

## Preisblatt

zum Wärmelieferungsvertrag:

Reinfeld, Kaliskaweg

Die Wärmepreise betragen zum:		1. Oktober 2018	
		Netto	Brutto*
Arbeitspreis (AP <sub>1</sub> )	:	80,67	96,00 EUR/MWh
	bzw.	8,067	9,600 ct/kWh
Grundpreis (GP <sub>1</sub> )	:	36,71	43,68 EUR/Monat

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

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

Der Arbeitspreis (AP <sub>1</sub> ) pro MWh ändert sich gemäß nachstehender Formel:																		
AP <sub>1</sub>	=	AP <sub>0</sub>	+	50%	x	f1	x	(NCG <sub>1</sub>	-	NCG <sub>0</sub> )	+	50%	x	f2	x	(EGIX <sub>1</sub>	-	EGIX <sub>0</sub> )
		90,28		0,5		1,55		20,36		26,54		0,5		1,55		20,31		26,53

Der Grundpreis (GP <sub>1</sub> ) pro Monat ändert sich gemäß nachstehender Formel:																
GP <sub>1</sub>	=	GP <sub>0</sub>	x	(fix	+	30%	x	I <sub>1</sub>	/	I <sub>0</sub>	+	40%	x	L <sub>1</sub>	/	L <sub>0</sub> )
		33,78		0,30		0,30		101,75		96,11		0,40		104,08		88,74

Weitere Informationen nach dem Gesetz zur Energiewende und zum Klimaschutz in Schleswig-Holstein (EWKG):		
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>
Grundpreis:	36,71 EUR/Monat	440,52 EUR/Jahr
Arbeitspreis:	8,067 ct/kWh	2.178,09 EUR/Jahr
Gesamtkosten netto:		2.618,61 EUR/Jahr
<b>Gesamtkosten brutto:</b>		<b>3.116,15 EUR/Jahr</b>
Spezifischer Wärmepreis netto:		9,699 ct/kWh
<b>Spezifischer Wärmepreis brutto:</b>		<b>11,542 ct/kWh</b>
<b>Der Energiemix (Stand: 2017) beträgt in diesem Fernwärmenetz:</b>		
Erdgas:	100 %	
Fremdwärme:	0 %	
Biogas:	0 %	
Bioerdgas:	0 %	
Primärenergiefaktor:	1,30 f <sub>PE</sub>	
CO <sub>2</sub> Emissionen:	201 g/kWh	