

Projektnummer

525

Projekt

Elchdamm 217
13503 Berlin-Heiligensee

Neubau einer Kindertagesstätte

Bauherr

**Ev. Kirchenkreisverband für
 Kindertageseinrichtungen
 Berlin Mitte - Nord**

Händelallee 22
 10557 Berlin

Architekt

Stark + Stilb Architekten

Lausitzer Platz 8a
 D-10997 Berlin
 Tel: (030) 232 56 65 00
 Fax: (030) 232 56 65 99
 E-Mail: mail@starkundstilb.de

Index	Datum	Änderung

Plannummer

525 DE FA 23

Planinhalt

**Sockel Holzrahmenwand
 auf Dachterrasse**

Hinweis

Ausführungsplanung

Erstellt

16.12.2024

Bearbeitet / geprüft

rh

Maßstab

1: 5

Format

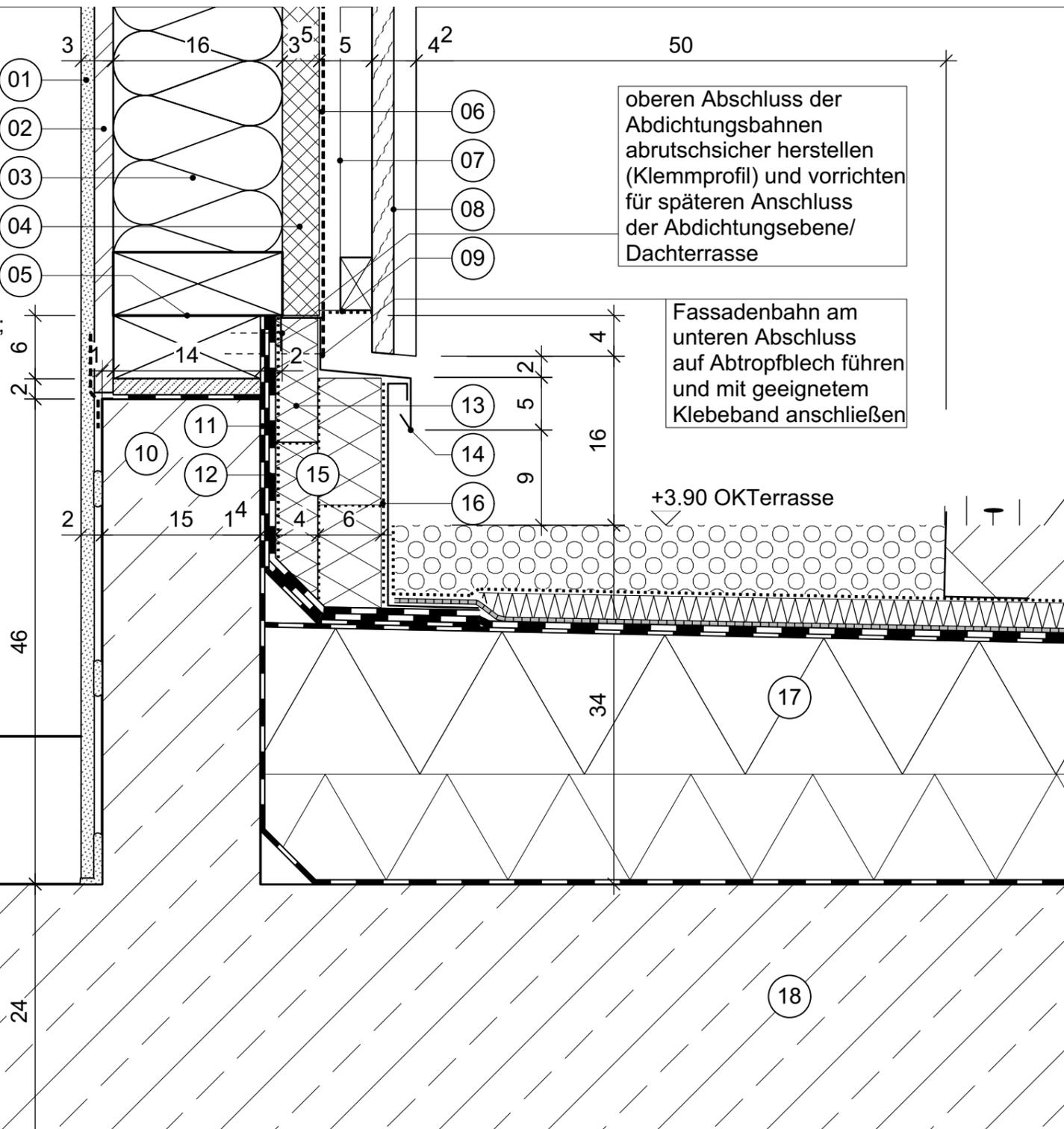
DIN A 3

**STARK
 STILB**

ARCHITEKTEN

Lausitzer Platz 8a
 Berlin
 mail@starkundstilb.de
 www.starkundstilb.de
 Telefon (030) 232 56 65 00
 Fax (030) 232 56 65 99

- 01 GKB-Verkleidung 12,5 mm; im unteren Bereich als Trockenputz (Ansetzbinder)
- 02 luftdichte Ebene: OSB III 18 mm, Stöße und Anschlüsse luftdicht abgeklebt
- 03 Holzrahmenwand; Ständerwerk 6/16 cm, Regelabstand 62,5 cm; Gefache ausgedämmt mit MiWo-Dämmung, WLG 035, alternativ: Zellulose-Einblasdämmung WLG 040
- 04 DWD-Wandbauplatte, 35 mm; WLG 045
- 05 Aufdoppelung Holzschwelle 6/14 cm + 6/16 cm



- 06 Fassadenbahn wasserdicht, UV-beständig, diffusionsoffen
- 07 Grund- und Traglattung; Hinterlüftungsspalt 50 mm
- 08 Holzverkleidung, senkrecht geschlossen; Boden-Deckel-Verkleidung
