



**AZIENDA ELETTRICA  
COMUNALE BUSENO**

**ORDINANZA  
INERENTE LA FORNITURA  
DI ENERGIA ELETTRICA**

**2025**

## I. Base legale

La Legge sull'approvvigionamento elettrico (LAEL) e la relativa ordinanza (OAEI), nonché la Legge dell'Azienda Elettrica di Buseno per la fornitura di energia elettrica, costituiscono la base legale delle presenti tariffe.

## II. Abbonamenti e tariffe

Ogni allacciamento alla rete di distribuzione dell'Azienda implica un abbonamento. Gli abbonamenti sono suddivisi nelle seguenti categorie:

**Categoria A:** La Categoria A viene applicata a tutte le economie domestiche con valvole d'abbonato inferiori o uguali a 40A, quali case monofamiliari, appartamenti in stabili locativi, servizi comuni negli stabili locativi, impianti forfettari e monofase.

**Categoria B:** La Categoria B viene applicata agli impianti con valvole d'abbonato inferiori o uguali a 80A che non ricadono nella Categoria A, quali grosse economie domestiche, allacciamenti a carattere agricolo, istituti pubblici, aziende commerciali o artigianali, ristoranti, piccole industrie, società e illuminazione pubblica.

**Categoria C:** La Categoria C viene applicata agli impianti forniti in bassa tensione con valvole d'abbonato oltre 80A che non superano un consumo annuo di 100'000 kWh.

**Categoria D:** La Categoria D viene applicata agli impianti forniti in bassa tensione che superano un consumo annuo di 100'000 kWh.

**Categoria E:** Cantieri e ad altre utenze di carattere temporaneo.

**Categoria F:** Impianti forniti in media tensione.

**Categoria G:** Gestori di un impianto di produzione collegato in parallelo alla rete di distribuzione dell'Azienda.

L'Azienda stabilisce quale tariffa deve venir applicata a ogni abbonato. Per l'attribuzione a una categoria fa stato il campo d'applicazione rispettivamente la valvola d'abbonato.

L'abbonamento viene riscosso a partire dal giorno in cui ha inizio la fornitura fino al giorno in cui essa termina.

Per ogni mutazione d'abbonamento, vengono addebitati importi a titolo di spese d'intervento e amministrative di Fr. 30.-.

### III. Definizioni

- Potenza d'abbonamento: Il valore della potenza d'allacciamento alla rete di distribuzione
- Potenza prelevata: Il valore più alto registrato nel corso di un mese
- Energia: Energia attiva prelevata
- Periodo di conteggio: Dal 1° Gennaio al 31 Dicembre
- Alta Tariffa: Dalle ore 06:00 alle 22:00
- Bassa Tariffa: Dalle ore 22:00 alle ore 06:00

### IV. Modalità d'incasso

Le fatture per la fornitura di energia elettrica devono venire pagate entro 30 giorni dall'emissione.

Responsabile pagamento fatture Utente  
Responsabile solidale Proprietario dello stabile/allacciamento

L'Azienda si riserva di installare contatori a prepagamento oppure di interrompere la fornitura di energia in qualsiasi momento agli abbonati morosi.

Per la gestione di contatori a prepagamento viene richiesto un supplemento annuo di Fr. 180.-.

Viene inoltre prelevato un contributo giornaliero quale recupero delle fatture arretrate.

Per le spese d'incasso vengono addebitati i seguenti importi:

Richiamo di pagamento	[Fr.]	0.00
Diffida di pagamento	[Fr.]	20.00
Procedura esecutiva	[Fr.]	50.00

Vengono inoltre addebitate le spese dell'Ufficio esecuzione e fallimenti e di giudizio.

### V. Varie

Il noleggio degli apparecchi di misura e di comando è compreso nell'abbonamento.

La sospensione degli abbonamenti per oggetti temporaneamente fuori uso (case di vacanza, ecc..) non viene concessa.

### VI. Punti di misura

Attivazione PM supplementare	[Fr./PM]	250.00
Attivazione trasmissione dati a terzi	[Fr./PM]	400.00

### VII. Entrata in vigore

La presente Ordinanza, emanata dall'Azienda Elettrica di Buseno, entra in vigore il 1° Gennaio 2025, ed annulla e sostituisce la precedente.

# CATEGORIA A

---

## 1. Campo d'applicazione

La Categoria A viene applicata a tutte le economie domestiche con valvole d'abbonato inferiori o uguali a 40A, quali case monofamiliari, appartamenti in stabili locativi, servizi comuni negli stabili locativi, impianti forfettari e monofase.

