

Mrz 09

Berechnungen nach Sia 416

Erweiterung Garderobengebäude Herti Zug

Geschossfläche			Kubatur	
	Geschossfläche	Aussengesch. Fl.		Gebäudevolumen
	GF	AGF		GV
Erdgeschoss	238.28 m2	16.38 m2	Erdgeschoss	839.15 m3
Obergeschoss	251.90 m2	m2	Obergeschoss	962.03 m3
Total	490.18 m2	16.38 m2	Total	1'801.18 m3

Nettogeschossfläche						
	Nettogeschossfläche	Hauptnutzfläche	Nebennutzfläche	Verkehrsfläche	Funktionsfläche	Aussen-Nutzfl.
	NGF	HNF	NNF	VF	FF	ANF
Erdgeschoss	196.72 m2	142.87 m2	24.13 m2	23.85 m2	5.87 m2	16.38 m2
Obergeschoss	213.42 m2	159.48 m2	17.40 m2	33.24 m2	m2	m2
Total	410.14 m2	302.35 m2	41.53 m2	57.09 m2	5.87 m2	16.38 m2

Konstruktionsfläche	
	Konstruktionsfläche
	KF
Erdgeschoss	41.56 m2
Obergeschoss	38.48 m2
Total	80.04 m2

Fassade	
Fensterfläche	128.21 m2
Fassadenfläche Holz	233.1 m2
Brandmauer	90.52 m2
Fassade Untersicht	43.88 m2