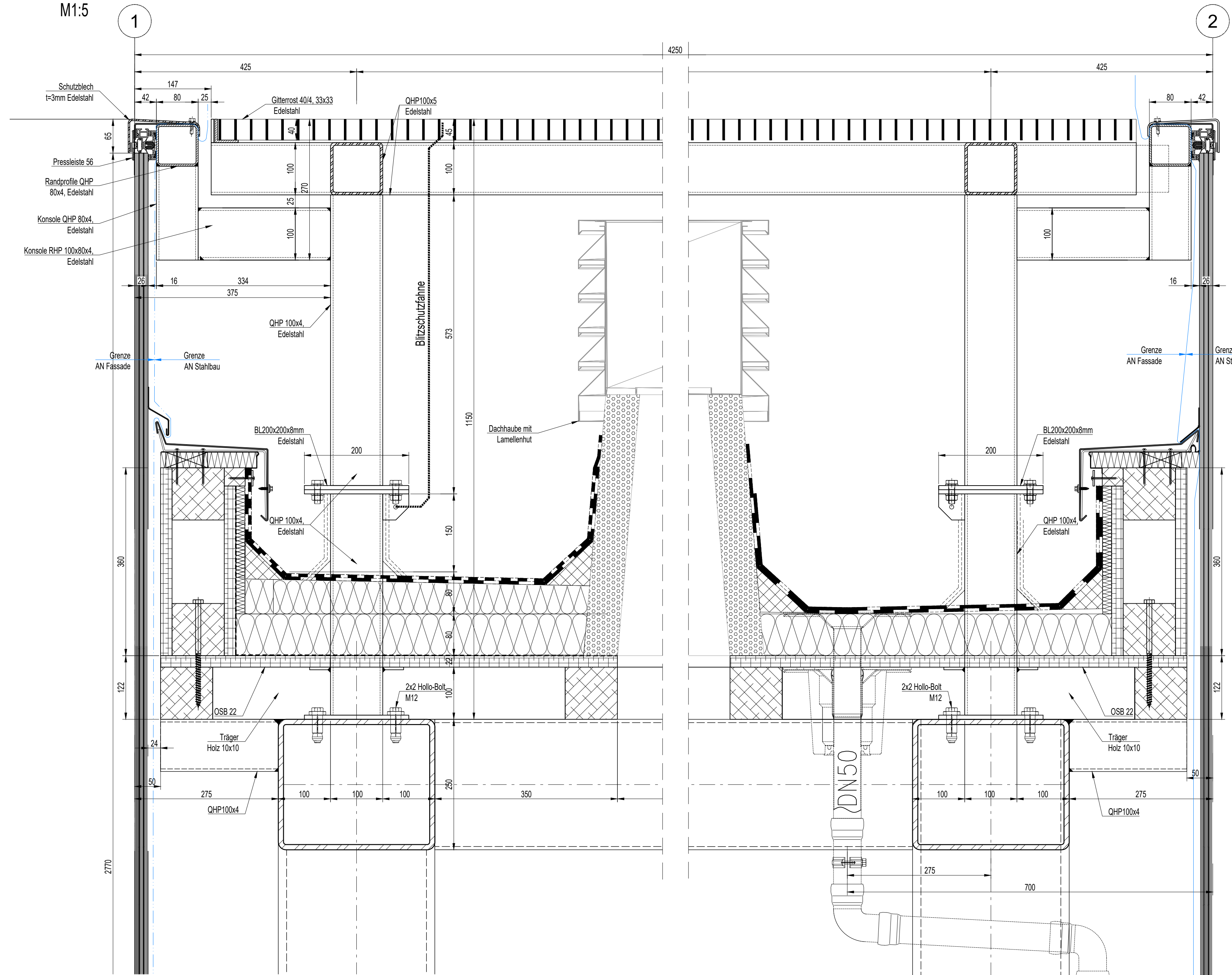


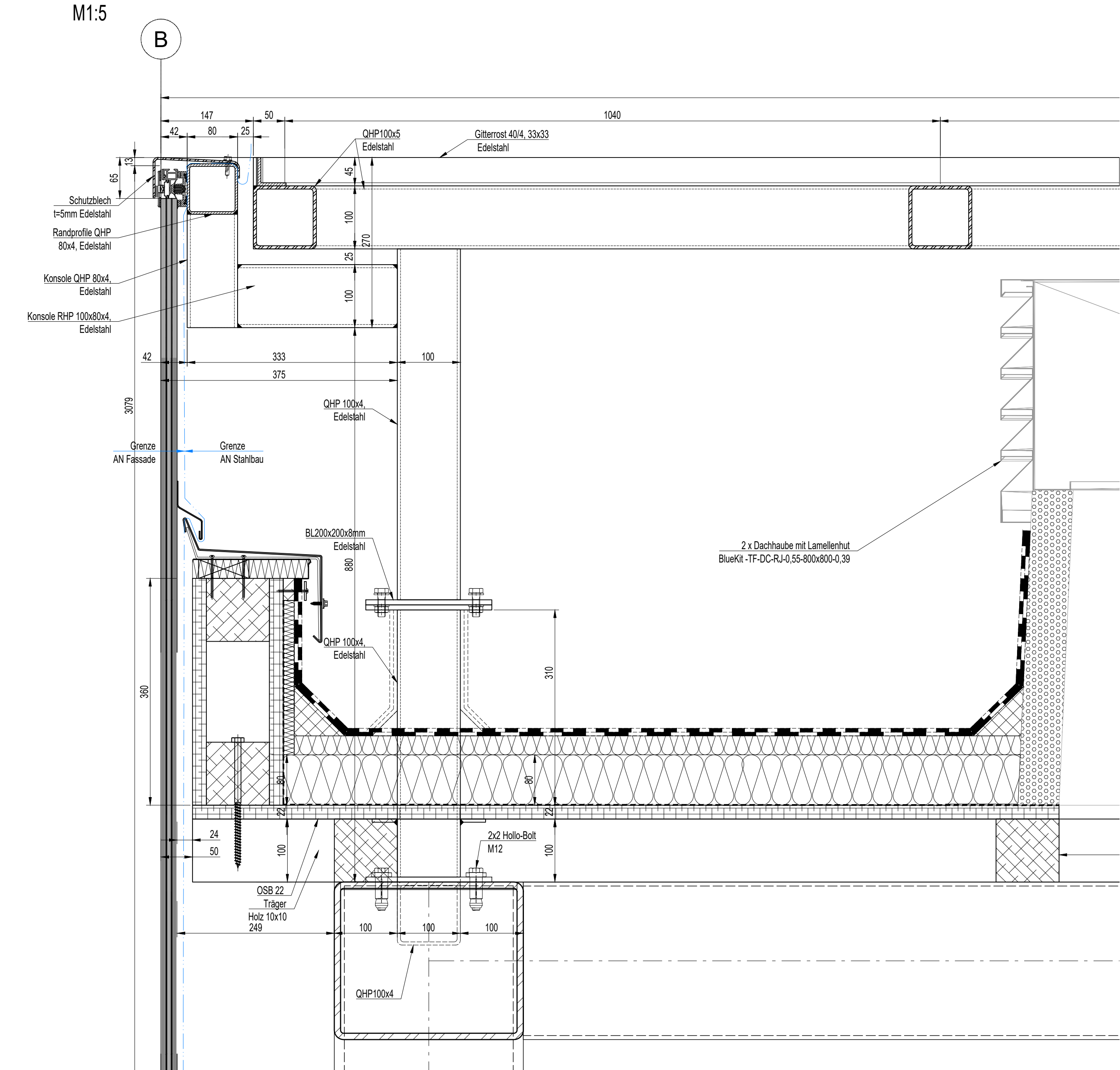
Detail Vertikalschnitt