## 2. Prezzi Rete

### 2.1 Abbonamenti

Forfait	[Fr./anno]	40.00
Valvola d'abbonato 3x40A	[Fr./trim.]	32.50

### 2.2 Tariffa Rete

Utilizzo Rete	[cts./kWh]	10.50
Prestazioni di sistema generali Swissgrid	[cts./kWh]	0.55

## 3. Prezzi Energia

Tariffa Energia	[cts./kWh]	19.30
-----------------	------------	-------

## 4. Contributi di Legge

Tassa per utilizzo del suolo pubblico <sup>i</sup>	[cts./kWh]	0.00
Tassa di concessione	[cts./kWh]	0.00
Contributi federali <sup>ii</sup>	[cts./kWh]	2.30
Riserva di energia elettrica <sup>iii</sup>	[cts./kWh]	0.23

## 5. Misurazione

Contatore trifase.  
Eventuali apparecchi per il comando e lettura a distanza.

## 6. Fatturazione

Utenti forfettari; fattura annuale.  
Altri utenti; fatture trimestrali.

## 7. Osservazioni

I prezzi indicati sono IVA esclusa.

<sup>i</sup> Esente da IVA

<sup>ii</sup> Composto da:  
- Contributo per le energie rinnovabili 2.2 cts./kWh  
- Contributo per il risanamento ecologico degli impianti idroelettrici 0.1 cts./kWh

<sup>iii</sup> Composto da:  
- Riserva Idroelettrica 0.01 cts./kWh  
- Riserve supplementari 0.22 cts./kWh

# CATEGORIA B

---

- 1. Campo d'applicazione** La Categoria B viene applicata agli impianti con valvole d'abbonato inferiori o uguali a 80A che non ricadono nella Categoria A, quali grosse economie domestiche, allacciamenti a carattere agricolo, istituti pubblici, aziende commerciali o artigianali, ristoranti, piccole industrie, società e illuminazione pubblica.
- 2. Prezzi Rete**
- 2.1 Abbonamenti**
- |                          |             |       |
|--------------------------|-------------|-------|
| Valvola d'abbonato 3x40A | [Fr./trim.] | 42.50 |
| Valvola d'abbonato 3x63A | [Fr./trim.] | 62.50 |
| Valvola d'abbonato 3x80A | [Fr./trim.] | 80.00 |
- 2.2 Tariffa Rete**
- |   |            |       |
|---|------------|-------|
| Utilizzo Rete                             | [cts./kWh] | 10.50 |
| Prestazioni di sistema generali Swissgrid | [cts./kWh] | 0.55  |
- 3. Prezzi Energia**
- |                 |            |       |
|-----------------|------------|-------|
| Tariffa Energia | [cts./kWh] | 19.30 |
|-----------------|------------|-------|
- 4. Contributi di Legge**
- |  |            |      |
|--|------------|------|
| Tassa per utilizzo del suolo pubblico <sup>i</sup> | [cts./kWh] | 0.00 |
| Tassa di concessione                               | [cts./kWh] | 0.00 |
| Contributi federali <sup>ii</sup>                  | [cts./kWh] | 2.30 |
| Riserva di energia elettrica <sup>iii</sup>        | [cts./kWh] | 0.23 |
- 5. Misurazione** Contatore trifase.  
Eventuali apparecchi per il comando e lettura a distanza.
- 6. Fatturazione** Fatture trimestrali.
- 7. Osservazioni** I prezzi indicati sono IVA esclusa.

<sup>i</sup> Esente da IVA

<sup>ii</sup> Composto da:  
- Contributo per le energie rinnovabili 2.2 cts./kWh  
- Contributo per il risanamento ecologico degli impianti idroelettrici 0.1 cts./kWh

<sup>iii</sup> Composto da:  
- Riserva Idroelettrica 0.01 cts./kWh  
- Riserve supplementari 0.22 cts./kWh

# CATEGORIA C

---

## 1. Campo d'applicazione

La Categoria C viene applicata agli impianti forniti in bassa tensione con valvole d'abbonato oltre 80A che non superano un consumo annuo di 100'000 kWh.

