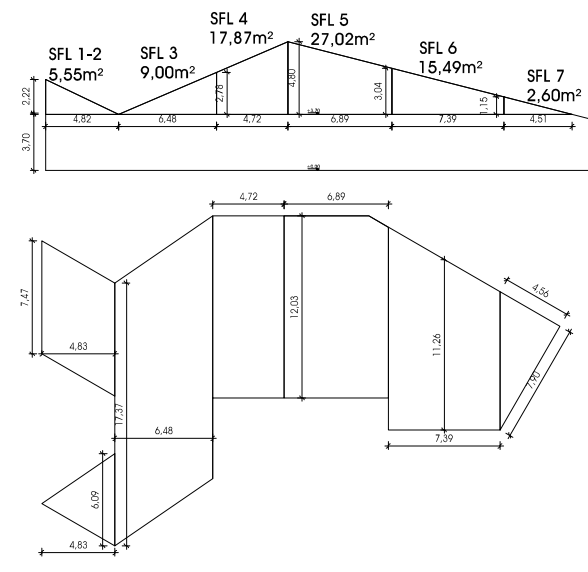


Kubaturberechnung

Hauptgebäude/Restaurant

Obergeschoss



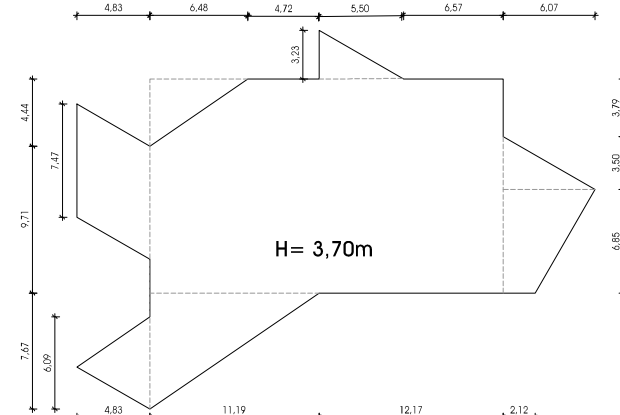
V Obergeschoss

| | | | |
|--|---|--|--|
| V 1 SFL x L = 5,55m² x 7,47m = 41,46m³ | V 2 (FL x H) / 3 = (14,69m² x 2,22m) / 3 = 10,87m³ | V 3 SFL x L = 9,00m² x 17,37m = 156,33m³ | V 4 SFL x L = 17,87m² x 12,03m = 214,98m³ |
| V 5 SFL x L = 27,02m² x 12,03m = 325,05m³ | V 6 SFL x L = 15,49m² x 11,26m = 174,42m³ | V 7 (FL x H) / 3 = (18,04m² x 1,15m) / 3 = 6,92m³ | |

