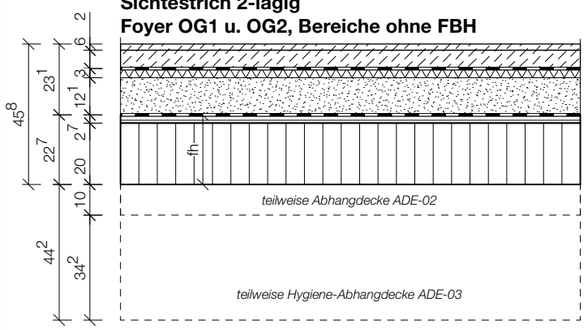
Deckenaufbauten 2

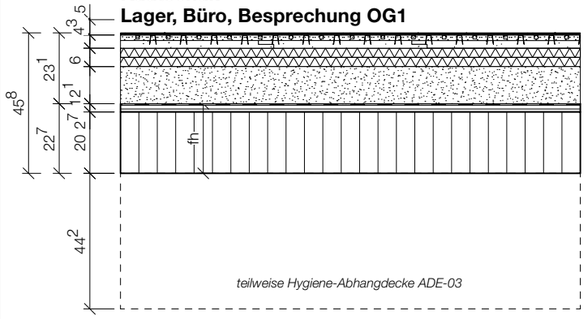
04 Geschossdecke DE-04
Sichtestrich 2-lagig
Foyer OG1 u. OG2, Bereiche ohne FBH



Imprägnierung	
Nutzschicht Zement, geschliffen, poliert	20 mm
Zementestrich	60 mm
-	-
Trennlage PE-Folie	
Trittschalldämmung, druckfeste Holzweichfaser, dynamische Steifigkeit s' ≤ 30 MN/m³, CP2, Nutzlast bis 5kN /m2 (Gutex Thermofloor o. glw.)	30 mm
Schüttung elastisch gebunden, Blähton, 800 kg/m³	121 mm
-	-
Rieselschutz / bauzeitliche Abdichtung	
Dreischichtplatte	27 mm
Brettstapeldecke aus Altholz, Untersicht sägerau	200 mm

Nutzlast q	*Kat. C3 u. T2: 5,0 kN/m2 mit Handhubwagen max.Traglast 750kg*
Brandschutzanforderungen	*fh, REI 30*
Anforderung Trittschall	-
Anforderung Luftschall	-

05 Geschossdecke DE-05
Kautschuk
Lager, Büro, Besprechung OG1



Kautschuk	2 mm
universal-Dispersionsklebstoff (Schönox Emiclassic (EC1) o. glw.)	
Glätt-Spachtelmasse (Schönox AP (EC 1), bauseits	mind. 3 mm
Grundierung (Thermofloor 1:1 verdünnt o. glw.)	
-	-
Gipsfaserplatte mit integr. Fußbodenheizung	18 mm
(Thermo Floor incl. Estrichkleber u. Spezialklammern o. glw.)	
Lastverteilungsplatte Gipsfaser	25 mm
(Fermacell Estrichelement 2E22 o. glw.)	
Trittschalldämmung, druckfeste Holzweichfaser, dynamische Steifigkeit s' ≤ 30 MN/m³, CP2, Nutzlast bis 5kN /m2 (Gutex Thermofloor o. glw.)	30 mm
druckfeste Holzfaserplatte	30 mm
Kalk-Splitt Schüttung, 1400 kg/m³	121 mm
Rieselschutz / bauzeitliche Abdichtung	
-	-
Dreischichtplatte	27 mm
Brettstapeldecke aus Altholz, Untersicht sägerau	200 mm

Nutzlast q	*Kat. C2: 3,0 kN/m2*
Brandschutzanforderungen	*fh, REI 30*
Anforderung Trittschall	-
Anforderung Luftschall	-

1. Pläne nicht skalieren. Maßgeblich ist die Bemaßung.
2. Alle Maße in Meter, soweit nicht anders gekennzeichnet.
3. Alle Maße sind am Bau zu prüfen.
4. Maßunstimmigkeiten sind mit den Architekt:innen zu klären.
5. Flächenangaben sind ungefähre Angaben.
6. Höhenangaben sind auf OKFB bezogen.

Höhenbezug OKFF ± 0,00 m = + 34,15 m ü. NHN

Index	Änderungsbeschreibung	Datum
A	Planfortschreibung	10.12.25
B	Planfortschreibung	20.06.26

Museums-Pavillon und Touristische Wissenspfade auf dem TU Campus

Bauvorhaben
GRW-Projekt Museums-Pavillon
und Touristische Wissenspfade
auf dem TU Campus

Straße des 17. Juni 135
10623 Berlin

Bauherr:in
Land Berlin
vertreten durch
-die Präsidentin-
Technische Universität
Straße des 17. Juni 135
10623 Berlin

Technische Universität Berlin

Förderung

Gefördert durch:
Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz
aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages

BERLIN

Dieses Projekt wurde im Rahmen der Gemeinschaftsaufgabe „Verbesserung der regionalen Wirtschaftsstruktur" (GRW) mit Bundes- und Landesmitteln gefördert.

Architektur und Generalplanung

Leistungsphase	LP5 Ausführungsplanung
Projektnummer	166
Freigabe / Index	F / B
Erstelldatum	27.03.25
Format	DIN A3, 420 x 297mm
Plannummer	6501
Plancodierung	166-ARC-5-UP-DE01-20-B
Planinhalt	Übersichtsplan Deckenaufbauten 2
Maßstab	1:20
gezeichnet von	