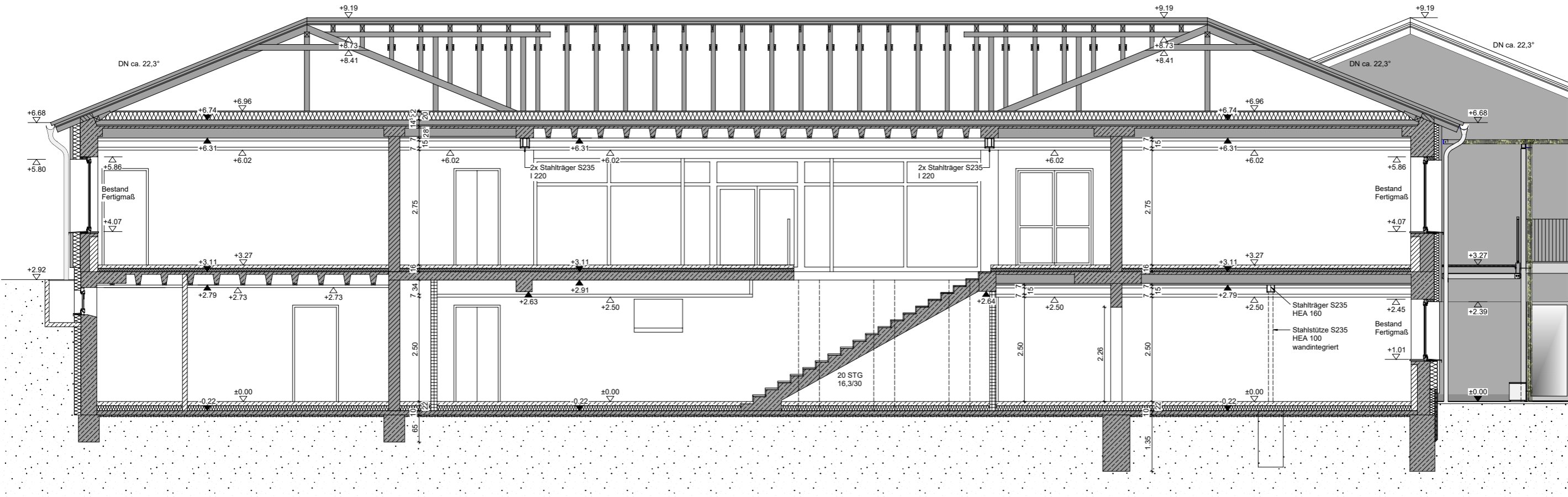
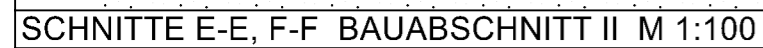
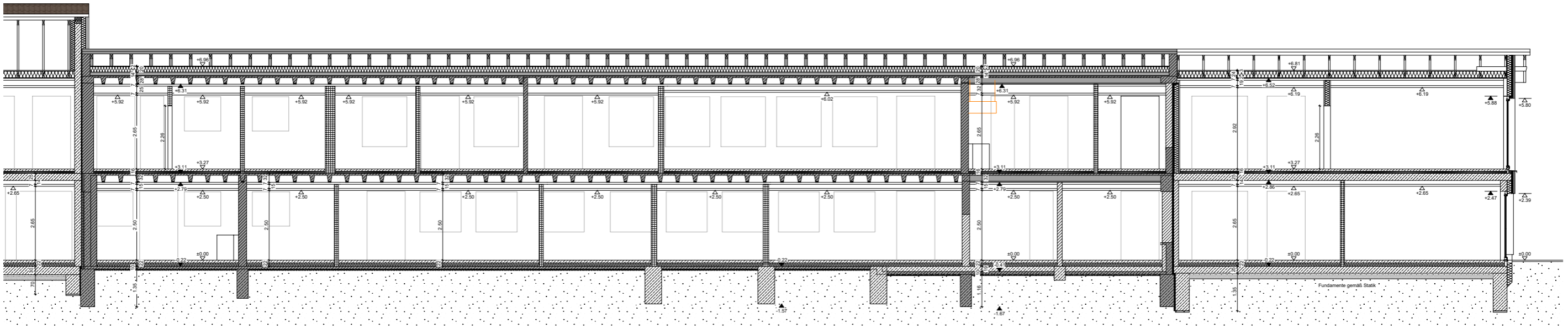


