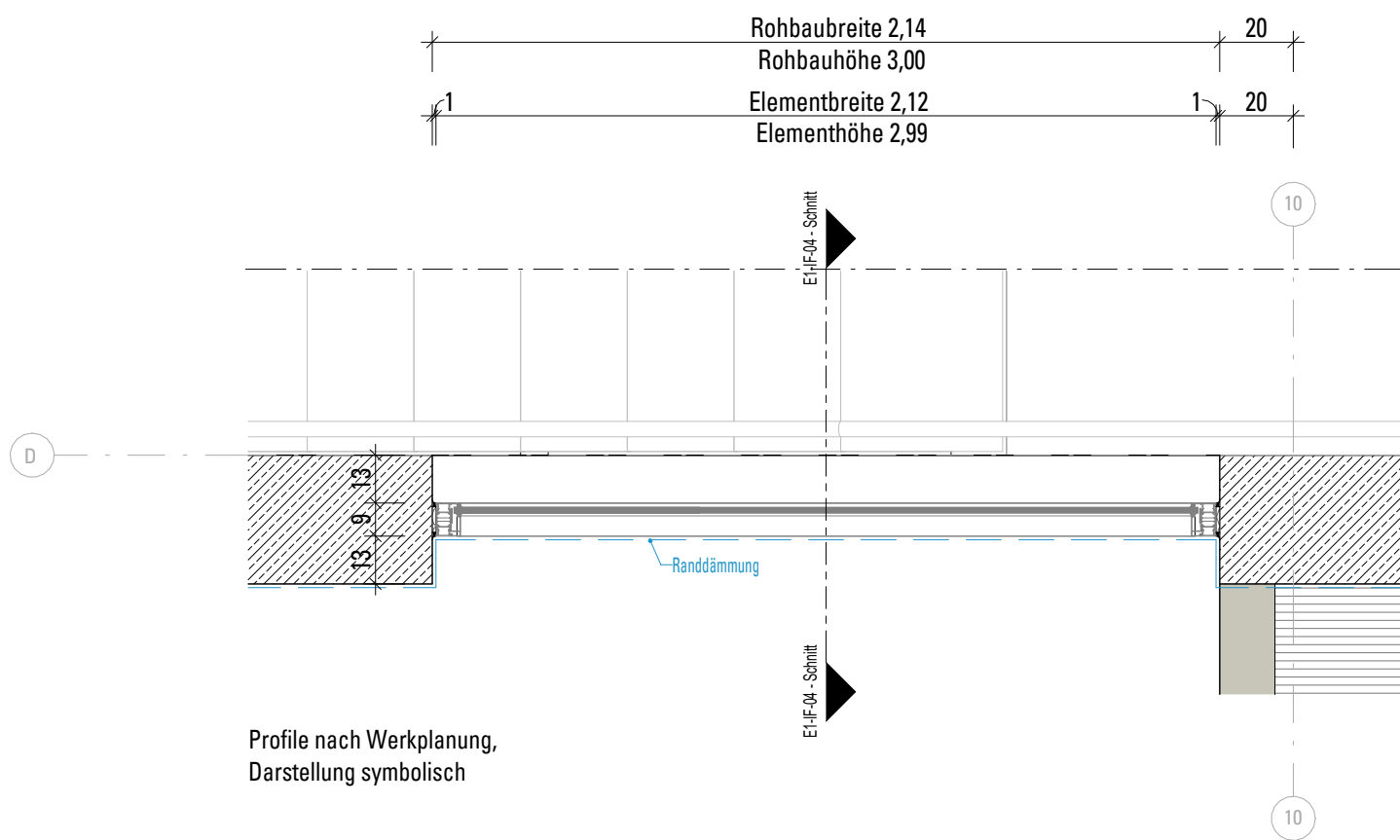
