

Flächenermittlung nach DIN 277 und Rauminhalte**korr. AFU-Bau**

SAP-Nummer:	200204037
Projekt-Nr:	092241 FY23
Vertrag-Nr:	W912GB-20-C-0012
Projekt:	Construct a Human Performance Training Center (HPTC)

BERECHNUNG DER RAUMINHALTE - HPTC - HUMAN PERFORMANCE TRAINING CENTER, BAUMHOLDER
CUBIC CONTENT CALCULATION - HPTC - HUMAN PERFORMANCE TRAINING CENTER, BAUMHOLDER

Gebäudeteile Building Parts	BGF Bruttogrundrissfläche				Höhe / Height m	BRI Bruttorauminhalt m³	cbF
	m x m	m²	SF				
REGELFALL DER RAUMUMSCHLIESSUNG (R) BEREICH ÜBERDECKT, ALLSEITIG UMSCHLOSSEN COVERED AREA, TOTALLY ENCLOSED							
<u>Sporthalle / Training Hall</u> Achse / Axis 1-3 / B-O <u>Büros / Offices</u> Achse / Axis 2-3 / O-P <u>Nebenräume / Sec.Rooms</u> Achse / Axis 4-5 / A-Q abzgl Eingang / minus entry abzgl Ausgang / minus exit <u>Keller / Basement</u> Achse / Axis 2-3 / O-P	49,375 x	22,680	1.119,83	12,054	10,560	11.825,35	417.631
	4,875 x	20,405	99,47	1.071	5,700	567,00	20.025
	62,400 x	14,380	897,31	9.659	5,720	5.132,62	181.267
	-3,225 x	4,650	-15,00	-161	3,520	-52,79	-1.864
	-1,660 x	1,530	-2,54	-27	3,355	-8,52	-301
	10,040 x	14,485	145,43	1.565	2,380	346,12	12.224
	SUMME - BEREICH R TOTAL - AREA R			22.594		17.809,79	628.981
SONDERFALL DER RAUMUMSCHLIESSUNG (S) BEREICH ÜBERDECKT, NICHT ALLSEITIG UMSCHLOSSEN COVERED AREA, NOT TOTALLY ENCLOSED							
<u>Erdgeschoss / 1st Floor</u> <u>Vordach/ Canopy</u> abzgl Eingang / minus entry abzgl Ausgang / minus exit	3,225 x	4,650	15,00	161	3,520	52,79	1.864
	1,660 x	1,530	2,54	27	3,355	8,52	301
	SUMME - BEREICH S TOTAL - AREA S			189		61,31	2.165