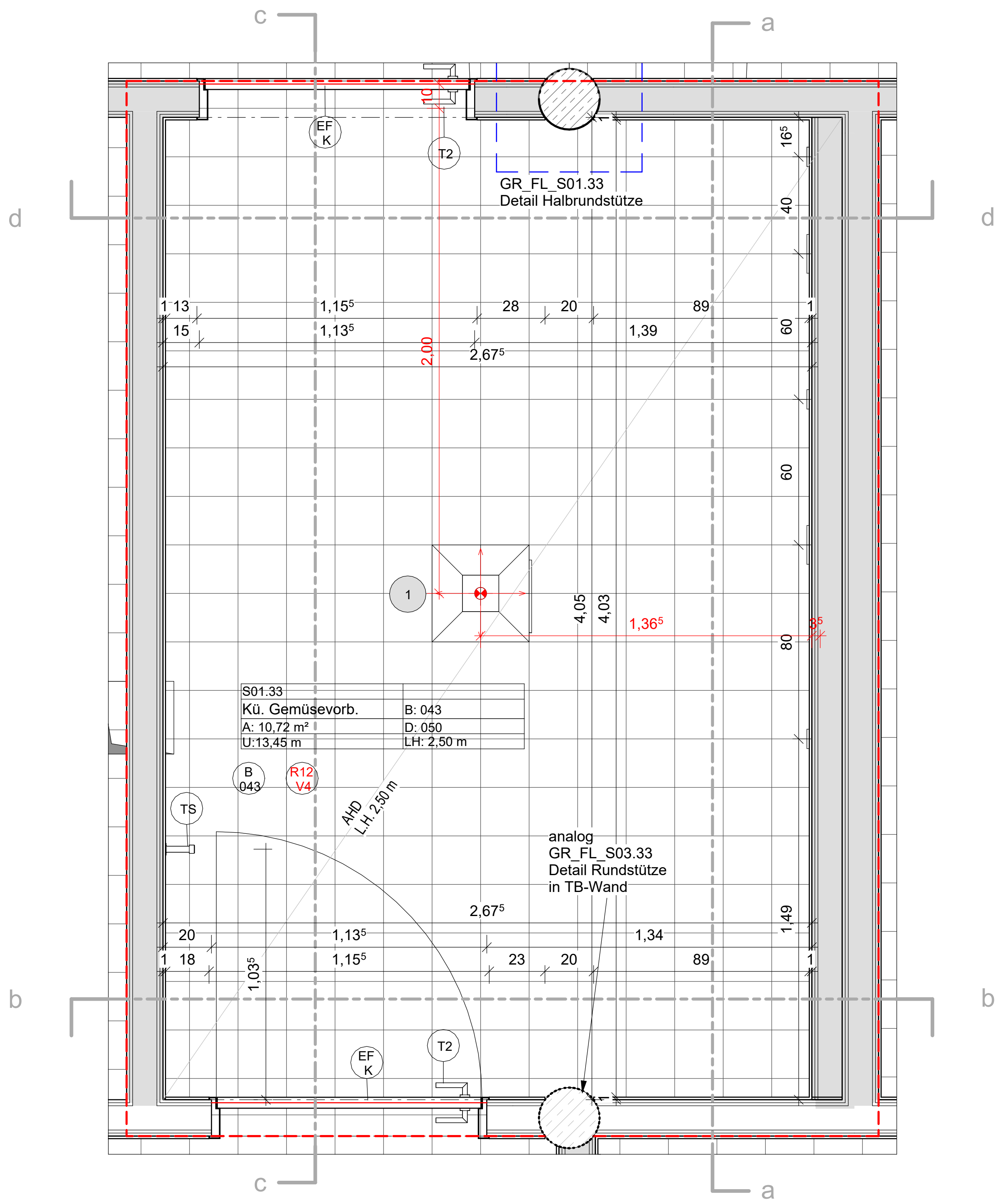
