

Dachgeschoss; M 1:100

DachgeschossBO



Verteiler	
Index	

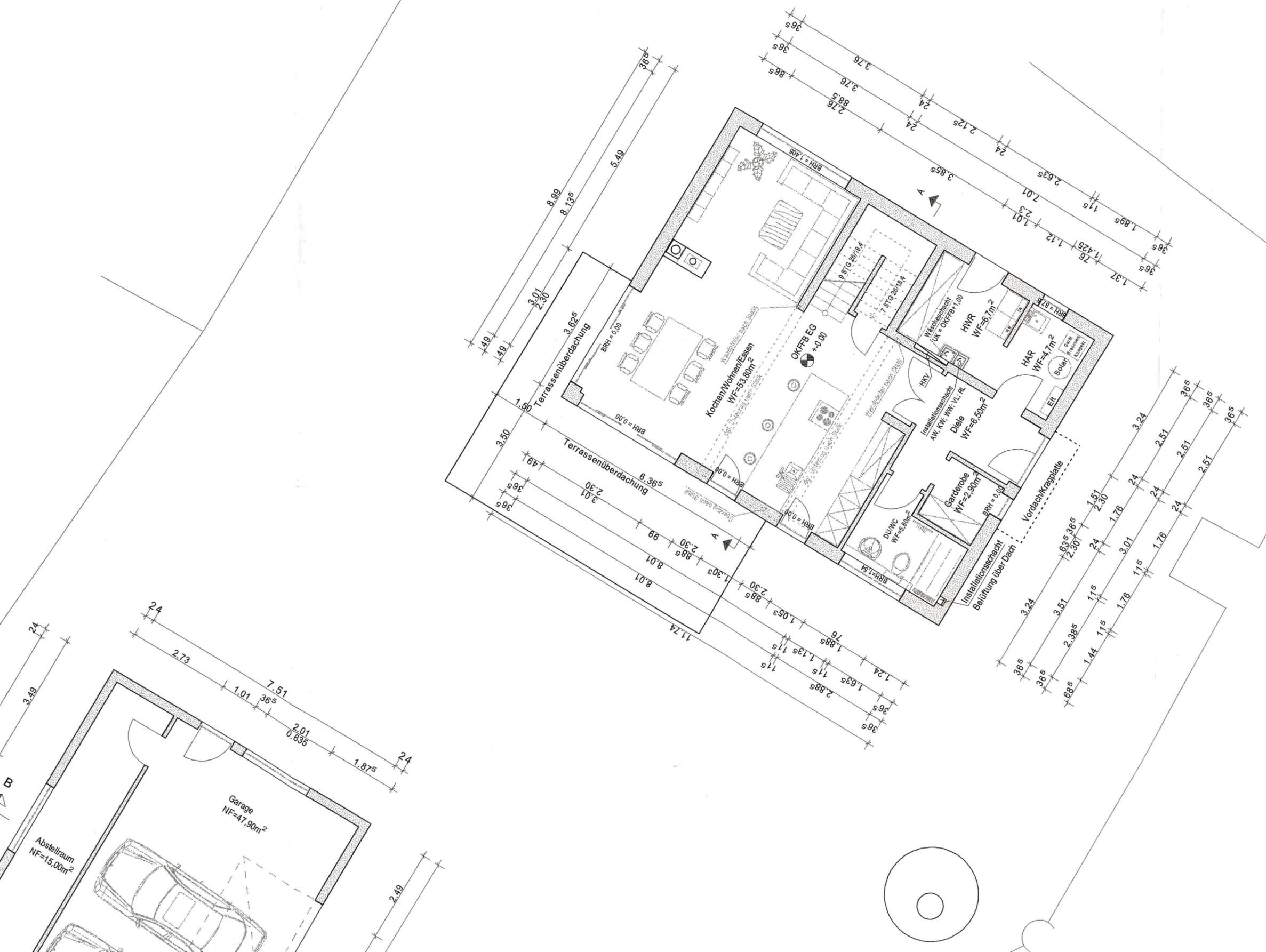
Plannummer	Planindex	Ma
11/19_EP_GR02		
Planphase		Da
Entwurfsplanung		07
Plantitel		
Grundriß Dachgeschoss		

WEBER
BAUPLANUNG UND K

Dipl.-Ing. Andreas Weber
 Post:
 Wiesenstraße 2

Maßstab; M 1:100

SächsBO



Verteiler	
Index	

Plannummer 11/19_EP_GR01 Planindex

Planphase Entwurfsplanung

Plantitel Grundriß Erdgeschoss

WEBER
BAUPLANUNG UND

Dipl.-Ing. Andreas Weber
Post:

