

xxxx_Projekt

Kostenfortschreibung

Grundlage: Kostenberechnung vom 15.12.2022/ergänzt um Statikkosten am 01.03.2023

Proj.Nr./Projekt			2213HP/ Kirchgrabenschule Hauptprojekt													
Kosten- gruppe	Gewerksnummer	Gewerk	Kostenberechnung vom 15.12.2022/ ergänzt um Statikkosten am 01.03.2023: <u>vor</u> <u>Kostensteigerung</u>	Gesamtsumme <u>incl.</u> 19%Mwst. aus Kostenberechnung incl. <u>Kostensteigerung</u> (bereits pauschal in der Kostenberechnung enthalten)	Auftragnehmer	Vergabesumme /1. Angebot	Mehr-/Minderkosten, NA	voraussichtliche Kosten (vor Schlußrechnung)	Summe Schlußrechnung	aktueller Kostenstand	Differenz zur Kosten- berechnung	Zahlungsstand	Nummer Zahlungsfreigabe			
KG 200	Herrichten und Erschließen							- € - €			- € - €					
								- € - € - € - € - € - €		- € - € - € - € - € - €						
	Öffentliche Erschliessung							- € - € - € - € - € - €		- € - € - € - € - € - €						
		Wasserversorgung Stromversorgung Telekommunikation						- € - € - € - € - € - €		- € - € - € - € - € - €						
	Nichtöffentliche Erschliessung							- € - € - € - € - € - €		- € - € - € - € - € - €						
		Wasserversorgung Gasversorgung Stromversorgung Telekommunikation						- € - € - € - € - € - €		- € - € - € - € - € - €						
	Summe KG 200			0	- €			- €	- €	- €	- €	- €				
	KG 300 Bauwerk - Baukonstruktionen															
		000	Baustelleneinrichtung	17.850,00 €	23.800,00 €	Niklaus Baugeräte	30.767,45 €	1.115,03 €	31.882,48 €		31.882,48 €	8.082,48 €	- €			
		001	Gerüstbauarbeiten	39.485,00 €	52.646,67 €	Rupert Linder GmbH Rupert Linder GmbH	78.659,00 € 20.332,11 €	-	- €		- €	- €	- €			
Gerüsttreppenturm			78.659,00 €							78.659,00 €	26.012,33 €	- €				
Gerüst Innen für Deckenbeprobung			20.332,11 €							20.332,11 €	20.332,11 €	20.332,11 €	300-01			
012		Mauerarbeiten	240.265,00 €	320.353,33 €	N.N. abzügl. 1.BA Karrie Bauwerkserhaltung GmbH, München	940.528,72 € 639.791,28 €	-	- €		- €	- €	- €				
013		Beton- und Stahlbetonarbeiten	1.185.240,00 €	1.580.320,00 €				940.528,72 €		940.528,72 €	639.791,28 €	- €				
013		Beton- und Stahlbetonarbeiten 1.BA						639.791,28 €		639.791,28 €	639.791,28 €	51.000,00 €	300-11			
016		Kostenermittlung durch BWN Bauingenieure Zimmer- und Holzbauarbeiten						- €		- €	- €	- €				
								- €		- €	- €	- €				
020		Dachdeckerarbeiten						- €		- €	- €	- €				
021		Dachabdichtungsarbeiten						- €		- €	- €	- €				
022		Klempnerarbeiten						- €		- €	- €	- €				
				- €					- €	- €	- €					
023		Putz- und Stuckarbeiten	219.540,34 €	292.720,45 €				292.720,45 €		292.720,45 €	- €	- €				
				- €					- €	- €	- €					
023		Fliesen- und Plattenarbeiten	99.323,68 €	132.431,57 €				132.431,57 €		132.431,57 €	- €	- €				
				- €					- €	- €	- €					
025		Estricharbeiten	24.056,25 €	32.075,00 €				32.075,00 €		32.075,00 €	- €	- €				
				- €					- €	- €	- €					
026		Fensterbau, Außentüren						- €		- €	- €	- €				
				- €					- €	- €	- €					
027		Tischlerarbeiten	180.035,50 €	240.047,33 €	Ulrich Schmid	3.570,00 € 3.272,50 €		240.047,33 €		240.047,33 €	- €	- €				
Schreinerarbeiten für Interimsrektorat Stundenlohnauftrag v. 17.05.2023				3.570,00 € 3.272,50 €				3.570,00 € 3.272,50 €	3.570,00 € 3.272,50 €	3.570,00 € 3.272,50 €	3.570,00 € 3.272,50 €	300-04 300-05				
028		Parkettarbeiten	16.505,22 €	22.006,96 €				22.006,96 €		22.006,96 €	- €	- €				
				- €					- €	- €	- €					
								- €		- €	- €	- €				
								- €		- €	- €	- €				
029		Beschlagarbeiten	4.974,60 €	6.632,80 €				6.632,80 €		6.632,80 €	- €	- €				
								- €		- €	- €	- €				
		Schließanlage						- €		- €	- €	- €				
								- €		- €	- €	- €				
030		Rollladen- und Sonnenschutzarbeiten						- €		- €	- €	- €				
								- €		- €	- €	- €				
								- €		- €	- €	- €				
								- €		- €	- €	- €				
031		Metallbau- und Schlosserarbeiten						- €		- €	- €	- €				
								- €		- €	- €	- €				
								- €		- €	- €	- €				
								- €		- €	- €	- €				
								- €		- €	- €	- €				
	- €								- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					
							- €		- €	- €	- €					