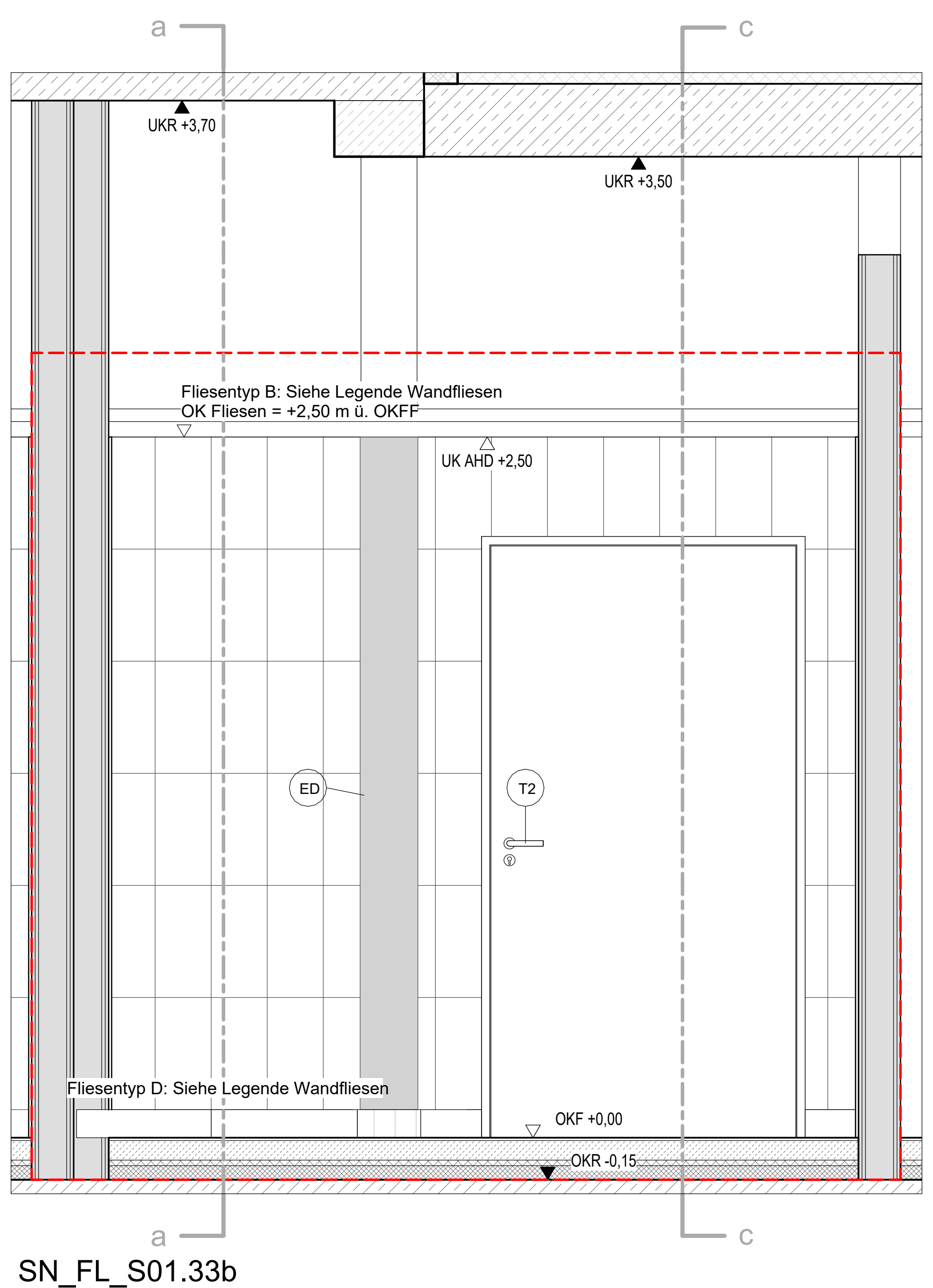
