

Hohentwiel-Gewerbeschule Singen Umbau und Sanierung der Chemieräume mit CTA													
Fortschreibung der Kostenberechnung nach DIN 276													
Kostenberechnung nach Kostenfortschreibung 13.02.2012				Kosten bepreistes LV				Vergabe 21.05.2012 - Kostenfortschreibung					
		Kostenberechnung 13.02.2012		Vergabeeinheiten	bepreistes LV	zusätzl. Bauunterhalt	Mehr- oder Minderkosten	wirtschaftlichstes Angebot	zusätzl. Bauunterhalt	Mehr- oder Minder- kosten zu KOBE	Vergabe durch		
		inkl. MwSt. 19 %											
<b>Kostengruppe</b>	<b>300</b>	<b>Baukonstruktion</b>	<b>631.000 €</b>		<b>655.899 €</b>		<b>-24.899 €</b>	<b>520.014,43 €</b>		<b>110.985,57 €</b>			
		Baukosten (Kostenberechnung)	557.000 €	Rückbau	34.479 €			27.228,56 €			Dezernent		
<b>Zusätzliche Maßnahmen</b>		<b>Estrich</b>	<b>40.000 €</b>	Rohbau	79.429 €	20.000 €		79.762,73 €	14.894,93 €		Bauausschuss		
		<b>Abgehängte Decke</b>	<b>7.000 €</b>	Zimmerer	78.069 €			68.522,23 €					Bauausschuss
		<b>Fliesen</b>	<b>6.000 €</b>	Putz	64.330 €			34.712,24 €					Dezernent
		<b>Statik</b>	<b>15.000 €</b>	Estrich	27.914 €			27.808,60 €					Dezernent
		<b>Altlasten</b>	<b>6.000 €</b>	Türen	17.087 €			16.890,42 €					Amtsleiter
				Verglasung	134.948 €			79.583,01 €					Bauausschuss
				Maler	32.085 €			23.191,29 €					Amtsleiter
				Bodenbelag	76.845 €		76.779,17 €				Landrat		
				Trockenbau	110.713 €		85.536,18 €				Bauausschuss		
<b>Kostengruppe</b>	<b>400</b>	<b>Technische Anlagen</b>	<b>1.821.000 €</b>		<b>1.792.149 €</b>		<b>28.851 €</b>	<b>1.501.503 €</b>		<b>319.496,65 €</b>			
	410	Sanitär	85.000 €	Sanitär	92.064 €		<b>-7.064 €</b>	80.799,54 €		4.200,46 €	Bauausschuss		
	410	Gase	67.000 €	<i>Gase (in Sanitär)</i>			67.000 €			67.000,00 €			
	420	Heizung	83.500 €	Heizung	76.203 €	916 €	7.297 €	55.109,13 €	1.652,91 €	28.390,87 €	Landrat		
	430	Lüftung	564.500 €	Lüftung	508.708 €	50.572 €	55.792 €	325.202,78 €	34.041,27 €	239.297,22 €	Bauausschuss		
				<i>Lüftung Wartung</i>					8.034,88 €				
				Isolierung	45.066 €	13.852 €	<b>-45.066 €</b>	25.477,23 €	8.571,39 €	<b>-25.477,23 €</b>	Dezernent		
<b>Zusätzliche Maßnahmen</b>		<b>Asbestentsorg./ neue Dämmung</b>	<b>28.000 €</b>	Asbestentsorg./ neue Dämmung	15.951 €		12.049 €	6.333,18 €		21.666,82 €	Amtsleiter		
	440	Elektro	222.000 €	Elektro	220.324 €		1.676 €	238.213,57 €		<b>-16.213,57 €</b>	Bauausschuss		
	470	Labor- und Medienausstattung	771.000 €	Labor- und Medienausstattung	833.833 €		<b>-62.833 €</b>	770.367,92 €		632,08 €	Bauausschuss		
<b>Zwischensumme</b>		<b>Ausschreibungs- paket 1</b>	<b>2.452.000 €</b>		<b>2.448.048 €</b>	<b>85.340 €</b>	<b>3.952 €</b>	<b>2.021.517,78 €</b>	<b>59.160,50 €</b>	<b>430.482,22 €</b>			
<b>Kostengruppe</b>	<b>600</b>	<b>Ausstattung (Paket 2) ohne Verwaltungsräume</b>	<b>180.000 €</b>	Labormöbel	125.700 €		54.300 €	122.039,26 €		-57.960,74 €			
					52.360 €			47.679,44 €		-4.680,56 €			
<b>Kostengruppe</b>	<b>700</b>	<b>Nebenkosten</b>	<b>556.000 €</b>		<b>556.000 €</b>			<b>556.000,00 €</b>					
<b>Kostengruppe</b>	<b>300-700</b>	<b>gesamt (ohne Verwaltungsräume)</b>	<b>3.188.000 €</b>		<b>3.129.748 €</b>	<b>85.340 €</b>	<b>58.252 €</b>	<b>2.699.557,04 €</b>	<b>59.161 €</b>	<b>488.442,96 €</b>			
Bauunterhalt wird separat beauftragt (aber gleiche Firma)													