



ORDINANZA

MUNICIPALE SULLE TARIFFE PER L'ENERGIA ELETTRICA VALIDE PER L'ANNO 2023

IL MUNICIPIO DEL BORGIO DI ASCONA

in applicazione degli artt. 32, 33, 34, 35, 36 e 37 del regolamento per la fornitura di energia elettrica, dell'art. 192 LOC, e secondo la Legge cantonale di applicazione della legge federale sull'approvvigionamento elettrico del 23 marzo 2007 (LA-LAEI del 30 novembre 2009), con ris. mun. no. 1972 del 30.08.2022 emana la seguente ordinanza che annulla e sostituisce quella adottata con ris. mun. no. 2217 del 21.09.2021.

1. Consumatori finali

I consumatori finali sono così suddivisi (art. 32.2 del Regolamento)

- **Consumatori fissi finali.**
sono i consumatori che, con consumo < 100'000 kWh/anno non possono accedere al libero mercato.
- **Consumatori con servizio universale.**
sono i consumatori che, pur registrando un consumo per punto di prelievo >100'000 kWh/anno, rinunciano ad accedere al libero mercato.
- **Consumatori con accesso al libero mercato serviti da terzi.**
sono i consumatori che hanno fatto uso della possibilità di accedere al libero mercato ed acquistano da terzi il loro fabbisogno in energia elettrica.
- **Consumatori con accesso al libero mercato serviti dall'AEC di Ascona**
sono i consumatori che hanno fatto uso della possibilità di accedere al libero mercato, ma acquistano il loro fabbisogno in energia elettrica dall'azienda comunale di Ascona.

Categorie

- **Categoria < 50MWh_S**
Allacciamenti con consumo annuo inferiore a 50MWh con tariffa singola
- **Categoria < 50MWh_D**
Allacciamenti con consumo inferiore a 50MWh con tariffa doppia in ossequio all'art. 2.2, al. e)
- **Categoria < 50MWh_RCP**
Allacciamenti di raggruppamenti al fine del consumo proprio con consumo inferiore a 50MWh



- **Categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali**
Allacciamenti di economie domestiche e conti padronali con consumo annuo superiore uguale a 50MWh e inferiore a 100MWh
- **Categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP**
Allacciamenti di raggruppamenti al fine del consumo proprio di economie domestiche e padronali con consumo annuo superiore uguale a 50MWh e inferiore a 100MWh
- **Categoria < 100MWh_Altri**
Allacciamenti con consumo annuo superiore uguale a 50MWh, inferiore a 100MWh e che non rientrano nella categoria <100MWh_E. domestiche e padronali
- **Categoria < 100MWh_Altri_RCP**
Allacciamenti di raggruppamenti al fine del consumo proprio con consumo annuo superiore uguale a 50MWh, inferiore a 100MWh e che non rientrano nella categoria <100MWh_E. domestiche e padronali_RCP
- **Categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali**
Allacciamenti di economie domestiche e conti padronali con consumo annuo superiore uguale a 100MWh
- **Categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP**
Allacciamenti di raggruppamenti al fine del consumo proprio di economie domestiche e conti padronali con consumo annuo superiore uguale a 100MWh
- **Categoria > 100MWh_Altri**
Allacciamenti con consumo annuo superiore uguale a 100MWh e che non rientrano nella categoria >100MWh_E. domestiche e padronali
- **Categoria > 100MWh_Altri_RCP**
Allacciamenti di raggruppamenti al fine del consumo proprio con consumo annuo superiore uguale a 100MWh e che non rientrano nella categoria >100MWh_E. domestiche e padronali_RCP
- **Categoria Cantieri e allac. provvisori**
per cantieri di costruzione e forniture provvisorie.
- **Categoria Colonnine di ricarica pubbliche**
Allacciamenti di colonnine di ricarica pubbliche

Tutti i prezzi sotto indicati sono al netto dell'IVA.