D1
M1:5



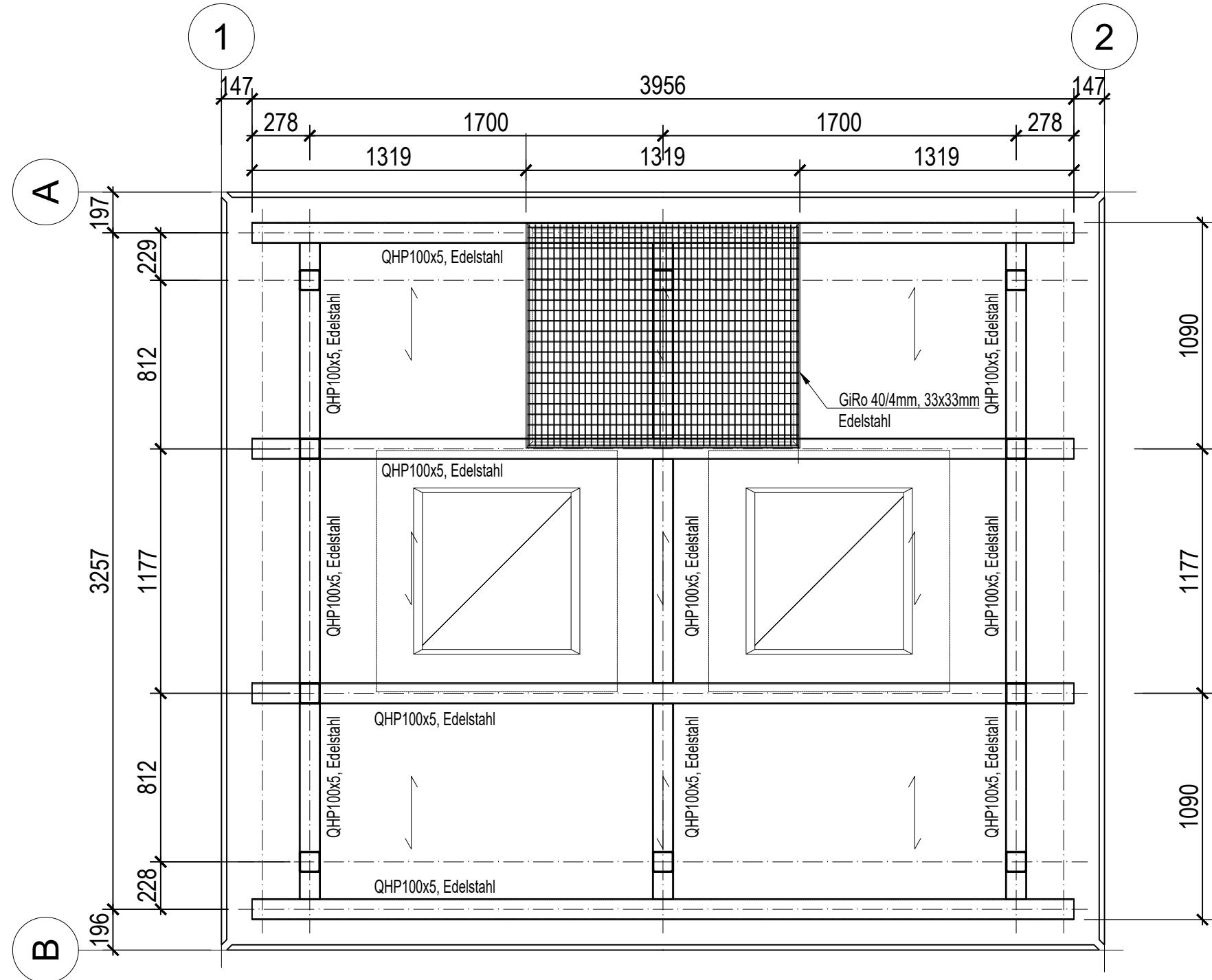
Detail Vertikalschnitt

D1
M1:5



