

## Anlage PI zum Auftrag zur Versorgung mit Wärme

### STADTWERKE SPRINGE

#### Preis-Informationen Wärme „Großer Graben“ inkl. Grundpreisrabatt 100,00 € brutto

Stand: 1. Januar 2023

Springe Wärme „Großer Graben“					
Arbeitspreis EUR je MWh		Emissionspreis EUR je MWh		Grundpreis EUR je Abrechnungsjahr	
netto	brutto	netto	brutto	netto	brutto
198,26	<b>212,14</b>	12,41	<b>13,28</b>	666,09	<b>712,72</b>

Der Vertrag läuft bis zum 31.12. des Folgejahres nach Vertragsabschluss. Danach verlängert er sich jeweils um ein Jahr, wenn nicht neun Monate vor Ende der Laufzeit schriftlich gekündigt wird.

Die genannten Arbeits- und Grundpreise haben sich zum 01.01.2023 nach Ziff. 3.2, Ziff. 3.3 und Ziff. 5 der Allgemeinen Bedingungen für die Versorgung mit Fernwärme (Anlage AB) gemäß der Berechnungsbeispiele auf der folgenden Seite neu gebildet.

Die Bruttopreise beinhalten die Umsatzsteuer von derzeit 7 %.

## Springe|Wärme (Stand: 1. Januar 2023)

Preisberechnungsbeispiele der Preise nach Ziff. 3.2, Ziff. 3.3 und Ziff. 5 der Anlage AB

Zur Erläuterung der im Folgenden genannten Preise und Indizes wird auf Ziff. 3.2, Ziff. 3.3 und Ziff. 5 der Anlage AB verwiesen.

### Ziff. 3.2

#### Arbeitspreis

$$AP = AP_0 * (0,50 * G/G_0 + 0,30 * N/N_0 + 0,20 * W/W_0)$$

$$AP_0 = \text{Basisarbeitspreis} \quad 64,01 \text{ EUR je MWh}$$

$$G = \text{neuer Gasindex} \quad 640,9 \quad \text{Erdgas, Börsennotierungen, Kalenderjahr 2022}$$

$$G_0 = \text{Basisgasindex} \quad 135,3$$

$$N = \text{neues Netzentgelt} \quad 13.455,12 \text{ EUR je Jahr} \quad \text{gültig ab 1. Januar 2023}$$

$$N_0 = \text{Basisnetzentgelt} \quad 9.175,26 \text{ EUR je Jahr} \quad \text{gültig ab 1. Januar 2014}$$

$$W = \text{neuer Wärmepreisindex} \quad 153,1 \quad \text{Index des Monats November 2022}$$

$$W_0 = \text{Basiswärmepreisindex} \quad 105,9 \quad \text{Index des Monats November 2013}$$

$$AP = AP_0 * (0,50 * 226,9/135,3 + 0,30 * 13.455,12/9.175,26 + 0,20 * 140,5/105,9)$$

$$AP = AP_0 * \quad (2,3684 \quad + \quad 0,4399 \quad + \quad 0,2891)$$

$$AP = \quad 64,01 \text{ EUR je MWh} \quad * \quad 3,0974$$

$$AP = \underline{\underline{198,26 \text{ EUR je MWh}}}$$

### Ziff. 5.3

#### Emissionspreis

$$EP = \text{Emissionspreis}$$

$$EP_{\text{Formel}} = EP_0 * CO_2 \text{ Preis 2023} / CO_{2_0}$$

$$EP_0 = \quad 10,34 \text{ EUR/MWhth}$$

$$CO_2 \text{ Preis 2023} = \quad 30,00 \text{ EUR/tCO}_2$$

$$CO_{2_0} = \quad 25,00 \text{ EUR/tCO}_2$$

$$EP = 10,34 * (30 / 25)$$

$$EP = \underline{\underline{12,41 \text{ EUR je MWh}}}$$

### Ziff. 3.3

#### Grundpreis

$$GP = GP_0 * (0,50 * E/E_0 + 0,50 * I/I_0)$$

$$(GP_0) = \quad 634,76 \text{ EUR je Jahr}$$

$$E = \text{neues Entgelt} \quad 19,57 \text{ EUR je Stunde} \quad \text{gültig ab 1. April 2022}$$

$$E_0 = \text{Basisentgelt} \quad 15,88 \text{ EUR je Stunde} \quad \text{gültig ab 1. August 2013}$$

$$I = \text{neuer Investitionsgüterindex} \quad 114,7 \quad \text{Durchschnitt der Indizes der Monate Dezember 2021 bis November 2022}$$

$$I_0 = \text{Basisinvestitionsgüterindex} \quad 98,8 \quad \text{Durchschnitt der Indizes der Monate Dezember 2012 bis November 2013}$$

$$GP = GP_0 * (0,50 * 19,57/15,88 + 0,50 * 114,7/98,8)$$

$$GP = GP_0 * \quad 1,1966$$

$$GP = 634,76 \text{ €} * \quad 1,1966$$

$$GP = \quad 759,55 \text{ EUR je Jahr}$$

$$\text{Rabatt} = \quad 93,46 \text{ EUR je Jahr}$$

$$GP_{\text{Rabatt}} = \underline{\underline{666,09 \text{ EUR je Jahr}}}$$

Auf vorstehende Nettopreise wird die Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlichen Höhe, derzeit 7 %, zusätzlich berechnet.