



**AZIENDA ELETTRICA  
COMUNALE BUSENO**

**ORDINANZA  
INERENTE LA FORNITURA  
DI ENERGIA ELETTRICA**

**2021**

## I. Base legale

La Legge sull'approvvigionamento elettrico (LAEI) 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. 120.-.

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. 0.0.-
- Diffida di pagamento Fr. 20.0.-
- Procedura esecutiva Fr. 50.0.-

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. Entrata in vigore

La presente Ordinanza, emanata dall'Azienda Elettrica di Buseno, entra in vigore il 1° Gennaio 2021, 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./anno] | 130.00 |

### 2.2 Tariffa Rete

|   |            |      |
|---|------------|------|
| Utilizzo Rete                             | [cts./kWh] | 6.25 |
| Prestazioni di sistema generali Swissgrid | [cts./kWh] | 0.16 |

## 3. Prezzi Energia

|                 |            |      |
|-----------------|------------|------|
| Tariffa Energia | [cts./kWh] | 7.00 |
|-----------------|------------|------|

## 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 |

## 5. Misurazione

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

## 6. Fatturazione

Utenti forfettari; fatture semestrali.  
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

# 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./anno] | 170.00 |
| Valvola d'abbonato 3x63A | [Fr./anno] | 250.00 |
| Valvola d'abbonato 3x80A | [Fr./anno] | 320.00 |

### 2.2 Tariffa Rete

|   |            |      |
|---|------------|------|
| Utilizzo Rete                             | [cts./kWh] | 6.25 |
| Prestazioni di sistema generali Swissgrid | [cts./kWh] | 0.16 |

## 3. Prezzi Energia

|                 |            |      |
|-----------------|------------|------|
| Tariffa Energia | [cts./kWh] | 7.00 |
|-----------------|------------|------|

## 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 |

## 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

# 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] | 6.25 |
| Prestazioni di sistema generali Swissgrid | [cts./kWh] | 0.16 |

## 3. Prezzi Energia

|               |            |      |
|---------------|------------|------|
| Alta Tariffa  | [cts./kWh] | 7.00 |
| Bassa Tariffa | [cts./kWh] | 6.00 |

## 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 |

## 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

# 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] | 6.25 |
| Prestazioni di sistema generali Swissgrid | [cts./kWh] | 0.16 |

## 3. Prezzi Energia

|               |            |      |
|---------------|------------|------|
| Alta Tariffa  | [cts./kWh] | 7.00 |
| Bassa Tariffa | [cts./kWh] | 6.00 |

## 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 |

## 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

# 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] | 30.00 |
| Noleggio 3x125A | [Fr./mese] | 50.00 |

### 2.3 Tariffa Rete

|   |            |      |
|---|------------|------|
| Utilizzo Rete                             | [cts./kWh] | 6.25 |
| Prestazioni di sistema generali Swissgrid | [cts./kWh] | 0.16 |

## 3. Prezzi Energia

|                 |            |       |
|-----------------|------------|-------|
| Tariffa Energia | [cts./kWh] | 20.00 |
|-----------------|------------|-------|

## 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 |

## 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



# 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] | 3.75 |
| Prestazioni di sistema generali Swissgrid | [cts./kWh] | 0.16 |

**3. Prezzi Energia**

|               |            |      |
|---------------|------------|------|
| Alta Tariffa  | [cts./kWh] | 7.00 |
| Bassa Tariffa | [cts./kWh] | 6.00 |

**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 |

**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

# 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] | 5.00                          | -           |
| Impianti > 30 kW [cts./kWh] | 4.50                          | -           |
| RIC                         | Secondo disposizioni di legge |             |

## 3. Costi di gestione

|                               | Impianti ≤ 30 kW | Impianti > 30 kW |
|-------------------------------|------------------|------------------|
| Costo di gestione [Fr./mese]  | 5.00             | 15.00            |
| Noleggio contatore [Fr./mese] | -                | 10.00            |

## 4. Costi di Verifica / Certificazione

|                                 | Impianti ≤ 30 kW | Impianti > 30 kW |
|---------------------------------|------------------|------------------|
| Verifica / Certificazione [Fr.] | 250.00           | 100.00           |

## 5. Misurazione

Per gli impianti ≤ 30 kW di potenza, la lettura del contatore verrà effettuata dal personale dell'Azienda Elettrica, trimestralmente.

Per gli impianti > 30 kW, la lettura verrà effettuata tramite telelettura giornaliera del contatore.

## 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 30.0 kVA, la certificazione deve essere eseguita da un ente esterno accreditato; tutti i costi sono a carico del produttore.