- 09 Kleintierschutzgitter
- 10 Stahlbeton-Aufkantung
- 11 Dampfsperre
- 12 Abdichtungsbahn, 2-lagig
- 13 XPS-Block; d 40 mm
- 14 Abtropfblech Z 200; Schraubbefestigung durch XPS-Dämmblock
- 15 XPS-Sockeldämmung mehrteilig; Fugen versetzt anordnen und ausschäumen; Dämmplatten eingeklebt
- 16 Abdeckblech Z 333; vollflächig verklebt; hintergreift Abtropfblech
- 17 Aufbau Dachterrasse:
 - Kiesschüttung/ Extensivsubstrat min. 60 mm, Saatgutmischung
 - Filtervlies
 - Dränschicht, Wasserspeicher 25 mm
 - Trenn-, Schutz- und Speichervlies 4 mm
 - Abdichtung 2-lagig, wurzelfest
 - Dämmung/Gefälledämmung EPS 035 DAA dm, 100 - 240 mm
 - Dampfsperre
 - Bitumen-Voranstrich
- 18 Geschossdecke, StB 240 mm

Arbeitsabfolge:

1. Holzrahmenwand bis inkl. DWD-Fassadendämmplatte
2. Dampfsperre hochführen. Abdichtungsbahnen an aufgehender Wand abrutschsicher anbringen. Dabei das Klemmprofil dicht einkleben und verschrauben (dient gleichzeitig als Horizontalsperre gegen aufsteigende Feuchtigkeit).
3. Abdichtungsbahnen für späteren Anschluss vorrichten
4. Einbau von XPS-Block und Abtropfblech
5. Fassadenbahn anschließen
6. Holzverkleidung fertigstellen
7. Abrüsten
8. Gefälledämmung Dachterrasse
9. Abdichtungsbahnen verlegen und anschließen
10. Einkleben der XPS-Sockeldämmplatten und Fugen ausschäumen
11. Abdeckblech vollflächig einkleben