

Wasser- und Energie-Service Südholstein GmbH

Ein Unternehmen des azv Südholstein

Sitzung der Gemeindevertretung
der Gemeinde Heidgraben
am 08.12.2016

Anlage 1 zu TOP 4

Projekt „Wärme aus Abwasser“ für das Schul- und Gemeindezentrum Heidgraben:

Investitionskosten: 592 T€

Investitionszuschuss der Gem. Heidgraben: -114 T€

Fördermittel: -126 T€

352 T€

Anlage zur Rechnung über die Wärmelieferung 2015

Entgeltart	Einheit	Preise	Menge	Betrag
Grundgebühr	€/kW*a	46,72	373,50 kW	17.449,09 €
		entspricht:		
		Kapitalkosten der Anlage ./.	Leistung der Anlage	
		17.449,09 ./.	373,50	= 46,72
Abwassernutzungsentge	€/a	4.077,35	1,00 a	4.077,35 €
		entspricht:		
		Kapitalkosten des Wärmetauschers ./.	Gesamtleistung des Wärmetauschers x genutzte Leistung des Wärmetauschers	
		6.644,24 ./.	120 x 73,64	= 4.077,35
Arbeitspreis	€/kWh	0,0179	490.977,00 kWh	8.791,63 €
		entspricht:		
		Betriebskosten der Anlage ./.	Planliefermenge Wärme	
		5.927,02 ./.	331000,00	= 0,0179
				30.318,08 €

Entwicklung Störungen seit März 2013

