

## Preisblatt

zum Wärmelieferungsvertrag:

Schwarzenbek, Müllerweg

Die Wärmepreise betragen zum:		<b>1. Oktober 2018</b>	
		Netto	<b>Brutto*</b>
<b>Arbeitspreis (AP<sub>1</sub>)</b>	:	70,44	<b>83,82 EUR/MWh</b>
	bzw.	7,044	<b>8,382 ct/kWh</b>
<b>Grundpreis (GP<sub>1</sub>)</b>	:	37,25	<b>44,33 EUR/Monat</b>

\*Inkl. der jeweils geltenden gesetzlichen Mehrwertsteuer von zurzeit 19 Prozent.

Die gültigen Folgewerte zur Preis Anpassung sind:			
<b>NCG<sub>1</sub></b> = NCG-Gaspreis	:	20,36	EUR/MWh
<b>EGIX<sub>1</sub></b> = EGIX Deutschland	:	20,31	EUR/MWh
<b>I<sub>1</sub></b> = Investitionsgüter	:	101,75	Index (2015=100)
<b>L<sub>1</sub></b> = Lohn Energie u. Wasser	:	104,08	Index (2015=100)

Der <b>Arbeitspreis (AP<sub>1</sub>)</b> pro MWh ändert sich gemäß nachstehender Formel:																				
<b>AP<sub>1</sub></b>	=	AP <sub>0</sub>	+	50%	x	f <sub>1</sub>	x	(	<b>NCG<sub>1</sub></b>	-	NCG <sub>0</sub> )	+	50%	x	f <sub>2</sub>	x	(	<b>EGIX<sub>1</sub></b>	-	EGIX <sub>0</sub> )
		79,65		0,5		1,32			20,36		26,54		0,5		1,65			20,31		26,53

Der <b>Grundpreis (GP<sub>1</sub>)</b> pro Monat ändert sich gemäß nachstehender Formel:																		
<b>GP<sub>1</sub></b>	=	GP <sub>0</sub>	x	(	fix	+	25%	x	<b>I<sub>1</sub></b>	/	I <sub>0</sub>	+	45%	x	<b>L<sub>1</sub></b>	/	L <sub>0</sub> )	
		34,10		0,30		0,25			101,75		96,11		0,45		104,08			88,74

Der Basis-Grundpreis (GP <sub>0</sub> ) beträgt bei einer Wärmeleistung		Sockel- betrag	Mehr- leistung	aktueller Grundpreis	<b>aktueller Grundpreis</b>
von	bis	€/Monat	€/kW/Monat	€/Monat netto	€/Monat brutto*
<b>0 kW</b>	<b>15 kW</b>	<b>34,10</b>	-	37,25	<b>44,33</b>
16 kW	50 kW	34,10	5,48	individuelle Berechnung	
51 kW	100 kW	225,90	4,46		
101 kW	150 kW	448,90	4,30		
151 kW	200 kW	663,90	4,10		
201 kW	250 kW	868,90	3,94		
251 kW	300 kW	1.065,90	3,78		
> 300 kW		1.254,90	3,60		

<b>Weitere Informationen nach dem Gesetz zur Energiewende und zum Klimaschutz in Schleswig-Holstein (EWKG):</b>		
Die Heizkosten für einen Ø 4-Personen-Haushalt mit einem Jahresverbrauch		von 27 MWh
und einer Leistung von 15 kW betragen:		
	<u>Einzelpreis</u>	<u>Gesamtpreis</u>
<b>Grundpreis:</b>	37,25 EUR/Monat	447,00 EUR/Jahr
<b>Arbeitspreis:</b>	7,044 ct/kWh	1.901,88 EUR/Jahr
Gesamtkosten netto:		2.348,88 EUR/Jahr
<b>Gesamtkosten brutto:</b>		<b>2.795,17 EUR/Jahr</b>
Spezifischer Wärmepreis netto:		8,700 ct/kWh
<b>Spezifischer Wärmepreis brutto:</b>		<b>10,353 ct/kWh</b>
<b>Der Energiemix (Stand: 2017) beträgt in diesem Fernwärmenetz:</b>		
Erdgas:	66 %	
Fremdwärme:	0 %	
Biogas:	34 %	
Bioerdgas:	0 %	
<b>Primärenergiefaktor f<sub>PE</sub>:</b>	0,28 f <sub>PE</sub>	
<b>CO<sub>2</sub> Emissionen g/kWh:</b>	145 g/kWh	