Dachaufbau DNG 22,0° (unbewohnter Bereich)

Tondachsteine als Flachdachpfanne
Lattung 50/30
Konterlattung 28/25
Unterspannbahn
Sparren-Pfettenkonstruktion n. Statik

Dachaufbau DNG 22,0° (bewohnter Bereich)

Tondachsteine als Flachdachpfanne
Lattung 50/30
Konterlattung 28/25
Unterspannbahn
Sparren-Pfettenkonstruktion n. Statik
180 mm Dämmung WLG 032
Dampfsperffolie, z.Bsp. Delta-Reflex-Alu
50 mm Zwischenlattendämmung; WLG 032
Unterhangdecke 2x12,5mm Gipsbauplatte
mit Unterkonstruktion

Fußbodenaufbau Dachboden (bekriechbar)

25 mm OSB-Spanplatte
180 mm Dämmung WLG 032
20 cm Kehlbalkendecke
Dampfsperffolie, z.Bsp. Delta-Reflex-Alu
50 mm Zwischenlattendämmung; WLG 032
Unterhangdecke 2x12,5mm Gipsbauplatte
mit Unterkonstruktion

Fußbodenaufbau OG

12 mm Belag
65 mm Zementheizestrich
1 Lage Integralmatte
2x30 mm EPS-Dämmplatte
Trennlage PE Folie
20 cm Stahlbetondecke

Außenwand allgemein

25 mm Kalk-Zement-Faser-Leichtputz
incl. 3mm Edelputz
36,5 cm Porotonmauerwerk
Ziegel, SFK 6 / 0,65
Lamda 0,10, mit Deckelmörtel
15 mm Kalk-Zement-Putz

Innenwände allgemein

15 mm Kalk-Zement-Putz,
11,5-24 cm Ziegel- oder
Kalksandsteinmauerwerk
nach stat. Erfordernissen
15 mm Kalk-Zement-Putz

Fußbodenaufbau EG

12 mm Belag
65 mm Zementheizestrich
1 Lage Integralmatte
30 mm EPS-Dämmplatte 030
60 mm Zusatzdämmung PUR 025
Trennlage PE Folie
bituminöse Abdichtung
20 bis 25 cm Stahlbetonbodenplatte n. Statik
50 cm Tragschicht

