

Wandaufbau

Holzschalung, vertikale, Nut- und Feder 65/21	21 mm
Tragelattung 30/50	30 mm
Grundlattung 30/50	30 mm

Holzfaserdämmplatte	60 mm
Holzständerwerk 200/80 mit Mineralwolle WLG 035	200 mm
OSB-Platte	15 mm

Ausgleichsdämmung Mineralwolle	30 mm
Stahlbetonwand/-stütze	250 /300 mm

Geschossdeckenaufbau

Linoleum	5 mm
Schnellzementestrich mit Fußbodenheizung auf Systemplatte	85 mm
PE-Folie	
Trittschalldämmung / Tackerplatte (durchgehende Schicht)	20 mm
Ausgleichsdämmung / gebundene Schüttung	40 mm

Stahlbetondecke	280 mm
Installationsraum	513 - 713 mm
CD-Profil	27 mm
CD-Profil	27 mm
Akustikpaneel-Decke	33 mm

Wandaufbau

Holzschalung, vertikale, Nut- und Feder 65/21	21 mm
Tragelattung 30/50	30 mm
Grundlattung 30/50	30 mm

Holzfaserdämmplatte	60 mm
Holzständerwerk 200/80 mit Mineralwolle WLG 035	200 mm
OSB-Platte	15 mm

Installationsebene: Mineralwolle WLG 035	75/ 50 mm
Gipskarton 2x12,5	25 mm

Geschossdeckenaufbau

Linoleum	5 mm
Schnellzementestrich mit Fußbodenheizung auf Systemplatte	85 mm
PE-Folie	
Trittschalldämmung / Tackerplatte (durchgehende Schicht)	20 mm
Ausgleichsdämmung / gebundene Schüttung	40 mm

Stahlbetondecke	280 mm
Installationsraum	513 - 713 mm
CD-Profil	27 mm
CD-Profil	27 mm
Akustikpaneel-Decke	33 mm

projekt	ILPH	lgewerk	bauteil	ebene	planart
g520 - 6 - ARC - 03 - 01 - DET					

plannr	index	status	datum
8055 - - F - 13.07.2026			

Details Geschossdecke

Legende

	geplantes tragendes MW
	geplanter Stb, Güte siehe Statik
	geplanter unbewehrter Beton
	geplante Betonfertigteile
	Gipskarton
	Wärmedämmung allgemein
	Holzbauteile
	Perimeterdämmung
	Abdichtungsbahnen
	Stahlbauteile
	Aluminiumbauteile

Ind.	Datum	Änderung / Ergänzung	bearb.