## 2. Prezzi Rete

### 2.1 Abbonamenti

Abbonamento mensile	[Fr./mese]	50.00
Potenza prelevata	[Fr./kW/mese]	3.00

### 2.2 Tariffa Rete

Utilizzo Rete	[cts./kWh]	10.50
Prestazioni di sistema generali Swissgrid	[cts./kWh]	0.55

## 3. Prezzi Energia

Alta Tariffa	[cts./kWh]	19.30
Bassa Tariffa	[cts./kWh]	17.30

## 4. Contributi di Legge

Tassa per utilizzo del suolo pubblico <sup>i</sup>	[cts./kWh]	0.00
Tassa di concessione	[cts./kWh]	0.00
Contributi federali <sup>ii</sup>	[cts./kWh]	2.30
Riserva di energia elettrica <sup>iii</sup>	[cts./kWh]	0.23

## 5. Misurazione

Riduttori di corrente.  
Contatore di energia attiva e reattiva con totalizzatore di potenza.

## 6. Fatturazione

Fatture mensili.

## 7. Osservazioni

I prezzi indicati sono IVA esclusa.

Il prelievo di energia reattiva non deve superare il 50% del prelievo di energia attiva. In caso contrario verrà fatturata l'energia reattiva eccedente per un valore di 3.00 [cts./kVarh].

<sup>i</sup> Esente da IVA

<sup>ii</sup> Composto da:  
- Contributo per le energie rinnovabili 2.2 cts./kWh  
- Contributo per il risanamento ecologico degli impianti idroelettrici 0.1 cts./kWh

<sup>iii</sup> Composto da:  
- Riserva Idroelettrica 0.01 cts./kWh  
- Riserve supplementari 0.22 cts./kWh

# CATEGORIA D

---

**1. Campo d'applicazione** La Categoria D viene applicata agli impianti forniti in bassa tensione che superano un consumo annuo di 100'000 kWh.

## **2. Prezzi Rete**

### 2.1 Abbonamenti

Abbonamento mensile	[Fr./mese]	65.00
Potenza prelevata	[Fr./kW/mese]	4.00

### 2.2 Tariffa Rete

Utilizzo Rete	[cts./kWh]	10.50
Prestazioni di sistema generali Swissgrid	[cts./kWh]	0.55

## **3. Prezzi Energia**

Alta Tariffa	[cts./kWh]	19.30
Bassa Tariffa	[cts./kWh]	17.30

## **4. Contributi di Legge**

Tassa per utilizzo del suolo pubblico <sup>i</sup>	[cts./kWh]	0.00
Tassa di concessione	[cts./kWh]	0.00
Contributi federali <sup>ii</sup>	[cts./kWh]	2.30
Riserva di energia elettrica <sup>iii</sup>	[cts./kWh]	0.23

## **5. Misurazione**

Riduttori di corrente.  
Contatore di energia attiva e reattiva con totalizzatore di potenza.

## **6. Fatturazione**

Fatture mensili.

## **7. Osservazioni**

I prezzi indicati sono IVA esclusa.

Il prelievo di energia reattiva non deve superare il 50% del prelievo di energia attiva. In caso contrario verrà fatturata l'energia reattiva eccedente per un valore di 3.00 [cts./kVarh].

<sup>i</sup> Esente da IVA

<sup>ii</sup> Composto da:  
- Contributo per le energie rinnovabili 2.2 cts./kWh  
- Contributo per il risanamento ecologico degli impianti idroelettrici 0.1 cts./kWh

<sup>iii</sup> Composto da:  
- Riserva Idroelettrica 0.01 cts./kWh  
- Riserve supplementari 0.22 cts./kWh

# CATEGORIA E

---

**1. Campo d'applicazione** La Categoria E viene applicata per la fornitura a cantieri e ad altre utenze di carattere temporaneo.

## 2. Prezzi Rete

### 2.1 Attivazione

Costo unico di attivazione	[Fr.]	300.00
----------------------------	-------	--------

### 2.2 Quadro di cantiere

Noleggio 3x63A	[Fr./mese]	50.00
Noleggio 3x125A	[Fr./mese]	75.00

### 2.3 Tariffa Rete

Utilizzo Rete	[cts./kWh]	10.50
Prestazioni di sistema generali Swissgrid	[cts./kWh]	0.55

## 3. Prezzi Energia

Tariffa Energia	[cts./kWh]	40.00
-----------------	------------	-------

## 4. Contributi di Legge

Tassa per utilizzo del suolo pubblico <sup>i</sup>	[cts./kWh]	0.00
Tassa di concessione	[cts./kWh]	0.00
Contributi federali <sup>ii</sup>	[cts./kWh]	2.30
Riserva di energia elettrica <sup>iii</sup>	[cts./kWh]	0.23

## 5. Misurazione

Contatore trifase.