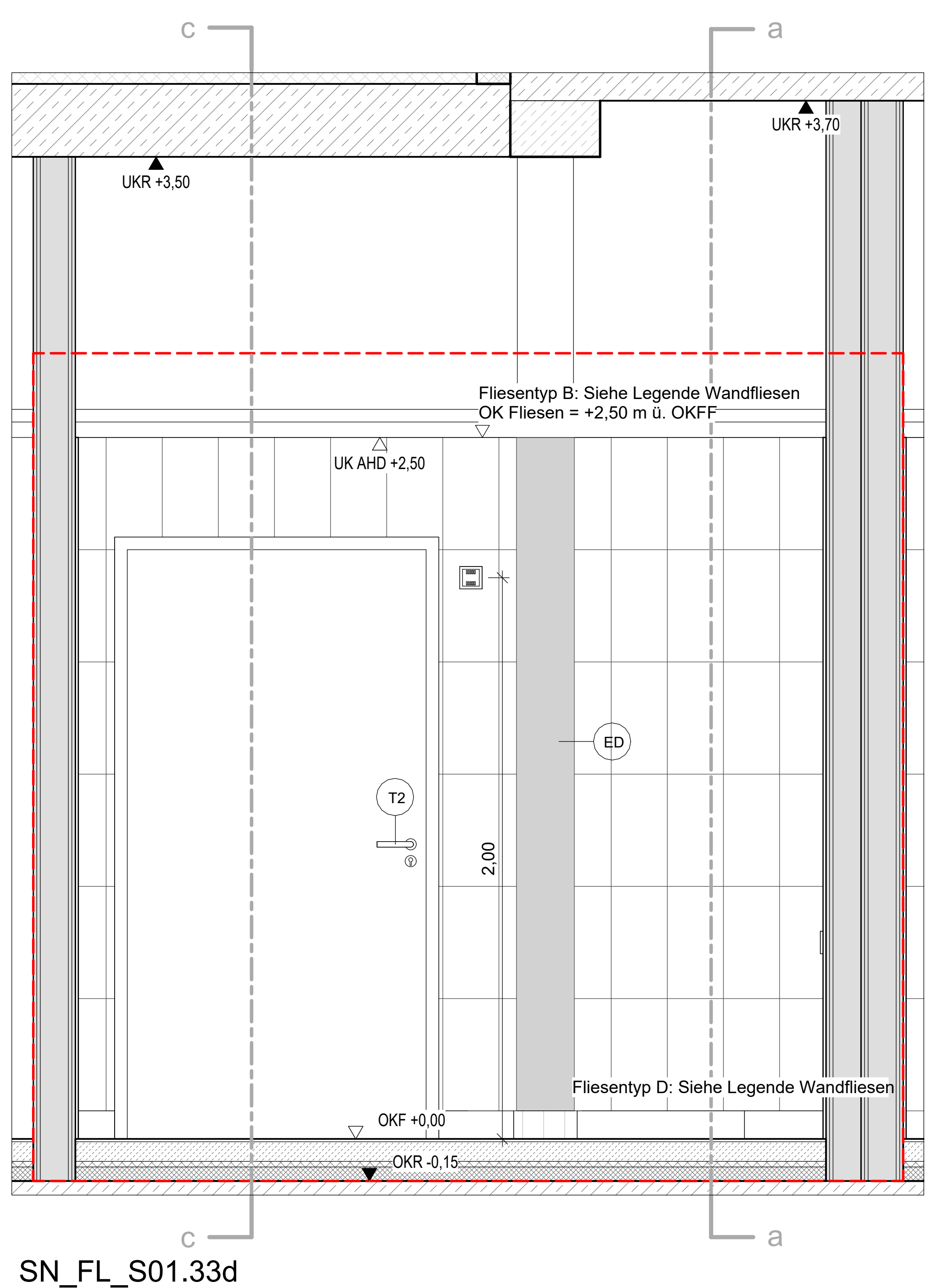


