

Kostenaussagen (Stand: 17.05.2024)

Alle gelb markierten Felder sind vom Verfasser auszufüllen. Kennzahl: 1017

	Kostenaussagen zu energetischen Sanierungsmaßnahmen						
(Kostenaussagen zu technischen Anlagen sind auf einen Lebenszyklus von 50 Jahren zu beziehen (gem. BNB Steckbrief 2.1.1 Lebenszykluskosten bzw. DIN 18960))							
1.1	raumstrukturelle Anpassungen					IST (Verfasser)	Anmerkungen
	KG 200 + 340 Abbruch nicht hist. Wände und Ausbessern Wand und Boden					198.730,00 €	
	KG 340, 350, 380: Dachraum Ausbauen					982.500,00 €	
	KG 350: Abhangdecke für die Heiz und Kühldecke					1.101.458,00 €	
	KG 310, 320, 330 + 360: Überdachung Höfe					6.640.804,00 €	
1.2	energetische Maßnahmen - Fenster					IST (Verfasser)	Anmerkungen
	Fenster (pauschal)					73.325,00 €	
1.3	energetische Maßnahmen - Dämmung	Fläche / Elemente	Einheit	Einheitswert	Einheit	IST (Verfasser)	Anmerkungen
1.3a	im Zusammenhang mit den Dächern KG 360: Dächer energetisch Sanieren	2.350,00	m²	200,00	€/m²	470.000,00 €	
1.3b	im Zusammenhang mit der Außenwand (Außenluft) KG 340: Fassadenebene	3.411,40	m²	1.200,00	€/m²	4.093.680,00 €	
1.3c	im Zusammenhang mit erdberührten Bauteilen Hofbereich und Bauteilen über unbeheizten Kellern						
	Bauteilen über unbeheizten Kellern	2.050,00	m²	80,00	€/m²	164.000,00 €	
	Hofbereiche: Dämmung, Bodensanierung und Bodenheizung	782,00	m²	280,00	€/m²	218.960,00 €	
	KG 340: Kosten Energetische Maßnahmen 3.OG	1.979,00	m²	1.200,00	€/m²	2.374.800,00 €	
1.4	energetische Maßnahmen - Kälte-/Wärmeversorgung					IST (Verfasser)	Anmerkungen
	Erstanschaffung - Kälteversorgung					1.476.458,00 €	
	Austausch - Kälteversorgung (auf einen Lebenszyklus von 50 Jahren)					250.000,00 €	
	Erstanschaffung - Wärmeversorgung					2.286.458,00 €	
	Austausch - Wärmeversorgung (auf einen Lebenszyklus von 50 Jahren)					250.000,00 €	
1.5	energetische Maßnahmen - Lüftungstechnik					IST (Verfasser)	Anmerkungen
	Erstanschaffung - Lüftungstechnik					1.295.000,00 €	
	Austausch - Lüftungstechnik (auf einen Lebenszyklus von 50 Jahren)					155.000,00 €	
1.6	energetische Maßnahmen - Photovoltaik					IST (Verfasser)	Anmerkungen
	Erstanschaffung - Photovoltaik					518.400,00 €	
	Austausch - Photovoltaik (auf einen Lebenszyklus von 50 Jahren)					50.000,00 €	
1.7	energetische Maßnahmen - weitere regenerative Energien / Ansätze					IST (Verfasser)	Anmerkungen
	KG 440 Elektrische Anlage außer PV Anlage inkl. Nachtkühlung am Fenster Bestand					100.000,00 €	
						- €	
						- €	
						- €	
						- €	
						- €	
	Gesamtkosten - energetische Maßnahmen					IST (Verfasser)	Anmerkungen
	Gesamtkosten der energetischer Maßnahmen					22.699.573,00 €	