

Projekt:
Freiwillige Feuerwehr Weiterstadt
Bauherr:
Magistrat der Stadt Weiterstadt

Stand 01.03.2022

Kostenverfolgung nach Gewerk
Berechnung - verpreistes LV

NR	Gewerk	Bearbeiter	Kostenberechnung 27.05.2020 (Korrektur der KB vom 01.04.2020)		LV verpreist netto	Kostenan- schlag netto	Auftrag mit Wartung brutto	Beauftragte Summe durch BH brutto	Nachträge beauftragt brutto	Auftragssumme brutto	Abrechnungs- summe brutto	Mehr / Minderkosten aus SR brutto					
			netto	Aufteilung auf Gewerke netto													
KG 200																	
1.01	Abbrucharbeiten	L&W		108.074,60 €	123.277,50 €	54.913,30 €	65.346,83 €	65.346,83 €	-2.038,64 €	63.308,19 €	55.287,51 €	-8.020,68 €					
Kostengruppe 200 z.T. in Gewerke der KG 300 eingeflossen			-180.098,16 €														
Summe :			288.172,76 €	108.074,60 €	123.277,50 €	54.913,30 €	65.346,83 €	65.346,83 €	-2.038,64 €	63.308,19 €	55.287,51 €	-8.020,68 €					
KG 300																	
1.02	Bauschild	L&W		1.700,00 €	1.738,00 €	5.905,40 €	7.027,43 €	7.027,43 €	0,00 €	7.027,43 €	0,00 €						
1.03	Rohbauarbeiten	L&W		1.154.577,19 €	1.392.119,70 €	1.290.628,29 €	1.535.847,67 €	1.535.847,67 €	129.260,48 €	1.665.108,14 €	971.112,13 €						
Bestellung KG 400 ELT+HLS für KG 300 Rohbau			111.954,70 €														
1.04	Gerüstarbeiten	L&W		54.021,01 €	68.716,60 €	53.395,78 €	63.540,98 €	63.540,98 €	0,00 €	63.540,98 €	0,00 €						
1.05	Zimmererarbeiten	L&W		62.745,90 €	72.529,50 €	78.066,29 €	92.898,89 €	92.898,89 €	0,00 €	92.898,89 €	0,00 €						
1.06	Dachabdichtungsarbeiten	L&W		468.968,83 €	497.446,50 €	620.185,34 €	738.020,55 €	738.020,55 €	0,00 €	738.020,55 €	0,00 €						
1.07	Metallbauarbeiten	L&W		288.783,28 €	290.541,48 €	303.620,00 €	361.307,80 €	361.307,80 €	0,00 €	361.307,80 €	0,00 €						
1.08	Sektionaltore	L&W		187.700,00 €	184.726,00 €	248.127,72 €	295.271,99 €	295.271,99 €	0,00 €	295.271,99 €	0,00 €						
1.09	Schlosserarbeiten-Stahltüren	L&W		151.816,00 €	164.200,00 €	164.200,00 €	195.398,00 €	195.398,00 €	0,00 €	195.398,00 €	0,00 €						
1.10	WDVS- Außenputzarbeiten	L&W		177.276,80 €	172.579,25 €	165.187,51 €	196.573,14 €	196.573,14 €	0,00 €	196.573,14 €	0,00 €						
1.11	Schlosserarbeiten	L&W		44.196,23 €	80.260,00 €	80.260,00 €	95.509,40 €	95.509,40 €	0,00 €	95.509,40 €	0,00 €						
1.12	Trockenbauarbeiten	L&W		102.647,15 €	108.178,00 €	90.645,30 €	107.867,91 €	107.867,91 €	0,00 €	107.867,91 €	0,00 €						
1.13	Innenputz- + Maler- Lackierarbeiten	L&W		81.051,75 €	133.297,25 €	123.480,72 €	146.942,06 €	146.942,06 €	0,00 €	146.942,06 €	0,00 €						
1.14	Estricharbeiten	L&W		42.491,51 €	35.991,50 €	23.543,26 €	28.016,48 €	28.016,48 €	0,00 €	28.016,48 €	0,00 €						
1.15	Schreinerarbeiten- Innentüren + Möbel	L&W		65.880,53 €	79.190,00 €	93.346,96 €	111.082,88 €	111.082,88 €	0,00 €	111.082,88 €	0,00 €						