Gründung

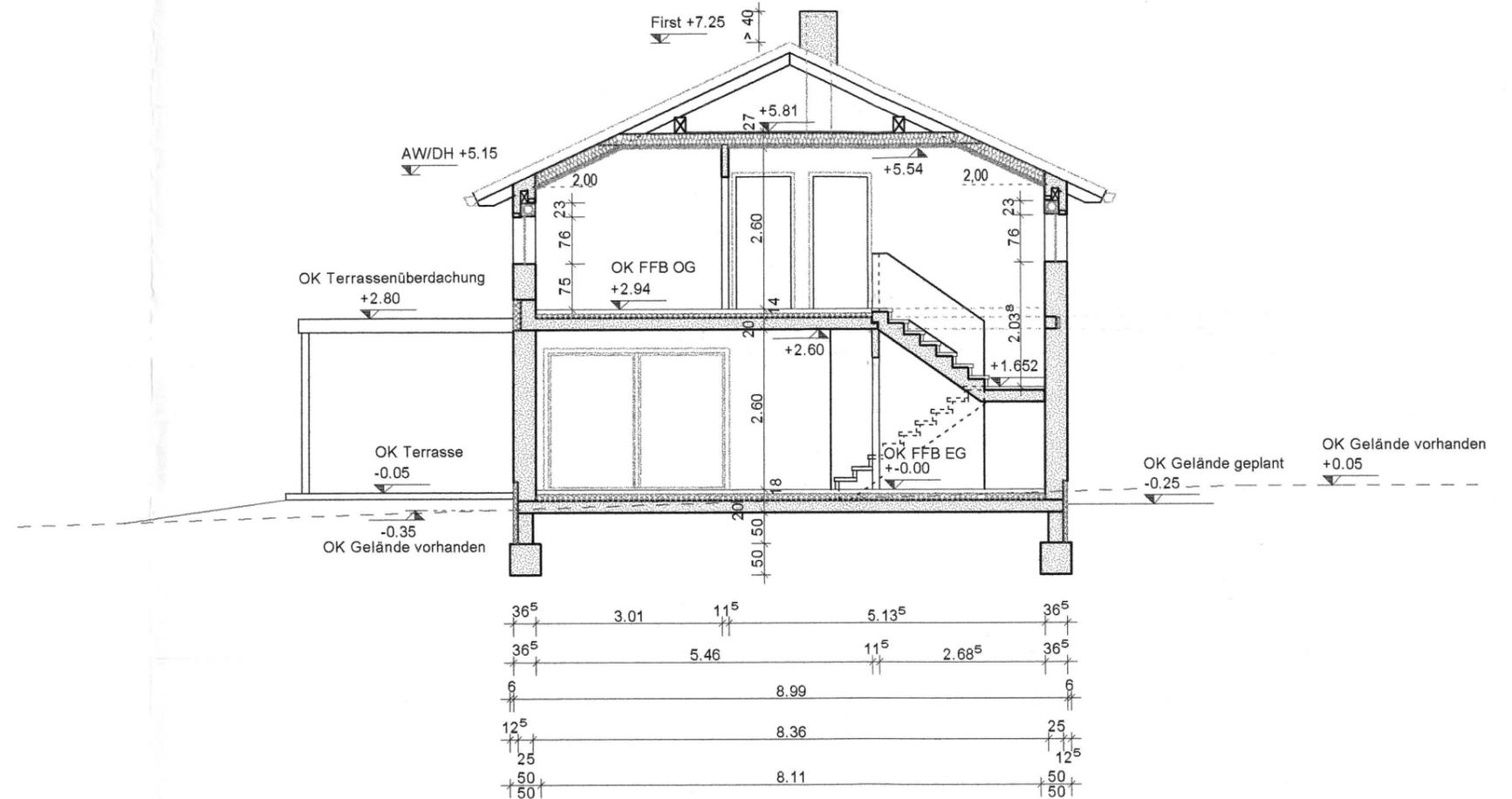
Streifenfundamente unbewehrt
frostfrei gegen Erdreich betoniert
Abmessungen n. Statik
Aufmauerungen mit
Schalungssteinen aus Beton bewehrt
Abmessungen n. Statik
umlaufend als Frostschräge

Flachdachaufbau Gefälle 3%

5cm Rollkiesschicht bzw. Dachbegrünung
Bautenschutzmatte

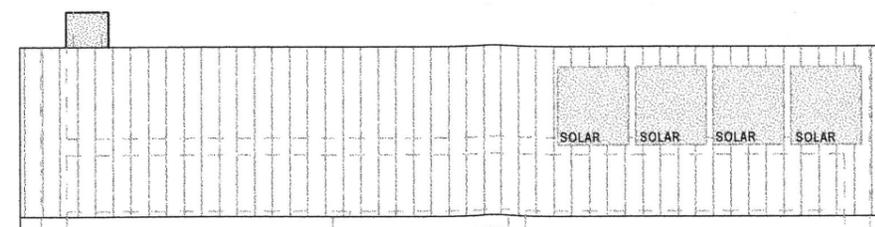
Schnitt A-A; M 1:100

Gebäudeklasse 1 nach § 2 Abs. 3 SächsBO



Schnitt B-B; M 1:100

Gebäudeklasse 1 nach § 2 Abs. 3 SächsBO



Höhenbezug siehe Lageplan!
Deckel Schmutzwasserschacht
Deckel = 148,55 = Bezugshöhe
Sohle = 146,18
OK FFB EG = +0,00 = 150,25

12 mm Belag
 65 mm Zementheizestrich
 1 Lage Integralmatte
 2x30 mm EPS-Dämmplatte
 Trennlage PE Folie
 20 cm Stahlbetondecke

Außenwand allgemein

25 mm Kalk-Zement-Faser-Leichtputz
 incl. 3mm Edelputz
 36,5 cm Porotonmauerwerk
 Ziegel, SFK 6 / 0,65
 Lambda 0,10, mit Deckelmörtel
 15 mm Kalk-Zement-Putz

Innenwände allgemein

15 mm Kalk-Zement-Putz,
 11,5-24 cm Ziegel- oder
 Kalksandsteinmauerwerk
 nach stat. Erfordernissen
 15 mm Kalk-Zement-Putz