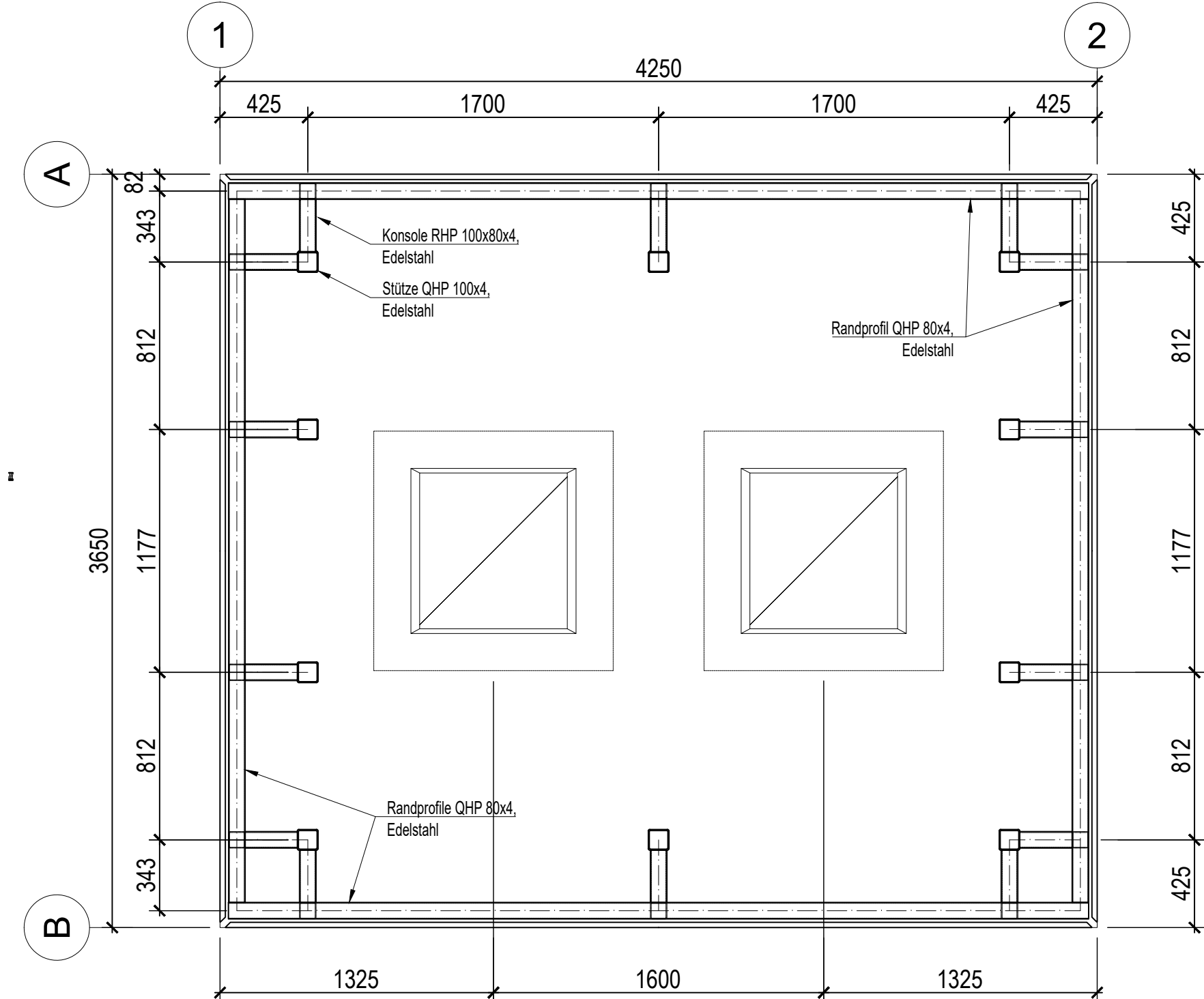
Trägerlage Gitterrost

M1:25



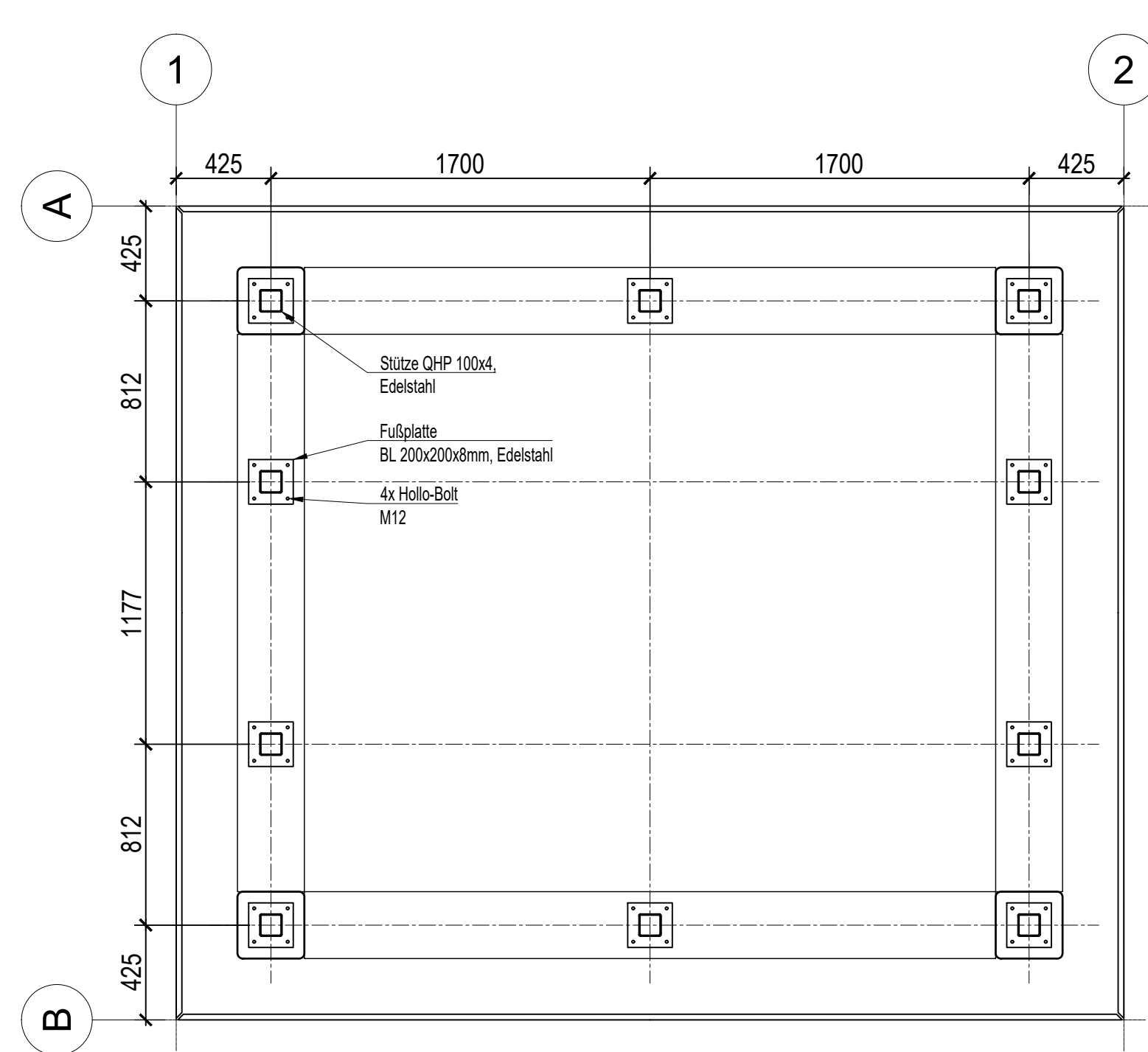
