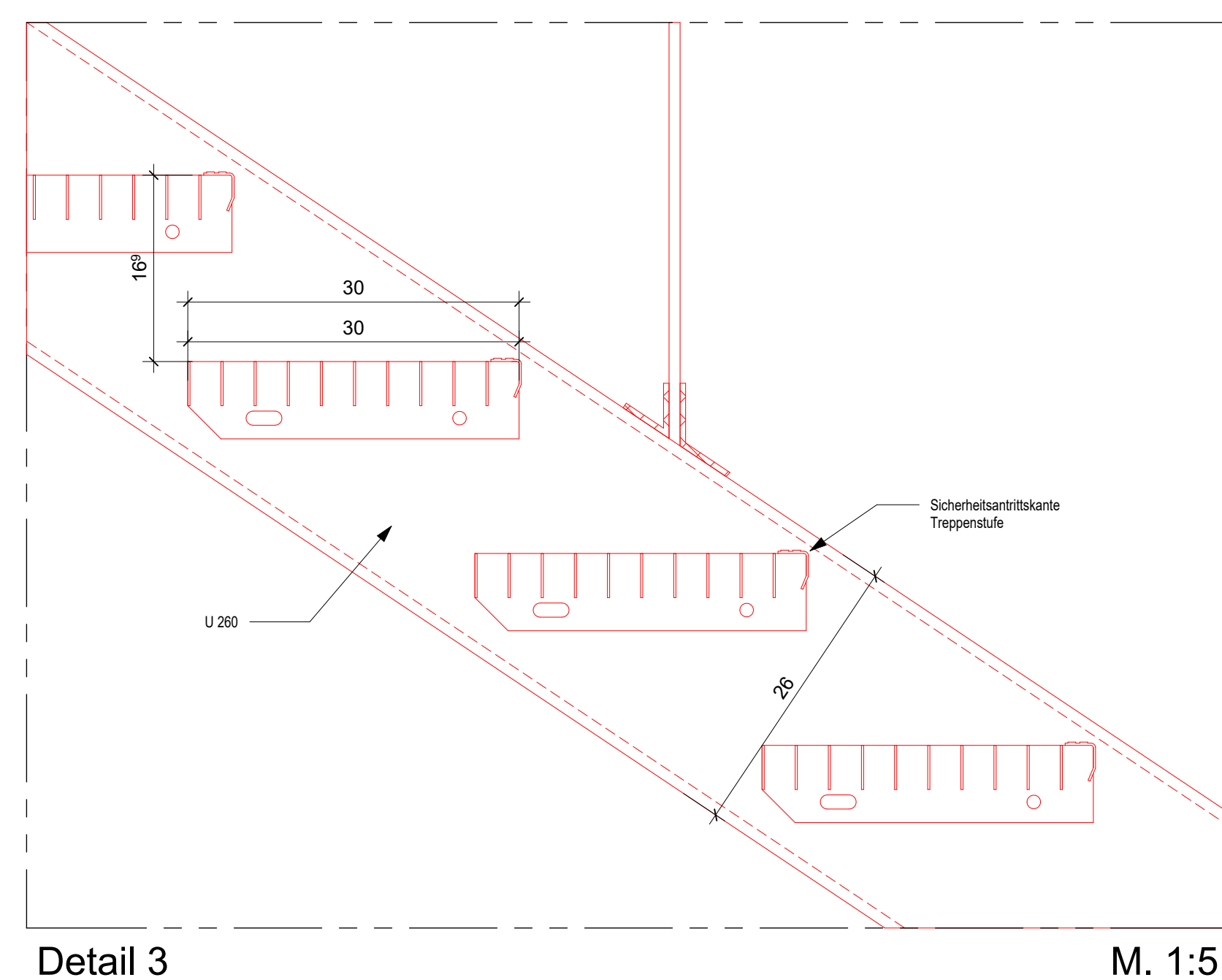
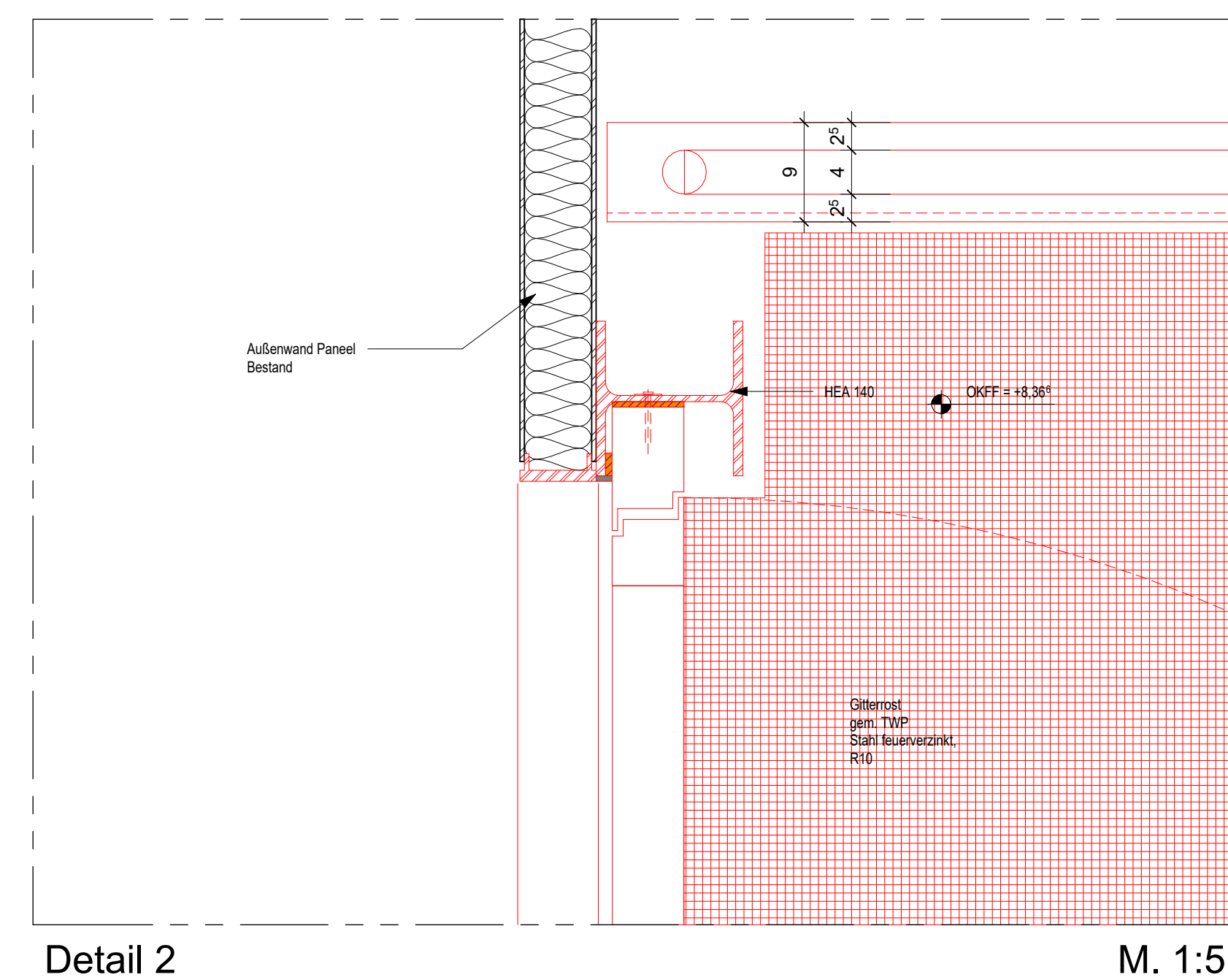
