

## Kostenberechnung - Planungsdaten

Bauvorhaben: **Sanierung Humboldt - Sporthalle**

Datum:

Planungsstand: **Haushaltsunterlage - Bau**

09.12.2005

### Bauart/Bauweise:

Bauart	1 Mauerwerksbau	2 Massenbetonbau	Bauweise	1 Ortbauweise
	3 Stahlbetonskelettbau	4 Großtafelbau		2 Fertigteilbauweise
	5 Raumzellenbau	6 Stahlskelettbau		3 Mischbauweise
	7 Holzbau			

Es ist eine dreistellige Schlüsselzahl einzutragen. Die beiden ersten Ziffern stehen für die Bauart, die 3. für die Bauweise. Soweit nur eine Bauart vorkommt, ist als zweite Ziffer eine Null einzutragen.

Beim Zusammentreffen mehrerer Bauarten ist die erste Stelle für die überwiegende, die zweite Stelle für die sekundäre Bauart zu verwenden. Bsp.: Stahlbetonskelettbau in Ortbauweise - Eintrag 301

**Grundflächen und Rauminhalte** nach DIN 277: Alle Flächen sind auf volle m<sup>2</sup>, alle Rauminhalte auf volle m<sup>3</sup> zu runden. Es bedeutet gemäß DIN 277:

- Bereich a: überdeckt und allseitig in voller Höhe umschlossen
- Bereich b: überdeckt, jedoch nicht allseitig in voller Höhe umschlossen
- Bereich c: nicht überdeckt

Flächen des Baugrundstücks	m <sup>2</sup>
Bebaute Fläche	<b>3.466,85</b>
Unbebaute Fläche	_____
Fläche des Baugrundstücks	_____

Untergeschoßanzahl	<b>Teilkeller Technik</b>
Obergeschoßanzahl	<b>1 OG Sozialtrakt</b>
Bauart/Bauweise	<b>6 / 3</b>

DIN 277	Grundflächen	Flächen m <sup>2</sup>	v.H. *)
	Hauptnutzfläche, lt. Bauantrag genehmigt		
HNF 1	Wohnen und Aufenthalt		<b>0,00</b>
+ HNF 2	Büroarbeit		<b>0,00</b>
+ HNF 3	Produktion/Experimente		<b>0,00</b>
+ HNF 4	Lagern/Verteilen/Verkaufen		<b>0,00</b>
+ HNF 5	Bildung/Unterricht/Kultur	<b>1.374,71</b>	<b>100,00</b>
+ HNF 6	Heilen/Pflegen		
= HNF a	Hauptnutzfläche a	<b>1.374,71</b>	<b>100</b>
+ NNF a	Nebennutzfläche a	<b>185,90</b>	
= NF a	Nutzfläche a	<b>1.560,61</b>	
+ FF a	Funktionsfläche a	<b>66,56</b>	
+ VF a	Verkehrsfläche a	<b>220,64</b>	
= NGF a	Netto-Grundfläche a	<b>1.847,81</b>	
+ KGF	Konstruktions-Grundfläche	<b>195,69</b>	
= BGF a	Brutto-Grundfläche a	<b>2.043,50</b>	
+ BGF b	Brutto-Grundfläche b		
+ BGF c	Brutto-Grundfläche c	-	
= BGF	Brutto-Grundfläche	<b>2.043,50</b>	

DIN 277	Rauminhalte	Rauminhalt m <sup>3</sup>
BRI a	Brutto-Rauminhalt a	<b>13.728,76</b>
+ BRI b	Brutto-Rauminhalt b	
+ BRI c	Brutto-Rauminhalt c	-
+ BRI	Brutto-Rauminhalt	<b>13.728,76</b>

Verhältniszahlen m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>	
BRI a/ HNF a	<b>9,99</b>
BRI a/BGF a	<b>6,72</b>

\*) Bezugsgrößen sind HNFa, NFA oder NGFa gemäß Bauwerkszuordnungskatalog sowie Kurzinformationen der BBD und LAG (z.B. HNFa=100)