

Anwendungsbeispiele leistungsgemessene Kunden - Tabelle

Annahme

Netzkunde: W = 8.000.000 kWh/a; P = 4.000 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 | 0,534 | 8.010,00 |
| 2 | 500.000 | 0,476 | 2.380,00 |
| 3 | 1.000.000 | 0,452 | 4.520,00 |
| 4 | 1.000.000 | 0,424 | 4.240,00 |
| 5 | 1.000.000 | 0,404 | 4.040,00 |
| 6 | 3.000.000 | 0,362 | 10.860,00 |
| Summe Arbeit | 8.000.000 | Summe Entgelt | 34.050,00 |

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 | 22,10 | 17.676,40 |
| 2 | 200 | 18,38 | 3.675,78 |
| 3 | 500 | 16,79 | 8.395,25 |
| 4 | 400 | 15,17 | 6.068,92 |
| 5 | 300 | 14,20 | 4.260,27 |
| 6 | 1.800 | 12,48 | 22.462,56 |
| Summe Leistung | 4.000 | Summe Entgelt | 62.539,18 |

Jährliches Netzentgelt (I. + II.): **96.589,18 EUR/a**

Zusätzlich zu dem Arbeits- und Leistungspreis werden ein Abrechnungsentgelt, 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

$$= 26.500 \times 2,215 \times \text{kWh} \times \frac{\text{ct}}{\text{kWh}} \times \frac{1}{100} = 586,98 \text{ EUR/a}$$

II: Grundpreis

= 41,80 EUR/a

Jährliches Netzentgelt (I. + II.): 628,78 EUR/a

Zusätzlich zu dem Arbeits- und Grundpreis werden ein Abrechnungsentgelt, 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.