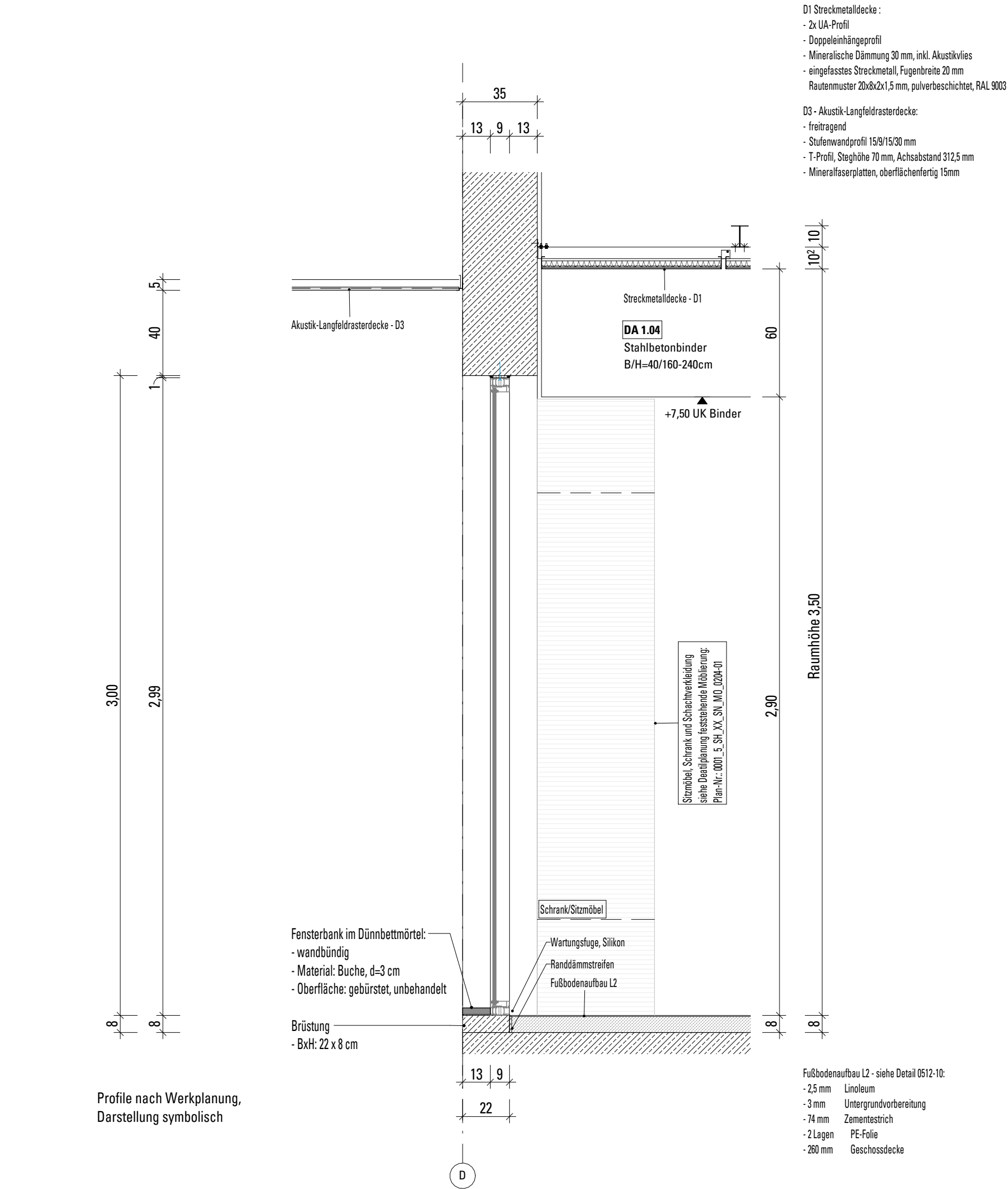


