

Anwendungsbeispiele leistungsgemessene Kunden

Annahme

Netzkunde: $W = 8.000.000 \text{ kWh/a}$; $P = 4.000 \text{ kW/a}$

Die in die Zone 1 fallende Jahresarbeit wird mit dem Zonenarbeitspreis multipliziert. Diese Multiplikation wird für alle Folgebereiche durchgeführt, bis die individuelle Jahresarbeit des Netznutzers erreicht ist. Die Zonenentgelte werden anschließend zum Netzentgelt Arbeit addiert.

I. Preistabelle für Arbeit

Zone	in Zone fallende Jahresarbeit in kWh/A	Zonenarbeitspreis in ct/kWh	Zonenentgelt in EUR/a
1	1.500.000	0,303	4.545,00
2	500.000	0,281	1.405,00
3	1.000.000	0,269	2.690,00
4	1.000.000	0,255	2.550,00
5	1.000.000	0,243	2.430,00
6	3.000.000	0,222	6.660,00
Summe Arbeit	8.000.000	Summe Entgelt	20.280,00

Die in die Zone 1 fallende Leistung wird mit dem Zonenleistungspreis multipliziert. Diese Multiplikation wird für alle Folgebereiche durchgeführt, bis die individuelle Jahreshöchstleistung des Netznutzers erreicht ist. Die Zonenentgelte werden anschließend zum Netzentgelt Leistung addiert.

II. Preistabelle für Leistung

Zone	in Zone fallende Jahresleistung in kW	Zonenleistungspreis in EUR/kW	Zonenentgelt in EUR/a
1	800	13,02	10.416,00
2	200	12,15	2.430,00
3	500	11,66	5.830,00
4	400	11,08	4.432,00
5	300	10,69	3.207,00
6	1.800	9,82	17.676,00
Summe Leistung	4.000	Summe Entgelt	43.991,00

Jährliches Netzentgelt (I. + II.): **64.271,00 EUR/a**

Zusätzlich zu dem Arbeits- und Leistungspreis werden ein Messentgelt und ein zählerabhängiges Messstellenbetriebsentgelt erhoben.

Das zuvor genannte Entgelt erhöht sich um die Konzessionsabgabe. Hinzu kommt die Umsatzsteuer. Die Entgelte der vorgelagerten Netze sind enthalten.

Anwendungsbeispiele nicht leistungsgemessene Kunden

Annahmen

Netzkunde n: $W_n =$ 26.500 kWh/a

I. Arbeitspreis

$$= 26.500 \times 1,150 \times \text{kWh} \times \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \times \frac{1}{100} = 304,75 \text{ EUR/a}$$

II: Grundpreis

$$= 26,00 \text{ EUR/a}$$

Jährliches Netzentgelt (I. + II.): 330,75 EUR/a

Zusätzlich zu dem Arbeits- und Grundpreis werden ein Messentgelt und ein zählerabhängiges Messstellenbetriebsentgelt erhoben.

Die Konzessionsabgabe ist in den vorgenannten Entgelten nicht enthalten und wird dem Netzentgelt hinzugerechnet.

Auf die vorgenannten Entgelte einschließlich Konzessionsabgabe wird die Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlich festgelegten Höhe berechnet. Die Entgelte der vorgelagerten Netze sind enthalten.