

**Heizlasten städt. Objekte mit Fernwärmeanschluss**

Objekt	Vertragsanschlusswert [kW]	Berechneter max. Anschlusswert [kW]	Anschlusswert mit Sicherheitszuschlag $f_s=F5$	Abweichung [%]	$f_s$
Schloss	150	130	156	4	1,2
Ernst-Abbe-Gymnasium Haus II	150	95	114	-24	
Predigerkirche	44	20	24	-45	
3.GS Markt 13 (Marktschule)	133	50	60	-55	
4.RS (Goetheschule)	150	90	108	-28	
4.GS (Jakobschule)	155	85	102	-34	
Förderschule Schulgebäude	250	150	180	-28	
Förderschule Turnhalle	110	65	78	-29	
8.GS Schulgebäude (Mosewaldschule)	268	140	168	-37	
8.GS Turnhalle (Mosewaldschule)	110	50	60	-45	
Medizinische Fachschule	282	115	138	-51	
A.d.Feuerwache 6	300	125	150	-50	
Eierclub	20	25	30	50	
Alte Posthalterei	47	30	36	-23	
<b>Summe</b>	<b>2169</b>	<b>1170</b>	<b>1404</b>		
<b>Differenz</b>		<b>765</b>			
<b>Ersparnis [€]</b>		<b>25352,1</b>	bei Grundpreis 33,14€/kW*a <i>netto</i>		
<b>Ersparnis [€]</b>		<b>33106,86</b>	Alternativersparnis ohne Sicherheitszuschlag		

<b>Σ<sub>ges.</sub></b>	<b>31781,26</b>
-------------------------	-----------------

Objekt	Vertragsanschlusswert [kW]	Berechneter max. Anschlusswert [kW]	Anschlusswert mit Sicherheitszuschlag $f_s=F5$	Abweichung [%]	$f_s$
Markt 22	350	130	156	-55	1,2
<b>Summe</b>	<b>350</b>	<b>130</b>	<b>156</b>		
<b>Differenz</b>		<b>194</b>			
<b>Ersparnis [€]</b>		<b>6429,16</b>	bei Grundpreis 33,14€/kW*a <i>netto</i>		
<b>Ersparnis [€]</b>		<b>7290,8</b>	Alternativersparnis ohne Sicherheitszuschlag		