SCHNITT C - C

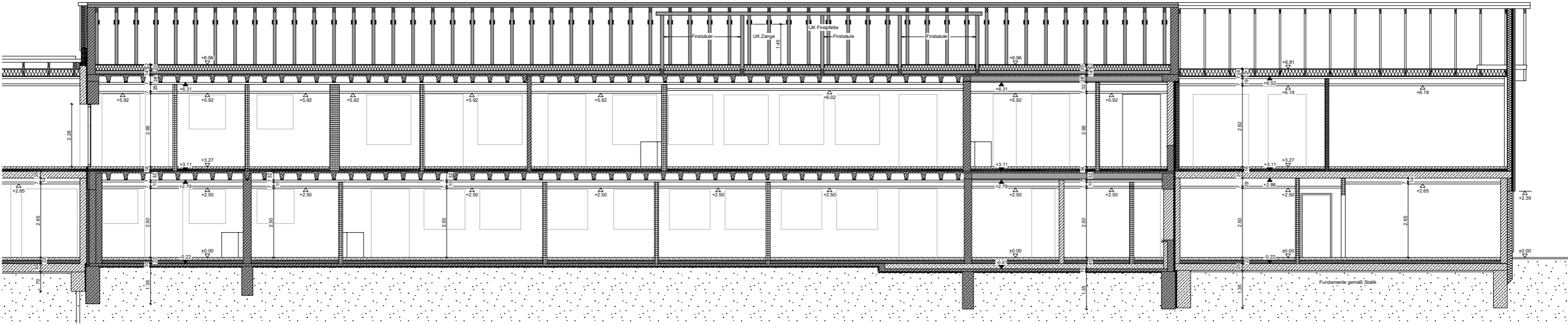


SCHNITT D - D

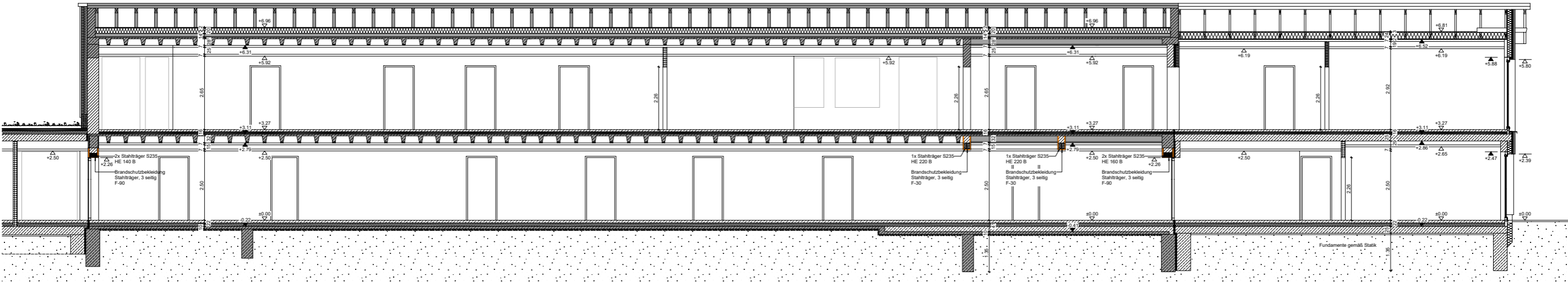




SCHNITT 1 - 1



SCHNITT 2 - 2



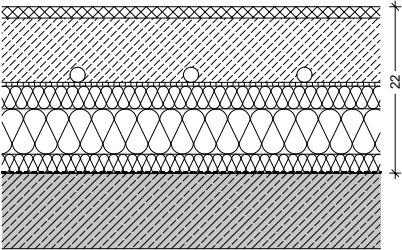
SCHNITT 3 - 3



Sanierung
Bodenaufbau EG
TH, Flure

Nutzlasten :
Flächenlast 5,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

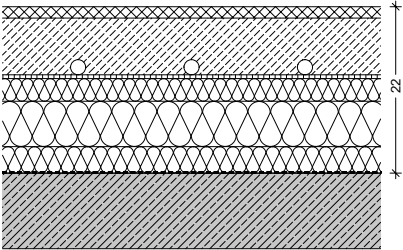
Fliesen	15 mm
Heizestrich	85 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	60 mm
Ausgleichsschüttung	15 mm
Abdichtung	10 mm
Stahlbeton-Bodenplatte Bestand	100 mm



Sanierung
Bodenaufbau EG
Sanitärräume, Umkleiden

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

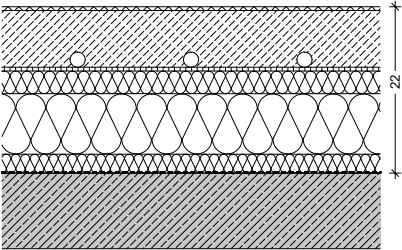
Fliesen	15 mm
Heizestrich	75 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	60 mm
Ausgleichsschüttung	25 mm
Abdichtung	10 mm
Stahlbeton-Bodenplatte Bestand	100 mm



Sanierung
Bodenaufbau EG
Gruppenräume, Nebenräume, Speiseraum

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

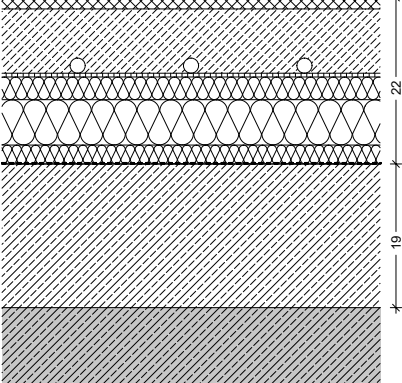
Kautschuk	5 mm
Heizestrich	75 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	80 mm
Ausgleichsschüttung	15 mm
Abdichtung	10 mm
Stahlbeton-Bodenplatte Bestand	100 mm



Sanierung
Bodenaufbau EG
Flur Süd-Ost

Nutzlasten :
Flächenlast 5,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

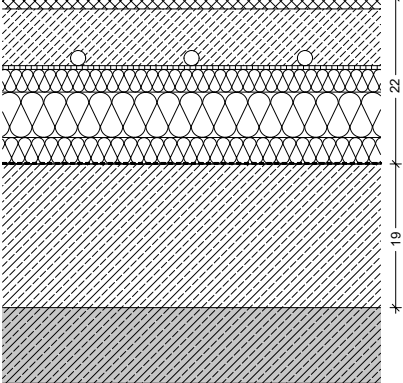
Fliesen	15 mm
Heizestrich	85 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	60 mm
Ausgleichsschüttung	15 mm
Abdichtung	10 mm
Ausgleichsbeton	190 mm
Stahlbeton-Bodenplatte Bestand	100 mm



Sanierung
Bodenaufbau EG
WC KiGa 2 + Beh. (SO)

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

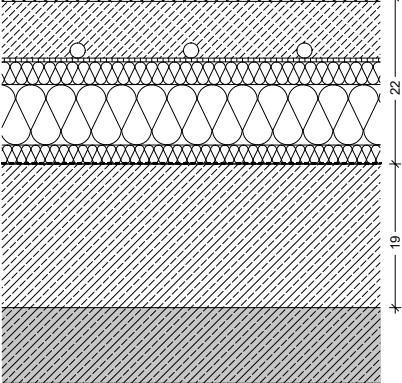
Fliesen	15 mm
Heizestrich	75 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	60 mm
Ausgleichsschüttung	25 mm
Abdichtung	10 mm
Ausgleichsbeton	170 mm
Stahlbeton-Bodenplatte Bestand	100 mm



Sanierung
Bodenaufbau EG
Lager KiGa (SO)

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

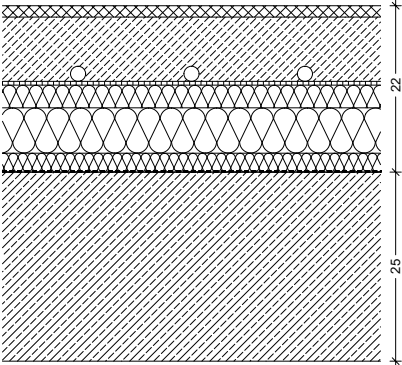
Kautschuk	5 mm
Heizestrich	75 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	80 mm
Ausgleichsschüttung	15 mm
Abdichtung	10 mm
Ausgleichsbeton	170 mm
Stahlbeton-Bodenplatte Bestand	100 mm



Neubau Süd Ost
Bodenaufbau EG
Foyer, Flur, Eingang

Nutzlasten :
Flächenlast 5,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

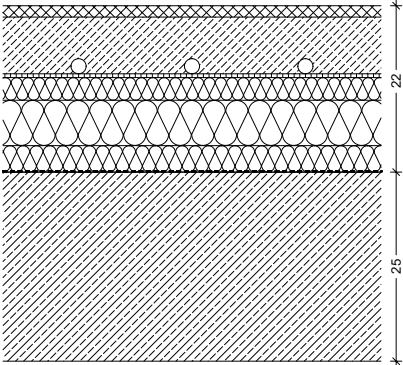
Fliesen	15 mm
Heizestrich	85 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	60 mm
Ausgleichsschüttung	15 mm
Abdichtung	10 mm
Stahlbeton-Bodenplatte	300 mm



Neubau Süd Ost
Bodenaufbau EG
WC PE, Sanitär KiKri 1+2

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

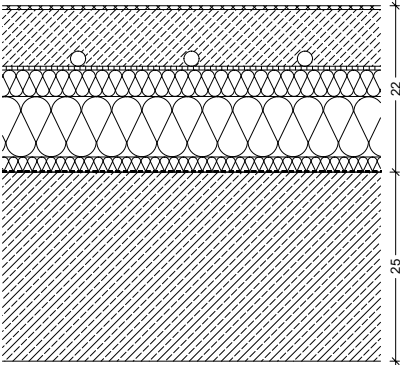
Fliesen	15 mm
Heizestrich	75 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	60 mm
Ausgleichsschüttung	35 mm
Abdichtung	10 mm
Stahlbeton-Bodenplatte	300 mm



Neubau Süd Ost
Bodenaufbau EG
Büro Leitung, Personalraum, Gruppenraum KiKri 1-
Ruheraum KiKri 1+2, Lager KiKri 2

