

Baufeld A Tiefgarage

Brutto-Rauminhalte nach DIN277


Projekt: Errichtung eines Sonderbaus (Baufeld A) mit 56 Wohneinheiten, einer fünfzügigen Kita und einer Tiefgarage (>1.000 qm)
 Ersteller: 3pass Architekten Stadtplaner Part mbB
 Datum / Zeit: 10.04.2018 / 15:57
 Hinweis:

Bereich	Bezeichnung	Haus	Funktion	Nr	Abmessungen	Rauminhalt [m³]
R = Bereich R: Regelfall der Raumumschließung						
	Untergeschoss	Tiefgarage h=2,95m		1	8.280*2.765*2.950	67,54
				2	13.520*7.450*2.950	297,14
				3	7.893*2.574*2.950	59,93
				4	0.5* (7.893+0.810)*1.489*2.950	19,11
				5	17.030*2.765*2.950	138,91
				6	22.270*7.450*2.950	489,44
				7	10.215*2.260*2.950	68,10
				8	0.5* (8.896+7.912)*4.677*2.950	115,95
				Summe		1256,12
	Untergeschoss	Tiefgarage h=2,57m		1	38.050*3.850*2.570	376,49
				Summe		376,49
	Untergeschoss	Tiefgarage h=3,30m		1	27.290*16.875*3.230	1487,48
				2	0.5* (6.407+2.843)*16.950*3.230	253,21
				Summe		1740,69
	Untergeschoss	Tiefgarage h=3,90m		1	14.830*1.930*3.900	111,63
				2	7.495*3.800*3.900	111,08
				3	19.150*1.855*3.900	138,54
				4	18.580*1.945*3.900	140,94
				5	2.450*2.285*3.900	21,83
				6	13.225*5.830*3.900	300,70
				7	17.030*2.285*3.900	151,76
				Summe		976,48

Baufeld A Tiefgarage

Brutto-Rauminhalte nach DIN277

Projekt: Errichtung eines Sonderbaus (Baufeld A) mit 56 Wohneinheiten, einer fünfzügigen Kita und einer Tiefgarage (>1.000 qm)
 Ersteller: 3pass Architekten Stadtplaner Part mbB
 Datum / Zeit: 10.04.2018 / 15:57
 Hinweis:

Bereich	Bezeichnung	Haus	Funktion	Nr	Abmessungen	Rauminhalt [m³]
	Untergeschoss	Tiefgarage	Einfahrt	1	0.5* (18.306*3.849)*3.360	118,37
				2	0.5* (25.943+8.065)*3.600* 3.360	205,68
				3	0.5* (6.693+6.197)*0.100*3 .360	2,17
				4	0.5* (5.926*1.246)*3.360	12,40
				Summe		338,62
Summe R		4688,40				
Summe						4688,40
Gesamtsumme						4688,40

	Bereich			
	R	S		gesamt
Rauminhalt [m³]	4688,40	0,00		4688,40