430	Lüftungstechnische Anlagen	33.320,00 €	- €			- €	33.320,00 €	- €	- €
440	Starkstromanlagen	354.739,00 €	354.739,00 €			354.739,00 €	354.739,00 €	- €	
	Kostenermittlung durch Strehlau Gebäudetechnik		- €			- €		- €	
	Kostenermittlung durch Strehlau Gebäudetechnik		- €	Interims-nutzung	Elektro-Keller	15.891,97 €	18.557,95 €	18.557,95 €	- €
			- €	Rektorat					
	Kostenermittlung durch Strehlau Gebäudetechnik		- €	Elektro-Keller		31.750,64 €	31.750,64 €	31.750,64 €	4.964,79 €
	Kostenermittlung durch Strehlau Gebäudetechnik		- €	arbeiten vorab					
			- €	Umbau Umzug	Elektro-Keller	18.557,95 €	18.557,95 €	18.557,95 €	10.686,70 €
			- €	Rektorat					
450	Fernmeld- und Informationstechnische Anlagen	152.807,90 €	152.807,90 €			- €	152.807,90 €	- €	
	Kostenermittlung durch Strehlau Gebäudetechnik		- €			- €			
480	Gebäudeautomation	110.527,20 €	110.527,20 €			- €	110.527,20 €	- €	
	Kostenermittlung durch Strehlau Gebäudetechnik		- €			- €			
490	Sonstige Maßnahmen für Technische Anlagen	42.042,70 €	42.042,70 €			- €	42.042,70 €	- €	
	Kostenermittlung durch projekt-ing (Demontage HLS) und Strehlau Gebäudetechnik (Baustrom)		- €			- €			
			- €			- €			
			- €			- €			
Summe KG 400		1.519.891,80 €	1.519.891,80 €			1.647.590,80 €	226,10 €	1.647.566,90 €	127.449,00 €
Summe Kgr. 300+400		6.157.378,95 €	6.157.378,95 €					6.212.658,57 €	55.279,62 €
KG 500 - Außenanlagen									
Außenanlage						- €		- €	
Summe KG 500		- €	- €			- €	- €	- €	- €
KG 600 - Ausstattung und Kunstwerke									
allgemeine Ausstattung						- €		- €	- €
						- €		- €	- €
						- €		- €	- €
Summe KG 600	nicht enthalten	- €	- €			- €	- €	- €	- €
KG 700 - Baunebenkosten									
790	Pauschal Baunebenkosten	1.847.173,92 €	1.847.173,92 €			1.559.338,31 €		1.559.338,31 €	287.835,61 €
744	Vermessung					- €		- €	2.826,26 €
	Architekt			Czerwenka		- €		- €	200.031,03 €
	Statik			Rempler Klaffschenkel		- €		- €	110.873,19 €
	HLS-Planung			BWN Buschbacher		- €		- €	49.091,31 €
	Elektro-Planung			projekt-ing		185.335,44 €	185.335,44 €	185.335,44 €	6.588,55 €
	SiGeKo			Strehlau Gebäudetechnik		81.465,62 €	81.465,62 €	81.465,62 €	
	Brandschutz			Vosseler		8.627,50 €	8.627,50 €	8.627,50 €	
	Anzeigen Ausschreibungen			Sinifiro		- €		- €	1.880,20 €
				Staatsanzeiger		- €		- €	721,25 €
	Anzeigen Ausschreibungen					- €		- €	19,20 €
	Anzeigen Ausschreibungen			Schwarzwälder Bote		- €		- €	449,91 €
	Anzeigen Ausschreibungen			Südwest Presse		- €		- €	474,55 €
	Anzeigen Ausschreibungen			Druck- und Verlagshaus		- €		- €	563,08 €
	Schadstoffuntersuchung, etc.			Herrmann Daniel		- €		- €	
	Baureinigung			Eurofins		8.969,03 €	8.969,03 €	8.969,03 €	
	Rohrreinigung			F.J. Peterhoff GmbH		3.248,81 €	3.248,81 €	3.248,81 €	
				Posey, Klaus		189,21 €	189,21 €	189,21 €	
						- €		- €	
						- €		- €	
Summe KG 700		1.847.173,92 €	1.847.173,92 €			1.834.766,87 €	12.407,05 €	1.847.173,92 €	385.906,38 €
Gesamt	Summe	8.004.552,87 €	8.004.552,87 €			8.047.806,09 €	23.403,69 €	8.059.832,49 €	42.646,46 €

