

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
A	07.02.25	Sockeldämmung, Beschriftung

Plannummer

525 DE FA 23 A

Planinhalt

**Sockel Holzrahmenwand
 auf Dachterrasse**

Hinweis

Ausführungsplanung

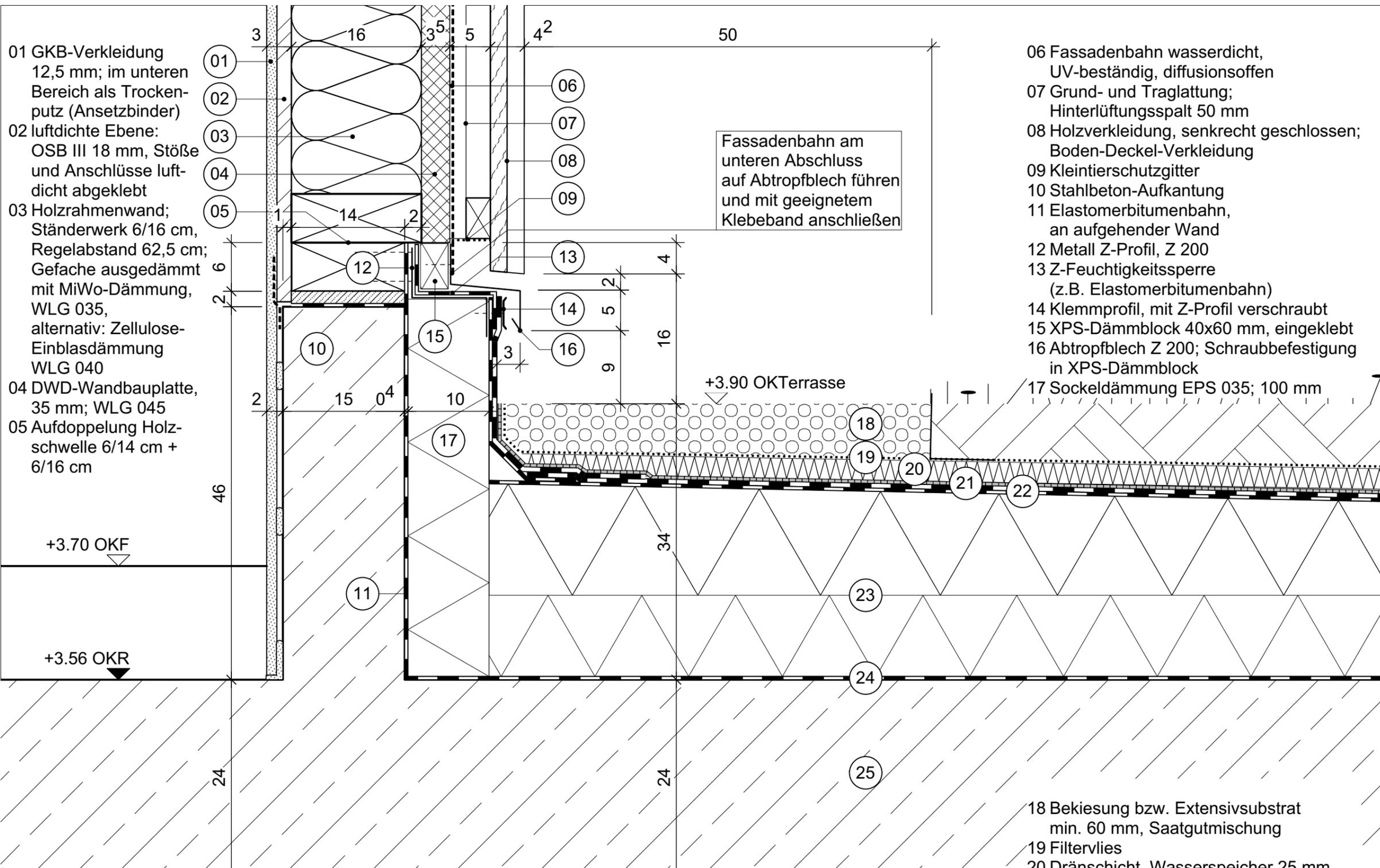
Erstellt
 17.01.2025

Bearbeitet / geprüft
 rh

Maßstab
 1: 5

Format
 DIN A 3

**STARK
 STILB**
 ARCHITEKTEN
Lausitzer Platz 8a
 10997 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 Elastomerbitumenbahn, an aufgehender Wand
- 12 Metall Z-Profil, Z 200
- 13 Z-Feuchtigkeitssperre (z.B. Elastomerbitumenbahn)
- 14 Klemmprofil, mit Z-Profil verschraubt
- 15 XPS-Dämmblock 40x60 mm, eingeklebt
- 16 Abtropfblech Z 200; Schraubbefestigung in XPS-Dämmblock
- 17 Sockeldämmung EPS 035; 100 mm

Fassadenbahn am unteren Abschluss auf Abtropfblech führen und mit geeignetem Klebeband anschließen

- Arbeitsabfolge:**
1. Holzrahmenwand bis inkl. DWD-Fassadendämmplatte und Fassadenbahn
 2. Fassadenverkleidung bis auf untersten Bereich fertigstellen und abrüsten
 3. Dampfsperre an aufgehender Wand anbringen
 4. Sockeldämmung
 5. Metall Z-Profil und Z-Feuchtigkeitssperre
 6. Dampfsperre auf Deckenplatte, Dämmung und Abdichtungsbahnen, Klemmprofil
 7. unterstes Kantholz, XPS-Block und Abtropfblech
 4. Fassadenbahn anschließen
 5. Holzverkleidung fertigstellen

- 18 Bekiesung bzw. Extensivsubstrat min. 60 mm, Saatgutmischung
- 19 Filtervlies
- 20 Dränschicht, Wasserspeicher 25 mm
- 21 Trenn-, Schutz- und Speichervlies 4 mm
- 22 Abdichtung, 2-lagig: Oberlage wurzelfest, beschiefert; biozidfrei ohne integrierte chemische Schutzmittel; untere Lage als Dampfdruckausgleichsschicht
- 23 Dämmung/Gefälledämmung: EPS 035 DAA dm, 100 - 240 mm;
- 24 Dampfperrschweißbahn mit Aluminiumverbundträger-Einlage, gleichzeitig Trenn- und Ausgleichlage; auf Bitumen-Voranstrich
- 25 Geschosdecke Stahlbeton, 240 mm