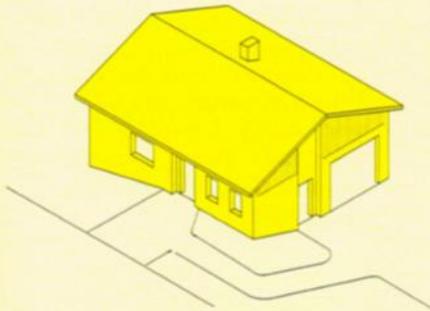
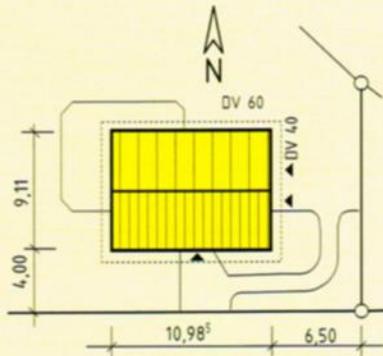


Planungsvorgaben



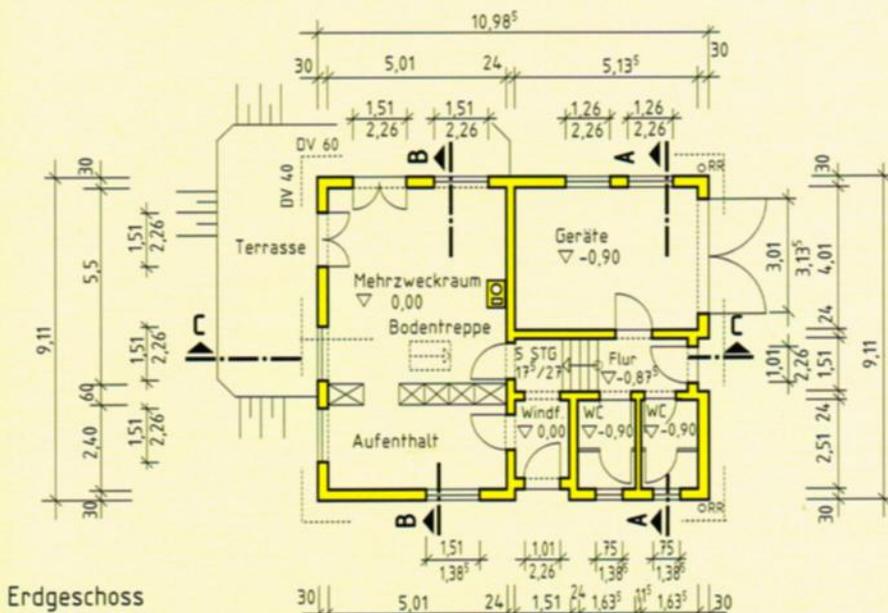
Räumliche Darstellung



Lageplan

Ausführungsbeschreibung

Bauteil	Ausführung
Fundamente	alle Fundamente unterhalb der Ebene - 0,90 m anordnen Streifenfundament Standardbeton C16/20 b/d = 50 cm/90 cm b/d = 50 cm/50 cm
Fundament- erder	Bandstahl 3,5 x 30 (mm) Anschlussfahne im Geräteraum
Bodenplatte	Stahlbeton, C20/25 d = 20 cm PE-Folie als Trennlage kapillarbrechende Schicht aus Splitt 11/32 d = 15 cm Auffüllung zwischen Wänden mit Boden- aushub
Wände	Leichtbetonhohlblock- steine, alle Wanddicken
Fenster, Türen	innen mit Flachstürzen außen mit U-Schalen überdecken,
Ringgurt	Wandabschluss als Deckenaufleger aus U-Schalen mit Betonfüllung, C20/25
Schornstein	Fertigteilschornstein mit Abluftteil Kaminkopfummauerung mit VMz 2 DF
Decke über EG	Holzbalkendecke aus Nadelholz S 10 b/d = 12 cm/18 cm e ≤ 70 cm Brettabschalung oben d = 22 mm
Dach- konstruktion	Pfettendach Nadelholz S 10 Fußpfette b/d = 10 cm/10 cm Firstpfette b/d = 12 cm/18 cm Sparren b/d = 8 cm/16 cm Pfosten b/d = 12 cm/12 cm Ziegeldeckung
Abdichtung	waagerechte Abdichtung aus Bitumenpappe, senkrechte Abdichtung profilgerecht ent- sprechend Gelände- auffüllung mit Bitumen- beschichtung, PE-Noppenbahn als Einfüllschutz
Sonstiges	Wärmeschutz wahlweise durch Innen- oder Außendämmung

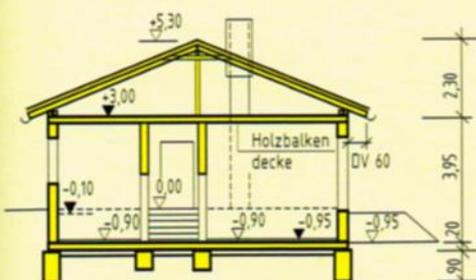


Erdgeschoss

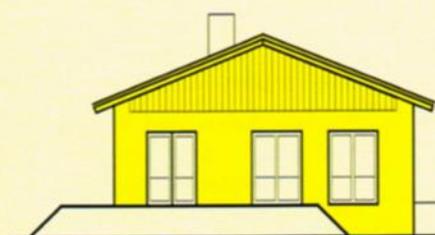
Fußboden- aufbau

Geräte	Flur	WC	Mehrzweckraum Aufenthaltsraum Windfang
Estrich auf Trennschicht FFB - 0,90 RFB - 0,95	Schwimmender Estrich, Belag FFB - 0,87 ^s - 0,90 RFB - 0,97 ^s - 1,00	Schwimmender Estrich, Belag FFB ± 0,00 RFB - 0,10	