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

Kautschuk	5 mm
Heizestrich	75 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	80 mm
Ausgleichsschüttung	15 mm
Abdichtung	10 mm
Stahlbeton-Bodenplatte	300 mm

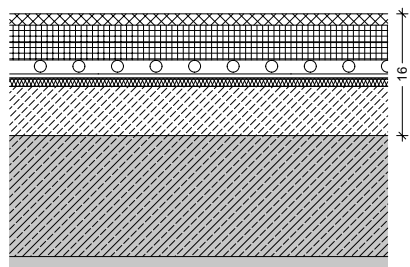


Sanierung und Erweiterung der Grundschule in Oberndorf, Schulstraße 7, 85560 Ebersberg

Sanierung Bodenaufbau 1.OG EG Pausenhalle

Nutzlasten :
Flächenlast 5,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

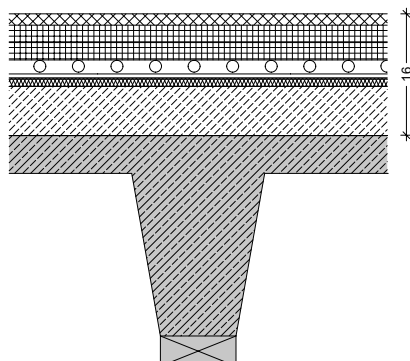
Fliesen	15 mm
Fertigteilestrich 2 lagig	2x 23 mm
Fußbodenheizungssystem	25 mm
Holzfasertrittschalldämmplatte	10 mm
Leichtausgleichsmörtel	60 mm
Stahlbeton-Massivdecke Bestand	160 mm
Putz Bestand	20 mm



Sanierung Bodenaufbau 1.OG EG Pausenhalle, Flure

Nutzlasten :
Flächenlast 5,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

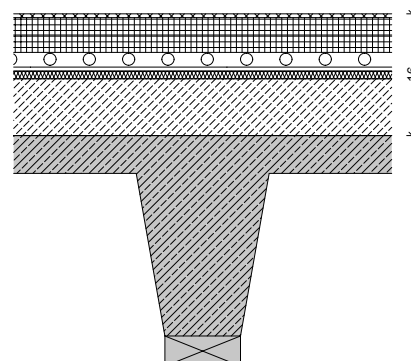
Fliesen	15 mm
Fertigteilestrich 2 lagig	2x 23 mm
Fußbodenheizungssystem	25 mm
Holzfasertrittschalldämmplatte	10 mm
Leichtausgleichsmörtel	60 mm
Stahlbeton-Rippendecke Bestand (50 mm massiv, 215 mm Rippe)	265 mm
Holzlatte Bestand	40 mm



Sanierung Bodenaufbau 1.OG EG Werken, Nebenraum Werken, Lager Schule

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

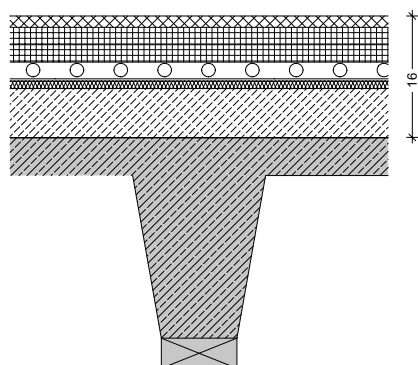
Kautschuk	5 mm
Fertigteilestrich 2 lagig	2x 23 mm
Fußbodenheizungssystem	25 mm
Holzfasertrittschalldämmplatte	10 mm
Leichtausgleichsmörtel	70 mm
Stahlbeton-Rippendecke Bestand (50 mm massiv, 215 mm Rippe)	265 mm
Holzlatte Bestand	40 mm



Sanierung Bodenaufbau 1.OG EG WC Beh, WC K, WC M, Putzraum

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

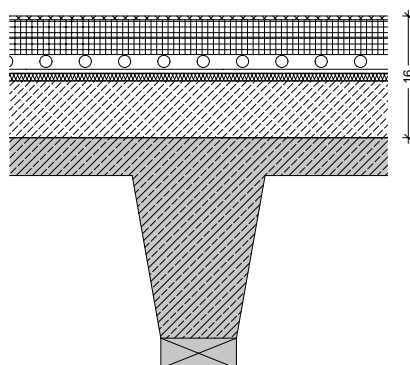
Fliesen	15 mm
Fertigteilestrich 2 lagig	2x 23 mm
Fußbodenheizungssystem	25 mm
Holzfasertrittschalldämmplatte	10 mm
Leichtausgleichsmörtel	60 mm
Stahlbeton-Rippendecke Bestand (50 mm massiv, 215 mm Rippe)	265 mm
Holzlatte Bestand	40 mm



Sanierung Bodenaufbau 1.OG Lehrerzimmer, Schulleitung

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

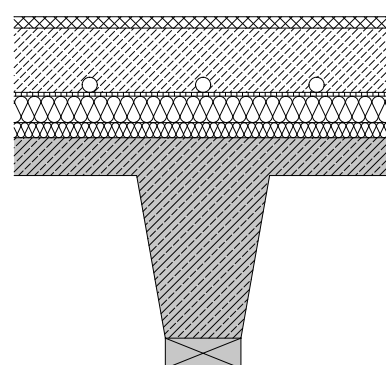
Kautschuk	5 mm
Fertigteilestrich	23 mm
Gipdfaserplatte	12,5 mm
Fußbodenheizungssystem	25 mm
Holzfasertrittschalldämmplatte	20 mm
Ausgleichsmörtel	75 mm
Stahlbeton-Rippendecke Bestand (50 mm massiv, 215 mm Rippe)	265 mm
Holzlatte Bestand	40 mm



Sanierung Bodenaufbau 1.OG Mehrzweckraum

Nutzlasten :
Flächenlast 5,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

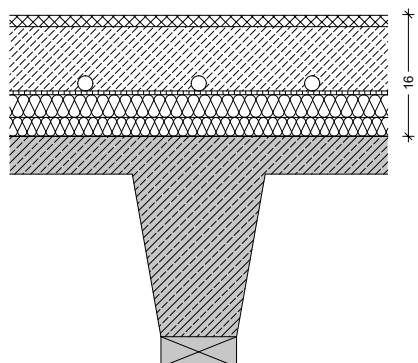
Fliesen	15 mm
Heizestrich	85 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 15 MN/m³)	30 mm
Ausgleichsschüttung	25 mm
Stahlbeton-Rippendecke Bestand (50 mm massiv, 215 mm Rippe)	265 mm
Holzlatte Bestand	40 mm



Sanierung Bodenaufbau 1.OG Küche Nebenraum Küche

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

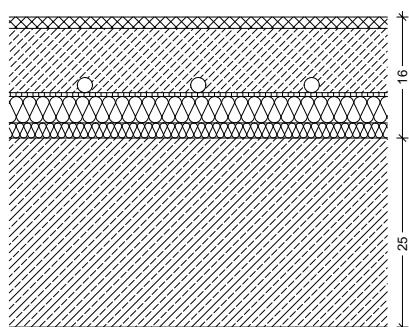
Fliesen	15 mm
Heizestrich	85 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 15 MN/m³)	30 mm
Ausgleichsschüttung	25 mm
Stahlbeton-Rippendecke Bestand (50 mm massiv, 215 mm Rippe)	265 mm
Holzlatte Bestand	40 mm



