

<b>LRA-KSK Kostenentwicklung (Bruttobeträge)</b>				
KG	Bezeichnung	Voruntersuchung Flesche 07/2016	Vorentwurfsplanung mit Kostenschätzung Stand LSV 18.10.2017	Entwurfsplanung mit Kostenberechnung Stand LSV 18.07.2018
<b>0</b>	<b>Genehmigtes Budget im Haushalt</b>	<b>3.300.000,00 €</b>	<b>6.803.150,00 €</b>	
<b>1</b>	<b>kurzfristige Maßnahmen</b>	<b>3.138.201,73 €</b>	<b>5.388.483,18 €</b>	<b>7.929.026,28 €</b>
<b>11</b>	<b>Architektur</b>	<b>363.801,71 €</b>	<b>1.731.429,67 €</b>	<b>2.445.993,88 €</b>
111	Baustelleneinrichtung		8.925,00 €	10.591,00 €
112	DG		23.133,60 €	41.848,73 €
113	Büros 1+2 OG	124.799,94 €	588.145,20 €	906.897,51 €
114	EG	208.001,96 €	817.767,11 €	955.398,39 €
1141	SB-Bereich		10.840,01 €	12.153,47 €
1142	Halle	143.001,22 €	230.979,10 €	253.019,63 €
1143	Zulassung	65.000,74 €	257.426,95 €	310.121,02 €
1144	FS-Stelle		139.933,59 €	117.509,28 €
1145	Versammlungsstätte		74.129,86 €	144.259,24 €
1146	Seminarbereich		29.230,86 €	28.662,64 €
1147	Backofficebereich		72.243,41 €	70.185,37 €
1148	WC-Bereich Halle		2.983,33 €	19.487,74 €
115	1+2 UG	30.999,81 €	228.425,26 €	338.615,10 €
1151	1 UG		159.363,61 €	185.485,90 €
1152	2 UG		69.061,65 €	153.129,20 €
116	Dächer			8.776,25 €
117	Fassade + Sonnenschutz		49.801,50 €	66.461,50 €
118	Bauwerksuntersuchungen		15.232,00 €	37.901,50 €
119	Asbestuntersuchungen/-sanierung			14.808,36 €
11A	KMF-Sanierung			64.695,54 €
<b>12</b>	<b>Elektrotechnik</b>	<b>1.160.000,00 €</b>	<b>1.443.338,38 €</b>	<b>2.139.794,93 €</b>
121	KGR 440 Starkstromanlagen	- €	377.148,28 €	613.562,81 €
1211	KGR 444 Niederspannungsinstallationsanlagen		255.418,02 €	613.562,81 €
1212	KGR 445 Beleuchtungsanlagen		111.570,25 €	
1213	KGR 446 Blitzschutz- und Erdungsanlagen		10.160,01 €	
122	KGR 450 Fernmelde- und informationstech. Anlagen	1.160.000,00 €	1.041.231,42 €	1.484.582,12 €
1221	KGR 452 Such- und Signalanlagen		14.049,59 €	18.638,97 €
1222	KGR 456 Gefahrenmelde- und Alarmanlagen	250.000,00 €	263.917,36 €	633.139,50 €
1223	KGR 457 Übertragungsnetze	910.000,00 €	758.264,47 €	814.953,65 €
1224	KGR 459 Sonstiges		5.000,00 €	17.850,00 €
123	KGR 490 Sonstige Maßnahmen für tech. Anlagen		24.958,68 €	41.650,00 €
<b>13</b>	<b>HLS</b>	<b>402.999,99 €</b>	<b>762.782,00 €</b>	<b>1.216.085,99 €</b>
131	KGR 410 Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen	91.000,00 €	137.718,70 €	156.999,08 €
1311	KGR 411 Abwasseranlagen		44.744,00 €	45.450,86 €
1312	KGR 412 Wasseranlagen		92.974,70 €	111.548,22 €
132	KGR 420 Wärmeversorgungsanlagen	51.999,99 €	85.501,50 €	106.183,70 €
1321	KGR 421 Wärmeerzeugungsanlagen			19.159,00 €
1322	KGR 422 Wärmeverteilnetze		42.840,00 €	49.634,90 €
1323	KGR 423 Raumheizflächen		42.661,50 €	37.389,80 €
133	KGR 430 Lufttechnische Anlagen	195.000,00 €	367.940,00 €	315.998,55 €
1331	KGR 431 Lüftungsanlagen		322.720,00 €	258.938,05 €
1332	KGR 434 Kälteanlagen		45.220,00 €	57.060,50 €
134	KGR 470 Nutzungsspezifische Anlagen	65.000,00 €	83.228,60 €	486.205,44 €
1341	KGR 472 Wäscherei- und Reinigungsanlagen		10.234,00 €	10.234,00 €
1342	KGR 475 Feuerlöschanlagen		72.994,60 €	475.971,44 €
1343	KGR 476 Badetechnische Anlagen			
135	KGR 480 Gebäudeautomation		88.393,20 €	150.699,22 €
<b>14</b>	<b>TG-Sanierung</b>	<b>500.000,00 €</b>	<b>499.400,01 €</b>	<b>377.453,83 €</b>
<b>15</b>	<b>Nebenkosten</b>	<b>711.400,03 €</b>	<b>951.533,12 €</b>	<b>1.749.697,65 €</b>