Trägerlage Fassaden-Unterkonstruktion

M1:25



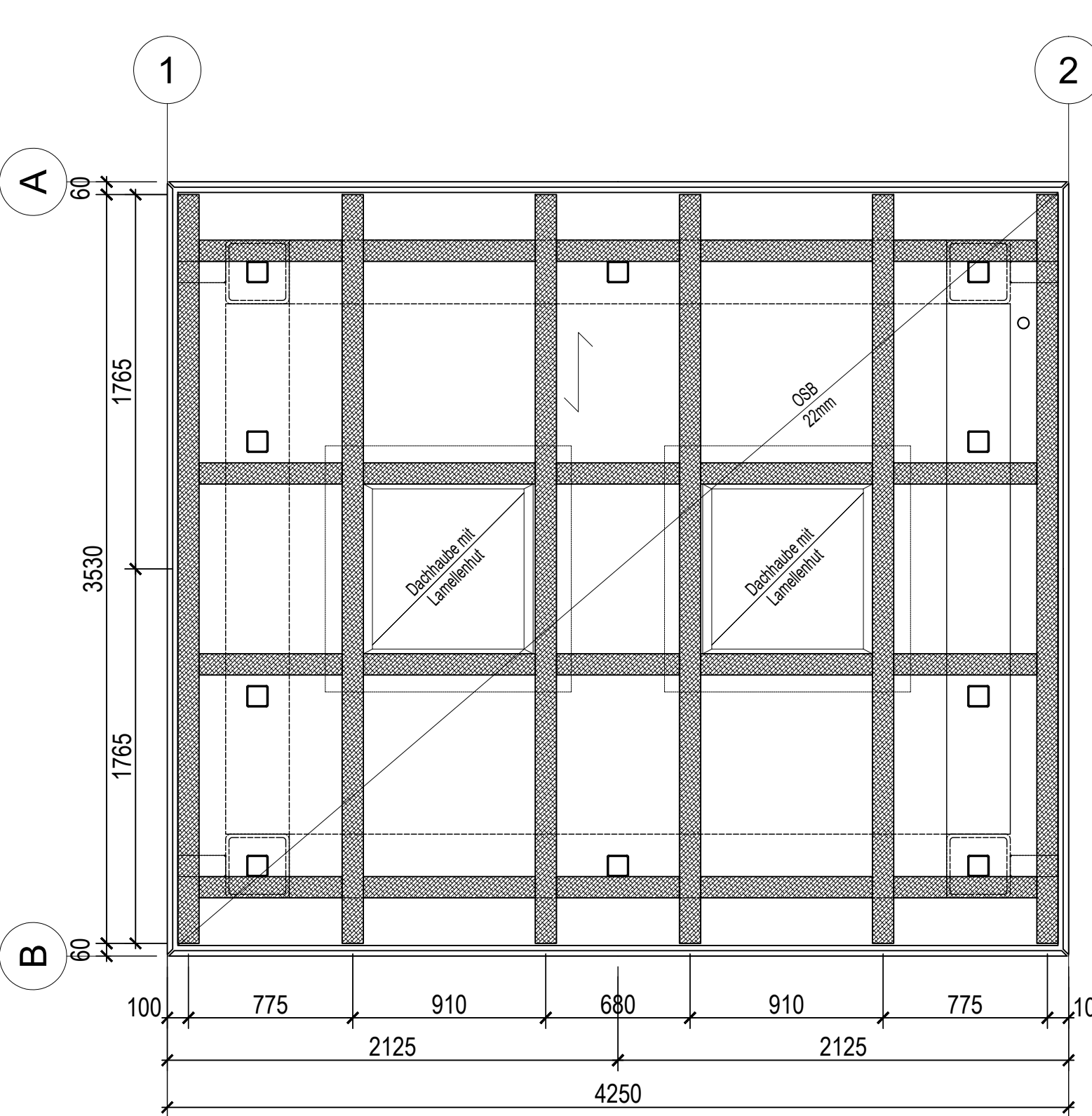