Neubau Süd Ost Bodenaufbau 1.OG Flur

Nutzlasten :
Flächenlast 5,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

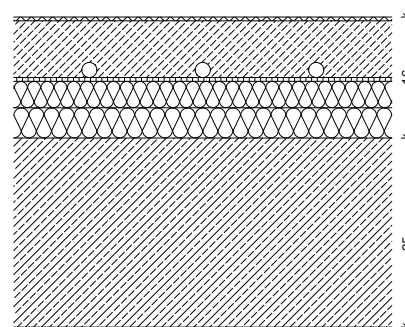
Fliesen	15 mm
Heizestrich	85 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Ausgleichsschüttung	25 mm
Stahlbeton-Decke	250 mm

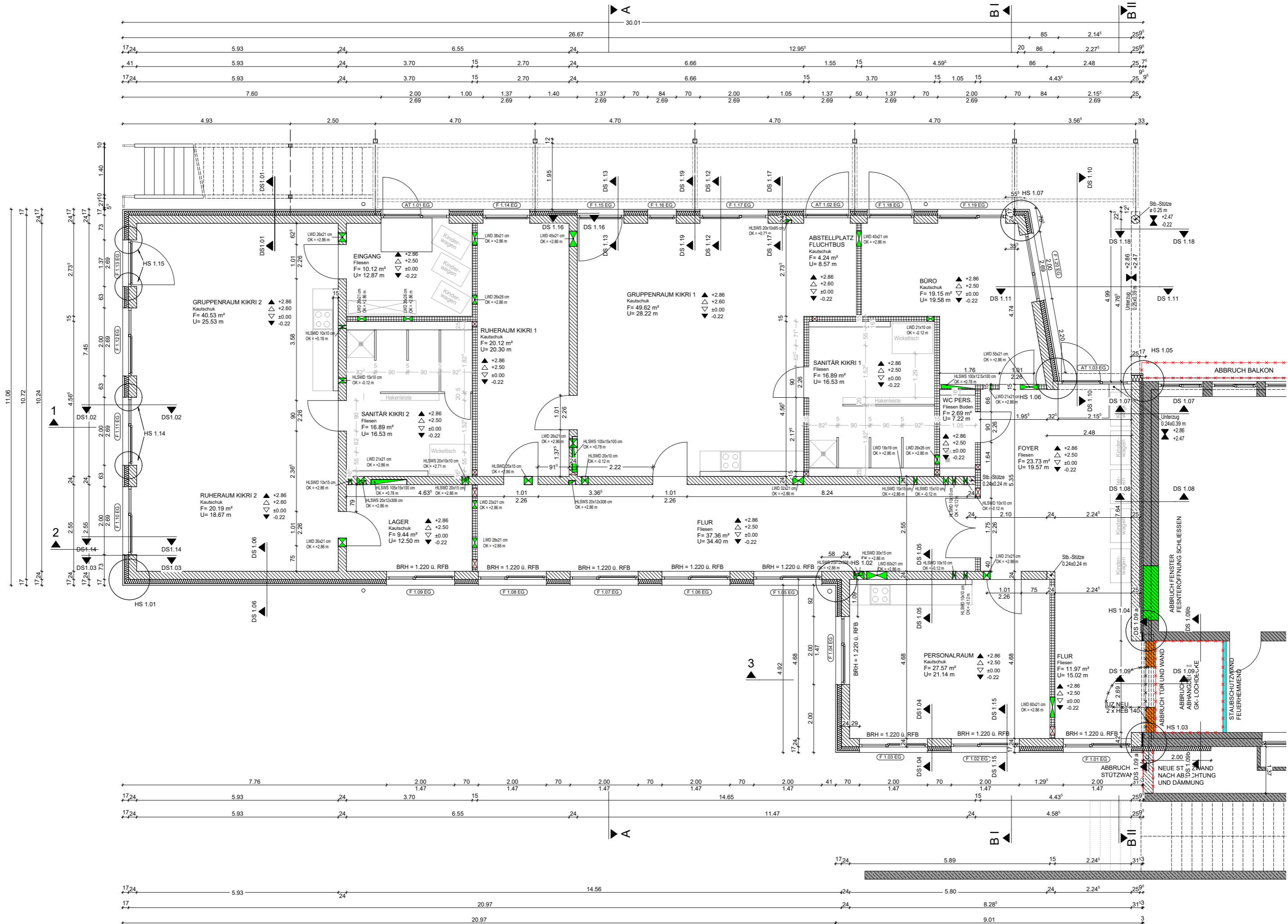


Neubau Süd Ost Bodenaufbau 1.OG Schülerbetreuung, Nebenraum Schülerbetreuung

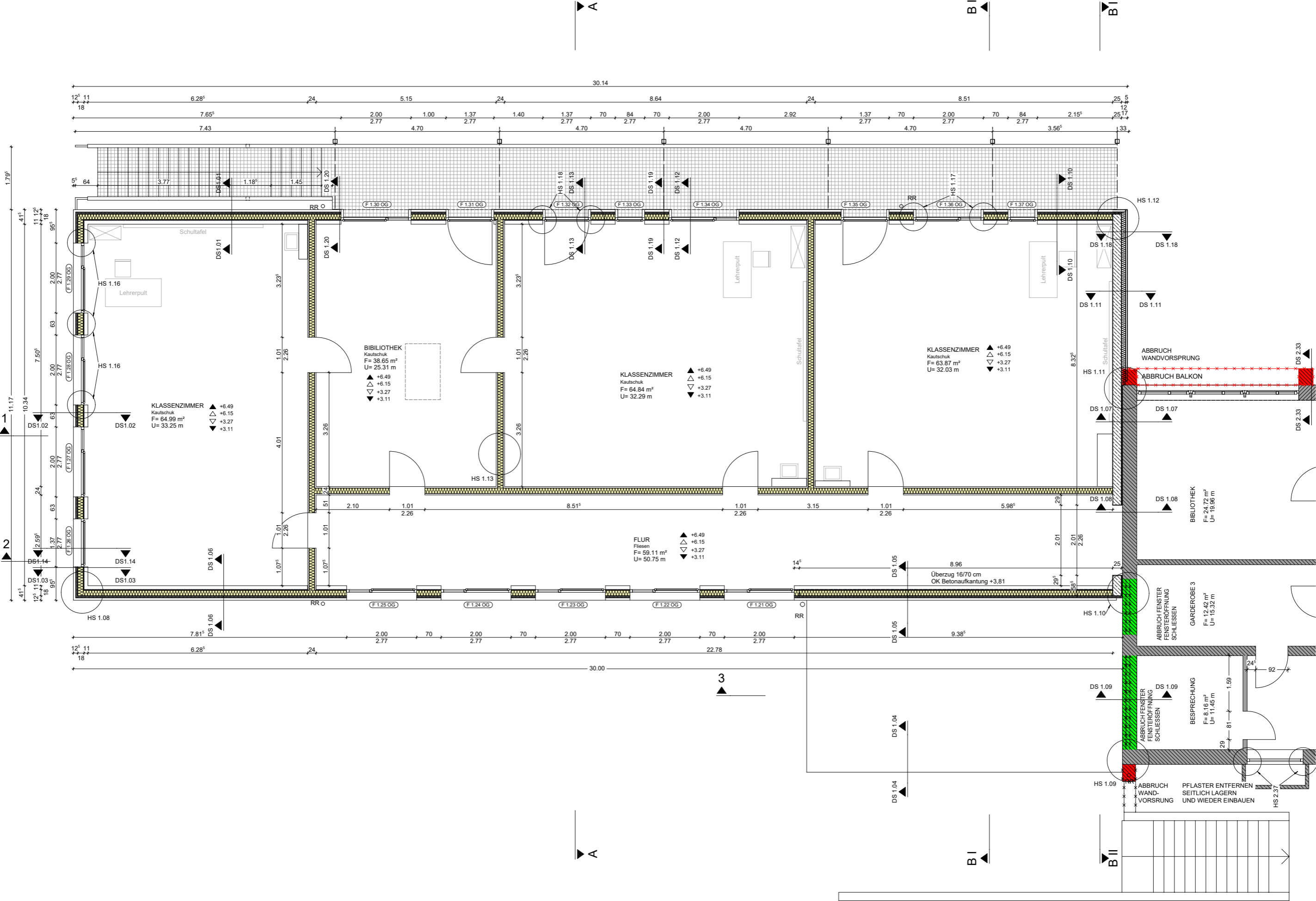
Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

