

## SonnenFlat Energy

valida per adesioni Entro il 31/12/2024

### 1. DESTINATARI DELLA PRESENTE OFFERTA

SonnenFlat Energy è l'offerta riservata ai Clienti Finali titolari di punti di prelievo alimentati in bassa tensione (**BT**), in particolare per **uso Domestico ed Altri Usi** e **dotati di sistema di accumulo sonnen**.

- Codice offerta Domestici: 028410ESVML01XXDOMsonnenFlat1500
- Codice offerta Altri Usi: 028410ESVML01XXBUSsonnenFlat1500

### 2. CONDIZIONI TECNICO ECONOMICHE

L'offerta prevede un prezzo della componente energia **variabile con periodicità mensile** come di seguito descritto.

#### 2.1 Spesa per la materia energia

Componente energia: il prezzo della componente energia, sarà applicato all'energia elettrica prelevata e alle relative perdite di rete, iva e imposte escluse. Il prezzo applicato sarà unico e monorario, adeguato nella misura del 100% della variazione del prezzo medio di acquisto dell'energia nella Borsa Elettrica Italiana.

Il prezzo della componente energia sarà determinato secondo la seguente formula:  **$Pf0 = PUNfm + \alpha$**

- $Pf0$  = prezzo mensile unitario riferito alla fascia F0;
- $PUNfm$  = è il valore consuntivo medio aritmetico mensile del PUN, espresso in €/kWh, così come determinato dal Gestore dei Mercati Energetici (GME), riferito alla fascia F0 e pubblicato sul sito internet dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA). Il valore massimo raggiunto negli ultimi 12 mesi è di €/KWh 0,543 relativo al periodo di Agosto 2022;
- $\alpha$  = espresso in €/kWh, è un parametro fisso e invariabile per dodici mesi a decorrere dalla data di attivazione della fornitura, rappresentativo dei costi per la spesa della materia prima non coperti dal PUN ed è pari a 0,019 €/kWh, iva e imposte escluse.

Pertanto, il **corrispettivo unitario di Componente Energia offerto mensilmente** sarà pari a:

<b>PREZZO MONORARIO INDICIZZATO <math>Pf0</math> (Euro/kWh)</b>
<b><math>PUNfm + 0,019</math></b>

La spesa per la materia energia, comprensiva della componente energia, degli oneri previsti nelle Condizioni Generali di Fornitura (CGF), degli oneri di dispacciamento (disciplinati dalla delibera n. 111/06 e successive modifiche e integrazioni), del corrispettivo di commercializzazione - PCV e DispBT (applicati secondo le modalità definite all'interno della presente offerta), rappresenta circa il 92% della spesa complessiva del cliente tipo domestico (definito in seguito) e il 91% della spesa complessiva del cliente tipo Altri Usi (definito in seguito). Allo scadere del periodo di applicabilità, potranno essere modificate dal venditore il prezzo della componente energia e la PCV in base a quanto previsto dalle Condizioni Generali di Fornitura.

La presente offerta prevede che la somma delle componenti PCV e DispBT (quota fissa) sia pari a 0 €/punto di prelievo/anno (come riferimento il regime di maggior tutela definito da ARERA prevede un corrispettivo PCV pari a 69.88 €/punto di prelievo/anno).

Esempio di calcolo del prezzo della componente energia risultante dall'applicazione dei valori del **PUN di Dicembre 2023** (0,1154 €/kWh): **0,1344 €/kWh**.

#### 2.2 Spesa per il servizio di trasporto e gestione del contatore

È prevista l'applicazione in fattura di importi pari ai costi sostenuti da sonnen nei confronti del Distributore in relazione ai servizi di trasporto, distribuzione e misura dell'energia elettrica, nonché degli oneri UC3 (corrispettivo a copertura dei meccanismi di perequazione dei costi di trasmissione, distribuzione e misura dell'energia elettrica) e UC6 (corrispettivo a copertura dei costi riconosciuti derivanti da recuperi di qualità del servizio). Per un maggior dettaglio si rinvia alle Condizioni Generali di Fornitura.

#### 2.3 Spesa per oneri di sistema

È prevista l'applicazione di tutti gli oneri generali di sistema previsti dalla normativa vigente, in particolare la componente Asos, a carico di tutti i clienti domestici, serve per finanziare il sistema di incentivi riconosciuti per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili e da cogenerazione. Gli oneri generali di sistema saranno adeguati secondo eventuali variazioni normative stabilite da ARERA. Il Cliente si impegna inoltre a corrispondere eventuali nuove componenti stabilite da ARERA, di volta in volta applicabili.

#### 2.4 Altri corrispettivi

E' prevista l'applicazione di importi per costi amministrativi pari a:

<b>COSTO AMMINISTRATIVO FISSO</b>
<b>54 €/POD/anno</b>

Il cliente è inoltre tenuto al pagamento di eventuali costi relativi a richieste per attività di competenza del distributore inoltrate dal Cliente per il tramite del Fornitore.

