

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 m², alle Rauminhalte auf volle m³ 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 ²
Bebaute Fläche	3.466,85
Unbebaute Fläche	_____
Fläche des Baugrundstücks	_____

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

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

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

Verhältniszahlen m ³ /m ²	
BRI a/ HNF a	9,99
BRI a/BGF a	6,72

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