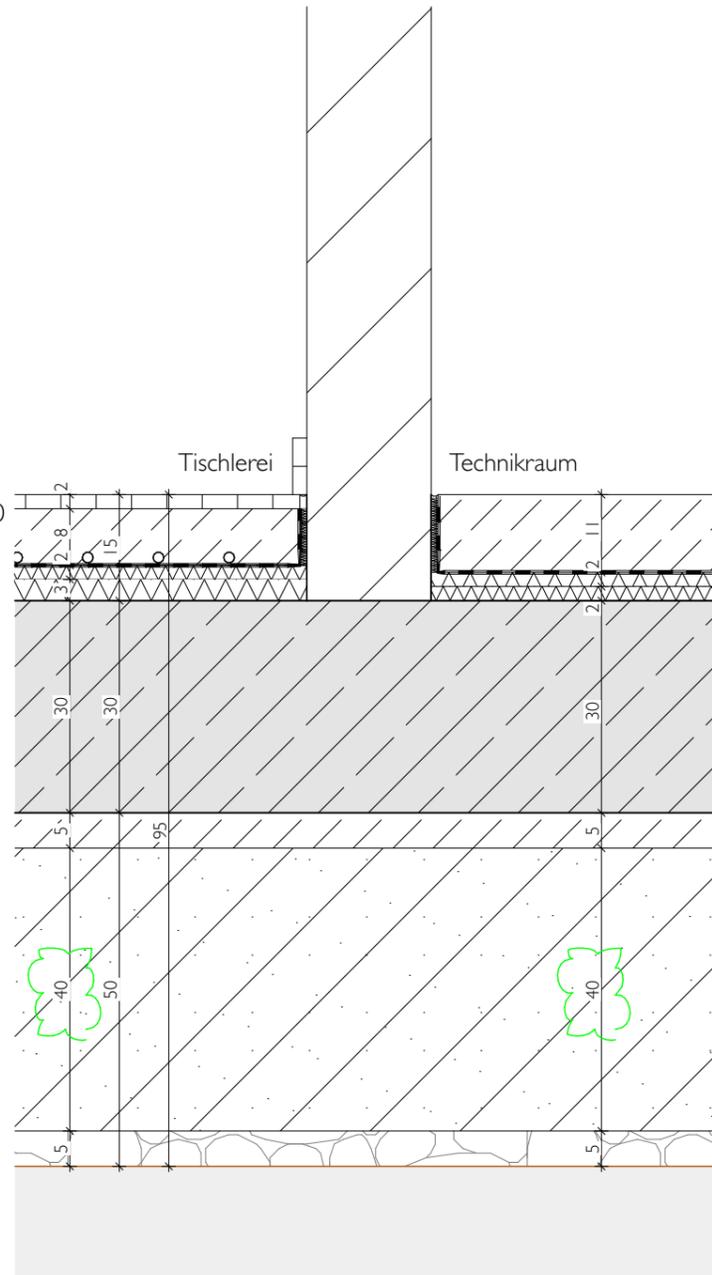


- Verkehrslast 5KN/m² im gesamten UG
(außer Sanitärbereich)
- 16 (+4) mm Parkett (+ Kleber)
 - 80 mm Calciumsulfat-Fließestrich als Heizestrich
Biegezugfestigkeitsklasse F5 (CAF-F5)
(mind. Überdeckung Heizrohre 55mm)
 - 1,5 mm Klettfolie n. A.TGA (Wanne ausbilden)
 - 20 mm Trittschalldämmung WLG 040, z.B. Steicotherm SD
(s' ≤ 50 MN / m³ s. Bauakustischer Bauteilkatalog)
 - 30 mm Niveaueingleich ökologische Dämmung WLG 035
 - 5 mm Abdichtung
 - 300 mm StB- Bodenplatte, C30/37, WU-Beton
 - Frischbetonverbundfolie
 - Trennlage PE-Folie
 - 50 mm Sauberkeitsschicht
 - Trennlage PE-Folie
 - 400 mm Schaumglasschotter kapilarbrechend, Lambda 0,110
 - Geotextil-Vlies
 - 50 mm Schotter einarbeiten in die Baugrubensohle



- Verkehrslast 5KN/m² im gesamten UG
- Versiegelung mit 2K Epoxidharz Beschichtung
 - 110 mm Calciumsulfat-Fließestrich
Biegezugfestigkeitsklasse F5 (CAF-F5) in 1% Gefälle
zum Bodeneinlauf (mind. Höhe 55mm)
 - Trennlage z.B. PE-Folie (Wanne ausbilden)
 - 20 mm Trittschalldämmung WLG 040, z.B. Steicotherm SD
(s' ≤ 50 MN / m³ s. Bauakustischer Bauteilkatalog)
 - 20 mm Niveaueingleich ökologische Dämmung WLG 035
 - 5 mm Abdichtung
 - 300 mm StB- Bodenplatte, C30/37, WU-Beton
 - Frischbetonverbundfolie
 - Trennlage z.B. PE-Folie
 - 50 mm Sauberkeitsschicht
 - Trennlage z.B. PE-Folie
 - 400 mm Schaumglasschotter kapilarbrechend, Lambda 0,110
 - Geotextil-Vlies
 - 50 mm Schotter einarbeiten in die Baugrubensohle

ALLE MAßE SIND AM BAU ZU PRÜFEN!

Maßstimmigkeiten sind sofort mit dem Architekten/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. Konstruktions- und fertigungstechnische Bedenken sind dem Architekten und der Bauleitung rechtzeitig mitzuteilen und zu begründen.

DIESER PLAN IST NUR IN VERBINDUNG MIT DEM ENTSPRECHENDEM GRUNDRISS UND DEN BETREFFENDEN PLÄNEN DER FACHINGENIEURE GÜLTIG!

b	02.10.24	Schaumglasschotterschicht	SW
a	02.08.24	Schaumglasschotterschicht, Schotter	ZH
Index:	Datum:	Änderung:	Gez.:

BEZUGSHÖHE:
± 0.00 = 44.20 ü. NHN

BAUVORHABEN:
EMS_ERWEITERUNG EMIL MOLT SCHULE

Claszeile 68
14165 Berlin

BAUHERR:
**KREIS DER FREUNDE UND FÖRDERER
DER EMIL MOLT SCHULE E.V**

Claszeile 60-66
14165 Berlin

PLANUNG HOCHBAU:

**MO
ON ARCHITEKTEN**

Greubel & Schilp & Schmidt PartGmbH
Glogauer Str: 6
10999 Berlin

Fon 030 - 9210 789 30
info@monoarchitekten.de
www.monoarchitekten.de

Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt. Bei Weiterverwendung (auch auszugsweise) ist das Büro 'MONO Architekten' zu vermerken.

PROJEKTPHASE:	PLANINHALT:
Ausführungsplanung	Boden UG_Parkett/Estrich Tech.

PLANNR.:	DATUM:
EMS-LP5_D_BO_41 I-b	22.05.24

MASSSTAB:	PLANFORMAT:	GEZ.:	GEPRÜFT:
1:10	DIN A3	ZH	JG