<b>LRA-KSK Kostenentwicklung (Bruttobeträge)</b>				
KG	Bezeichnung	Voruntersuchung Flesche 07/2016	Vorentwurfsplanung mit Kostenschätzung Stand 18.10.2017	fortgeschriebene Kostenschätzung Stand 07/2018
<b>2</b>	<b>mittelfristige Maßnahmen</b>	<b>2.600.000,03 €</b>	<b>5.655.281,60 €</b>	<b>6.685.359,43 €</b>
<b>21</b>	<b>Architektur</b>	<b>107.000,00 €</b>	<b>1.534.480,05 €</b>	<b>1.870.824,63 €</b>
211	Dächer		8.181,25 €	
212	DG		52.374,88 €	31.921,75 €
213	Atrium		48.492,50 €	48.492,50 €
214	Fassade + Sonnenschutz		568.262,37 €	1.011.500,00 €
215	Laden		18.157,91 €	
216	EG Versammlungsstätte		98.054,18 €	65.647,84 €
217	WC-Anlagen		112.603,75 €	29.726,45 €
218	Renovierung 1+2OG		256.992,40 €	
219	Decken, Wände, Akustik Halle		87.769,09 €	87.768,45 €
21A	Café		135.303,00 €	
21B	Backofficebereich		32.147,26 €	4.917,79 €
21C	Seminarbereich		45.683,46 €	
21D	Akustik Flure 1+2OG		54.264,00 €	54.264,00 €
21E	Türen 1+2OG			258.825,00 €
21F	Maßnahmen UG1+UG2		16.194,00 €	277.760,85 €
<b>22</b>	<b>Elektrotechnik</b>	<b>501.500,00 €</b>	<b>450.475,70 €</b>	<b>593.602,38 €</b>
221	KGR 440 Starkstromanlagen		404.826,89 €	593.602,38 €
2211	KGR 444 Niederspannungsinstallationsanlagen		195.860,11 €	593.602,38 €
2212	KGR 445 Beleuchtungsanlagen		208.966,78 €	
222	KGR 450 Fernmelde- und informationstech. Anlagen	501.500,00 €	31.735,54 €	
2221	KGR 452 Such- und Signalanlagen			
2222	KGR 456 Gefahrenmelde- und Alarmanlagen	300.000,00 €	31.735,54 €	
2223	KGR 457 Übertragungsnetze	201.500,00 €		
223	KGR 490 Sonstige Maßnahmen für tech. Anlagen		13.913,27 €	
<b>23</b>	<b>HLS</b>	<b>1.393.600,01 €</b>	<b>2.703.567,79 €</b>	<b>2.995.522,79 €</b>
231	KGR 410 Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen	132.600,01 €	101.447,49 €	141.447,49 €
2311	KGR 411 Abwasseranlagen			
2312	KGR 412 Wasseranlagen			
232	KGR 420 Wärmeversorgungsanlagen	195.000,00 €	185.461,50 €	200.461,50 €
2321	KGR 422 Wärmeverteilnetze			
2322	KGR 423 Raumheizflächen			
233	KGR 430 Lufttechnische Anlagen	520.000,00 €	1.247.598,00 €	1.262.598,00 €
2331	KGR 431 Lüftungsanlagen			
2332	KGR 434 Kälteanlagen			
234	KGR 470 Nutzungsspezifische Anlagen	156.000,00 €	250.000,00 €	276.000,00 €
2341	KGR 472 Wäscherei- und Reinigungsanlagen			
2342	KGR 475 Feuerlöschanlagen			
235	KGR 480 Gebäudeautomation	390.000,00 €	919.060,80 €	1.115.015,80 €
<b>24</b>	<b>Nebenkosten</b>	<b>597.900,02 €</b>	<b>966.758,06 €</b>	<b>1.225.409,63 €</b>

<b>LRA-KSK Kostenentwicklung</b> (Bruttobeträge)				
KG	Bezeichnung	<b>Voruntersuchung</b> Flesche 07/2016	<b>Vorentwurfsplanung</b> mit Kostenschätzung Stand LSV 18.10.2017	<b>Entwurfsplanung</b> mit Kostenberechnung Stand LSV 18.07.2018
<b>3</b>	<b>KMF-Sanierung</b>	- €	- €	<b>1.019.587,42 €</b>
31	Sanierung			240.742,95 €
32	Wände			139.378,75 €
33	Böden			130.233,60 €
34	Gk Decken			231.922,08 €
35	Akustik			3.570,00 €
36	Elektrotechnik			183.807,40 €
37	Minderungen kurzfr. Maßnahmen			- 102.466,14 €
38	Honorar			192.398,78 €