Zusammenfassung oberirdisch

Vges. oberirdisch
V EG + V OG
= 1692,30m³ + 930,03m³
= 2.622,36m³

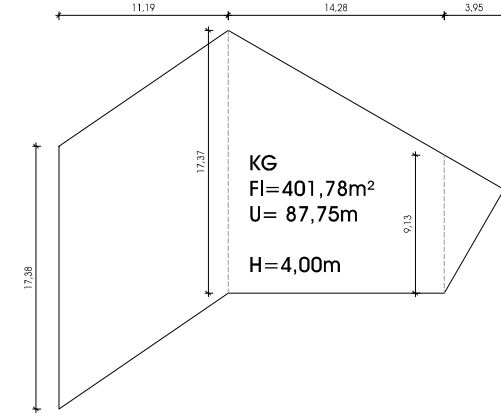
Erdgeschoss



V Erdgeschoss

V EG
FL x H
= 457,38m² x 3,70m
EG = 1.692,30m³

Kellergeschoss

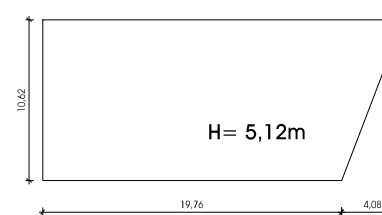


V Kellergeschoss unterirdisch

V KG
FL x H
= 401,78m² x 4,00m
KG = 1.607,12m³

Rezeption

Erdgeschoss



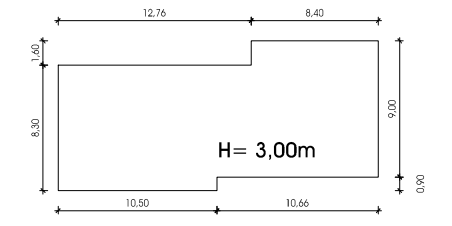
V Erdgeschoss

| | | |
|---|---|---|
| V 1 FL x H = 231,53m² x 5,12m = 1.185,43m³ | V 2 FL x H = 19,17m² x 3,00m = 57,51m³ | V 3 FL x H = 220,80m² x 3,00m = 662,40m³ |
|---|---|---|

Zusammenfassung oberirdisch

Vges. oberirdisch
VEG + V OG
= 1.905,34m³ + 367,19m³
= 2.272,53m³

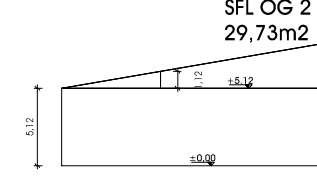
Sanitärgebäude 2



V Erdgeschoss

V EG
FL x H
= 179,50m² x 3,00m
EG = 538,50m³

Obergeschoss



V Obergeschoss

| | | |
|---|--|---|
| V 1 (FL x H) / 3 = (34,74m² x 1,12m) / 3 = 12,97m³ | V 2 SFL x L = 27,37m² x 10,62m = 290,67m³ | V 3 (FL x H) / 3 = (56,41m² x 3,38m) / 3 = 63,55m³ |
|---|--|---|

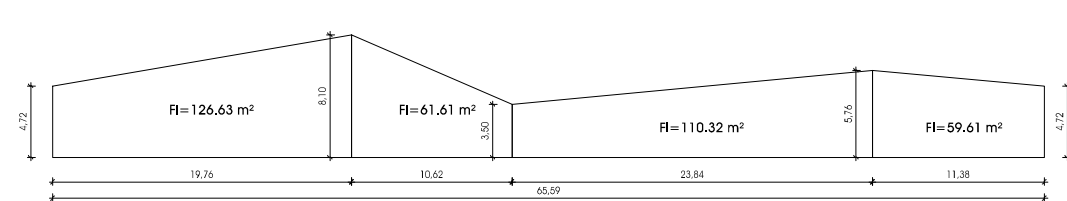
V OG Summe = 367,19m³

Zusammenfassung Kubatur Oberirdisch

Hauptgebäude/Restaurant : 2622,36m³
Rezeption/Sanitärgebäude 1 : 2272,53m³
Sanitärgebäude 2 : 538,50m³
Summe Kubatur Oberirdisch : 5433,39m³
Vmax.: 34425m² x 0,3m³/m² : 10327,50m³