Stützenlage Gitterrost

M1:25



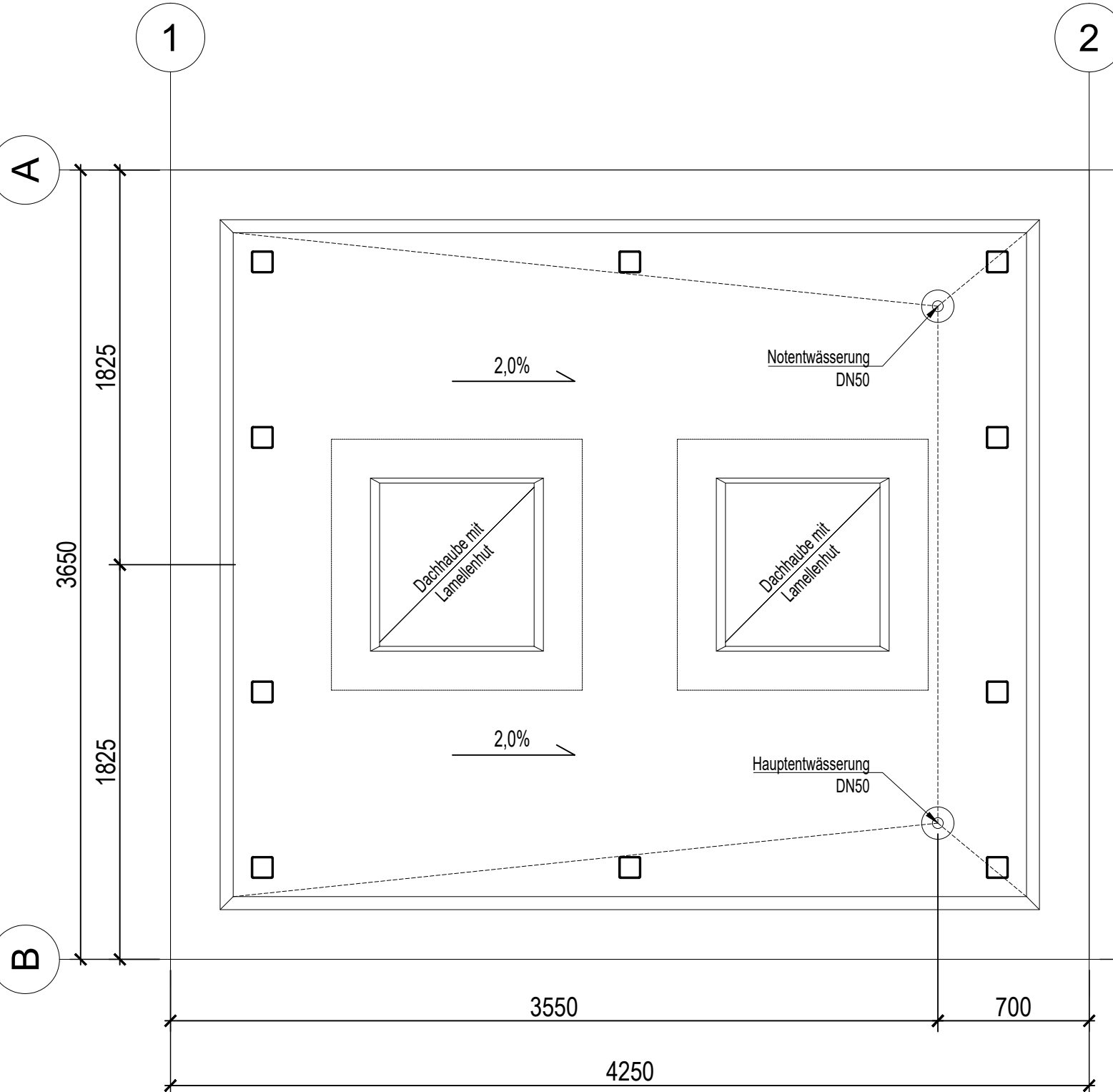
Trägerlage Dach

M1:25



Entwässerung

M1:25



Für Bauteile Schachtgerüst, Steg und UK-Fassade:

Korrosionsschutz durch Beschichtung nach DIN EN ISO 12944-5

Korrosivitätskategorie: C3

Schutzdauer: Lang (L)

