

## Anlage 1 zum Fernwärmelieferungsvertrag

### Preisblatt (Stand 1. Oktober 2018)

#### 1. Grundpreisberechnung

Die Klausel für die Preisanpassung des Grundpreises laut Fernwärmelieferungsvertrag lautet:

$$GP = GP_0 (0,5 (L / L_0) + 0,5 (I / I_0))$$

Die klauselrelevanten Folgewerte lauten:

|   |  |           |
|---|--|-----------|
| I | Durchschnittswert des Indexes für Erzeugnisse der Investitionsgüterproduzenten (2010=100) der Monate 10/2017 bis 03/2018 | 106,5     |
| L | Durchschnittswert für den Stundenlohn TV-V, Entgeltgruppe 4, Stufe 1 der Monate 10/2017 bis 03/2018                      | 14,45 €/h |

Die aktuellen Werte in die Klausel eingesetzt, ergeben am Beispiel der Grundpreisstufe 5 gerechnet, den folgenden Grundpreis zum 1. Oktober 2018:

$$GP = 158,17 \text{ €/Monat} (0,5 (14,45 / 10,66) + 0,5 (106,5 / 97,7)) = 193,41 \text{ €/Monat (netto)}$$

#### 2. Arbeitspreisberechnung

Die Klausel für die Preisanpassung des Arbeitspreises laut Fernwärmelieferungsvertrag lautet:

$$AP = AP_0 (0,4 + 0,4 (K / K_0) + 0,2 (H / H_0))$$

Die klauselrelevanten Folgewerte lauten:

|   |   |               |
|---|---|---------------|
| K | Durchschnittspreis für Drittlandskohle der Monate 10/2017 bis 03/2018 | 91,98 €/t SKE |
| H | Durchschnittspreis für leichtes Heizöl der Monate 10/2017 bis 03/2018 | 46,96 €/hl    |

Die aktuellen Werte in die Klausel eingesetzt, ergeben für die Stufen 2-14 den folgenden Arbeitspreis zum 1. Oktober 2018:

$$AP = 24,95 \text{ €/MWh} (0,4 + 0,4 (91,98 / 63,31) + 0,2 (46,96 / 35,48)) = 31,08 \text{ €/MWh (netto)}$$

das entspricht einem Arbeitspreis von  $= 3,11 \text{ Cent/kWh (netto)}$

Damit gelten ab dem 1. Oktober 2018 nachfolgende Preise für die Fernwärmeversorgung:

| 3. Grundpreis   |  | netto            | brutto*          |
|-----------------|--|------------------|------------------|
| <b>Stufe 1</b>  | (ab 0 MWh Jahresverbrauch)             | 22,45 €/Monat    | 26,72 €/Monat    |
| <b>Stufe 2</b>  | (ab 30 MWh Jahresverbrauch)            | 86,60 €/Monat    | 103,05 €/Monat   |
| <b>Stufe 3</b>  | (ab 39 MWh Jahresverbrauch)            | 112,58 €/Monat   | 133,97 €/Monat   |
| <b>Stufe 4</b>  | (ab 51 MWh Jahresverbrauch)            | 147,23 €/Monat   | 175,20 €/Monat   |
| <b>Stufe 5</b>  | (ab 67 MWh Jahresverbrauch)            | 193,41 €/Monat   | 230,16 €/Monat   |
| <b>Stufe 6</b>  | (ab 88 MWh Jahresverbrauch)            | 254,03 €/Monat   | 302,30 €/Monat   |
| <b>Stufe 7</b>  | (ab 116 MWh Jahresverbrauch)           | 334,85 €/Monat   | 398,47 €/Monat   |
| <b>Stufe 8</b>  | (ab 152 MWh Jahresverbrauch)           | 438,78 €/Monat   | 522,15 €/Monat   |
| <b>Stufe 9</b>  | (ab 200 MWh Jahresverbrauch)           | 577,33 €/Monat   | 687,02 €/Monat   |
| <b>Stufe 10</b> | (ab 263 MWh Jahresverbrauch)           | 759,20 €/Monat   | 903,45 €/Monat   |
| <b>Stufe 11</b> | (ab 346 MWh Jahresverbrauch)           | 998,80 €/Monat   | 1.188,57 €/Monat |
| <b>Stufe 12</b> | (ab 455 MWh Jahresverbrauch)           | 1.313,44 €/Monat | 1.562,99 €/Monat |
| <b>Stufe 13</b> | (ab 598 MWh Jahresverbrauch)           | 1.726,24 €/Monat | 2.054,23 €/Monat |
| <b>Stufe 14</b> | (ab 786 bis 1.042 MWh Jahresverbrauch) | 2.268,94 €/Monat | 2.700,04 €/Monat |

| 4. Arbeitspreis  | netto                        | brutto*                      |
|--|------------------------------|------------------------------|
| <b>Stufe 1</b><br>entspricht<br>(bis 30 MWh Jahresverbrauch)                   | 43,60 €/MWh<br>4,36 Cent/kWh | 51,88 €/MWh<br>5,19 Cent/kWh |
| <b>Stufe 2 – 14</b><br>entspricht<br>(ab 30 MWh bis 1.042 MWh Jahresverbrauch) | 31,08 €/MWh<br>3,11 Cent/kWh | 36,99 €/MWh<br>3,70 Cent/kWh |

| 5. Gebrauchswarmwasser                                  | netto                 | brutto*               |
|---|-----------------------|-----------------------|
| Preis für die Aufheizung<br>(bei getrennter Abrechnung) | 5,56 €/m <sup>3</sup> | 6,62 €/m <sup>3</sup> |

\* Die Bruttopreise beinhalten die jeweils gesetzlich vorgeschriebene Umsatzsteuer von derzeit 19% und sind auf zwei Stellen nach dem Komma kaufmännisch gerundet.

Der nach einer zukünftigen Preisanpassung gültige Fernwärmepreis wird gemäß § 1 (4) der AVBFernwärmeV in geeigneter Weise öffentlich bekannt gegeben.