

Alu-Lochprofil als Insektenschutz, inkl. thermischer Trennlage, auf StB befestigt.

Alu-Profil als Schutz der Perimeterdämmung, auf dem Insektenschutzprofil befestigt, Farbton RAL nach Angabe AG

Abweichende Abstände zwischen Fertigteilelementen und Perimeterdämmung gemäß Grundriss sind bei der Detailausbildung des Insektenschutzes zwingend zu berücksichtigen.

100 135 140 5 250 5

20 470

StB

±0.00 OKFF EG

-0.17

WU-StB

400

-0.57

5 mm

140 mm

600

500

100

100

WU-StB

400

50 300 50

-1.17

170 mm Fußbodenaufbau gem. D-PB_500

4 mm Bitumenbahn

400 mm Bodenplatte WU-Stahlbeton

Trennlage PE-Folie

100 mm Wärmedämmung XPS, WLS 035, Druckfestigkeit ≥ 300 kPa

100 mm Sauberkeitsschicht tragfähiger Boden gem. Statik u. Baugrundgutachten

Herstellung von Gräben u. Magerbetonfüllung gem. SGP_ARC_LP-BG_003 SGP_ARC_LP-BG_SC_004

100 150 130

±0.00
OKFF EG

-0.17

170

400

StB

-0.57

140 mm Noppenbahn, vlieskaschiert
Perimeterdämmung XPS, WLS 035

5 mm 2-lagige FPD-Abdichtung
gem. System

WU-StB

100

100

600

400

50 300 50

-1.17

170 mm Fußbodenaufbau gem. D-PB_500
4 mm Bitumenbahn
400 mm Bodenplatte WU-Stahlbeton
Trennlage PE-Folie
100 mm Wärmedämmung XPS, WLS 035,
Druckfestigkeit ≥ 300 kPa
100 mm Sauberkeitsschicht
tragfähiger Boden gem. Statik u.
Baugrundgutachten

Herstellung von Graben u.
Magerbetonfüllung gem.
SGP_ARC_LP-BG_003
SGP_ARC_LP-BG_SC_004

Architectural cross-section drawing of a building foundation and ground floor. The drawing shows a concrete wall (StB) and a concrete slab (WU-StB) with various insulation and waterproofing layers. Key levels are marked: ± 0.00 OKFF EG, -0.17, -0.57, and -1.17. Dimensions for wall and slab thicknesses and layer heights are provided. A list of materials and their thicknesses is on the right, and a note about the construction of the trench and its filling is at the bottom left.

Materials and Thicknesses:

- 140 mm Noppenbahn, vlieskaschiert
- Perimeterdämmung XPS, WLS 035
- 5 mm 2-lagige FPD-Abdichtung, gem. System
- 170 mm Fußbodenaufbau gem. D-PB_500
- 4 mm Bitumenbahn
- 400 mm Bodenplatte WU-Stahlbeton
- Trennlage PE-Folie
- 100 mm Wärmedämmung XPS, WLS 035, Druckfestigkeit ≥ 300 kPa
- 100 mm Sauberkeitsschicht
- tragfähiger Boden gem. Statik u. Baugrundgutachten

Construction Note: Herstellung von Gräben u. Magerbetonfüllung gem. SGP_ARC_LP-BG_003 SGP_ARC_LP-BG_SC_004

Alu-Lochprofil als Insektenschutz.
Inkl. thermischer Trennlage, auf StB befestigt.

Alu-Profil als Schutz der Perimeterdämmung. Auf dem Insektenschutzprofil befestigt.

Bei geringem Abstand zur Fassade ist die Durchlüftung des Hinterlüftungsraums zu gewährleisten.

Abweichende Abstände zwischen Fertigteilenelementen und Perimeterdämmung gemäß Grundriss sind bei der Detailausbildung des Insektenschutzes zwingend zu berücksichtigen.

Sockelaufbau (Außenseite - Innenseite)
Noppenbahn, vlieskaschiert
140 mm Perimeterdämmung XPS, WLS 035
5 mm 2-lagige FPD-Abdichtung gem. System

100 35 140 5 250 5

20 470

StB

±0.00 OKFF EG

-0.17

WU-StB

400

-0.57

100

100

400

100

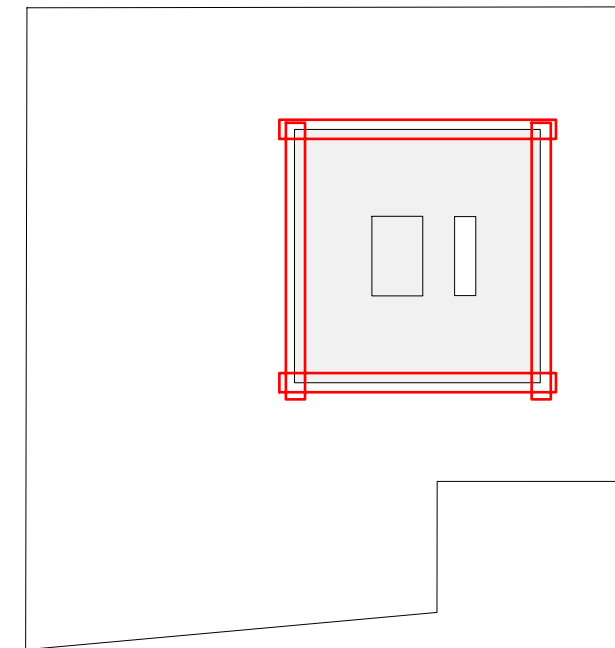
170 mm Fußbodenaufbau gem. D-PB_500
4 mm Bitumenbahn
400 mm Bodenplatte WU-Stahlbeton
100 mm Trennlage PE-Folie
100 mm Wärmedämmung XPS, WLS 035, Druckfestigkeit ≥ 300 kPa
100 mm Sauberkeitsschicht tragfähiger Boden gem. Statik u. Baugrundgutachten

50 500 400 550

-1.17

-1.27

(F)



Freigabebefehl: Nicht zur Bauausführung freigegeben! $\pm 0.00 = 33.87 \text{ ü. NHN}$

Rohbau	
Sockelanschlüsse	
1:10	
Bauvorhaben:	20SGP
Neubau Schulcampus	
für Gesundheits- und Pflegeberufe	
Bauort:	13589 Berlin
Stadtstrandstraße 555	
Datum:	17.04.2026 /gez. rd/smw
Datelbezeichnung:	SGP_ARC_D-RB_Sockelanschl_0221_260424
Leistungsphase:	Ausführungsplanung
Format:	H 420 /B 650

Martin-Luther-Krankenhaus

Caspar-Theyß-Straße 27-31
14193 Berlin
030 8955-0 tel
fax

thoma architekten
freier architekturbüro
hermann thoma
wilhelmine-gemberg-weg 6
10179 berlin

030 - 233 266 000 tel
030 - 233 266 001 fax
sek@thoma-architekten.de

Planung

Allplan 202