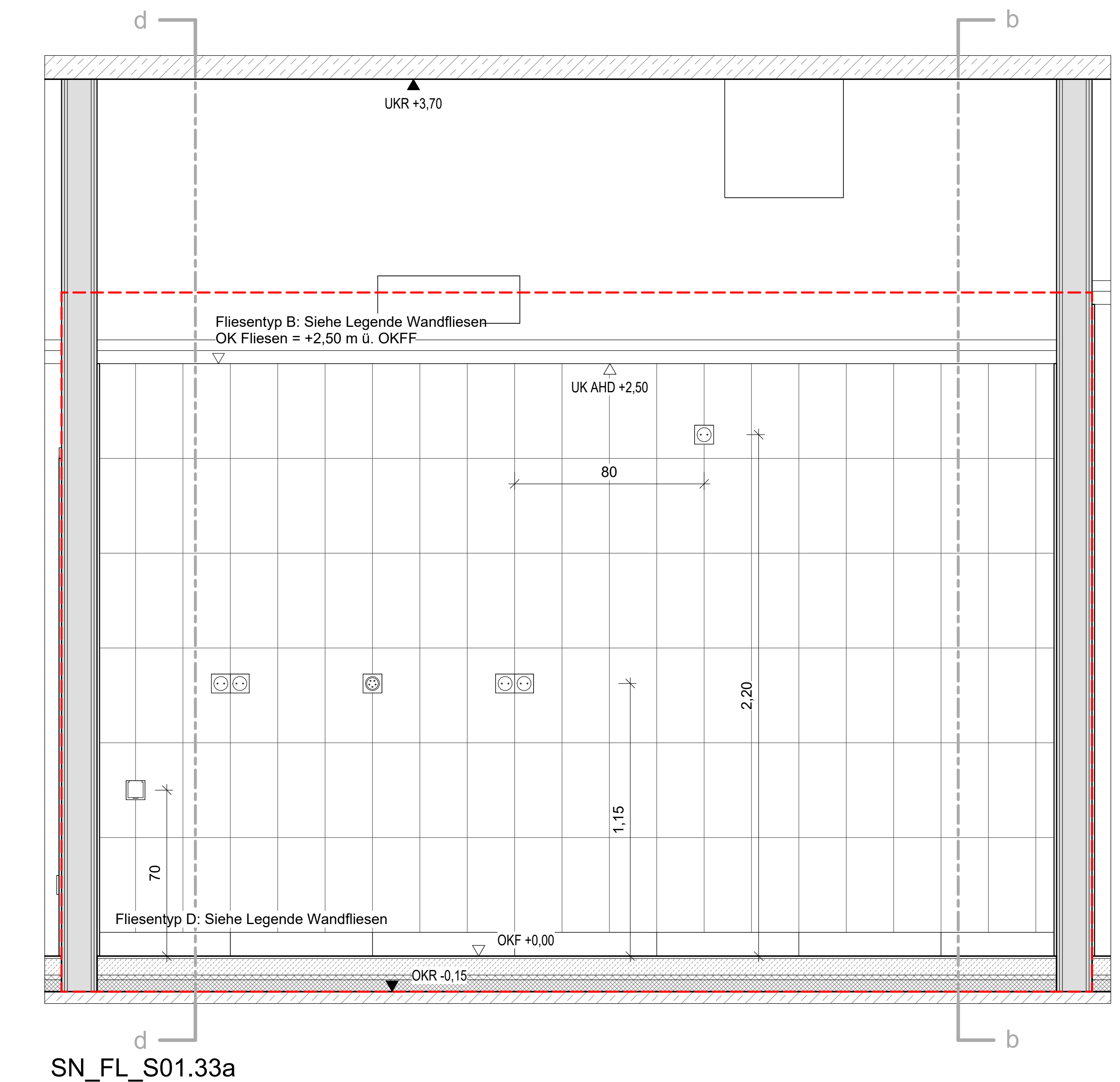
GR_FL_S01.33
M 1 : 25


a
c
UKR +3,70
UKR +3,50
Fliesentyp B: Siehe Legende Wandfliesen
OK Fliesen = +2,50 m ü. OKFF
UK AHD +2,50
ED
T2
Fliesentyp D: Siehe Legende Wandfliesen
OKF +0,00
OKR -0,15

