

## 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> entspricht (bis 30 MWh Jahresverbrauch)	43,60 €/MWh 4,36 Cent/kWh	51,88 €/MWh 5,19 Cent/kWh
<b>Stufe 2 – 14</b> entspricht (ab 30 MWh bis 1.042 MWh Jahresverbrauch)	31,08 €/MWh 3,11 Cent/kWh	36,99 €/MWh 3,70 Cent/kWh

5. Gebrauchswarmwasser	netto	brutto*
Preis für die Aufheizung (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.