalli: [v.u.vavalli@sispowergrid.eu](mailto:v.u.vavalli@sispowergrid.eu)  
Tel.: 0687131446

Con i nostri migliori saluti,

Grid Parity 2 s.r.l.

## SEU in pillole

### Chi può beneficiarne?

Il servizio proposto si rivolge a tutti i possessori di impianti fotovoltaici ubicati in prossimità di unità di consumo dell'energia elettrica.

### Cos'è un SEU?

È un sistema in cui uno o più impianti di produzione di energia elettrica alimentati da fonti rinnovabili e gestiti dal medesimo produttore, sono direttamente connessi, per il tramite di un collegamento privato, all'unità di consumo di un solo cliente finale e sono realizzati all'interno di un'area nella piena disponibilità del medesimo cliente.

### Quali vantaggi offre un SEU?

L'energia elettrica autoconsumata all'interno dei SEU beneficia dell'esenzione dagli oneri parafiscali (trasporto, distribuzione, misura e oneri generali).

Attualmente l'eliminazione dei Prezzi Minimi Garantiti e la diminuzione del prezzo zonale di ritiro dell'energia elettrica ha portato ad una drastica riduzione delle tariffe di cessione dell'energia alla rete (ad oggi tipicamente oscillanti tra i 40 e i 50 €/MWh); d'altro canto il prezzo di acquisto dell'energia elettrica dalla rete per le PMI è di circa 180 €/MWh (totale delle voci in tariffa, IVA esclusa).

La costituzione di un SEU consente ai possessori degli impianti di vendere l'energia elettrica direttamente agli utenti finali ad un prezzo concordato (ad es. 120 €/MWh), ottenendo così un evidente duplice vantaggio sia lato produttore, sia lato utente.