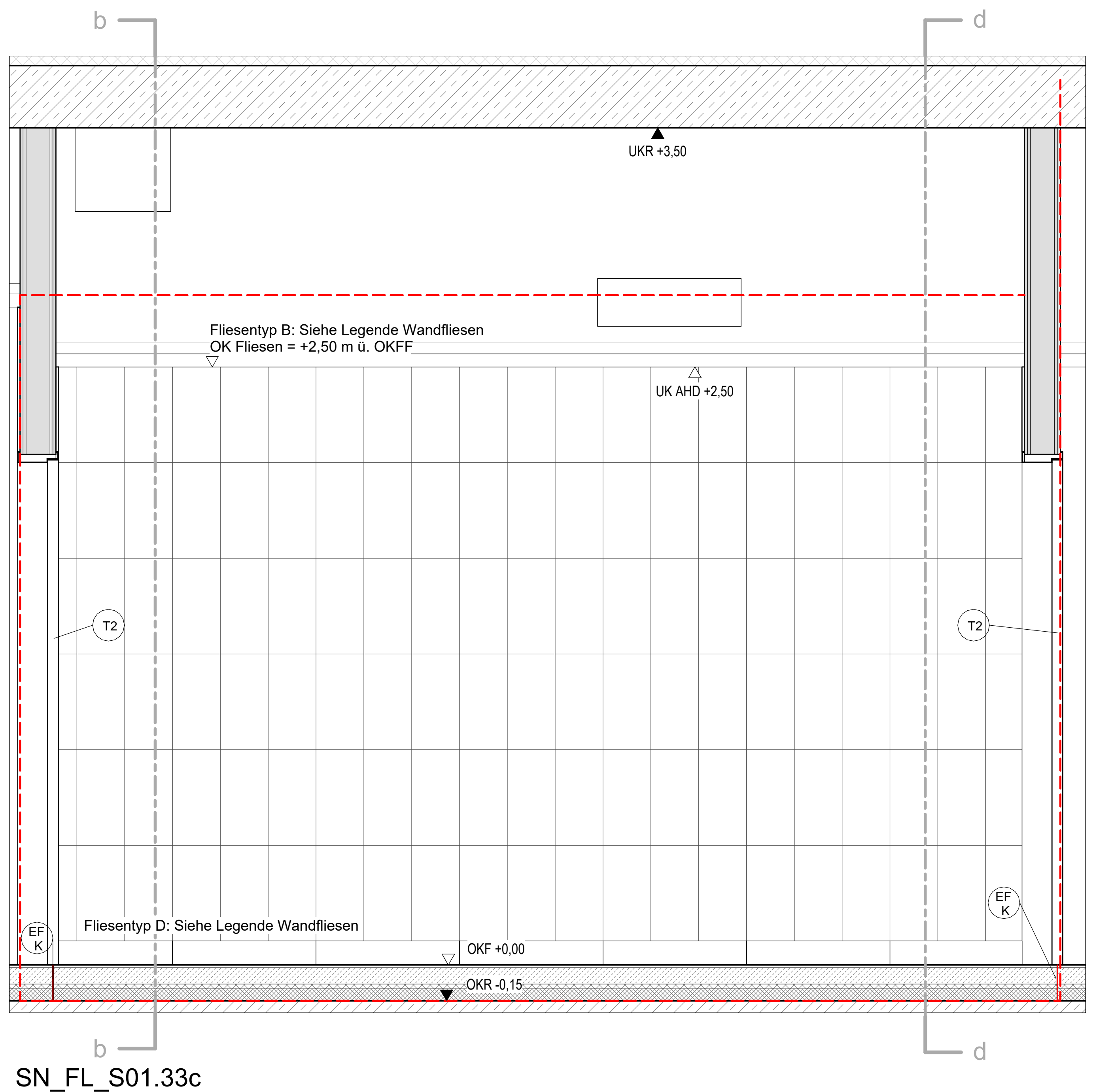
SN_FL_S01.33b
M 1 : 25


c
a
UKR +3,50
UKR +3,70
Fliesentyp B: Siehe Legende Wandfliesen
OK Fliesen = +2,50 m ü. OKFF
UK AHD +2,50
T2
2,00
ED
Fliesentyp D: Siehe Legende Wandfliesen
OKF +0,00
OKR -0,15

