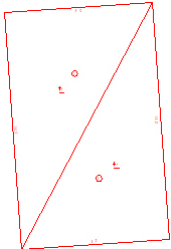
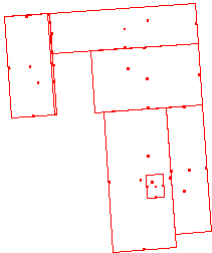


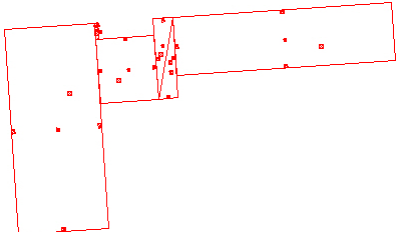
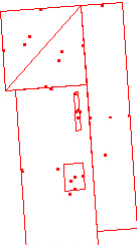
Brutto-Rauminhalte nach DIN277

Projekt: 2025_04_Dietenhofen_Neubau Grundschule
 Ersteller:
 Datum / Zeit: 14.04.2026
 Hinweis:

Bereich	Bezeichnung	Funktion	Nr	Abmessungen	Rauminhalt [m ³]
R = vollständig umschlossene Räume und Grundflächen					
	Schulgebäude	1	0.5*(8.72*14.03)*8.70	532,29	
		2	0.5*(8.72*14.02)*8.70	532,29	
		Summe	1064,58		
	Schulgebäude	1	9.82*23.05*4.60	1041,19	
		2	0.32*23.05*4.60	33,81	
		3	9.02*33.22*4.60	1379,25	
		4	24.50*14.03*4.60	1580,56	
		5	28.78*8.25*4.60	1091,88	
		6	31.88*14.25*4.60	2089,41	
		7	-(5.40*3.90*4.60)	-96,88	
		Summe	7119,22		
Summe R				8183,80	
Gesamtsumme				8183,80	

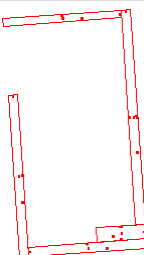
Brutto-Rauminhalte nach DIN277

Projekt: 2025_04_Dietenhofen_Nebau Grundschule
 Ersteller:
 Datum / Zeit: 14.04.2026
 Hinweis:

Bereich	Bezeichnung	Funktion	Nr	Abmessungen	Rauminhalt [m ³]
R = vollständig umschlossene Räume und Grundflächen					
		Schulgebäude	1	7.66*0.90*3.95	27,16
			Summe	27,16	
		Schulgebäude	1	23.05*10.14*4.10	958,17
			2	24.50*6.52*4.10	655,43
			3	2*(0.5*(9.03*2.20)*4.10)	81,41
			4	0.5*(7.23+7.22)*6.52*4.10	193,29
			5	1.80*0.30*4.10	2,21
			Summe	1890,51	
		Schulgebäude	1	45.30*8.25*3.95	1476,22
			2	14.25*32.38*3.95	1822,31
			3	2*(0.5*(16.03*16.25)*3.95)	1028,61
			4	-(5.40*3.90*3.95)	-83,19
			5	-(7.66*0.90*3.95)	-27,16
			Summe	4216,79	
Summe R					6134,46
S = nicht bei allen Begrenzungsflächen vollständig umschlossen					
		Laubengang	1	56.92*2.00*3.95	449,71
			2	8.25*5.10*3.95	166,19
			3	2.00*16.25*3.95	128,37
			4	2.00*32.38*3.95	255,76
			Summe	1000,03	
Summe S					1000,03
Gesamtsumme					7134,49

Brutto-Rauminhalte nach DIN277

Projekt: 2025_04_Dietenhofen_Nebau Grundschule
 Ersteller:
 Datum / Zeit: 14.04.2026
 Hinweis:

Bereich	Bezeichnung	Funktion	Nr	Abmessungen	Rauminhalt [m ³]
R = vollständig umschlossene Räume und Grundflächen					
	Schulgebäude	1	2*(0.5*(1.50*1.29)*4.10)	7,93	
		2	8.95*0.90*4.10	32,94	
		Summe	40,87		
	Schulgebäude	1	3.10*14.25*4.10	181,12	
		2	43.30*22.50*4.10	3994,43	
		3	14.52*2.00*4.10	119,09	
		4	14.53*0.25*4.10	14,89	
		5	-(5.40*3.90*4.10)	-86,35	
		6	-(1.50*1.29*4.10)	-7,93	
		7	-(8.95*0.90*4.10)	-32,94	
Summe	4182,31				
Summe R				4223,18	
S = nicht bei allen Begrenzungsflächen vollständig umschlossen					
	Laubengang	1	24.50*1.57*4.10	158,21	
		2	33.87*2.00*4.10	277,78	
		3	2.00*24.50*4.10	200,90	
		4	44.87*2.00*4.10	367,97	
		5	10.25*3.10*4.10	130,28	
	Summe	1135,14			
Summe S				1135,14	
Gesamtsumme				5358,32	

	Bereich		
	R	S	gesamt
Rauminhalt [m ³]	18.541,44	2.135,17	20.676,61