

Kostenvoranschlag ARA Region Kölliken



BKP-Nr.	Arbeitsgattung	KV - Original ±10% vom Juli 2022 (exkl. MwSt)
1	Grundstück	0.00
	Bauvorbereitungsarbeiten	0.00
287	Baureinigung	0.00
2	EMSRL / HLK / Sanitär	433'000.00
23	EMSRL	433'000.00
231	Tableau / Schaltschränke / USV / Notstrom	78'000.00
232	E-Installationen	79'000.00
233	Arealbeleuchtung und Innenbeleuchtung	inkl.
234	Messtechnik	43'000.00
237	Automation SPS / PLS	233'000.00
239	Fundamenterdung	inkl.
24	HLK	0.00
243	Wärmeverteilung	inkl. BHKW Lüftung
245	Leitungen und Aggregate	inkl. BHKW Lüftung
244	Lüftungsanlagen	inkl. BHKW Lüftung
247	Spezialanlagen	inkl. BHKW Lüftung
248	Dämmung HLK-Installationen	inkl. BHKW Lüftung
5	Baunebenkosten	246'000.00
51-59	Bewilligung, Gebühren + Vorbereitung	26'000.00
511	Bewilligungen und Gebühren	10'000.00
524	Nebenkosten Planer	6'000.00
531	Bauversicherungen	10'000.00
543	Sitzungsgelder Baukommission	0.00
550	Bauherrenleistungen	0.00
	Abstimmungsunterlagen	0.00
56	Übergangspositionen	5'000.00
564	Gutachten (UVB, etc.)	0.00
566	Spatenstich, Aufrichte + Einweihung	5'000.00
57	Submission und Ausführungsprojekt	200'000.00
571	Generalplaner	98'000.00
572	EMSRL-Planer	91'000.00
573	HLKS-Planer	11'000.00
58-59	Experten / Expertisen	15'000.00
581	Honorar Geologe	0.00
582	Vermessungsarbeiten	0.00
583	Fachkoordinationspläne	0.00
584	CE-Konformitätserklärung	0.00
585	Feuerwehreinsatzpläne	inkl. brandschutzber.
586	Brandschutzberatung	5'000.00
587	Wartungsplanung / Betriebsunterstützung	0.00
588	Informationstafeln	0.00
589	Honorare für Spezialabklärungen	0.00
590	div. Spezialisten	5'000.00
591	Digitalisierung best. Anlageteile	5'000.00
592	Betonzustandsuntersuchung	0.00
593	Altlastenuntersuchung	0.00
594	Überarbeitung FUB	0.00

Kostenvoranschlag ARA Region Kölliken



BKP-Nr.	Arbeitsgattung	KV - Original ±10% vom Juli 2022 (exkl. MwSt)
6	Verfahren	453'000.00
63	Gebläsestation	122'000.00
211	Baumeisterarbeiten	0.00
272	Schlosserarbeiten	0.00
113	Demontage/Entsorgung	5'000.00
633	Gebläse Belegung	92'000.00
	Zuluftleitungen	10'000.00
681	Rohrleitungen und Armaturen	15'000.00
66	BHKW (gemäss Bereinigung Leistungsumfang)	288'000.00
211	Baumeisterarbeiten	10'000.00
113	Demontage / Entsorgung	5'000.00
594	HLKS BHKW	25'000.00
661	Gasinstallationen	33'000.00
665	BHKW, inkl. Montage	215'000.00
69	Fällmitteldosierstation	43'000.00
99	Im KV nicht erfasste Arbeiten	113'000.00
910	Reserven	113'000.00
	Total	1'245'000.00