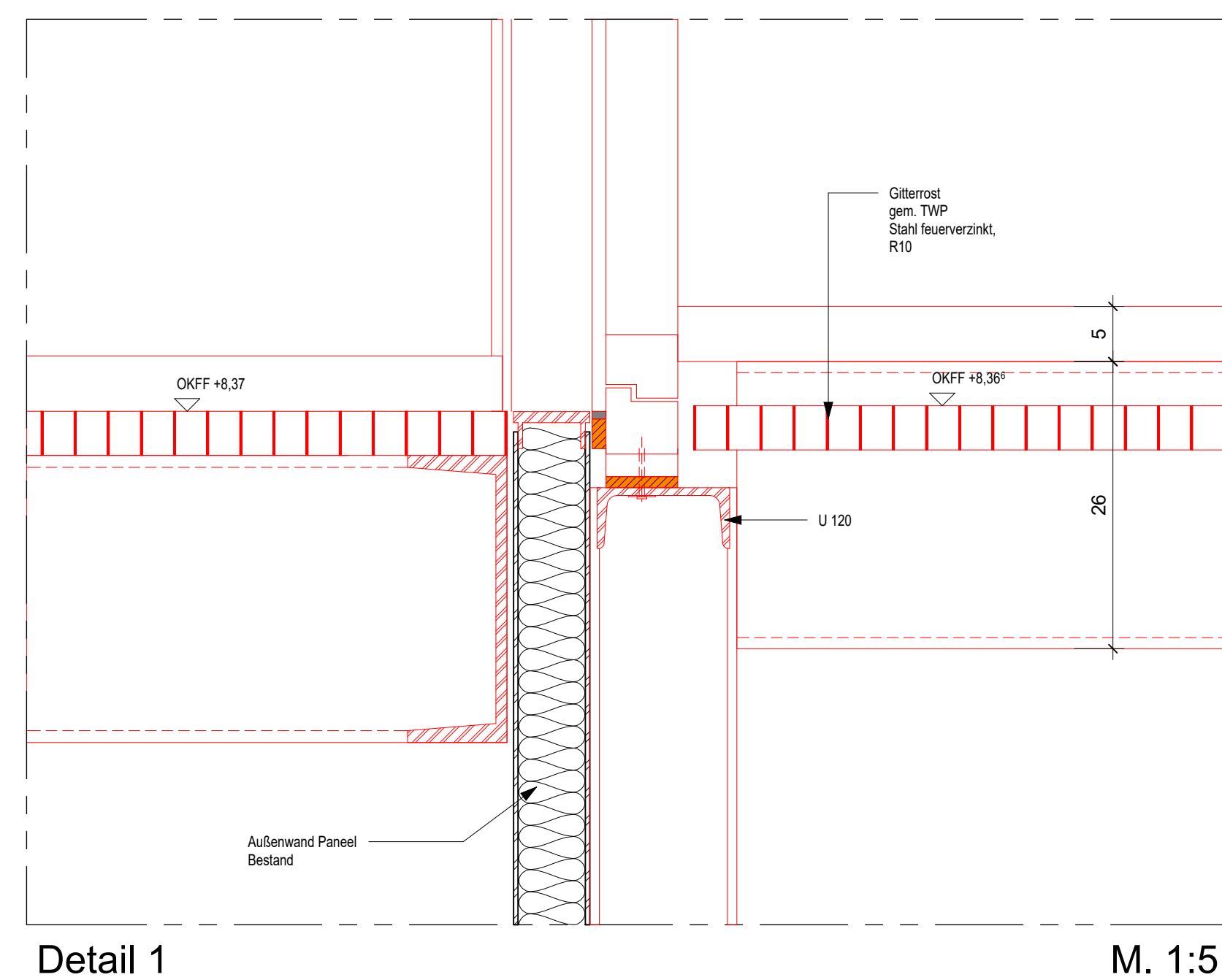
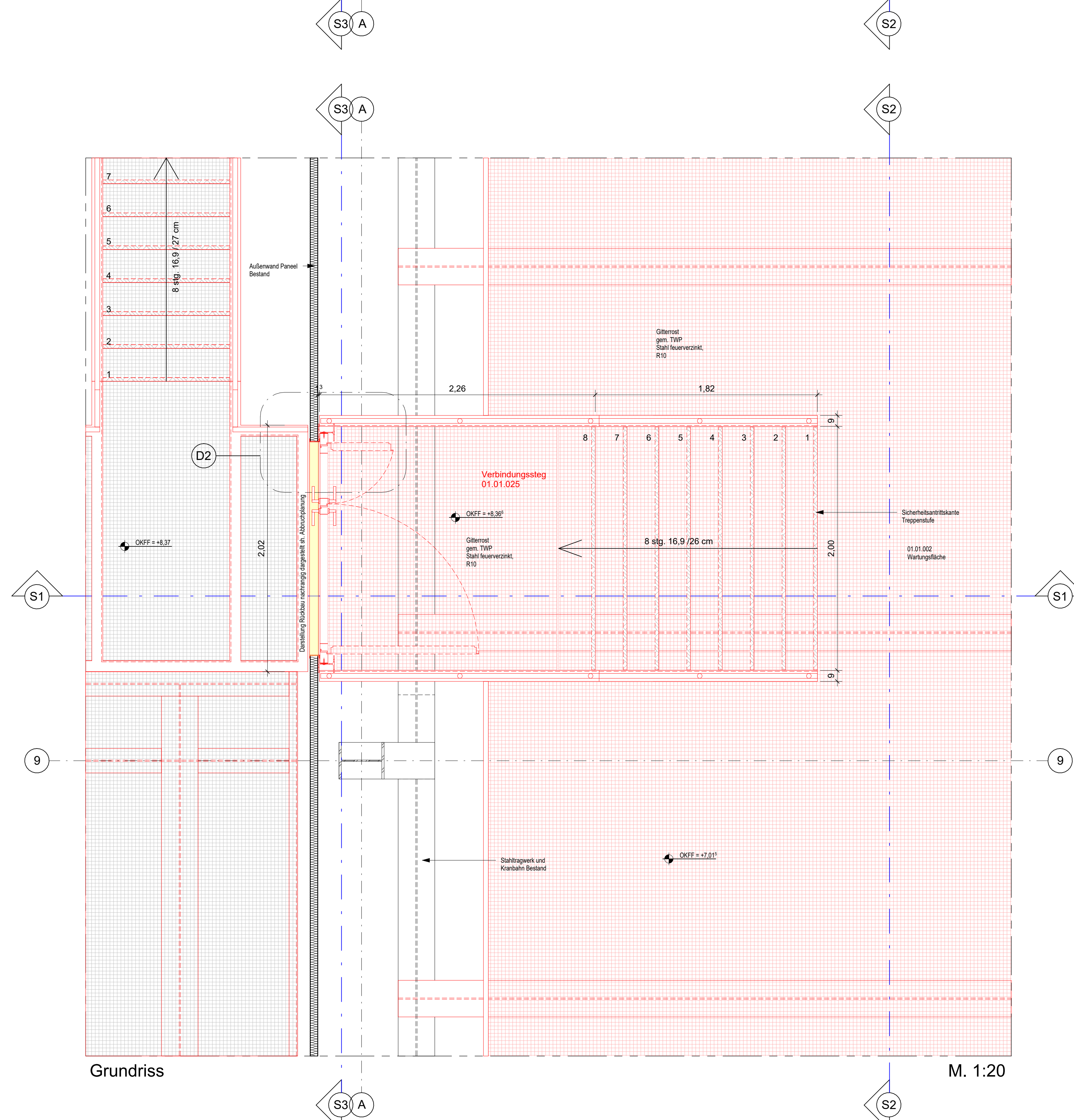
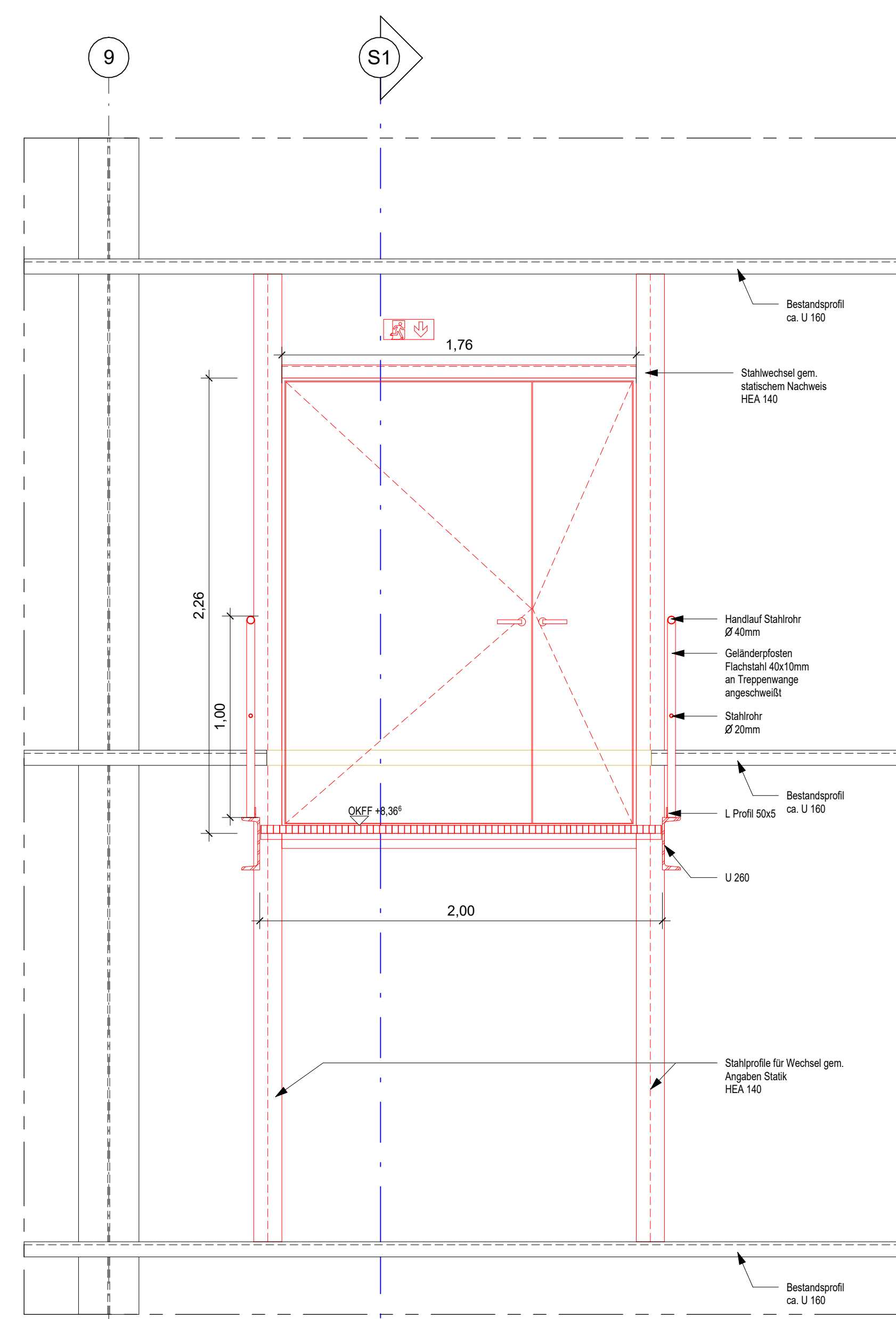