Aluminium-Glas-Innenfenster: E1-IF-04 | E1-IF-05 - spiegelgleich

Grundrissausschnitt



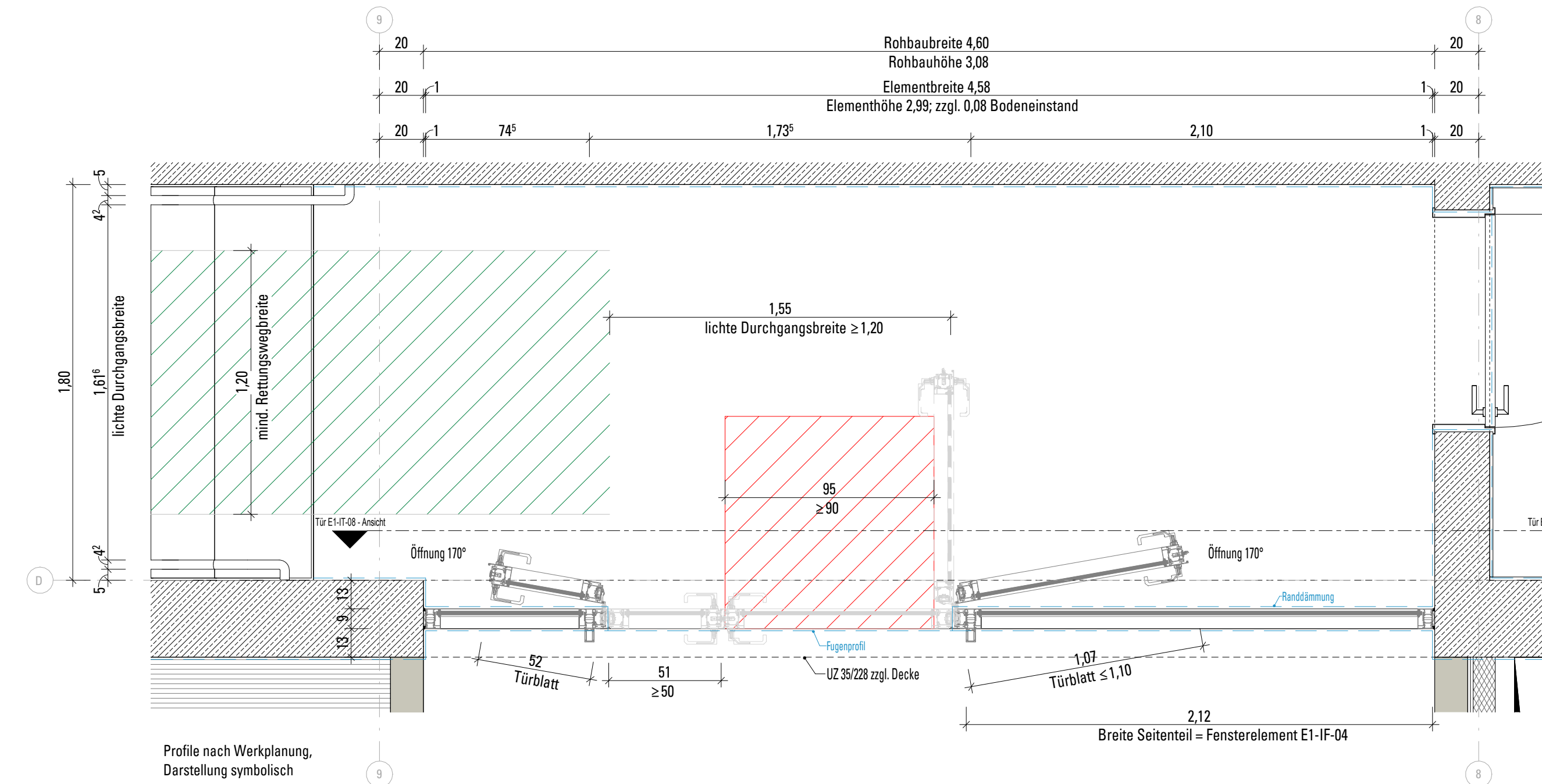
Vertikalschnitt



Anforderungen