Fußbodenaufbau EG

12 mm Belag
 65 mm Zementheizestrich
 1 Lage Integralmatte
 30 mm EPS-Dämmplatte 030
 60 mm Zusatzdämmung PUR 025
 Trennlage PE Folie
 bituminöse Abdichtung
 20 bis 25 cm Stahlbetonbodenplatte n. Statik
 50 cm Tragschicht

Gründung

Streifenfundamente unbewehrt
 frostfrei gegen Erdreich betoniert
 Abmessungen n. Statik
 Aufmauerungen mit
 Schalungssteinen aus Beton bewehrt
 Abmessungen n. Statik
 umlaufend als Frostschrütze

Flachdachaufbau Gefälle 3%

5cm Rolliesschicht bzw. Dachbegrünung
 Bautenschutzmatte
 2-lagige bituminöse Abdichtung
 N+F Holzschalung >= 2,7 cm
 Deckenbalkenlage nach Statik
 Dämmung und Verkleidung optional

Außenwand allgemein

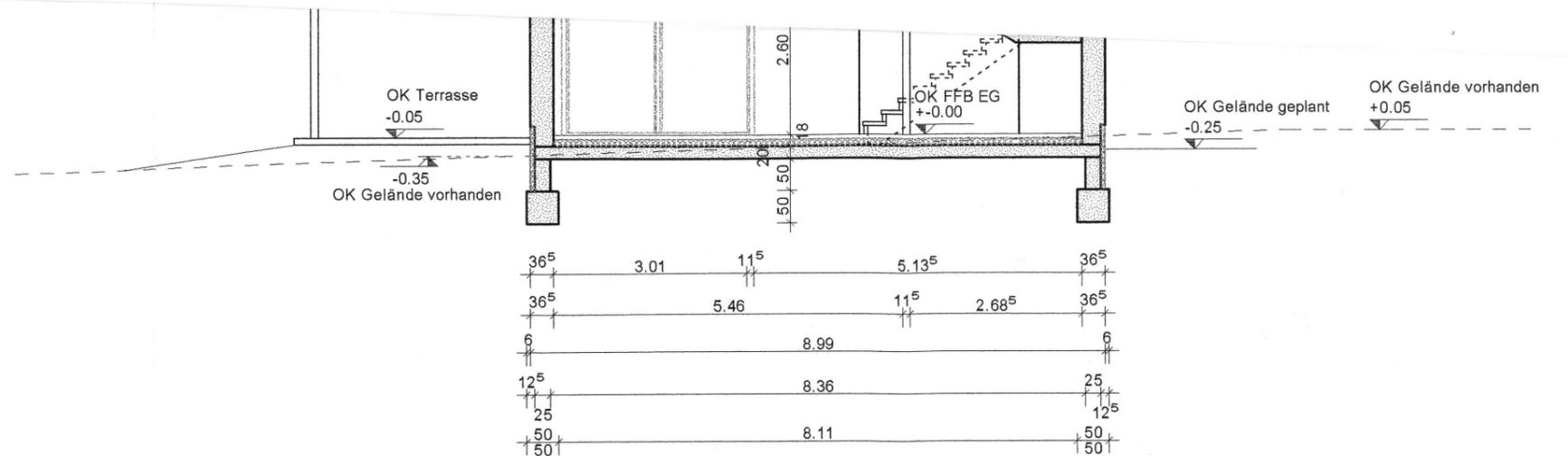
25 mm Kalk-Zement-Faser-Leichtputz
 incl. 3mm Edelputz
 24,0 cm Porotonmauerwerk
 Ziegel, SFK 6 / 0,65
 Lambda 0,10, mit Deckelmörtel
 15 mm Kalk-Zement-Putz

Fußbodenaufbau Garage

60 mm Zementestrich
 bituminöse Abdichtung
 20 cm Stahlbetonbodenplatte n. Statik
 Trennlage PE Folie
 50 cm Tragschicht/Frostschutzschicht

Gründung

Streifenfundamente unbewehrt
 frostfrei gegen Erdreich betoniert
 Abmessungen n. Statik
 Aufmauerungen mit
 Schalungssteinen aus Beton bewehrt
 Abmessungen n. Statik
 umlaufend als Frostschrütze



Schnitt B-B; M 1:100

Gebäudeklasse 1 nach § 2 Abs. 3 SächsBO

Höhenbezug siehe Lageplan!
 Deckel Schmutzwasserschacht
 Deckel = 148,55 = Bezugshöhe
 Sohle = 146,18
 OK FFB EG = +0,00 = 150,25