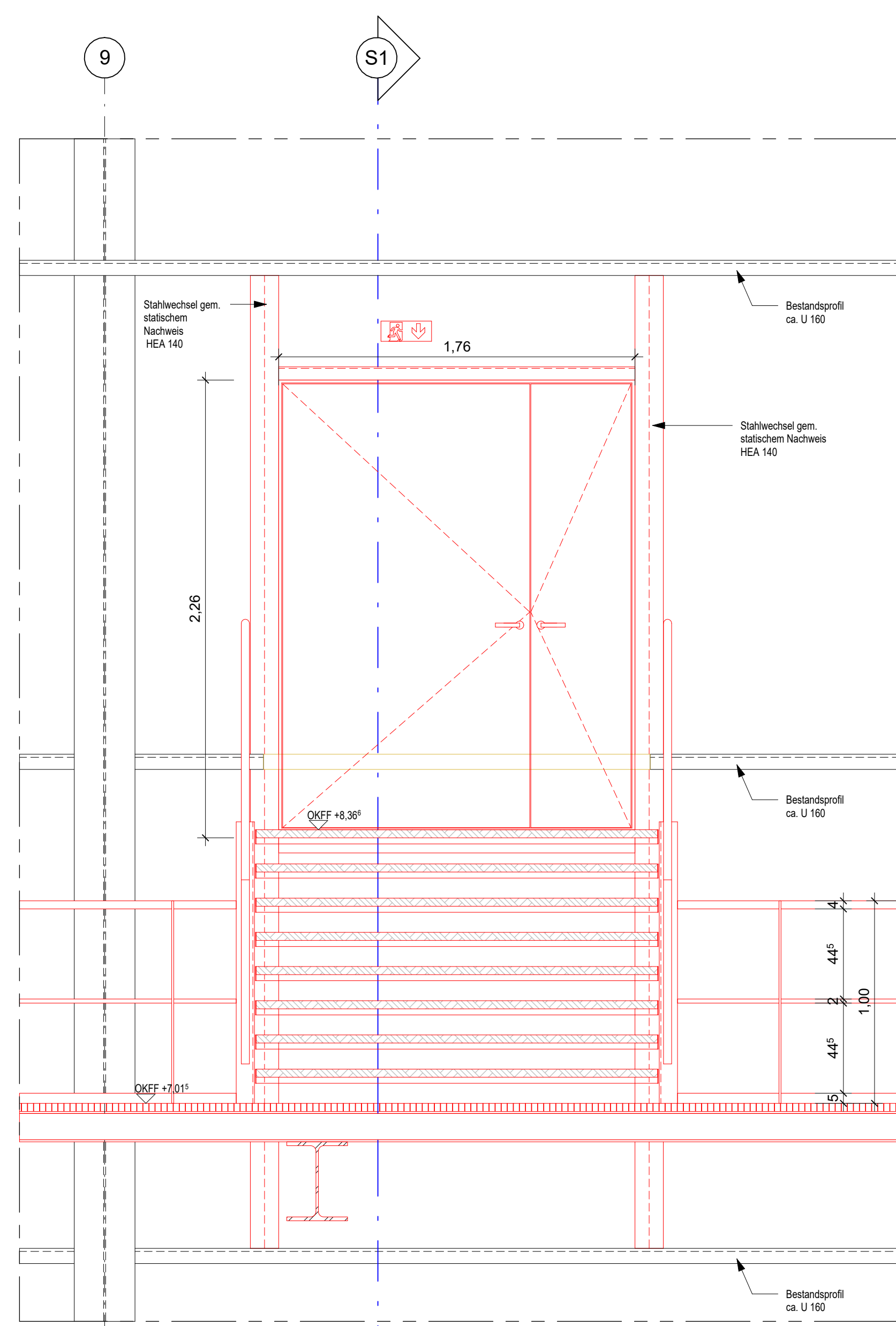
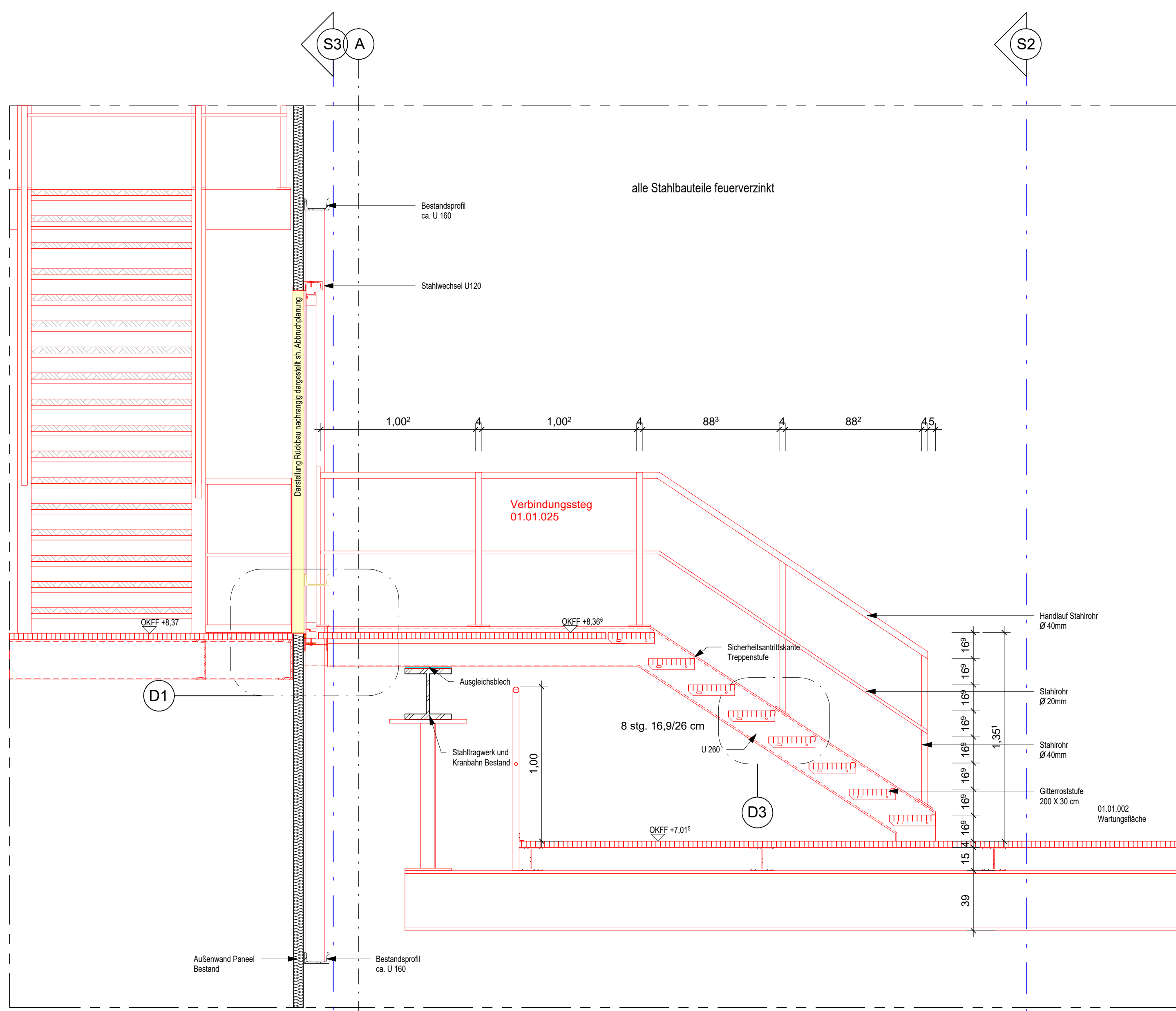


[illegible][illegible]

Allgemeine Bemerkungen und Hinweise

- Alle Materialien sind vor der Ausführung eigenverantwortlich auch vor Ort zu prüfen.
- Die Arbeit ist nur gültig in Verbindung mit den geprüften Skalen, der beigefügten Planung der Ausführungszeiten, dem Materialverzeichnis und den einschlägigen Ausführungsbemerkungen.
- Unklarheiten sind bei der Zeichnung der Baustellung bzw. dem Planvermerk anzugeben.