1.16	Fliesenarbeiten	L&W		103.729,90 €	138.388,20 €	108.336,20 €	128.920,08 €	128.920,08 €	0,00 €	128.920,08 €	0,00 €						
1.17	Bodenbelagsarbeiten	L&W		43.900,82 €	58.699,50 €	58.699,50 €	69.852,41 €	69.852,41 €	0,00 €	69.852,41 €	0,00 €						
1.18	Bodenbeschichtungsarbeiten	L&W		29.662,50 €	59.283,20 €	59.283,20 €	70.547,01 €	70.547,01 €	0,00 €	70.547,01 €	0,00 €						
1.19	Rüttelbodenarbeiten	L&W		26.437,50 €	29.440,05 €	29.440,05 €	35.033,66 €	35.033,66 €	0,00 €	35.033,66 €	0,00 €						
1.20	mobile Trennwand	L&W		26.619,89 €	29.698,00 €	29.698,00 €	35.340,62 €	35.340,62 €	0,00 €	35.340,62 €	0,00 €						
1.21	Stahlbauarbeiten	L&W		71.883,61 €	81.700,00 €	87.067,17 €	103.609,93 €	103.609,93 €	7.167,07 €	110.777,00 €	76.080,78 €						
1.22	Trapezblechdach	L&W		39.945,54 €	157.432,00 €	74.400,50 €	88.536,60 €	88.536,60 €	0,00 €	88.536,60 €	0,00 €						
1.23	Krananlagen	L&W		38.000,00 €	41.570,00 €	41.570,00 €	49.468,30 €	49.468,30 €	0,00 €	49.468,30 €	0,00 €						
1.24	Baureinigung	L&W		19.500,00 €	16.821,60 €	16.821,60 €	20.017,70 €	20.017,70 €	0,00 €	20.017,70 €	0,00 €						
1.25	Beschriftung	L&W		4.100,00 €	4.100,00 €	4.100,00 €	4.879,00 €	4.879,00 €	0,00 €	4.879,00 €	0,00 €						
Kostengruppe 200 z.T. in Gewerke der KG 300 eingeflossen			180.098,16 €														
Kostengruppe 500 z.T. in Gewerke der KG 300 eingeflossen			60.000,00 €														
Summe :			2.935.583,07 €	3.287.635,92 €	3.898.646,33 €	3.850.008,79 €	4.581.510,46 €	4.581.510,46 €	136.427,55 €	4.717.938,01 €	1.047.192,91 €	0,00 €					
KG 400																	
Kosten RIG gem. Kostenaufstellung 16.07.2020																	
2.01	Sanitärtechnik	RIG		248.518,92 €	279.068,64 €	301.495,59 €	358.779,75 €	358.779,75 €	0,00 €	358.779,75 €	0,00 €						
2.02	Heizung	RIG		308.652,80 €	390.567,40 €	451.446,60 €	537.221,45 €	537.221,45 €	0,00 €	537.221,45 €	0,00 €						
2.03	Lüftungstechnik	RIG		199.482,28 €	300.560,61 €	273.670,78 €	325.668,23 €	325.668,23 €	0,00 €	325.668,23 €	0,00 €						
2.04	ELT	RIG		874.650,02 €	942.918,91 €	1.157.629,75 €	1.377.579,40 €	1.377.579,40 €	0,00 €	1.377.579,40 €	0,00 €						
2.05	Abgasabsaugung	RIG		10.500,00 €	11.418,83 €	13.802,00 €	16.424,38 €	16.424,38 €	0,00 €	16.424,38 €	0,00 €						
2.06	Atemschutzwerkstatt	RIG		250.000,00 €	250.000,00 €	240.107,50 €	285.727,93 €	285.727,93 €	0,00 €	285.727,93 €	0,00 €						
2.07	Schlauchpflege	RIG		72.000,00 €	72.000,00 €	68.491,20 €	81.504,53 €	81.504,53 €	0,00 €	81.504,53 €	0,00 €						
2.08	Drucklufttechnik	RIG		38.906,48 €	38.906,48 €	38.906,48 €	46.298,71 €	46.298,71 €	0,00 €	46.298,71 €	0,00 €						
Kostengruppe 400 Demontage und Sonstiges HLS				34.306,74 €													
2.09	Funkensatzzentrale	Hundsdoerfer		240.800,00 €	240.800,00 €	240.800,00 €	286.552,00 €	286.552,00 €	0,00 €	286.552,00 €	0,00 €						
2.10	Trafostation 250 KVA	RIG		75.000,00 €	75.000,00 €	107.110,95 €	127.462,03 €	127.462,03 €	0,00 €	127.462,03 €	0,00 €						