Berechnung mittlere Höhen

Rezeption Sauna - Gebäude

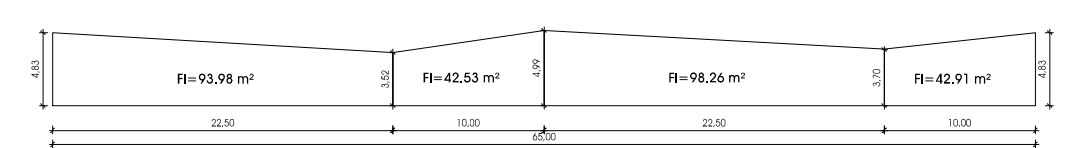


mittlere Gebäudehöhe Rezeption Sauna - Gebäude

Summe FFL = 358,17m²
U = 65,59m

mH = FFL/U
= 358,17m² / 65,59m
= 5,46m

Sanitärgebäude 1

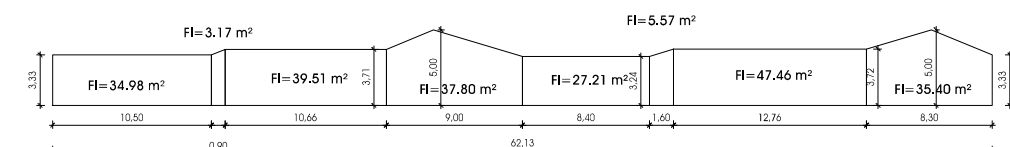


mittlere Gebäudehöhe Sanitärgebäude 1

Summe FFL = 277,68m²
U = 65,00m

mH = FFL/U
= 277,68m² / 65,00m
= 4,27m

Sanitärgebäude 2

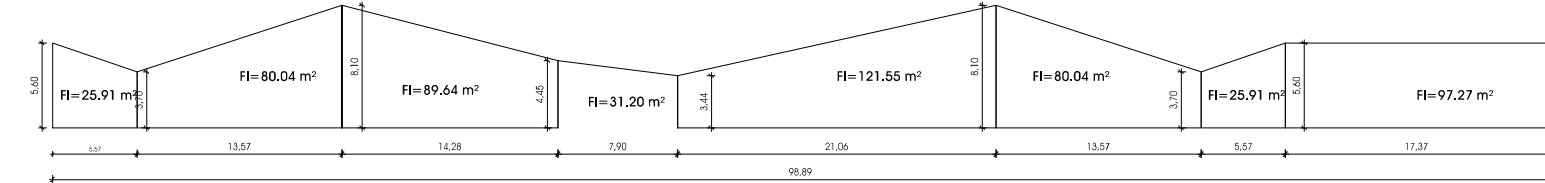


mittlere Gebäudehöhe Sanitärgebäude 2

Summe FFL = 222,36m²
U = 62,13m

mH = FFL/U
= 222,36m² / 62,13m
= 3,58m

Hauptgebäude

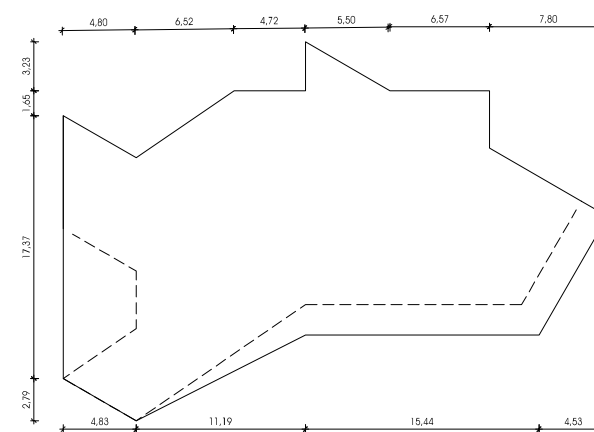


mittlere Gebäudehöhe Hauptgebäude

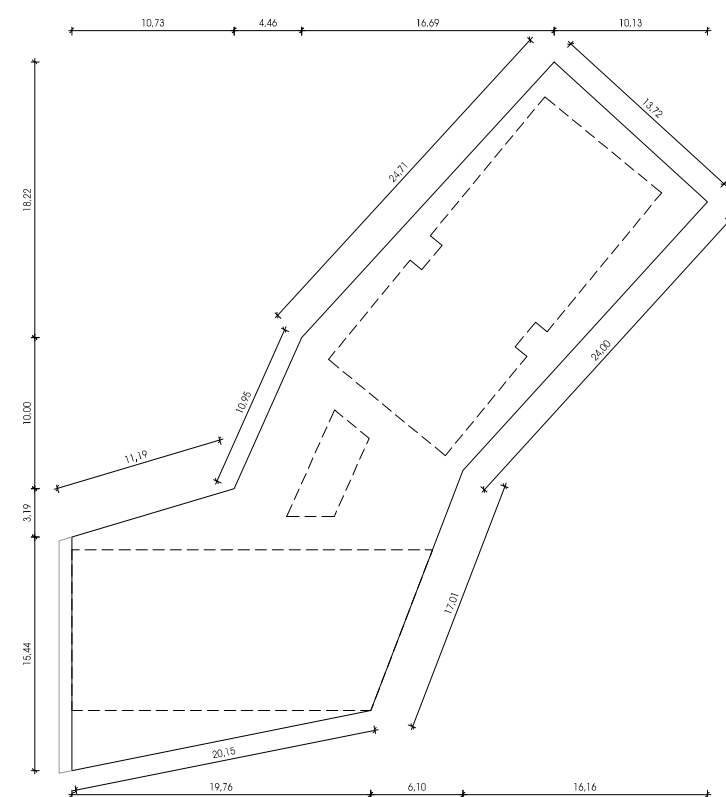
Summe FFL = 551,56m²
U = 98,89m

mH = FFL/U
= 551,56m² / 98,89m
= 5,58m

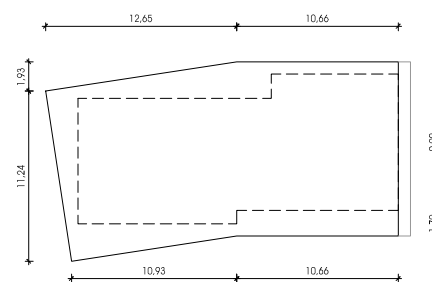
Berechnung überbaute Fläche



Überbaute Fläche Hauptgebäude/Restaurant : 548,47m²



Überbaute Fläche Rezeption/Sanitärgebäude 1 : 769,82m²



Überbaute Fläche Sanitärgebäude 2 : 258,21m²

Zusammenfassung

Hauptgebäude/Restaurant : 548,47m²
Rezeption/Sanitärgebäude 1 : 769,82m²
Sanitärgebäude 2 : 258,21m²

Summe überbaute Fläche : 1576,50m²

Maximale überbaubare Fläche:
34425m² x 10% = 3442,50m²

Umweltverträglichkeitsstudie 1:500

Errichtung des Campingplatzes
"Lärchwiese" in Vals

G.P.: P.F.:
375/1,376/1
378,373

PROJEKT
PROGETTO
