

**1. Nachweis Bruttogrundfläche (BGF) / Bruttorauminhalt (BRI) - Neubau**

BGF (R) und BRI (R) gemäß DIN 277

Schwimmhalle						
Geschoss			Summe BGF (a)	Geschosshöhe	Summe BRI (a) gesamt	Summe BRI (a) beheiztes Gebäude
			m <sup>2</sup> BGF	m	m <sup>3</sup> BRI	m <sup>3</sup> BRI
Geschoss -1			760,2	4,2	3154,8	3050,3
Geschoss 0			1342,0	4,2	7038,0	6983,4
Geschoss +1			101,3	3,4	2712,2	2712,2
<b>Summe 1</b>			<b>2203,5</b>	<b>11,8</b>	<b>12905,0</b>	<b>12745,8</b>

Geschosshöhe UG = Höhe von UK Bodenplatte bis Oberseite Deckenbelag nächstes Geschoss

Geschosshöhe allg. = Abstand zwischen Oberseite Deckenbelag der jeweiligen Ebene

**2. Nachweis Flächen Fassade**

Schwimmhalle	
Gebäudehöhe oberirdisch	7,4 m
Gebäudehöhe unterirdisch	4,4 m
Fassadenfläche gesamt	1.655,0 m <sup>2</sup>
davon gegen Erdreich	504,0 m <sup>2</sup>
davon massiv, mit Material: Holz	712,5 m <sup>2</sup>
davon Anteil Glasfassade (Lochfassade)	2,5 m <sup>2</sup>
davon Anteil Glasfassade (Pfosten-Riegel)	436,0 m <sup>2</sup>
davon sonstige: _____	m <sup>2</sup>

**3. Nachweis Flächen Außenanlagen**

Außenanlagen	
Fläche Grundstück gesamt	7.165,0 m <sup>2</sup>
Grundfläche Gebäude	1.725,4 m <sup>2</sup>
Fläche Außenanlagen (Grundstück ohne Gebäude)	5.439,6 m <sup>2</sup>
davon befestigte Fläche	1.289,0 m <sup>2</sup>
davon unbefestigte Fläche	4.150,6 m <sup>2</sup>