2.11	Hydrantenleitung	BH		0,00 €	0,00 €	29.523,89 €	35.133,43 €	35.133,43 €	0,00 €	35.133,43 €	0,00 €						
Bestellung KG 400 ELT+HLS für KG 300 Rohbau			-111.954,70 €														
Summe :			2.008.453,41 €	2.240.862,54 €	2.601.240,87 €	2.922.984,74 €	3.478.351,85 €	3.478.351,85 €	0,00 €	3.478.351,85 €	0,00 €	0,00 €					
KG 500																	
4.03	Freianlagen	L&W		649.025,54 €	649.025,54 €	649.025,54 €	772.340,39 €	772.340,39 €	0,00 €	772.340,39 €	0,00 €						
Kostengruppe 500 z.T. in Gewerke der KG 300 eingeflossen			-60.000,00 €														
2.09	Außenanlagen	RIG		126.905,34 €	64.348,18 €	64.348,18 €	76.574,34 €	76.574,34 €	0,00 €	76.574,34 €	0,00 €						
Summe :			817.800,88 €	775.930,88 €	713.373,72 €	713.373,72 €	848.914,73 €	848.914,73 €	0,00 €	848.914,73 €	0,00 €	0,00 €					
KG 600																	
5.00	Container			0,00 €	115.600,00 €	48.343,36 €	57.528,60 €	57.528,60 €	9.115,77 €	66.644,37 €	29.738,70 €						
5.01	lose Möbel	BH		100.000,00 €	100.000,00 €	100.000,00 €	119.000,00 €	119.000,00 €	0,00 €	119.000,00 €	0,00 €						
5.02	Containeranlage KFZ Werkstatt	BH		0,00 €	0,00 €	20.780,12 €	24.728,34 €	24.728,34 €	0,00 €	24.728,34 €	0,00 €						
5.03	Salzsilos	BH		0,00 €	0,00 €	44.218,00 €	52.619,42 €	52.619,42 €	0,00 €	52.619,42 €	0,00 €						
Summe :			100.000,00 €	100.000,00 €	215.600,00 €	213.341,48 €	253.876,36 €	253.876,36 €	9.115,77 €	262.992,13 €	29.738,70 €	0,00 €					
											Beauftragte Summe durch BH brutto	Nachträge beauftragt brutto	Auftragssumme brutto	Abgerechnete Summe brutto	Mehr- / Minderkosten brutto		
											9.228.000,23 €	145.543,32 €	9.371.504,91 €	1.132.219,12 €	-8.020,68 €		
Kontrollsumme											6.150.010,12 €	6.512.503,94 €	7.552.138,42 €	7.754.622,03 €	7.754.622,04 €	7.875.214,21 €	951.444,64 €
											netto	netto	netto	netto	netto	netto	netto
200-600	Zwischensumme netto		6.150.010,12 €	6.512.503,94 €	7.552.138,42 €	7.754.622,03 €	7.754.622,04 €	7.754.622,04 €	7.875.214,21 €	7.875.214,21 €	951.444,64 €						
700	KG 700 (25% analog KB v. 27.05.20)		1.537.502,53 €	1.537.502,53 €	1.537.502,53 €	1.537.502,53 €	1.537.502,53 €	1.537.502,53 €	1.537.502,53 €	1.537.502,53 €	1.537.502,53 €						
	Honorar Hundsdoerfer zur Planung FEZ (=43.865,44€ nt.)			43.865,44 €	43.865,44 €	43.865,44 €	43.865,44 €	43.865,44 €	43.865,44 €	43.865,44 €	43.865,44 €						
200-700	Gesamtkosten netto		7.687.512,65 €	8.093.871,91 €	9.133.506,39 €	9.335.990,01 €	9.335.990,01 €	9.335.990,01 €	9.456.582,18 €	9.456.582,18 €	2.532.812,61 €						
	Mwst. 19 %		1.460.627,40 €	1.537.835,66 €	1.735.366,22 €	1.773.838,10 €	1.773.838,10 €	1.773.838,10 €	1.796.750,61 €	1.796.750,61 €	481.234,40 €						
	Gesamtkosten brutto		9.148.140,05 €	9.631.707,57 €	10.868.872,61 €	11.109.828,10 €	11.109.828,11 €	11.109.828,11 €	11.253.332,79 €	11.253.332,79 €	3.014.047,00 €						