

Anlage PI zum Auftrag zur Versorgung mit Wärme

STADTWERKE SPRINGE Preis-Informationen Wärme „Großer Graben“

Stand: Januar 2022

Springe Wärme „Großer Graben“			
Arbeitspreis EUR je MWh		Grundpreis EUR je Abrechnungsjahr	
netto	brutto	netto	brutto
97,45	115,97	729,09	867,62

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 01.01.2020 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 19 %.

Springe|Wärme (Stand: 1. Januar 2022)

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

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

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

$$G = \text{neuer Gasindex} \quad 226,9 \quad \text{Erdgas, Börsennotierungen, Kalenderjahr 2021}$$

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

$$N = \text{neues Netzentgelt} \quad 9.506,72 \text{ EUR je Jahr} \quad \text{gültig ab 1. Januar 2022}$$

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

$$W = \text{neuer Wärmepreisindex} \quad 95,0 \quad \text{Index des Monats November 2021}$$

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

Ziff. 5

Steuern und Abgaben CO₂-Mehrbelastung

$$EP = \text{Emissionspreis} \\ = EP_0 * CO_2/CO_{2_0} \text{ mit } CO_{2_0} = 30 \text{ €/tCO}_2$$

$$CO_2 \text{ Preis 2022} = 30 \text{ €/tCO}_2$$

$$EP_0 = 1,034 \text{ ct/kWhth}$$

$$CO_{2_0} = 25 \text{ €/tCO}_2$$

$$EP = 1,034 * (30 / 25) \\ = 1,2408 \text{ ct/kWhth}$$

$$AP = AP_0 * (0,50 * 226,9/135,3 + 0,30 * 9.506,72/9.175,26 + 0,20 * 95,0/105,9) + (1,2408 * 10)$$

$$AP = AP_0 * (0,8384 + 0,3108 + 0,1794) + 12,41$$

$$AP = AP_0 * 1,3286 + 12,41$$

$$AP = 97,45 \text{ EUR je MWh}$$

Ziff. 3.3

Grundpreis

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

$$\text{Basisgrundpreis (GP}_0) = 634,76 \text{ EUR je Jahr}$$

$$E = \text{neues Entgelt} \quad 19,22 \text{ EUR je Stunde} \quad \text{gültig ab 1. April 2021}$$

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

$$I = \text{neuer Investitionsgüterindex} \quad 107,4 \quad \text{Durchschnitt der Indizes der Monate Dezember 2020 bis November 2021}$$

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

$$GP = GP_0 * (0,50 * 19,22/15,88 + 0,50 * 107,4/98,8)$$

$$GP = GP_0 * (0,6051 + 0,5435)$$

$$GP = GP_0 * 1,1486$$

$$GP = 729,09 \text{ EUR je Jahr}$$

Auf vorstehende Nettopreise wird die Umsatzsteuer in der jeweils gesetzlichen Höhe, derzeit 19 %, zusätzlich berechnet.