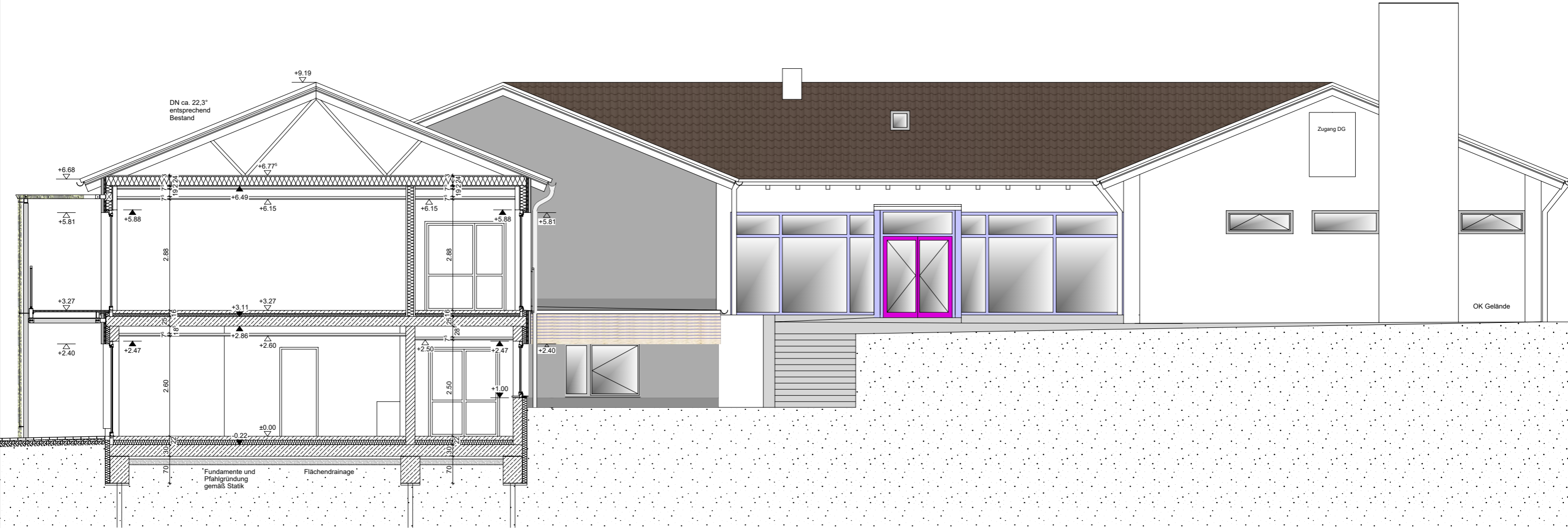
Kautschuk	5 mm
Heizestrich	75 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	35 mm
Ausgleichsschüttung	40 mm
Stahlbeton-Decke	250 mm