2. Tariffe (art. 33 regolamento)

2.1. Energia attiva

- Per consumatori fissi finali e consumatori con servizio universale

Diurna

categoria < 50MWh_S	11.77 cts/kWh
categoria < 50MWh_D	11.77 cts/kWh
categoria < 50MWh_RCP	11.77 cts/kWh
categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali	11.77 cts/kWh
categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	11.77 cts/kWh
categoria < 100MWh_Altri	11.77 cts/kWh
categoria < 100MWh_Altri_RCP	11.77 cts/kWh



categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali	11.77 cts/kWh
categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	11.77 cts/kWh
categoria > 100MWh_Altri	11.77 cts/kWh
categoria > 100MWh_Altri_RCP	11.77 cts/kWh
categoria Cantieri e allac. provvisori	24.00 cts/kWh
categoria Colonnine di ricarica pubbliche	11.77 cts/kWh

Notturna

categoria < 50MWh_D	9.39 cts/kWh
categoria < 50MWh_RCP	9.39 cts/kWh
categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali	9.39 cts/kWh
categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	9.39 cts/kWh
categoria < 100MWh_Altri	9.39 cts/kWh
categoria < 100MWh_Altri_RCP	9.39 cts/kWh
categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali	9.39 cts/kWh
categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	9.39 cts/kWh
categoria > 100MWh_Altri	9.39 cts/kWh
categoria > 100MWh_Altri_RCP	9.39 cts/kWh

- Per consumatori con accesso al libero mercato serviti dall'AEC di Ascona.

Energia attiva

Diurna e Notturna

Per tutte le categorie di clienti, il prezzo dell'energia è fissato caso per caso dal Municipio

2.2. Energia reattiva

Per tutte le categorie di clienti, l'energia reattiva prelevata con un fattore di potenza $\cos \phi$ inferiore a 0.9, sarà fatturata 5 cts./kVarh.

2.3. Utilizzazione della rete

- Tassa base **trimestrale**

categoria < 50MWh_S	18.00 fr./trim
categoria < 50MWh_D	23.00 fr./trim
categoria < 50MWh_RCP	23.00 fr./trim
categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali	150.00 fr./trim
categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	150.00 fr./trim
categoria < 100MWh_Altri	300.00 fr./trim
categoria < 100MWh_Altri_RCP	300.00 fr./trim
categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali	300.00 fr./trim
categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	300.00 fr./trim
categoria > 100MWh_Altri	600.00 fr./trim
categoria > 100MWh_Altri_RCP	600.00 fr./trim
categoria Cantieri e allac. provvisori	25.00 fr./trim
categoria Colonnine di ricarica pubbliche	25.00 fr./trim

- Tassa di potenza **mensile**

categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali	7.00 fr./kW/mese
categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	3.50 fr./kW/mese
categoria < 100MWh_Altri	8.50 fr./kW/mese
categoria < 100MWh_Altri_RCP	8.50 fr./kW/mese
categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali	8.50 fr./kW/mese



categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	4.00 fr./kW/mese
categoria > 100MWh_Altri	10.00 fr./kW/mese
categoria > 100MWh_Altri_RCP	10.00 fr./kW/mese
categoria Colonnine di ricarica pubbliche	50.00 fr./mese

- Trasporto dell'energia alta tariffa

categoria < 50MWh_S	6.75 cts/kWh
categoria < 50MWh_D	5.86 cts/kWh
categoria < 50MWh_RCP	5.86 cts/kWh
categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali	5.86 cts/kWh
categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	5.86 cts/kWh
categoria < 100MWh_Altri	5.86 cts/kWh
categoria < 100MWh_Altri_RCP	5.86 cts/kWh
categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali	5.86 cts/kWh
categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	5.86 cts/kWh
categoria > 100MWh_Altri	5.86 cts/kWh
categoria > 100MWh_Altri_RCP	5.86 cts/kWh
categoria Cantieri e allac. provvisori	6.75 cts/kWh
categoria Colonnine di ricarica pubbliche	6.75 cts/kWh

- Trasporto dell'energia bassa tariffa

categoria < 50MWh_D	4.68 cts/kWh
categoria < 50MWh_RCP	4.68 cts/kWh
categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali	4.68 cts/kWh
categoria < 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	4.68 cts/kWh
categoria < 100MWh_Altri	4.68 cts/kWh
categoria < 100MWh_Altri_RCP	4.68 cts/kWh
categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali	4.68 cts/kWh
categoria > 100MWh_E. domestiche e padronali_RCP	4.68 cts/kWh
categoria > 100MWh_Altri	4.68 cts/kWh
categoria > 100MWh_Altri_RCP	4.68 cts/kWh

- Tassa per le prestazioni relative al sistema (SWISSGRID) per tutte le categorie di clienti 0.46 cts/kWh

- Costi per la posa di contatori per clienti che accedono al libero mercato fr. 120.00

