

Die Stadtwerke Passau GmbH ermitteln ihre Preise für die Lastgangkunden nach den Zonenpreistabellen und für die Standardlastprofilkunden nach der Tabelle mit Grund- und Arbeitspreis.

Anwendungsbeispiel für Lastgangkunden:

Kundendaten:

individuelle Jahresarbeit (W) = 3.300.000 kWh
 individuelle Jahresleistung (P) = 2.600 kW

Netznutzungsentgelt des Kunden mit PB 2014:

31.438,03 €

Arbeitspreisermittlung gemäß Preisblatt:

$$\text{Arbeitsentgelt [in €]} = \text{Sockelbetrag [in €]} + (\text{Jahresmenge [in kWh]} - \text{Zonenuntergrenze [in kWh]}) \cdot \text{Arbeitspreis [in ct/kWh]} / 100$$

$$7.022,70 \text{ €} + (3.300.000 \text{ kWh} - 3.000.000 \text{ kWh}) \cdot 0,1975 = 7.615,20 \text{ €}$$

Leistungspreisermittlung gemäß Preisblatt:

$$\text{Leistungsentgelt [in €]} = \text{Sockelbetrag [in €]} + (\text{Jahresmenge [in kW]} - \text{Zonenuntergrenze [in kW]}) \cdot \text{Leistungspreis [in €/kW]}$$

$$19.268,83 \text{ €} + (2.600 \text{ kW} - 2.000 \text{ kW}) \cdot 7,59 = 23.822,83 \text{ €}$$

Anwendungsbeispiel für Standardlastprofilkunden:

Absatzmenge: 26.000 kWh/a Diese Arbeitsmenge entspricht: Stufe 3

$$\text{Netznutzungsentgelt [in €]} = \text{Grundpreis [in €/a]} + \text{Jahresmenge [in kWh]} \cdot \text{Arbeitspreis [in Ct/kWh]}$$

Grundpreis: 12,12 €/a
 Arbeitspreis: 1,021 Ct/kWh

Netznutzungsentgelt: **277,58 €**