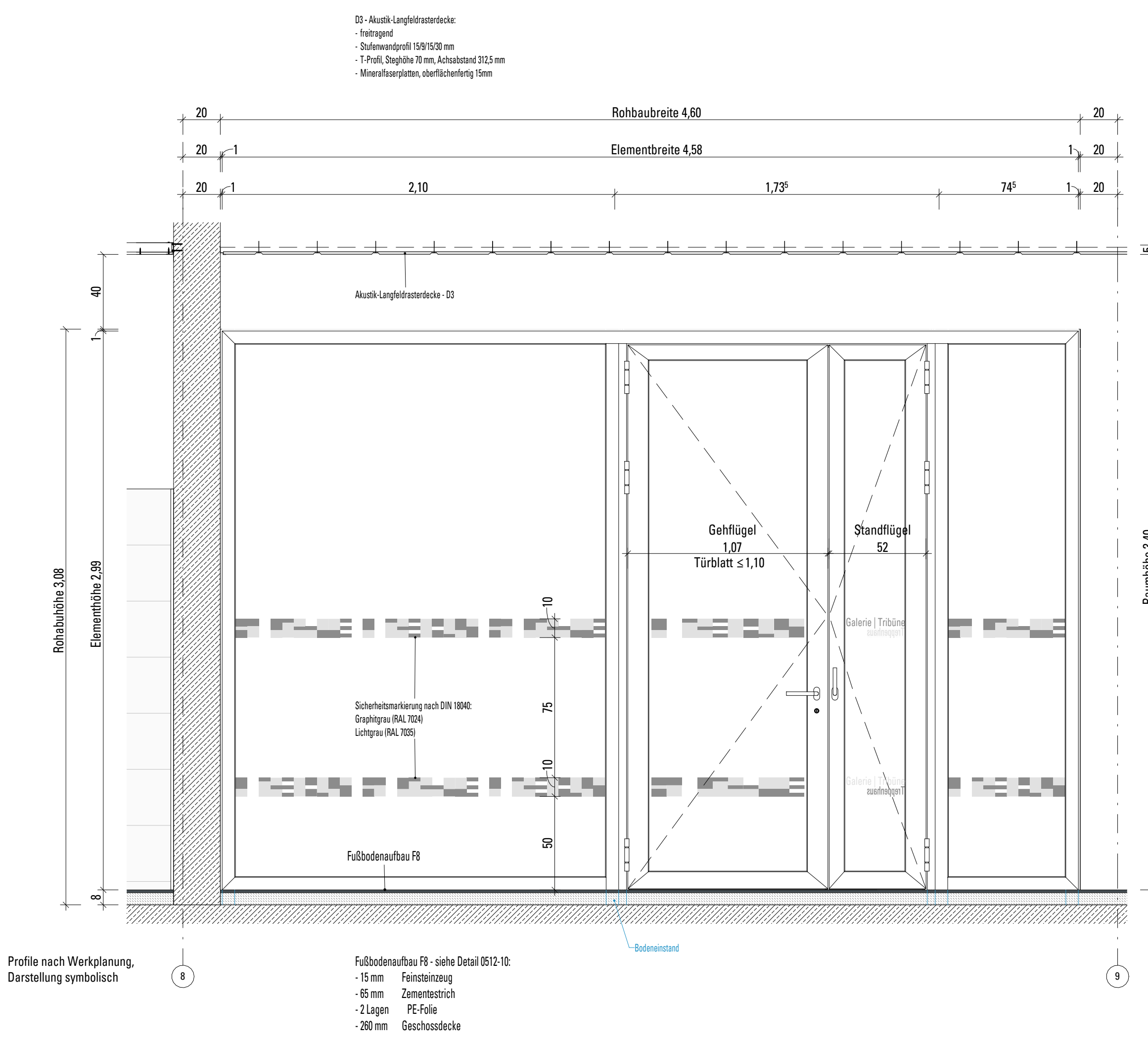
- Fensterelement
- Festverglasung: VSG - Klarglas
- Rahmenfarbe: RAL 7016
- Sicherheitsmarkierung nach DIN 18040: Folie