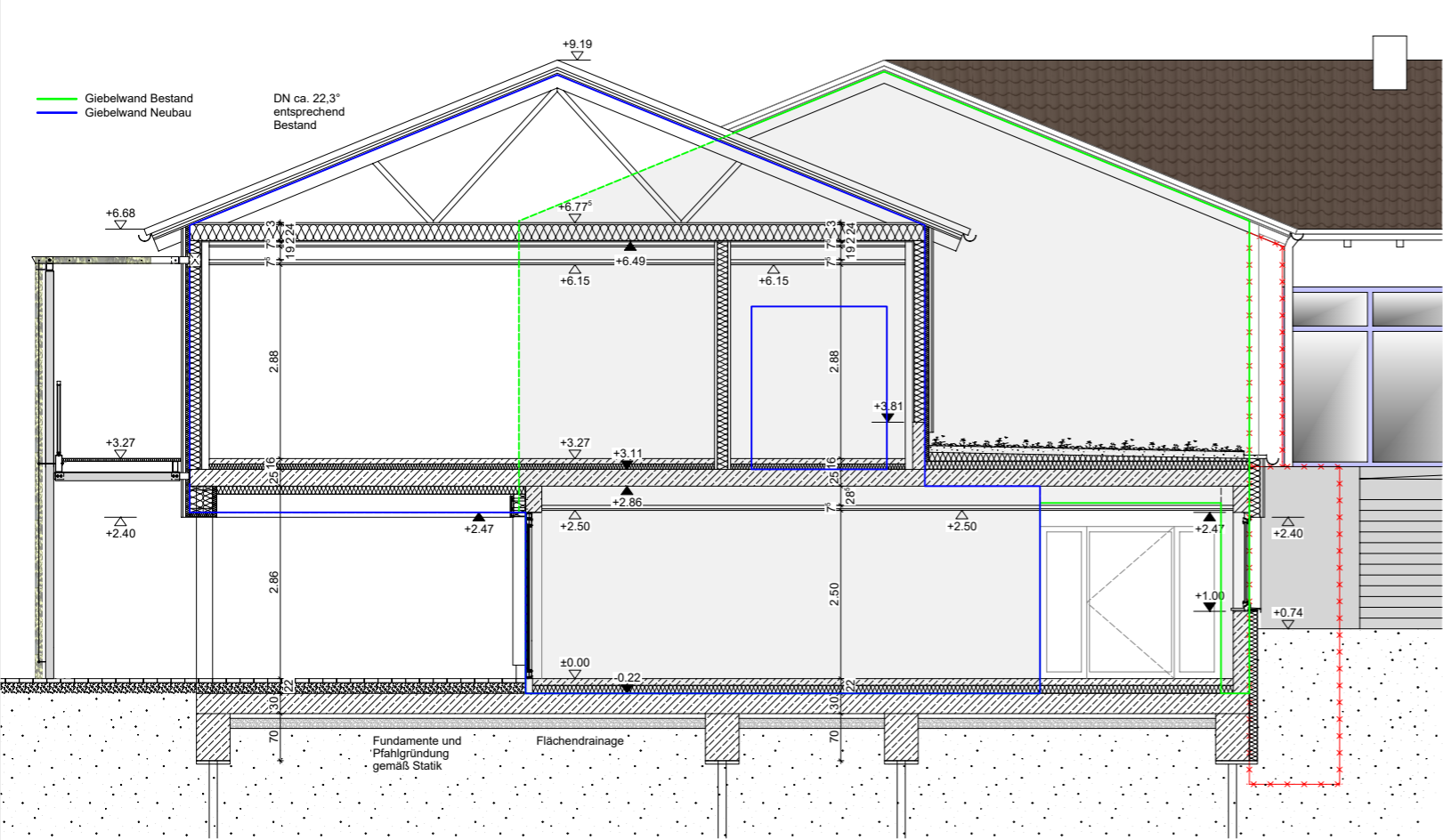


GRUNDRISS EG, BAUABSCHNITT I M 1: 100

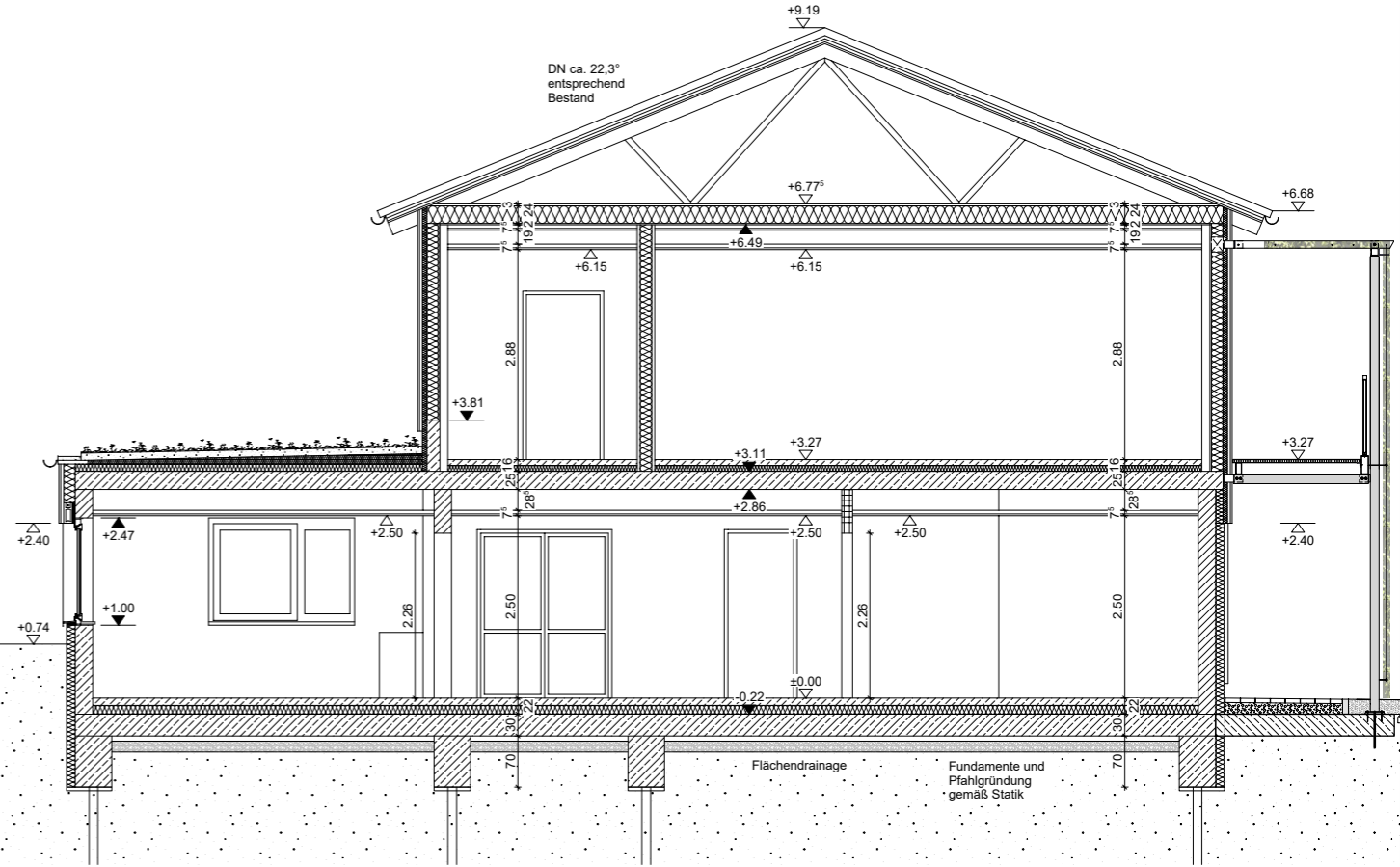




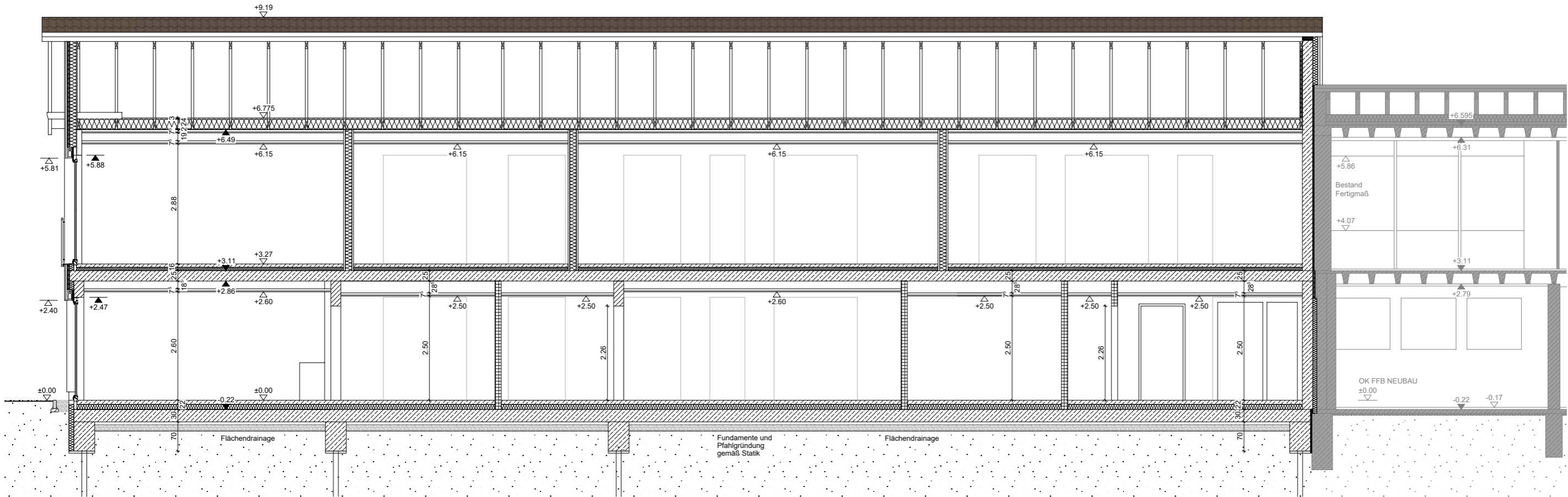
SCHNITT A - A



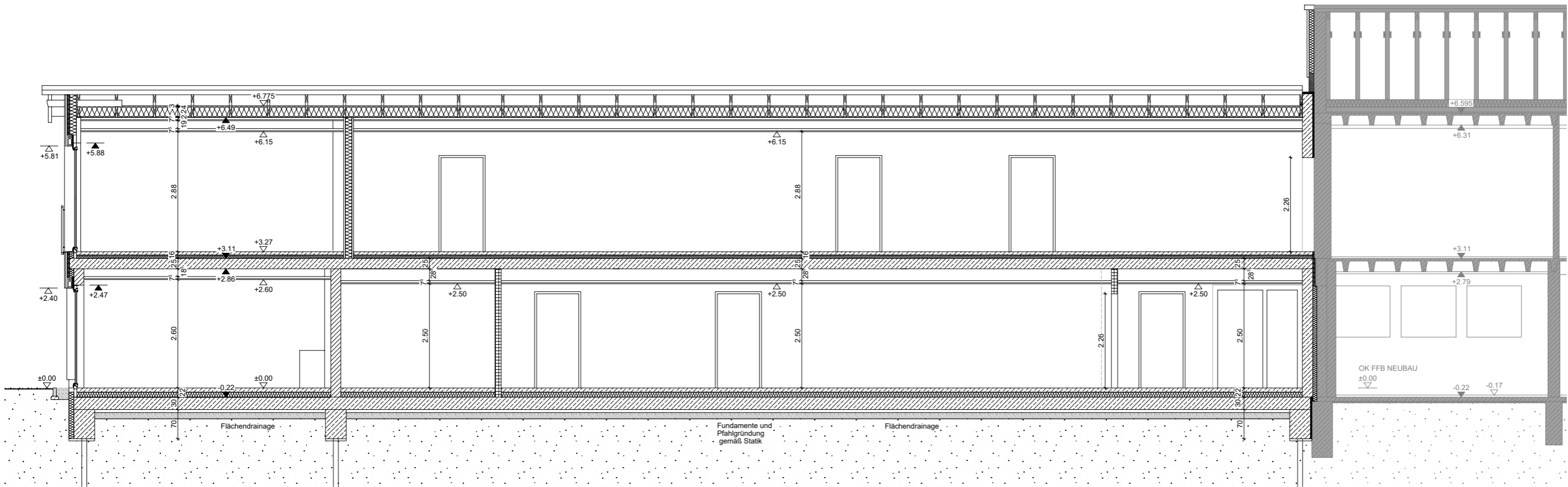
SCHNITT B II - B II



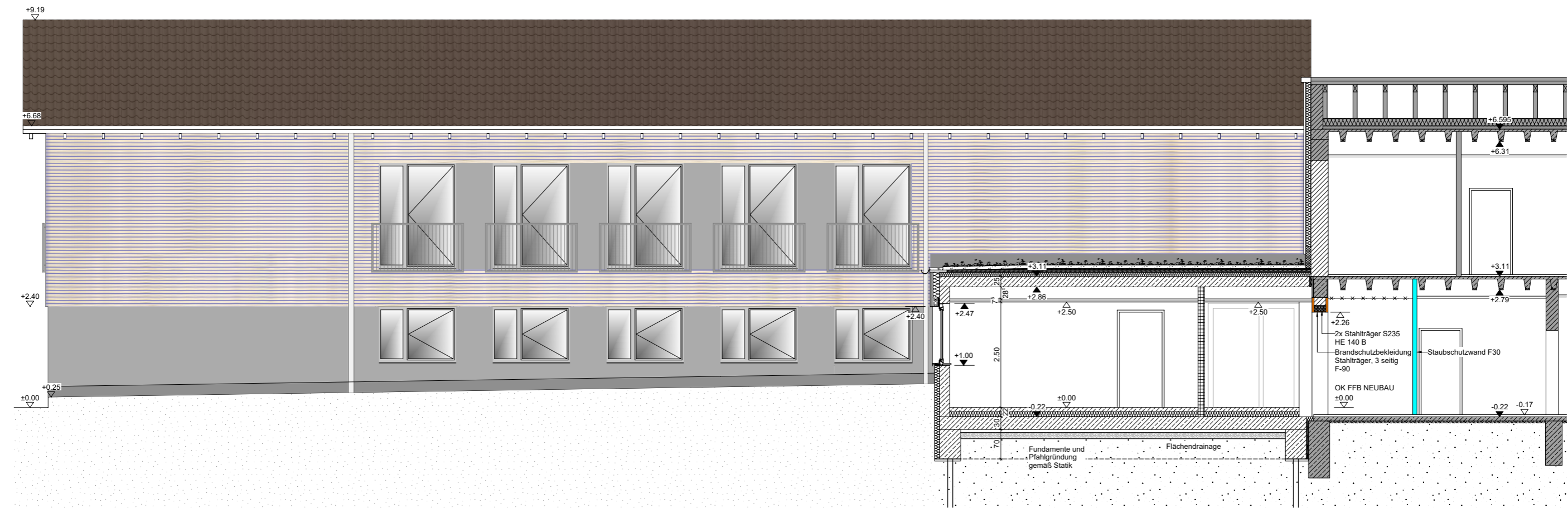
SCHNITT B I - B I



SCHNITT 1 - 1



SCHNITT 2 - 2



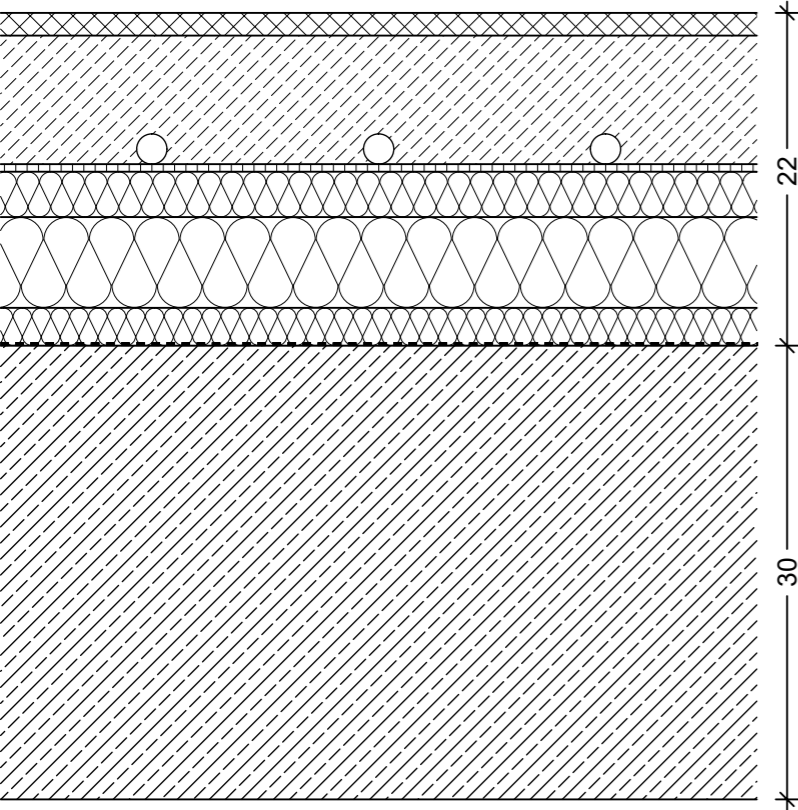
SCHNITT 3 - 3

ERDGESCHOSS

Neubau Nord West
Bodenaufbau EG
Foyer, Flur, Eingang

Nutzlasten :
Flächenlast 5,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

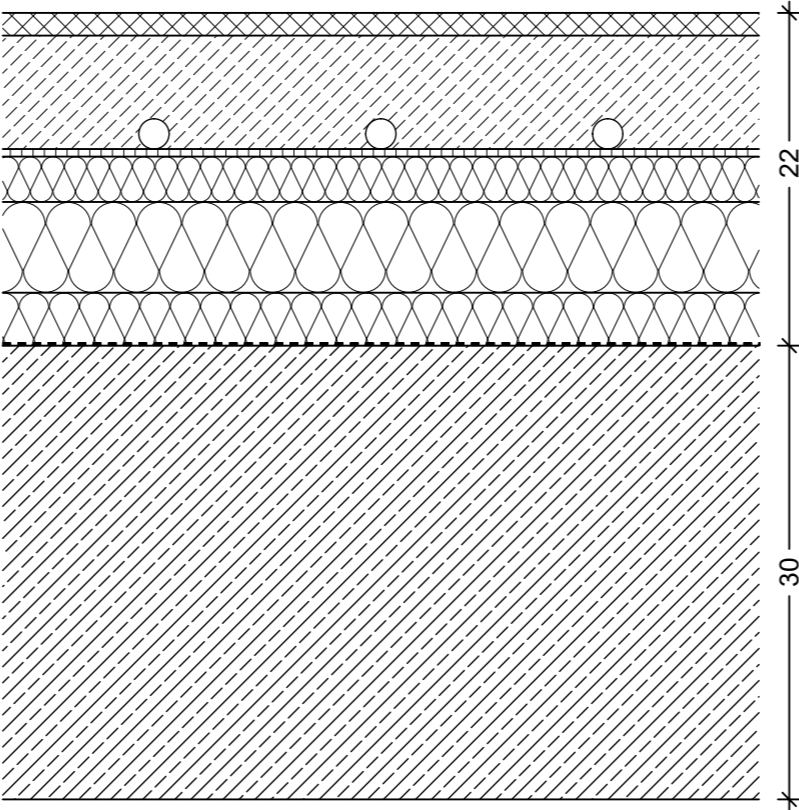
Fliesen	15 mm
Heizestrich	85 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	60 mm