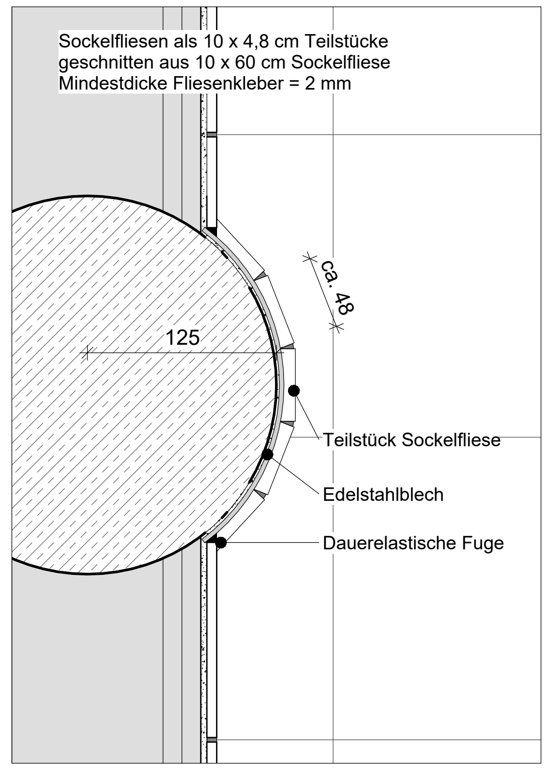
SN_FL_S01.33d
M 1 : 25


d
b
UKR +3,70
Fliesentyp B: Siehe Legende Wandfliesen
OK Fliesen = +2,50 m ü. OKFF
UK AHD +2,50
80
2,20
1,15
70
Fliesentyp D: Siehe Legende Wandfliesen
OKF +0,00
OKR -0,15

SN_FL_S01.33a
M 1 : 25


b
d
UKR +3,50
Fliesentyp B: Siehe Legende Wandfliesen
OK Fliesen = +2,50 m ü. OKFF
UK AHD +2,50
T2
T2
EF K
EF K
Fliesentyp D: Siehe Legende Wandfliesen
OKF +0,00
OKR -0,15

SN_FL_S01.33c
M 1 : 25


Sockelfliesen als 10 x 4,8 cm Teilstücke
geschnitten aus 10 x 60 cm Sockelfliese
Mindestdicke Fliesenkleber = 2 mm
ca. 48
125
Teilstück Sockelfliese
Edelstahlblech
Dauerelastische Fuge

GR_FL_S01.33 Detail Halbrundstütze
M 1 : 5

Bodenfliesen

Durchlaufende Fugen bei Estrichfugen und bei Raumübergängen sind aufzugreifen.
Randfugen über 5 mm sind durch Anpassen vorhergehender Fugen zu reduzieren.

B 041, B 044	Feinsteinzeug unglasiert, Agrob Buchtal Aera Pro Sandweiß oder gleichwertig Fliesen Nennmaß 30 x 30 cm, Materialstärke = 10,5 mm, Kreuzverband Fugenbreite 3 mm, Fugenfarbe nach Wahl AG Rutschhemmung R10/A
B 041.1, B 042	Feinsteinzeug unglasiert, Agrob Buchtal Aera Pro Platin oder gleichwertig Fliesen Nennmaß 20 x 20 cm, Materialstärke = 10,5 mm, Kreuzverband Fugenbreite 3 mm, Fugenfarbe nach Wahl AG Rutschhemmung R11/B
B 043	Feinsteinzeug unglasiert, Agrob Buchtal Aera Pro Platin oder gleichwertig Fliesen Nennmaß 20 x 20 cm, Materialstärke = 10,5 mm, Kreuzverband Fugenbreite 3 mm, Fugenmaterial Epoxidharz, Fugenfarbe nach Wahl AG Rutschhemmung R12/V4
B 046, B 046.1	Feinsteinzeug unglasiert, Agrob Buchtal Aera Pro Sandweiß oder gleichwertig Fliesen Nennmaß 30 x 30 cm (10 x 10 cm), Materialstärke = 10,5 mm (6,5 mm), Kreuzverband, Fugenbreite 3 mm, Fugenmaterial Epoxidharz, Fugenfarbe nach Wahl AG Rutschhemmung R11/B (R11/C)
EF	Estrichfuge, 2 Winkelprofile Schlüter-Schiene E110EB, Edelstahl gebürstet, H = 11 mm oder gleichwertig, dauerelastische Fuge, Farbe an Fliese/Fuge angepasst, nach Wahl AG, bei Bodenbelagswechseln als einfache Abschlussleiste ausgeführt
EF K	Estrichfuge, verstärkt, Küchenbereich, dauerelastisch, Farbe an Fliese/Fuge angepasst, nach Wahl AG, Profil Schlüter-DILEX-EDP oder gleichwertig
⊗	Startpunkt Fliesenverlegung

Wände (siehe WP3-Planung)