Aluminium-Glas-Innentür: Tür E1-IT-08 | Tür E1-IT-07 - spiegelgleich



Vertikalschnitt - siehe Schnitt Ausbau SW, Plan-Nr. 001_5_SH_XX_SW_0202-01

Türansicht - Bandseite



Siehe separate Türliste

- 2-flügeliges Türelement
- Rettungswegtür; erforderliche lichte Durchgangsbreite 1,20 m
- Rahmenfarbe: RAL 7016
- Verglasung: VSG - Klarglas
- Sicherheitsmarkierung nach DIN 18040: Folie
- Öffnungsbegrenzer: Bodentopfer für Geh- und Standflügel, 170°
- Durchgangsbreite des Gehflügels im Sinne der DIN 18040: ≥ 90 cm
- abschließbar, Zugangskontrolle mit Programmierschlüssel

- Aufgrund der Barrierefreiheit darf die maximal notwendige Bedienkraft zum Öffnen der Gehflügel 25 N nicht überschreiten:
- das Türblatt des Gehflügels darf nicht breiter als 1,10 m sein
- Aufgrund von Glasspannung (Gefahr des Glasbruchs) dürfen die Glasflächen ein Verhältnis von 1/10 Höhe auf Breite nicht unterschreiten
- Höhe der Glasflächen: ca. 2,80 m; resultierende Mindestbreite der Glasflächen: ca. 30 cm
- resultierende Mindestbreite des Seitenteils: 50 cm

Baustoffe:

- STB-Fertigglas: entspr. statischen Angaben
- Stahlbeton: entspr. statischen Angaben
- Stahlbeton: WU-Beton: entspr. statischen Angaben
- Beton; unbewehrt
- Mauwerk, Innenwand: Kalksandstein; nichttragend
- Estrich
- Dämmstoffe Mineralisch
- Dämmstoffe EPS
- Dämmstoffe XPS
- Dämmstoffe Trittschall
- TB-Metallständerwand; doppelt beplankt
- TB-Metallständerwand; doppelt beplankt
- WC-Trennwand
- TB-Metallständerwand; Installationswand; doppelt beplankt
- Holzprallwand
- Glasprallwand
- Außenwandbekleidung WDVS mit Putz; Dämmung Mineralwolle
- Außenwandbekleidung WDVS mit Klinkersteinchen; Dämmung Mineralwolle

Symbole:

- OK FFb Oberkante Fertigfußboden
- OK RD Oberkante Rohdecke
- Bezug Rohbaukante
- Bezug Fertigbaukante
- Markierung Änderung Planungsstand/Index
- Markierung offene Punkte
- WDB Wanddurchbruch
- WA Nische, Aussparung
- DDb Deckendurchbruch
- elektrischer Anschluss Sportgeräte
- Gebäudeachsen
- Darstellung Bauteile Verdeckt unter Schnittebene
- Darstellung Bauteile Verdeckt über Schnittebene
- Entwässerung Regenfallrohr

Ausbausymbol	Raumnummer	Türnummer
	Nutzungseinheit Raumnummer Geschoss E.VF.10	Geschoss Türnummer E0.10 T30-RS R'w,R
	HG = Halle/Gemeinschaftsbereich FR = Funktionsbereich SR = Sanitäranlagen VF = Verkehrsräume TF = Technikflächen	Brand-Rauchschutzanforderung erforderliches Schalldämmmaß

Brandschutz:

- F30 = Wände/Decken Feuerwiderstand in Minuten, feuerbeständig
- F30 = Wände/Decken Feuerwiderstand in Minuten, feuerhemmend
- BW = Brandwand
- BABW = Bauart Brandwand
- A = Baustoffklasse A, nichtbrennbar
- B = Baustoffklasse B, schwerentflammbar (B1), normal entflammbar (B2)
- +M = zusätzlich unter mechanischer Belastung
- T30 = Tür mit Feuerwiderstandsdauer in Minuten
- DS = Tür dichtschießend
- RS = Rauchschutztür, rauchdicht und selbstschließend
- SS = selbstschließend
- NV = nichtabschließbar
- RF = Rettungsflügel
- G30 = Fenster/Glas mit Feuerwiderstandsdauer in Minuten
- RA = Rauchabzug
- RWA = Rauch- und Wärmeabzug

