

Projekt A-127-7 - KHM MD - Brandschutz

KOSTENSCHÄTZUNG

Bauvorhaben: Kulturhistorisches Museum Magdeburg - Brandschutzmaßnahmen	Bauherr: Eigenbetrieb Kommunales Gebäudemanagement	Entwurfsverfasser: A.BB Architekten GbR
--------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------	------------------------------------------------

ZUSAMMENSTELLUNG - Kosten nach DIN 276

Alle Beträge in EUR

Code	Bezeichnung	GP netto	MwSt.%	MwSt. Betrag	GP brutto
300	Bauwerk — Baukonstruktionen	287.080,00	--	54.545,20	341.625,20
400	Bauwerk — Technische Anlagen	524.713,15	--	99.695,50	624.408,65
700	Baunebenkosten	294.930,24	--	56.036,75	350.966,99
Gesamtsumme:		1.106.723,39	--	210.277,44	1.317.000,83

Projekt A-127-7 - KHM MD - Brandschutz

KOSTENSCHÄTZUNG

Alle Beträge in EUR

Code	Bezeichnung			GP netto	MwSt.%	MwSt. Betrag	GP brutto
300	Bauwerk — Baukonstruktionen			287.080,00	----	54.545,20	341.625,20
340	Innenwände/Vertikale Baukonstruktionen, innen			34.080,00	--	6.475,20	40.555,20
342	Nichttragende Innenwände			2.950,00	--	560,50	3.510,50
01.01.01.0080	Trockenbauverkleidungen (2 lagig, GKB), einschl Ausschnitte	40,000 m2	60,00	2.400,00	19,00	456,00	2.856,00
01.01.01.0090	Revisionsklappen - GK Einlage bis 50/50	10,000 St	55,00	550,00	19,00	104,50	654,50
344	Innenwandöffnungen			10.150,00	--	1.928,50	12.078,50
01.01.01.0060	Herstellung Wanddurchbrüche, einschl. Beiputzen - bis 1000/1000	3,000 St	550,00	1.650,00	19,00	313,50	1.963,50
01.01.01.0110	Stahlür , RS zu Raum 051 (Blockzarge, Sondermaß)	1,000 St	1.500,00	1.500,00	19,00	285,00	1.785,00
01.01.01.0150	Brandschutztechnischer Verschluss Bestandsdurchbrüche - bis 500x500	20,000 St	350,00	7.000,00	19,00	1.330,00	8.330,00
345	Innenwandbekleidungen			8.280,00	--	1.573,20	9.853,20
01.01.01.0100	Anstrich + Vlies für GK-Verkleidung	40,000 m2	19,50	780,00	19,00	148,20	928,20
01.01.01.0120	Herstellung Schlitze, einschl. Verschluss	100,000 m	75,00	7.500,00	19,00	1.425,00	8.925,00
349	Sonstiges zur KG 340			12.700,00	--	2.413,00	15.113,00
01.01.01.0050	Herstellung Wanddurchbrüche, einschl. Beiputzen - bis 500/500	20,000 St	85,00	1.700,00	19,00	323,00	2.023,00
01.01.01.0130	Putzarbeiten (Ausbesserungen)	1,000 psch	3.500,00	3.500,00	19,00	665,00	4.165,00
01.01.01.0140	Brandschutztechnischer Verschluss Bestandsdurchbrüche - bis 250/250	30,000 St	250,00	7.500,00	19,00	1.425,00	8.925,00
350	Decken/Horizontale Baukonstruktionen			24.250,00	--	4.607,50	28.857,50
352	Deckenöffnungen			21.500,00	--	4.085,00	25.585,00
01.01.01.0160	Malerarbeiten	1,000 psch	20.000,00	20.000,00	19,00	3.800,00	23.800,00
01.01.01.0170	Bodenbelagsarbeiten (Ausbesserungen/Anarbeiten)	1,000 psch	1.500,00	1.500,00	19,00	285,00	1.785,00
354	Deckenbekleidungen			2.750,00	--	522,50	3.272,50
01.01.01.0070	Herstellung Deckendurchbrüche, einschl. Beiputzen - bis 750/750	10,000 St	275,00	2.750,00	19,00	522,50	3.272,50
390	Sonstige Maßnahmen für Baukonstruktionen			228.750,00	--	43.462,50	272.212,50
391	Baustelleneinrichtung			7.500,00	--	1.425,00	8.925,00
01.01.01.0010	Baustelleneinrichtung	1,000 psch	7.500,00	7.500,00	19,00	1.425,00	8.925,00
393	Sicherungsmaßnahmen			78.750,00	--	14.962,50	93.712,50
01.01.01.0020	Schutzmaßnahmen für Nachrüstung RWA-Antrieben, einschl. Installation	1,000 psch	55.000,00	55.000,00	19,00	10.450,00	65.450,00
01.01.01.0030	Schutzmaßnahmen für Nachrüstung maschinelle Entrauchung	1,000 psch	15.000,00	15.000,00	19,00	2.850,00	17.850,00
01.01.01.0040	Staubschutzwände mit Staubschutztüren	250,000 m2	35,00	8.750,00	19,00	1.662,50	10.412,50