Ausgleichsschüttung	15 mm
Abdichtung	10 mm
Stahlbeton-Bodenplatte	300 mm



Neubau Nord West
Bodenaufbau EG
WC PE, Sanitär KiKri 1+2

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

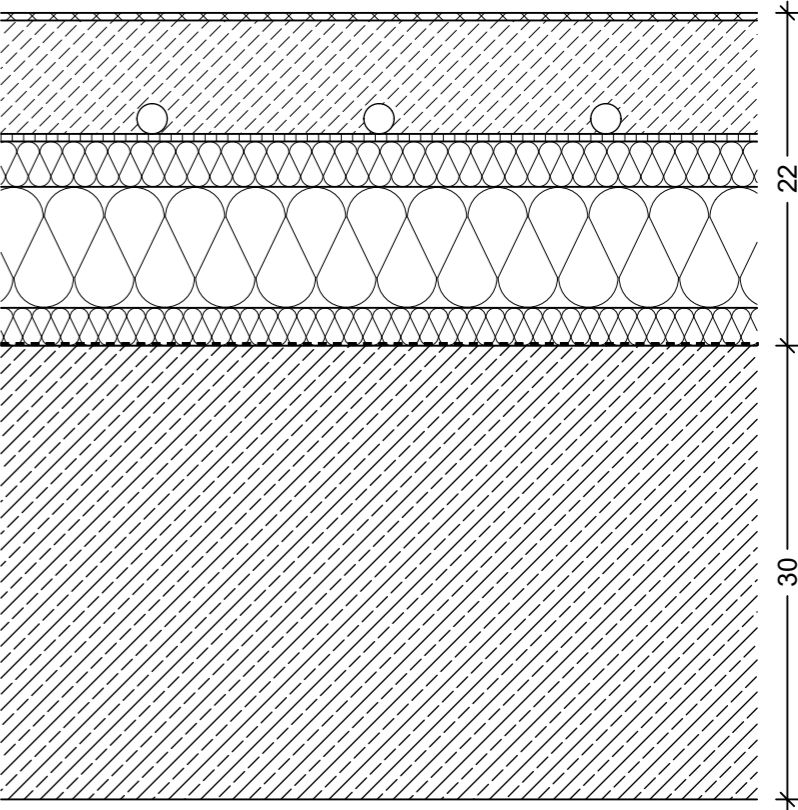
Fliesen	15 mm
Heizestrich	75 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	60 mm
Ausgleichsschüttung	25 mm
Abdichtung	10 mm
Stahlbeton-Bodenplatte	300 mm



Neubau Nord West
Bodenaufbau EG
Büro Leitung, Personalraum, Gruppenraum KiKri 1+2
Ruheraum KiKri 1+2, Lager KiKri 2

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

Kautschuk	5 mm
Heizestrich	75 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m³)	30 mm
Wärmedämmung	80 mm