- Bei besonderen Wünschen oder Änderungen bezüglich des Auftrags sind diese schriftlich zu bestätigen.
- Die Vorgesetzten der Bauabteilung werden sich jeweils auf den letzten gültigen Index.
- Höhenangaben zu Wandflächen am Toren und Türen beziehen sich auf die Kanten der Fertigungsoberfläche des Bodens und nicht bis zur Unterkante des Rollbodens.
- Zur Befolgung der TGA-Einbauten sowie weiterer Einbauten sind die Fertigungs- oder Trockenbauzeichnungen (Anlagen) sowie Prüfliste vorzulegen.

• Lichte Räumlichkeiten zwischen der Oberfläche der Fertigstellungsoberfläche des Bodens bis zur Unterkante der Fertigstellungsoberfläche der Decke.
 • Die Trennbohrungen bedürfen einer Mindesttiefe von 10 cm.
 • Darstellung Treppenhäuser nur nach Absprache.
 • Bei allen Höhenangaben ist im Weiteren die Frage zu beantworten: Dordhöhe/Bodenoberfläche (nach Angabe des Statikers) zu sein.
 • Sonderung / Fertigung (Bestandteil) mittels Handschraufschaltung

[illegible]

- Blauschicht nicht dargelegt in Fachplanung Elektrotechnik
- Darstellung Fachplanung und Möblierung nachrangig
- Messungsbuchführung nach DIN und in R.d.T. 1; Dämmrechner: so-Wert $\geq 10m$, auf der warmen Seite der Dämmung anzubringen, eine dauerhaft luftdichte Ausführung der Dämmrechner ist zwingend erforderlich
- Verformung der Bauteile durch Kompression bei allen Anschlüssen im Targenden Bauelement ist ggf. TUPP zu berücksichtigen
- Stahlfahrgestell (mehrfach im Bereich, wo die Krabbeln auf den Haltearmstützen aufgehen)
- Treppenhilfe im Bestandszustand
- Messverfahren an Bestandszustand (zu 2cm Fuge zwischen den beiden Bauteilen)
- Anschluss Innentür an thermische Hülle bzw. Abgehängene haushaltliche Durchdringung Stahlfahrgestell
- Grundwasser steigt GIV 33,5% N/N Nordost / zu GIV 33, 45 N/N Südwest gehen. Bodengutachten

Baulicher Wärmeschutz
Höchstwerte für Hüllflächengruppen nach GEG A3
in Bestandsgebäuden mit U_{max} = Höchstwerte * 1,25 (§ 50 mit Rundungsregel)

U _{wa} = T ₁ > 19°C	0,40 W/(m²K)	opake Bauteile	1,50 W/(m²K)	Fenster	1,50 W/(m²K)	Vorhang	1,10 W/(m²K)
U _{wa} = T ₁ > 19°C	0,66 W/(m²K)	opake Bauteile	1,50 W/(m²K)	Fenster	1,60 W/(m²K)	Vorhang	1,30 W/(m²K)

Nachweis der Gleichwertigkeit des U_{wa}-Wertes der Fenster durch den Hersteller.
Weitere Angaben Sh, Fensterhöhe und Bauphysikalischen Nachweis Gebäudeenergiegesetz (GEG)

VZ	Erstausgabe zur Abstimmung mit Fachplanung	24.04.2026
03	Planausgabe zur FLB	13.08.2026
02	Ausgabe zur FLB	17.07.2026
Index	Änderung	Datum

Projektnummer	LP	Fachplaner	Planinhalt	Planteil	Index
0804	A	AR_	DT803	--	03

PLANUNG **HPP**
HPP Architekten GMBH

Ausführungsplanung - Teilleistung LPH 5		Treppenschnitt Überstieg 02	
Fachdisziplin Architektur		Plannummer 0804AAR_DT803-03	
Blattgröße 1:189 x 841 = 1:90 m²	Bearbeitet JB	Maßstab 1:20 / 1:5	Ausgabedatum 13.08.2026