

KB 400



13.06.2017

Bauherr : Stadtverwaltung Kappeln

**Kostenschätzung Version 02**

Bauvorhaben : Stadtverwaltung Kappeln - Klaus - Harms - Schule

Pos.	Menge		Bezeichnung	EP Netto	GP Netto	EP Brutto	GP Brutto
1.	WC - Anlage Herren						
	4	stk.	Urinale + Vorwand + Elo	1.400,00 €	5.600,00 €	1.666,00 €	6.664,00 €
	1	stk.	Beh. WC neu + Klappgriffe	2.500,00 €	2.500,00 €	2.975,00 €	2.975,00 €
	3	stk.	WC + Vorwand	1.200,00 €	3.600,00 €	1.428,00 €	4.284,00 €
	10	stk.	Selbstschlußarmaturen erneuern	400,00 €	4.000,00 €	476,00 €	4.760,00 €
	1	stk.	HK erneuern	500,00 €	500,00 €	595,00 €	595,00 €
	1	stk.	Anschlüsse erneuern	200,00 €	200,00 €	238,00 €	238,00 €
				<b>Netto =</b>	<b>16.400,00 €</b>	<b>Brutto =</b>	<b>19.516,00 €</b>
2.	Duschanlage						
	19	stk.	Wandpanelle austauschen	900,00 €	17.100,00 €	1.071,00 €	20.349,00 €
				<b>Netto =</b>	<b>17.100,00 €</b>	<b>Brutto =</b>	<b>20.349,00 €</b>
<b>Zwischensumme:</b>				<b>Netto =</b>	<b>33.500,00 €</b>	<b>Brutto =</b>	<b>39.865,00 €</b>
Demontage + sonstiges, KB, BS Verschluß = Pauschal Netto				(10%)	3.350,00 €	(10%)	3.986,50 €
<b>Gesamtsumme:</b>				<b>Netto =</b>	<b>36.850,00 €</b>	<b>Brutto =</b>	<b>43.851,50 €</b>

KG 700 für KG 400



**B2Energy • Wiesharder Markt 8 • 24983 Handewitt**

Projekt:

**WC Sanierung Schulen Schulverwaltung Kappeln**

**Honorarofferte 2017/06-02 (01)**

Architekt **B2Energy**  
Bauherr / AG **Schulverwaltung Kappeln**  
Straße, Hausnummer **Reeperbahn 2**  
PLZ, Ort **24376 Kappeln**

**Honorarermittlung = Zusammenstellung aller Honorarkostengruppen**

Technische Ausrüstungen nach §§ 53ff HOAI

Honorartafel zu § 56 HOAI

Ersteller: **Sven Graßnick**  
Datum: **13.06.2017**

	<u>Brutto</u>	<u>Netto</u>
Baukosten KS 410 - Sanitärtechnik	43.851,50 €	36.850,00 €
Baukosten KS 420 - Heizungstechnik	- €	- €
Baukosten KS 430 - Lüftungstechnik	- €	- €
Baukosten KS 461 - Aufzugstechnik	- €	- €
Baukosten KS 476 - Schwimmbadtechnik	- €	- €
<b>Bausummen:</b>	<b>43.851,50 €</b>	<b>36.850,00 €</b>

Anrechenbare Kosten nach DIN 276, 12/2008:	<b>36.850,00 €</b>
Honorarzone (I, II, III):	<b>II</b>
Honorarsatz (Mindestsatz=0%, Mittelsatz=50%, Höchstsatz=100 %):	<b>0 %</b>

**Honorarzusammenstellung gemäß Einzelaufstellung (€):**

Leistungsbild nach § 55 HOAI	HOAI Vorgabe:	Ansatz	Summe
1. Grundlagenermittlung	2,0 %	2,0 %	246,90 €
2. Vorplanung	9,0 %	9,0 %	1.111,06 €
3. Entwurfsplanung	17,0 %	17,0 %	2.098,66 €
4. Genehmigungsplanung	2,0 %	2,0 %	246,90 €
5. Ausführungsplanung	22,0 %	22,0 %	2.715,92 €
6. Vorbereitung der Vergabe	7,0 %	7,0 %	864,15 €
7. Mitwirkung bei der Vergabe	5,0 %	5,0 %	617,25 €
8. Objektüberwachung	35,0 %	35,0 %	4.320,77 €
9. Objektbetreuung u. Dokumentation	1,0 %	0,0 %	0,00 €
<b>Grundhonorar:</b>	<b>100,0 %</b>	<b>99,0 %</b>	<b>12.221,61 €</b>
Beschleunigungszuschlag in %	20 - 80%	20,0 %	2.444,32 €
Projektrabatt für GU in %	0,0 %	0,0 %	0,00 €
Nebenkosten in %	6,0 %	6,0 %	879,96 €
<b>Netto Honorar</b>			<b>15.545,89 €</b>
MwSt.		19,0 %	2.953,72 €
<b>Brutto Honorar</b>			<b>18.499,61 €</b>