Anlage 16

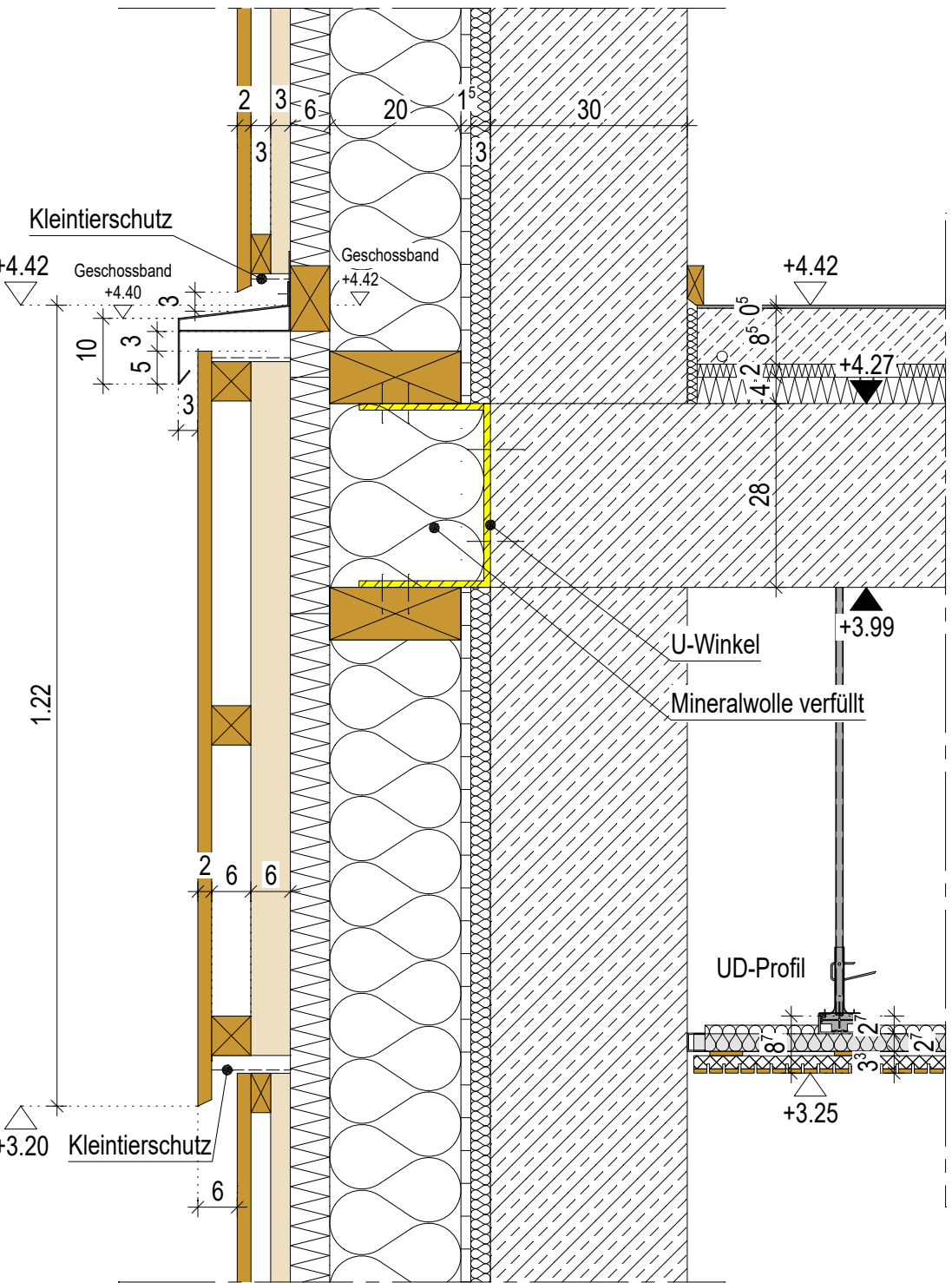
Dieser Plan dient nur zur Kalkulation

Ersatzneubau Burgschule

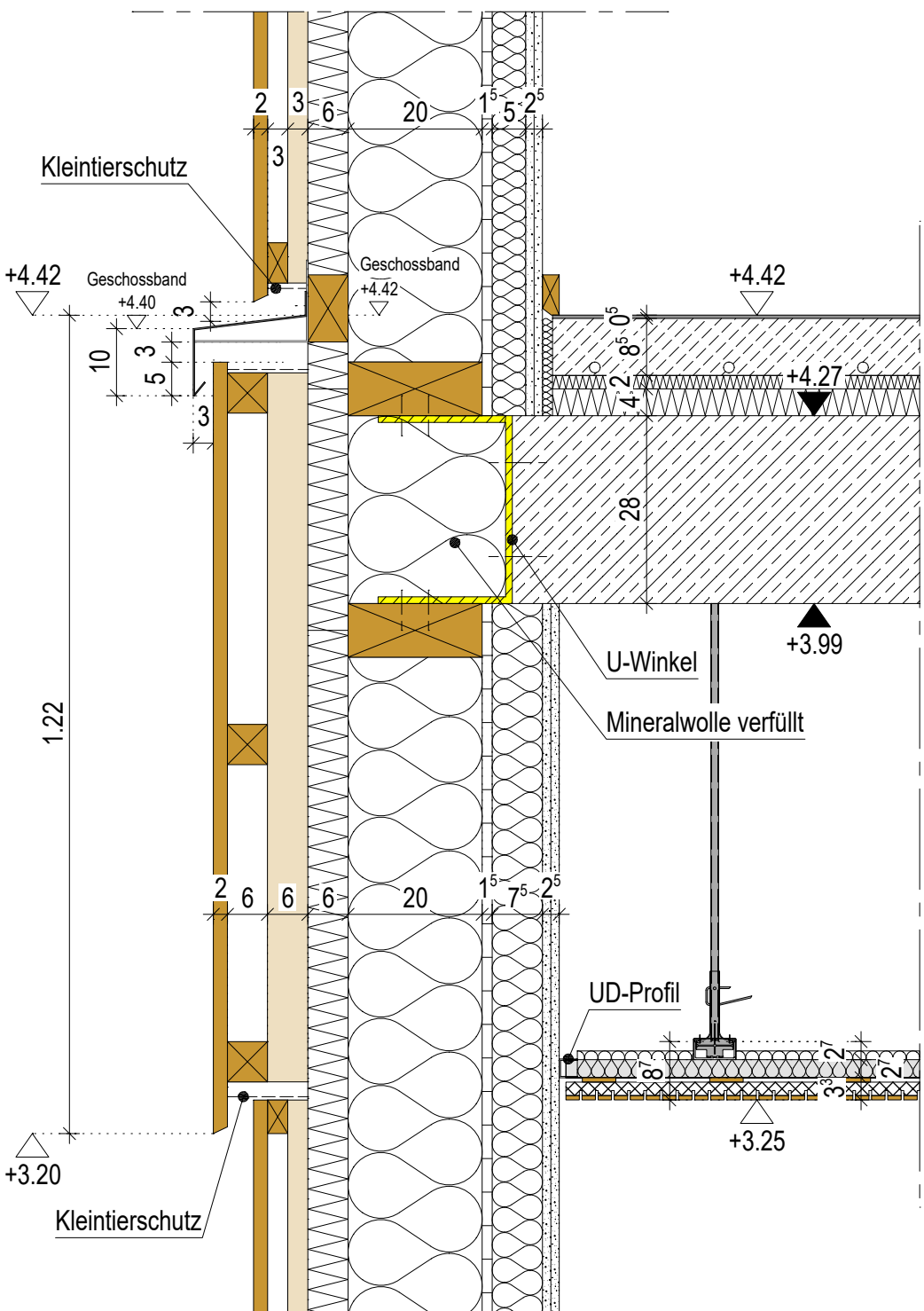
Burgstraße 5, 35440 Linden

6 VORBEREITUNG DER VERGABE

gez.	gepr.	Plangröße	Höhenlage über NN	Erstfreigabe	Maßstab
nf		DIN A3	± 0,00 = 192.05 ü. NHN		1:10



Detail Geschossdecke - Stahlbetonwand/ -stütze



Detail Geschossdecke - Trockenbau