Dachneigung : ↗ ca 22°

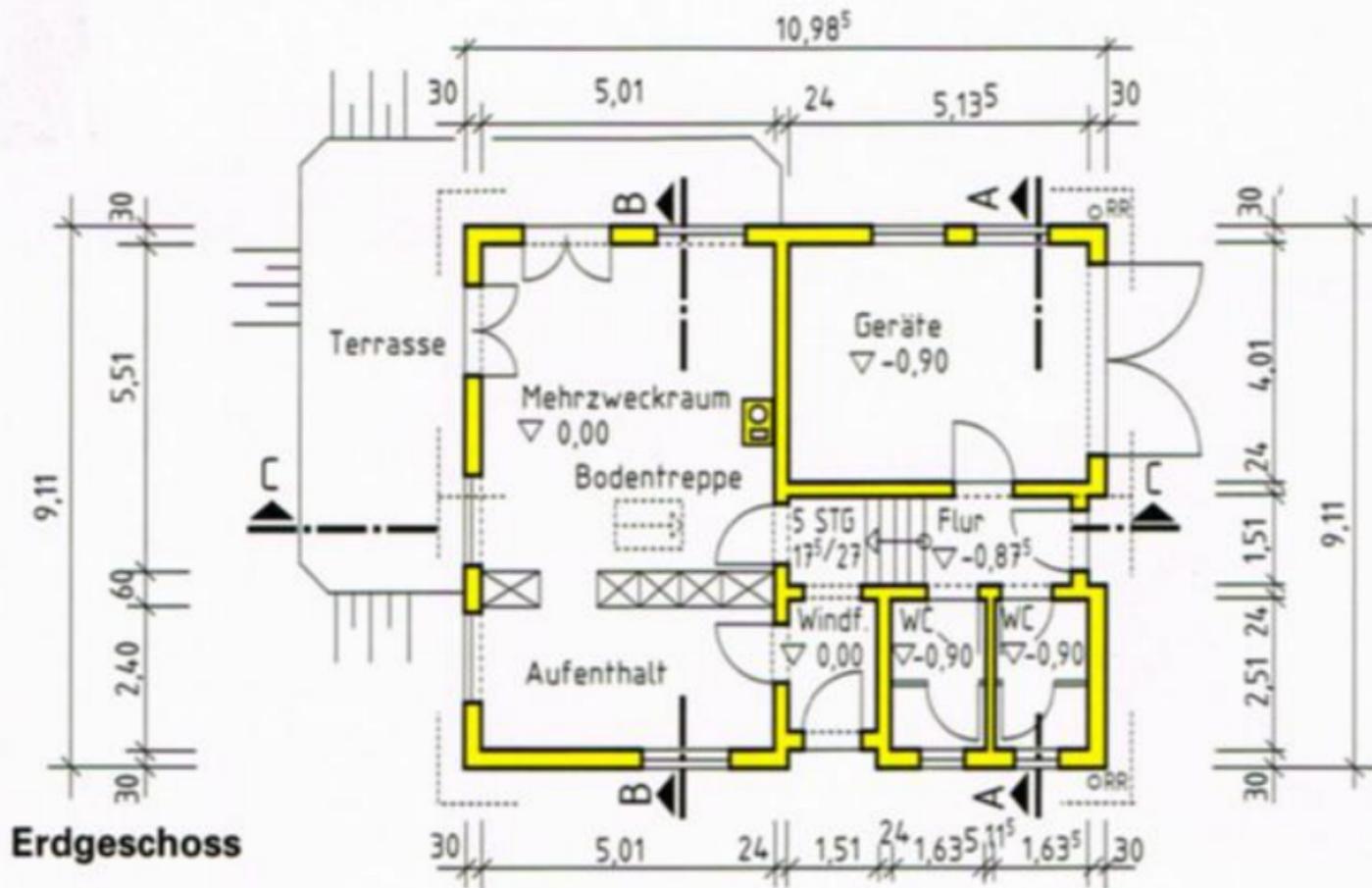


Schnitt A - A



Ansicht von Westen

Projekt: Funktionsgebäude (Werkzeichnung 7.8)



Ausführungsbeschreibung

Bauteil	Ausführung
Fundament	alle Fundamente unterhalb der Ebene - 0,90 m anordnen Streifenfundament Standardbeton C16/20 $b/d = 50 \text{ cm}/90 \text{ cm}$ $b/d = 50 \text{ cm}/50 \text{ cm}$
Fundament-erder	Bandstahl, 3,5 x 30 (mm) Anschlussfahne im Windfang
Bodenplatte	Stahlbeton, C20/25 $d = 20 \text{ cm}$ PE-Folie als Trennlage kapillarbrechende Schicht, Splitt 11/32 $d = 15 \text{ cm}$ Auffüllung zwischen den Wänden

