

Steinweg Grundschule in 14 532 Kleinmachnow

Honorarberechnung KG 440, Elektrotechnik

Tabelle § 54 Abs. 1 - Technische Ausrüstung	
Anrechenbare Kosten:	31.500,00 €
Honorarzone:	II
Honorarsatz:	Mittelsatz
Erbrachte Leistungen:	57% =
Zwischensumme:	5.693,22 €
Nebenkosten: 3 %	170,80 €
Netto Honorar:	5.864,02 €
19% MwSt	1.114,16 €
Brutto Honorar:	6.978,18 €

Interpolation:		
nächstniedriger Tabellenwert:	30.000,00 €	(a)
Mindestsatz:	8.670,00 €	(b)
Höchstsatz:	10.552,00 €	(c)
nächsthöchster Tabellenwert:	35.000,00 €	(aa)
Mindestsatz:	9.804,00 €	(bb)
Höchstsatz:	11.932,00 €	(cc)

Interpolation Mindestsatz:

$$b + [(anrechenbare \text{ Kosten} - a) * (bb-b)] / (aa-a)$$

$$8.670,00 + (1.500,00 * 1.134,00) / 5.000,00 = 9.010,20€$$

Interpolation Höchstsatz:

$$c + [(anrechenbare \text{ Kosten} - a) * (cc-c)] / (aa-a)$$

$$10.552,00 + (1.500,00 * 1.380,00) / 5.000,00 = 10.966,00€$$

Ergebnisse:	
Mindestsatz:	9.010,20 €
Viertelsatz:	9.499,15 €
Mittelsatz:	9.988,10 €
Dreiviertelsatz:	10.477,05 €
Höchstsatz:	10.966,00 €

Leistungsphasen		
(1. Grundlagenermittlung	3%	299,64€)
(2. Vorplanung	11%	1.098,69€)
(3. Entwurfsplanung	15%	1.498,22€)
(4. Genehmigungsplanung	6%	599,29€)
5. Ausführungsplanung	10%	998,81 €
6. Vorbereitung der Vergabe	6%	599,29 €
7. Mitwirkung bei der Vergabe	5%	499,41 €
8. Objektüberwachung	33%	3.296,07 €
9. Objektbetreuung und Dokumentation	3%	299,64 €
	57%	5.693,22 €