- Beschichtungsaufbau:
- Grundbeschichtung mind. 80µm (Zn(R)) - Werksbeschichtung
 - Zwischenbeschichtung mind. 80 µm (Zn (R)) - Werksbeschichtung
 - Deckbeschichtung mind. 80 µm (Zn (R)) - Baustellenbeschichtung

Für Bauteile: Unterkonstruktion Gitterrost im Technikraum:
Feuerverzinken nach DIN EN ISO 1461 und DAST-Rill 022

Für Bauteile: Unterkonstruktion Gitterrost auf dem Schachtgerüst:
Edelstahl 1.4301

Ausführungsklasse nach DIN EN 1090-2 (EXC2)

Schweißnaht: Bewertungsgruppe nach DIN EN ISO 5817

Toleranzen (nach DIN EN ISO 13920, DIN EN 1090-2)

Zugehörige Pläne Tragwerksplanung

100	Konstruktionsplan	Grundriss, Ansichten, Schnitte, Topografie
101	Schalplan	Grundriss Fundament
102	Schalplan	Wandansichten
103	Konstruktionsplan	Grundriss, Regelschnitte
104	Schalplan	Schalplan Einzelfundament
105	Schalplan	Schalung Brücke
301	Stahlbauübersicht	Ansichten, Regelschnitte, Verankerung
302	Stahlbauübersicht	Draufsicht, Schnitte (Steg)
303	Stahlbauübersicht	Stahlbauübersicht Isometrie

Zugehörige Pläne Fassade

401	Fassadenübersicht	Grundriss, Ansichten, Schnitte, Topografie
402	Fassadenübersicht	Notausstieg
403	Fassadenübersicht	Fassadenansichten
404	Fassadenübersicht	Fassadenunterkonstruktion, Dach



Zugehörige Pläne Objektplanung

050	Ausführungsplan	Grundriss Tal
051	Ausführungsplan	Grundriss Zugangssteig / Dachaufsicht
052	Ausführungsplan	Ansichten Fassaden / Bedruckung
053	Ausführungsplan	Zugangssteig / Detail Geländer
054	Ausführungsplan	Details Dächer/Decken
055	Ausführungsplan	Details Rohbau
056	Ausführungsplan	Entwässerung / Drainage
057	Ausführungsplan	Details Entwässerung
058	Ausführungsplan	Baustelleneinrichtung

Die Ausführungsplanung der Elektro- und Gebäudetechnik sind zu beachten

Das Bauwerk liegt in Erdbebenzone 1

Evtl. vorhandene Kabel, Leitungen etc. sind örtlich vor Baubeginn festzustellen, zu verlegen und zu sichern

Endgültige Abmessungen nach statischen, konstruktiven und wirtschaftlichen Erfordernissen

Koordinatensystem: GK3 (Gauß-Krüger-Koordinaten, Zone 3)

Höhensystem: NHN-Höhen (Höhe ü.Normalhöhennull Status 160/ DHN92)

Änderung a: Achsen	20.05.20	NG
Änderung b: Übersicht und Detail angepasst	26.06.20	NG
Änderung c: Entwässerung angepasst	01.07.20	NG
Änderung d: Glasanteile, Metallbeschaffenheit angepasst	08.10.20	NG
Bestellung	Material = Rohstoffe Ingenieurbüro Rottweil bearbeitet 28.04.20 gezeichnet 28.04.20 geprüft 28.04.20	Datum Unterschrift
MS Ing [®]	Prof. Johannes Pellkofer Ingenieur für Architektur	Prof. Johannes Pellkofer Ingenieur für Architektur
JOHANNES PELLKOOPER	Architektur	Architektur

Bauwerk	Landesgartenschau Rottweil Neubau Aufzug Hochbrücke in Rottweil	Maßstab: 1:25 1:5
Bauart	Fassaden-Unterkonstruktion	Plan-Nr.: 404 d



Hochbau und Gebäudemanagement
Fachbereich 5.1 - Hochbau
Büro: 7020 Rottweil
Tel: 07143434325