F 30	F 90	Bauart Brandwand	Brandwand

Hinweise:

- alle Tragen und ausstehenden Wände, Pfeiler und Decken: F30
- alle Angaben zu Tür und Öffnungsbreite in Maßketten und Bräunungsangaben beziehen sich immer auf OK FFb
- Fensterhöhen bei bodentiefen Fenstern beziehen sich auf OK FFb
- alle Angaben zu Ober- und Unterkanten von Durchbrüchen und Bauteilen beziehen sich auf OK FFb des zugehörigen Geschosses
- Anforderung Schallschutz an Fenster: SSK 2 (wenn im Plan nicht anders beschrieben)
- Die Pläne gelten nur in Verbindung mit den Plänen der Fachingenieure
- Heizung/Lüftung/Sanitär: Ingenieurbüro Dr. Scheffler & Partner GmbH aus Dresden
- ELT: Ingenieurengesellschaft für technische Gesamtplanung mbH (GESA) aus Dresden
- Statik: Mathes - Beratende Ingenieure GmbH (MING) aus Chemnitz
- Brandschutz: Thiele Brandschutz GmbH aus Dresden
- Bauphysik (Wärmeschutz, Schallschutz und Raumakustik): Genest & Partner Ingenieurengesellschaft mbH aus Dresden
- Freiflächenplanung: Noack Landschaftsarchitekten aus Dresden
- Beschreibung der Möblierung siehe separate Ausstattungslisten
- Offene Betonkanten sind nicht zu lassen. Es sind keine Dreiecksleisten einzulegen!
- Ausgenommen sind angegebene gefaste Kanten in Detailzeichnungen und Schnittbän: siehe Plan-Nr.: 0001_5_SH_XX_WA_PB_0601-01 bei 0610-11

A	Freigabe	02.04.2024	SCS
Erstlieferung	19.08.2022	SCS	
Index	Beschreibung Änderung	Datum	Name

ALLE MAßE SIND AM BAU ZU PRÜFEN. BEI ABWEICHUNGEN ODER UNKLARHEITEN IST UMGEHEND EINE ABSTIMMUNG MIT DER OBJEKTPLANUNG VORZUNEHMEN. PLÄNE DER OBJEKTPLANUNG SIND GEISTIGES EIGENTUM DER FELLENDORF GMBH UND UNTERLIEGEN DEM URHEBERRECHT. EINE VERVIELFÄLTIGUNG ODER AUSHANDIGUNG AN DRITTE IST FÜR PLÄNE DER OBJEKTPLANUNG NUR MIT ZUSTIMMUNG DER FELLENDORF GMBH GESTATTET.

Bauvorhaben:
Neubau Sport- & Mehrzweckhalle Rothenburg/O.L.

Jahnstraße 15
02929 Rothenburg/O.L.

OK FFB EG = ±0,00 = 162.80 DHHN 92

Ausführungsplanung

Entwurfsverfasser / Projektleiter:	Bauherr / Bauherrenvertreter:
Datum:	Datum:
Planersteller: fellendorf GmbH architekten ingenieure Falkenplatz 2, 09112 Chemnitz Tel.: +49 37188 299 00 architektur@fellendorf.gmbh www.fellendorf.gmbh	Auftraggeber: Stadtverwaltung Rothenburg/O.L. Marktplatz 1 02929 Rothenburg/O.L.
Fachplaner: Fachplaner	Fachplaner: Fachplaner
Anschrift PLZ Ort	Anschrift PLZ Ort

Planbezeichnung: Innentüren Leitdetails Aluminium-Glas-Türen und Aluminium-Glas-Fenster Obergeschoss 1									
Typus	LTW	Brand	Flur	Flur	Flur	Flur	Flur	Flur	Flur
0001	5	SH	XX	DT	09	0509-02	A	Projektleiter: F. Schettler	Maßstab: 1:20
Aufr.-Nr.: 00012								Gefertigt: S.Schubert	Erstelldatum: 29.09.2021
Dateiname: 0001_5_SH_XX_DT_09_0509-02								Blattgröße: 841x594	