Ausgleichsschüttung	15 mm
Abdichtung	10 mm
Stahlbeton-Bodenplatte	300 mm

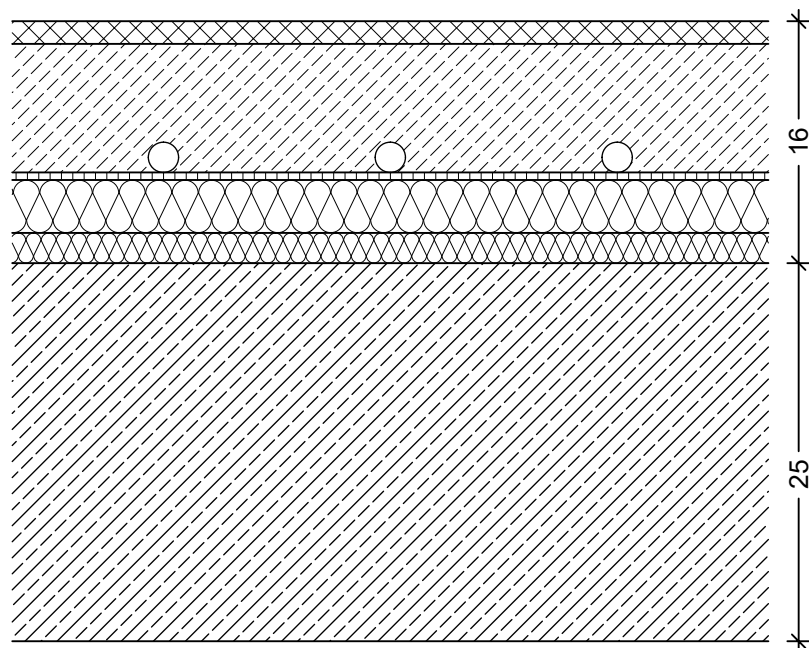


1. OBERGESCHOSS

Neubau Nord West
Bodenaufbau 1.OG
Flur

Nutzlasten :
Flächenlast 5,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

Fliesen	15 mm
Heizestrich	85 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m ³)	30 mm
Ausgleichsschüttung	25 mm
Stahlbeton-Decke	250 mm



Neubau Nord West
Bodenaufbau 1.OG
Klassenzimmer 1+2+3, Bibliothek

Nutzlasten :
Flächenlast 3,0 kN / m², Einzellast 4,0 kN

Kautschuk	5 mm
Heizestrich	75 mm
Trägerplatte FBH	5 mm
Trittschalldämmung (dyn. Steifigkeit ≤ 20 MN/m ³)	30 mm
Ausgleichsschüttung	45 mm
Stahlbeton-Decke	250 mm