NT
gesamt 41.221,36 €
580.367,42 €

Lüftungstechnische Anlagen	33.320,00 €	33.320,00 €	28.000,00 €		
Starkstromanlagen				354.739,00 €	298.100,00 €
Kostenermittlung durch Strehlau Gebäudetechnik					
Kostenermittlung durch projekt-ing					
Kostenermittlung durch projekt-ing					
Kostenermittlung durch projekt-ing					
Fernmeld- und Informationstechnische Anlagen				152.807,90 €	128.410,00 €
Kostenermittlung durch Strehlau Gebäudetechnik					
Gebäudeautomation	110.527,20 €	110.527,20 €	92.880,00 €		
Kostenermittlung durch Strehlau Gebäudetechnik					
Sonstige Maßnahmen für Technische Anlagen	42.042,70 €	42.042,70 €	35.330,00 €		
Kostenermittlung durch projekt-ing (Demontage HLS) und Strehlau Gebäudetechnik (Baustrom)					
	185.889,90 €	185.889,90 €	156.210,00 €	1.392.584,36 €	1.170.238,96 €
Summe Kgr. 300+400	840.044,76 €	926.058,23 €	778.200,19 €	5.217.507,70 €	4.384.460,25 €
Außenanlage	prozentualer Anteil	15%	15%	85%	85%
	Kontrollsumme	6.143.565,93 €			
allgemeine Ausstattung					
nicht enthalten					
Pauschal Baunebenkosten					
Vermessung					
Architekt					
Statik					
HLS-Planung					
Elektro-Planung					
SiGeKo					
Brandschutz					
Anzeigen Ausschreibungen					
Anzeigen Ausschreibungen					
Anzeigen Ausschreibungen					
Anzeigen Ausschreibungen					
Schadstoffuntersuchung, etc.					
Baureinigung					
Rohrreinigung					
	0				