2.4. Tasse federali e cantonali

Per tutti i consumatori finali di tutte le categorie

- Concessione uso speciale delle strade pubbliche comunali e cantonali (fino ad un consumo di 8GWh/a) 0.93 cts/kWh
- Tassa di orientamento a favore di impianti di energia Rinnovabile (fino ad un consumo di 500'000KWh/a) 1.20 cts/kWh
- Contributo federale per le energie rinnovabili 2.30 cts/kWh



3. Contributo per prestazioni di pubblico interesse (art. 34 regolamento)

Per tutti i consumatori finali di tutte le categorie

- Contributo per prestazioni pubblico interesse 0.76 cts/kWh

4. Tasse e contributi (art. 35 del Regolamento)

- 4.1. Tassa per allacciamento di impianti di riscaldamento elettrico a resistenza e per resistenze addizionali in impianti con pompe di calore superiori a 2kW

per potenze da 2 kW a 20 kW	fr. 200.00 /kW
oltre i 20 kW	fr. 300.00 /kW

- 4.2. Tassa per allacciamenti di cantiere

La tassa comprende trasporto, montaggio, smontaggio e noleggio di un armadio di cantiere.

tassa per derivazione semplice dalla rete esistente	fr. 250.00
oltre i 44 kVA (63A)	fr. 250.00 + fr. 15.00 ogni kVA eccedente
noleggio mensile	fr. 50.00

alle tasse saranno aggiunti i costi di manodopera e materiale previsti al punto 4.

- 4.3. Tassa per allacciamenti di manifestazioni

La tassa comprende trasporto, montaggio, smontaggio e noleggio di un armadio di cantiere.

tassa per derivazione semplice dalla rete esistente	fr. 250.00
oltre i 44 kVA (63A)	fr. 250.00 + fr. 15.00 ogni kVA eccedente
noleggio mensile	fr. 50.00

alle tasse saranno aggiunti i costi di manodopera e materiale previsti al punto 4.

Il Municipio può esentare da queste tasse e spese le manifestazioni non a scopo di lucro e di interesse pubblico.

- 4.4. Costo della manodopera

Costo della manodopera, trasferte ecc.	fr. 80.00 /ora
Costo della manodopera come organo di controllo indipendente	fr.110.00/ora



4.5. Contributi di allacciamento

Valvola di introduzione [A]	Costo unitario CHF/A	Contributo di potenza CHF	Costo del cavo posato CHF/ml	Costo degli accessori CHF
25	65.00	1'625.00	20.00	750.00
40	65.00	2'600.00	20.00	750.00
63	65.00	4'095.00	20.00	750.00
80	70.00	5'600.00	50.00	750.00
100	85.00	8'500.00	50.00	750.00
125	100.00	12'500.00	50.00	750.00
150	100.00	15'000.00	80.00	1'500.00
200	90.00	18'000.00	80.00	1'500.00
250	90.00	22'500.00	80.00	1'500.00
315	80.00	25'200.00	150.00	2'000.00
400	65.00	26'000.00	150.00	2'000.00
600	65.00	39'000.00	150.00	
800	65.00	52'000.00	150.00	

5. **Remunerazione degli autoproduttori (art. 36 regolamento)**

Gli autoproduttori sono remunerati secondo i dispositivi della LAEI.

L'importo della gestione amministrativa degli RCP da parte dell'azienda è fissato come segue:

Costo di gestione trimestrale fr. 18.00 fr./contatore

6. **Cauzioni**

L'AECA può chiedere una cauzione nei seguenti casi:

- alle persone fisiche e giuridiche che hanno il loro domicilio o la sede principale del loro commercio all'estero
- alle persone fisiche e giuridiche la cui solvibilità è o è diventata dubbia o che hanno già causato una perdita all'AECA

L'importo ed il genere di cauzioni è fissato come segue:

Genere di clienti	Minimo	Massimo
Economie domestiche	fr. 300.00	fr. 1'000.00
Attività economiche in genere	fr. 500.00	fr. 6'000.00
Grandi Clienti	fr. 1'000.00	fr. 20'000.00

L'AECA ha la facoltà di fissare l'importo della cauzione caso per caso, nei margini fissati dalla tabella soprastante.



Le presenti tariffe, tasse, costo della manodopera cauzioni e contributi, entrano in vigore con l'01.01.2023.

Contro la presente ordinanza dato ricorso al Consiglio di Stato, Bellinzona, nel termine di pubblicazione.

IL MUNICIPIO



Adottata con risoluzione municipale 1972 del 30.08.2022.
Pubblicata all'albo comunale dal 26.09.2022 al 25.10.2022.