## 6. Fatturazione

Fatture trimestrali e alla disdetta dell'abbonamento.

## 7. Osservazioni

I prezzi indicati sono IVA esclusa.

Le spese di allacciamento, montaggio e smontaggio dell'armadietto, ritiro e consegna dello stesso, sono inserite nel costo unico di attivazione.

<sup>i</sup> Esente da IVA

<sup>ii</sup> Composto da:  
- Contributo per le energie rinnovabili 2.2 cts./kWh  
- Contributo per il risanamento ecologico degli impianti idroelettrici 0.1 cts./kWh

<sup>iii</sup> Composto da:  
- Riserva Idroelettrica 0.01 cts./kWh  
- Riserve supplementari 0.22 cts./kWh



# CATEGORIA F

---

**1. Campo d'applicazione** La Categoria F viene applicata agli utenti forniti in media tensione.

## **2. Prezzi Rete**

### **2.1 Abbonamenti**

Abbonamento mensile	[Fr./mese]	80.00
Potenza prelevata	[Fr./kW/mese]	5.00

### **2.2 Tariffa Rete**

Utilizzo Rete	[cts./kWh]	10.50
Prestazioni di sistema generali Swissgrid	[cts./kWh]	0.55

## **3. Prezzi Energia**

Alta Tariffa	[cts./kWh]	19.30
Bassa Tariffa	[cts./kWh]	17.30

## **4. Contributi di Legge**

Tassa per utilizzo del suolo pubblico <sup>i</sup>	[cts./kWh]	0.00
Tassa di concessione	[cts./kWh]	0.00
Contributi federali <sup>ii</sup>	[cts./kWh]	2.30
Riserva di energia elettrica <sup>iii</sup>	[cts./kWh]	0.23

## **5. Misurazione**

A seconda della potenza e alle caratteristiche dell'impianto verrà valutata la soluzione migliore di misurazione.

In caso di misurazione in bassa tensione ai valori misurati verrà aggiunto 1.5%, quali perdite di trasformazione.

## **6. Fatturazione**

Fatture mensili.

## **7. Osservazioni**

I prezzi indicati sono IVA esclusa.

Il prelievo di energia reattiva non deve superare il 50% del prelievo di energia attiva. In caso contrario verrà fatturata l'energia reattiva eccedente per un valore di 3.00 [cts./kVarh].

<sup>i</sup> Esente da IVA

<sup>ii</sup> Composto da:  
- Contributo per le energie rinnovabili 2.2 cts./kWh  
- Contributo per il risanamento ecologico degli impianti idroelettrici 0.1 cts./kWh

<sup>iii</sup> Composto da:  
- Riserva Idroelettrica 0.01 cts./kWh  
- Riserve supplementari 0.22 cts./kWh

# CATEGORIA G

---

## 1. Campo d'applicazione

Gestori di un impianto di produzione collegato in parallelo alla rete di distribuzione dell'Azienda.

## 2. Prezzi Energia

	Energia	Certificati
Impianti ≤ 30 kW [cts./kWh]	16.50	-
Impianti > 30 kW [cts./kWh]	16.00	-
RIC	Secondo disposizioni di legge	

Per i produttori che sono sul libero mercato la tariffa verrà definita in base ad un contratto separato.

## 3. Costi di gestione

	Impianti ≤ 30 kW	Impianti > 30 kW
Invio dati [Fr./mese]	20.00	40.00
Gestione GO [Fr./mese]	5.00	10.00

## 4. Costi di Verifica / Certificazione

	Impianti ≤ 100 kW	Impianti > 100 kW
Verifica / Certificazione [Fr.]	300.00	150.00

## 5. Misurazione

Per tutti gli impianti la lettura verrà effettuata automaticamente dal sistema di telelettura.

## 6. Rimunerazione

Il rimborso della produzione avverrà in concomitanza alla fatturazione, tramite deduzione dalla fattura di consumo.

In caso di maggiore produzione rispetto al consumo verrà rimborsata la differenza.

## 7. Osservazioni

I prezzi indicati sono IVA esclusa.

Per impianti con potenza superiore a 100.0 kVA, la certificazione deve essere eseguita da un ente esterno accreditato; tutti i costi sono a carico del produttore.