

BVH: SDS Diedelsheim
Planung: Sanierung der Gebäude - Haus A

Zusammenstellung Kostenschätzung

KG 410	Sanitärtechnik	130.955,00 €
KG 420	Heizungstechnik	95.845,00 €
KG 420	Kältetechnik	- €
KG 430	Lüftung-/Kältetechnik	82.440,00 €
KG 440	Starkstromanlagentechnik	- €
KG 450	Ferm. u. Inform. Anlagen	- €
KG 460	Förderanlagen	- €
KG 470	Nutzungsspez. Anlagen	- €
KG 480	Gebäudeautomation	- €
KG 490	Sonstige Massnahmen	- €
Anrechenbare Kosten	Netto	309.240,00 €
	Mwst 19%	58.755,60 €
	Brutto	<u>367.995,60 €</u>

SDS Diedelsheim
Sanierung der Gebäude - Haus A

	Montage	2.UG	UG	EG	OG	DG			
1	Kemper 3KTS B60						0 psch.	18.000,00 €	- €
2	HWA						0 psch.	5.000,00 €	- €
3	Wasserzähler Mbus						0 Stk.	650,00 €	- €
4	Verteiler						0 psch.	6.000,00 €	- €
5	Rohre TW		70	90	90	90	340 m	50,00 €	17.000,00 €
6	Formstücke		30	40	40	40	150 Stk.	28,00 €	4.200,00 €
7	Dämmung		70	90	90	90	340 m	45,00 €	15.300,00 €
8	Rohrleitungen SW/RW		30	50	50	50	180 m	45,00 €	8.100,00 €
9	Formteile SW		10	20	20	20	70 Stk.	35,00 €	2.450,00 €
10	Dämmung SW		20	20	20	20	80 m	10,00 €	800,00 €
11	Befestigung		15	10	15	15	55 Stk.	40,00 €	2.200,00 €
12	Spüleinrichtung						0 Stk.	1.200,00 €	- €
13	WC's			6	3	3	12 Stk.	890,00 €	10.680,00 €
14	Waschbecken			5	4	4	13 Stk.	600,00 €	7.800,00 €
15	Urinale						0 Stk.	850,00 €	- €
16	Duschen						0 Stk.	1.450,00 €	- €
17	Durchlauferhitzer			11	8	8	27 Stk.	275,00 €	7.425,00 €
18	Ventiltechnik			2	2		4 Stk.	750,00 €	3.000,00 €
19	Trennwände			30	25	25	80 m²	650,00 €	52.000,00 €
20	Provisorium						0 psch.	20.000,00 €	- €
								130.955,00 €	

BVH:
Planung:

SDS Diedelsheim
Sanierung der Gebäude - Haus A

420 Heizung

Montage	2UG	UG	EG	OG	DG			
1 NW-Übergabestation						0 psch.	26.000,00 €	- €
2 Rohr DN 50 - 80						0 m	60,00 €	- €
3 Rohr DN 15 - 40		120	20	20	20	180 m	50,00 €	9.000,00 €
4 Formstücke		12	6	6	6	30 Stk.	60,00 €	1.800,00 €
5 Ventile						0 Stk.	350,00 €	- €
6 Umwälzpumpe						0 Stk.	1.200,00 €	- €
7 Energiezähler Mbus						0 Stk.	2.000,00 €	- €
8 Puffer 5.000L						0 Stk.	7.000,00 €	- €
9 Heizverteiler						0 psch.	15.000,00 €	- €
10 Dämmung		130	23	23	23	199 m	55,00 €	10.945,00 €
11 Rückschlagklappen						0 Stk.	120,00 €	- €
12 FBH pro m²			360	440	435	1235 m²	60,00 €	74.100,00 €
13 Provisorium Heizung						0 psch.	100.000,00 €	- €

95.845,00 €

BVH:
Planung:

SDS Diedelsheim
Sanierung der Gebäude - Haus A

430 Lüftung

Montage	2UG	UG	EG	OG	DG			
1 Lüftungsgerät						0 psch.	160.000,00 €	- €
2 Schalldämpfer						0 Stk.	1.200,00 €	- €
3 Kanäle						0 m²	60,00 €	- €
4 Formstücke						0 m²	40,00 €	- €
5 Wickelfalzrohr			10	10	10	30 m²	45,00 €	1.350,00 €
6 Formstücke			6	6	6	18 Stk.	55,00 €	990,00 €
7 Dämmung						0 m²	50,00 €	- €
8 Brandschutzklappen						0 Stk.	1.200,00 €	- €
9 Auslässe			6	6	6	18 Stk.	250,00 €	4.500,00 €
10 Dachdurchführung						0 Stk.	2.800,00 €	- €
11 Montagehilfen			1	1	1	3 Tage	200,00 €	600,00 €
12 Sonstiges						0 psch.	3.500,00 €	- €
13 Abluft Ventilatoren			4	2	2	8 Stk.	1.000,00 €	8.000,00 €
14 WRG-Ventilatoren			6	8	8	22 Stk.	2.500,00 €	55.000,00 €
15 Stahlbau/Halterungen			10	10	10	30 m²	400,00 €	12.000,00 €
								<hr/> 82.440,00 €