

## Kostenschätzung Dätzweg Rottenburg Haus 3 EG KiTA

		brutto €	Summen Ebene 2 brutto €
<b>410</b>	<b>Abwasser -, Wasseranlagen (Sanitär)</b>		<b>49.800,00</b>
	WC-Anlagen 5 Ki-Wc, WC, Waschrinne, Ausstattungsgegenstände, Bürstengarnitur, Brausevorhangstangenset, automatische Spülarmatur	21.300,00	
	GIS-Wände, Holzverstärkungen, Montageelemente	21.800,00	
	WC barrierefrei	6.700,00	
<b>420</b>	<b>Wärmeversorgungsanlagen (Heizung)</b>		<b>23.790,00 €</b>
422	Wärmeverteilernetz anteilig		
423	Flächenheizung ca. 4500m		
<b>430</b>	<b>Lufttechnische Anlagen</b>		<b>56.500,00 €</b>
431	Lüftungsanlage Haus 3 KiTa		
	Lüftungskgerät	16.400,00	
	Lüftungsauslässe, Weitwurfauslässe, Lüftungsgitter Zu-/Abluft, Volumenstromregler, Schalldämpfer	32.500,00	
	Isolierung, Brandschutzklappen	7.600,00	
<b>440</b>	<b>Starkstromanlagen</b>		<b>65.020,00 €</b>
443	Niederspannungsschaltanlagen (anteilig)	1.800,00	
444	Niederspannungsinstallationsanlagen		
	Überspannungsschutz in Unterverteilern (Blitzschutz)	850,00	
	allgemeine Installation (Zuleitung UVT, Kabelrinne, Kabel, Leerrohre, Taster, etc.)	25.870,00	
445	Beleuchtungsanlagen KiTa		
	Einbauleuchten	29.350,00	
	Aussenbeleuchtung Gebäude	1.450,00	
	Rettungswegekennzeichnung	3.400,00	
449	Starkstromanlagen, sonstiges		
	Verkabelung im Außenbereich	2.300,00	
<b>450</b>	<b>Fernmelde - und informationstechnische Anlagen</b>		<b>13.300,00 €</b>
451	Telekommunikationsanlagen	1.600,00	
452	Such- und Signalanlage BMA DIN14676 KiTa	9.600,00	
459	Fernmelde- und informationstechnische Anlagen, sonstiges	2.100,00	
		<b>Summe Titelsummen Ebene 2 brutto €</b>	<b>208.410,00 €</b>

aufgestellt Dettingen Spranz und Partner, den 19.05.2021