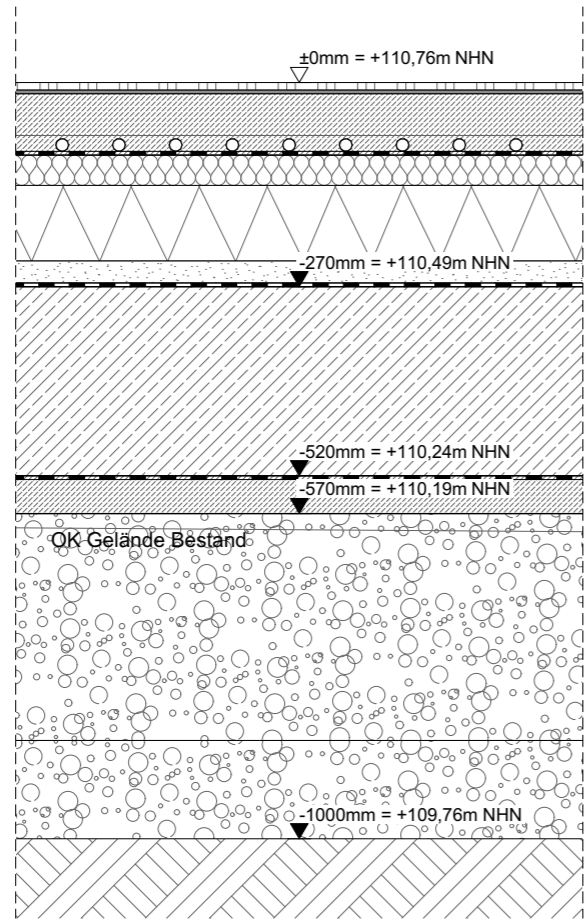
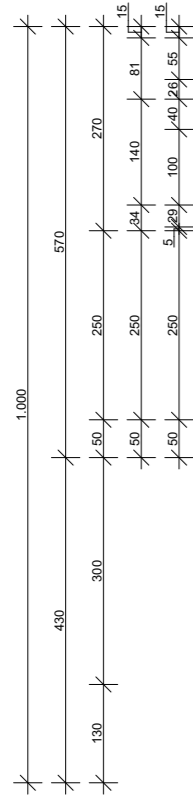


01 Bodenaufbau - Regeldetail
1:10

BD10 Mineralische Boden im Eingangs- und Flurbereich

- 5 mm mineralischer Oberbelag SIC-Megaplan o. glw.
- 65 mm Zementestrich, Bauart A, DIN 18560-CT-F5-S 91 H 65
- 26 mm Fußbodenheizung Gittermatte für Befestigung Trennlage, PE-Folie
- 40 mm Trittschalldämmung, druckfest EPS WLS 035
- 100 mm Wärmedämmung, druckfest EPS WLS 035
- 29 mm Schüttung
- 5 mm bituminöse Abdichtungsschweißbahn nach DIN 18533-1 Wassereinwirkungsklasse W1.1-E
- 250 mm Stahlbeton Bodenplatte gem. Statik
- Trennlage, PE-Folie
- 50 mm Sauberkeitsschicht
- ca 450 mm Bettungsschicht Bodenaustausch stark durchlässig ($k > 10^{-4}$) mind ≥ 300 mm

Nutzlast Kategorie C5 (Flure/Eingang/Foyer)
 Einzellasten 4kn
 Flächenlasten 5kn/m²
 Biegezugfestigkeitsklasse F5
 Mindestnennstärke: 65mm



02 Bodenaufbau - Regeldetail
1:10

BD11 Umkleiden und Sanitär

- 7 mm keramische Fliesen R10/R10b
- 5 mm Dünnbettkleber
- 3 mm Abdichtungsbeschichtung
- 55 mm Zementestrich, Bauart A, DIN 18560-CT-F5-S 81 H 55
- 26 mm Fußbodenheizung Gittermatte für Befestigung Trennlage, PE-Folie
- 40 mm Trittschalldämmung EPS WLS 035
- 100 mm Wärmedämmung, druckfest EPS WLS 035
- 29 mm Schüttung
- 5 mm bituminöse Abdichtungsschweißbahn nach DIN 18533-1 Wassereinwirkungsklasse W1.1-E
- 250 mm Stahlbeton Bodenplatte
- Trennlage, PE-Folie
- 50 mm Sauberkeitsschicht
- ca 450 mm Bettungsschicht Bodenaustausch stark durchlässig ($k > 10^{-4}$) mind ≥ 300 mm

Nutzlast Kategorie B1 (Sanitärräume)
 Einzellasten 2kn
 Flächenlasten 2kn/m²
 Biegezugfestigkeitsklasse F5
 Mindestnennstärke: 55mm

Bemerkung
 Alle Maße sind am Bau zu prüfen. Maßstimmigkeiten sind sofort mit dem Architekten/der Bauleitung zu klären.
 Bei der Bauausführung sind die Planungen der Fachingenieure sowie die Angaben der Sonderfachleute zu beachten.
 Firmendetail- und Ausführungszeichnungen gelten nur mit dem Genehmigungsvermerk des Architekten. Die Koordinierungspflicht des Auftragnehmers bleibt unberührt.
 Konstruktions- und fertigungstechnische Bedenken sind dem Architekten und der Bauleitung rechtzeitig mitzuteilen und zu begründen.
 Höhenangaben sind auf OKFF bezogen, Abweichungen sind entsprechend vermerkt.
 Alle Deckendurchbrüche werden verbindlich im darüberliegenden Geschoss dargestellt.
 Darstellungen von Durchbrüchen in der Decke über dem dargestellten Geschoss dienen ausschließlich der Information und sind nicht verbindlich. Für die Bauausführung ist vom AN eigenständig beim Architekten die Freigabe der Planung einzuholen bzw. diese sich bestätigen zu lassen.

Index	Datum	gez.	Änderung / Bemerkung

STADT LEIPZIG NEUES RATHAUS
 04092 LEIPZIG
 - Amt für Gebäudemanagement -

Objekt
 SH3_Sporthalle Pestalozzistraße 74, Neubau
 Pestalozzistraße 74
 04178 Leipzig, Böhlitz-Ehrenberg

Auftraggeber
 Stadt Leipzig
 Amt für Gebäudemanagement
 Prager Straße 118-136
 04317 Leipzig
 Tel.: #Auftraggeber:in Telefon
 Fax.: #Auftraggeber:in Fax

Architekt	Fachplaner

Übersicht / Lage- / Höhenbezug
 Lagebezug: ETRS89_UTM33, DHHN2016
 Höhenbezug: OKFF EG = 110,76 NHH

Planbezeichnung
 Hochbau
 BD10 Flure, BD11 Sanitär

Leistungsphase
 Ausführungsplanung

Datei: 009151g001_5_AFC_DEBD_001_1	Blattnr.:
gezeichnet: CB	Datum: 24.01.2025
Format: A3	Maßstab: 1:10