BAUHERR
COMMITTENTE

Fischnaller Helmuth
Jochtalstraße 17
39037 Mühlbach

B.P.: P.ED.:
-
K.G.: C.C.:

Vals

DEN ÄMTERN
VORBEHALTEN
RISERVATO AGLI
ENTI PUBBLICI

PROVINZ: PROVINCIA:

BZ

PROJ.NR.: PROG.NO.:

DATEI FILE

File

PLANINHALT
CONTENUTO

Urbanistische Berechnungen

MASSTAB SCALA

1:500

MASSTAB SCALA

MASSTAB SCALA

URB. ZWECKBEST.
ZONIZZAZIONE

Zone für touristische Einrichtungen
Camping

KOORDINATOR
COORDINATORE

UMWELTGIS
LANDSCHAFTSPLANUNG UND GEOINFORMATION
PIANIFICAZIONE PAESAGGISTICA E GEOINFORMAZIONE

Dr. Stefan Gasser
Köstlanstraße 119 A | 39042 Brixen
Tel.: 0472 971052 Fax: 0472 971051

PROJEKTANT
PROGETTISTA

STEFAN GAMPER
MASTER OF ENGINEERING

ARCHITEKT
URBANISTIK
HOCHBAU
INNENARCHITEKTUR
PROJEKTMANAGEMENT
CONSULTING

Dr. Arch. Stefan Gamper
T +390472 845176

St. Andreasplatz 8
www.gamper.biz

1_39043 Klausen_Bz
E info@gamper.biz

DATUM DATA

14.04.2016

GEÄNDERT MODIF.

ZEICH.NR. DIS.NO.

U10

Questa Zeichnung darf ohne unsere Erlaubnis weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden. Alle darin angegebenen Masse sind Rohbaumaße und müssen vor Baubeginn auf der Baustelle kontrolliert werden. Senza la nostra approvazione questo disegno non può essere copiato né trasmesso a terzi. Tutte le misure riportate sono da condizionarsi grezze e vanno verificate in cantiere prima dell'inizio dei lavori.