07.05.2019

Projekt A-127-7 - KHM MD - Brandschutz

KOSTENSCHÄTZUNG

Alle Beträge in EUR

Code	Bezeichnung			GP netto	MwSt.%	MwSt. Betrag	GP brutto
398	Provisorische Baukonstruktionen			7.500,00	--	1.425,00	8.925,00
01.01.01.0180	Baureinigung, einschl Glasreinigung	1,000 psch	7.500,00	7.500,00	19,00	1.425,00	8.925,00
399	Sonstiges zur KG 390			135.000,00	--	25.650,00	160.650,00
01.01.03.0010	Zulage von 20% für Unvorhersehbares auf KG 300+400	1,000 psch	135.000,00	135.000,00	19,00	25.650,00	160.650,00
400	Bauwerk — Technische Anlagen			524.713,15	---	99.695,50	624.408,65
01.01.02.0010	KG 400 - Ausstattung Fenster mit RWA-Antrieben - gem. Zuarbeit IPK	1,000 psch	209.972,10	209.972,10	19,00	39.894,70	249.866,80
01.01.02.0020	KG 400 - Unterhangdecke Raum 017a - gem. Zuarbeit IPK	1,000 psch	4.170,00	4.170,00	19,00	792,30	4.962,30
01.01.02.0030	KG 400 - Kabel auf Kabelpritschen im DG sortieren	1,000 psch	10.000,00	10.000,00	19,00	1.900,00	11.900,00
01.01.02.0040	KG 400 - Lüftungstechnik+Gebäudeautomation - gem Zuarbeit M+P	1,000 psch	295.571,05	295.571,05	19,00	56.158,50	351.729,55
01.01.02.0050	KG 400 - Rückbau maschinelle Entrauchung Raum 211	1,000 psch	5.000,00	5.000,00	19,00	950,00	5.950,00
700	Baunebenkosten			294.930,24	---	56.036,75	350.966,99
730	Objektplanung			95.000,00	--	18.050,00	113.050,00
731	Gebäude und Innenräume			95.000,00	--	18.050,00	113.050,00
01.01.04.0040	Gebäudeplanung Lph 1-8	1,000 psch	95.000,00	95.000,00	19,00	18.050,00	113.050,00
740	Fachplanung			149.930,24	--	28.486,75	178.416,99
741	Tragwerksplanung			6.825,00	--	1.296,75	8.121,75
01.01.04.0010	Tragwerksplanung - gem. Angebot vom 29.04.2019	1,000 psch	6.825,00	6.825,00	19,00	1.296,75	8.121,75
742	Technische Ausrüstung			143.105,24	--	27.190,00	170.295,24
01.01.04.0020	Fachplaner Elektrotechnik - gem. Angebot vom 15.04.2019	1,000 psch	53.105,24	53.105,24	19,00	10.090,00	63.195,24
01.01.04.0030	Fachplaner Lüftung - gem. Angebot vom2019	1,000 psch	90.000,00	90.000,00	19,00	17.100,00	107.100,00
790	Sonstige Baunebenkosten			50.000,00	--	9.500,00	59.500,00
01.01.04.0050	sonstige Honorare, Gutachten, Gebühren	1,000 psch	50.000,00	50.000,00	19,00	9.500,00	59.500,00

07.05.2019

Projekt A-127-7 - KHM MD - Brandschutz

KOSTENSCHÄTZUNG

Alle Beträge in EUR

Code Bezeichnung GP netto MwSt.% MwSt. Betrag GP brutto

Zusammenstellung:	Kostenschätzung gesamt, netto	MwSt. %	Mehrwertsteuer (Betrag)	Kostenschätzung gesamt, brutto
	1.106.723,39	-	210.277,44	1.317.000,83

Aufgestellt:

(Ort und Datum)

(Stempel und Unterschrift)