### 2.5 Composizione percentuale del prezzo dell'energia elettrica per un consumatore Domestico tipo

Per il I trimestre 2023, la spesa per l'energia elettrica per un cliente Domestico tipo, con consumo pari a 2.700 kWh/anno e potenza impegnata pari a 3kW nell'abitazione di residenza, escluse IVA e imposte, risulta così composta:

- Spesa per la materia energia: 50,91 %
- Spesa per il trasporto e la gestione del contatore: 41,18 %
- Spesa per oneri di sistema: 7,91 %

Il calcolo della percentuale del prezzo non tiene conto di eventuali bonus applicati dal Fornitore.

### 2.5 Composizione percentuale del prezzo dell'energia elettrica per un consumatore Altri Usi tipo

Per il I trimestre 2023, la spesa per l'energia elettrica per un cliente Altri Usi tipo, con consumo pari a 10.000 kWh/anno e potenza impegnata pari a 10kW, escluse IVA e imposte, risulta così composta:

- Spesa per la materia energia: 30,18 %
- Spesa per il trasporto e la gestione del contatore: 37,27 %
- Spesa per oneri di sistema: 37,27 %

Il calcolo della percentuale del prezzo non tiene conto di eventuali bonus applicati dal Fornitore.

## 3. FATTURAZIONE E PAGAMENTI

3.1 L'emissione delle fatture avverrà con frequenza **mensile**. Si richiama in materia l'art. 3 del TIF.

3.2 La presente offerta prevede l'emissione della **bolletta in formato digitale**, salvi i casi in cui sonnen non possa procedervi per difficoltà tecniche.

3.3 La presente offerta prevede la possibilità per il Cliente di effettuare il pagamento delle fatture esclusivamente tramite **addebito diretto sul proprio conto corrente bancario** con SEPA Direct Debit (SDD)

3.4 Il Cliente rilascia apposita autorizzazione ai fini della comunicazione da parte del distributore locale di riferimento dei dati di misura di ogni singolo punto di prelievo nei confronti del Fornitore. Si specifica che non saranno richieste programmazioni di prelievo (curve di carico).

## 4. BONUS SONNEN

4.1 L'erogazione da parte di Sonnen eServices Italia Srl di eventuali bonus in bolletta a fronte dell'acquisto di una soluzione sonnen per l'indipendenza energetica, saranno disciplinati da specifico contratto di servizio che il cliente dovrà sottoscrivere separatamente.

## 5. TERMINI E RINNOVO OFFERTA

5.1 La seguente offerta ha validità 12 mesi e si rinnova tacitamente ogni anno. E' facoltà di sonnen eServices comunicare eventuali modifiche con almeno 2 mesi prima del rinnovo, fermo restando diritto da parte di sonnen di inviare modifiche unilaterali in corso d'anno ai sensi dell'articolo 13 del Codice di Condotta Commerciale.

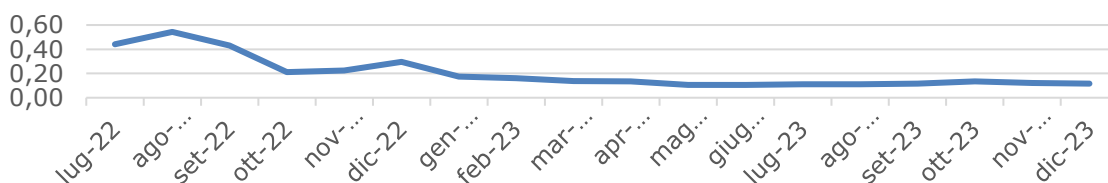
## 6. COMPOSIZIONE DEL MIX NAZIONALE DEI COMBUSTIBILI

Fonti primarie utilizzate	Composizione del mix energetico utilizzato per la produzione dell'energia elettrica venduta da <b>sonnen</b> nei due anni precedenti		Composizione del mix medio nazionale utilizzato per la produzione dell'energia elettrica immessa nel <b>sistema elettrico italiano</b> nei due anni precedenti		La tabella mostra la composizione del mix medio nazionale utilizzato per la produzione dell'energia elettrica immessa nel sistema elettrico italiano nel 2020 e nel 2021 e di quello utilizzato per la produzione dell'energia elettrica venduta da sonnen, come determinato dal Gestore dei Servizi Energetici (GSE). * dato consuntivo ** dato preconsuntivo
	Anno 2020 (*)	Anno 2021 (**)	Anno 2020 (*)	Anno 2021 (**)	
Fonti rinnovabili	<b>88,30%</b>	<b>100%</b>	44,31%	42,32%	
Carbone	1,50%	0,00%	4,75%	5,07%	
Gas naturale	8,00%	0,00%	45,88%	48,13%	
Prodotti petroliferi	0,12%	0,00%	0,57%	0,88%	
Nucleare	1,22%	0,00%	0,00%	0,00%	
Altre fonti	0,85%	0,00%	4,49%	3,60%	

## 6. ANDAMENTO DEL PUN ULTIMI MESI

Si riporta di seguito lo storico del PUN (Prezzo Unico Nazionale) negli ultimi mesi.

### PUN (€/kWh)



## 7. CONTATTI

Sonnen eServices Italia Srl - Via Autostrada, 32 - 24126 Bergamo  
Numero verde 800 502 640  
Email: [community@sonnen.it](mailto:community@sonnen.it)