Untergrund Stahlbeton, Ausgleichsputz 15 mm bis 10 cm über OK AHD

Untergrund Mauerwerk, Ausgleichsputz 15 mm

Untergrund GK, gespachtelt

Wandfliesen

Bei Bereichen mit AHD gilt: OK Putz = + 20 cm über UK AHD
OK Anstrich = + 10 cm über UK AHD

Fugen Wandfliesen ausgerichtet an Fugenmuster Bodenfliesen
Fugenmaterial Wandfliesen etspricht jeweils Fugenmaterial Bodenfliesen
Verortung Fliesentyp siehe Textergänzung in Ansichten
Offene Oberkante Fliesen mit Kantenschutz (siehe KS)

Wandfliesen Typ A:	Feinsteinzeug glasiert, Agrob Buchtal Plural oder gleichwertig Nennmaß 15 x 15 cm, Materialstärke = 6,5 mm, Kreuzverband Farbton sandgrau hell, gelb hell, oxydrot hell, bzw. blau hell nach Wahl AG Fugenbreite 3 mm, Fugenfarbe nach Wahl AG OK Fliesen siehe Plan, oberhalb Anstrich, RAL 9010 Reinweiß
Wandfliesen Typ B:	Feinsteinzeug glasiert, Agrob Buchtal Plural oder gleichwertig Nennmaß 20 x 40 cm, Materialstärke = 7,5 mm, Kreuzverband Farbton blau hell nach Wahl AG Fugenbreite 3 mm, Fugenfarbe nach Wahl AG OK Fliesen siehe Plan, oberhalb Anstrich, fungizid, bakterizid und abwaschbar, RAL 9010 Reinweiß
Wandfliesen Typ C:	Feinsteinzeug glasiert, Agrob Buchtal Plural oder gleichwertig Nennmaß 10 x 10 cm, Materialstärke = 6,5 mm, Kreuzverband Farbton gelb hell bzw. aktivweiß nach Wahl AG Fugenbreite 3 mm, Fugenfarbe nach Wahl AG OK Fliesen siehe Plan
Wandfliesen Typ D:	Hohlkehlsockel Feinsteinzeug unglasiert, Agrob Buchtal Aera Pro Platin oder gleichwertig Nennmaß 10 x 60 cm, Materialstärke 9 mm, Innen- und Außenecken aus Formstücken, Gestalt analog Hohlkehlsockel
Wandfliesen Typ E:	Feinsteinzeug glasiert, Agrob Buchtal Plural oder gleichwertig Nennmaß 20 x 20 cm, Materialstärke = 6,5 mm, Kreuzverband Farbton gelb hell nach Wahl AG Fugenbreite 3 mm, Fugenfarbe nach Wahl AG OK Fliesen siehe Plan

ED	Bekleidung Rund- und Halbrundstützen aus Edelstahlblech, V2 A Oberfläche, geschliffen K240, d = 1,0 mm aus zwei Halbschalen, bzw. einer Halbschale bei Halbrundstütze flächig geklebt mit Hybridklebstoff (STP) oder gleichwertig, Stoß dauerelastisch versiegelt. Schnittkanten dürfen nicht scharfkantig sein. Sockel geschnittenen aus Feinsteinzeug unglasiert, Agrob Buchtal Area Pro Platin oder gleichwertig, Nennmaß 10 x 60 cm, Materialstärke 10,5 mm, auf Gehrung
KS	Kantenschutz Schlüter-Jolly-EB, Edelstahl gebürstet V2A, oder gleichwertig
ES	Eckschutzprofil ASM-Profile 3053-12 EA E, Edelstahlblech, d = 1,0 mm, V2 A, Oberfläche geschliffen K240, Winkel 30 x 30 mm, h = 10 mm (oberflächenbündig), 5-fach gekantet, r = 3,0 mm oder gleichwertig, bis OK-Fliesen

Ausstattung

1	Bodenablauf Gefälle 2,5 % n.A. TGA
2	Kastenrinne n.A. TGA
3	Waschtisch n.A. TGA
4	Händetrockner n.A. ELT
5	Urinal n.A. TGA
6	Kabinentrennwand (OK Fliesen)
7	Tiefspül-WC n.A. TGA
8	Tiefspül-WC, barrierefrei n.A. TGA
9	Waschtisch, barrierefrei n.A. TGA
10	Waschtisch, PuMi n.A. TGA
11	Dusche, barrierefrei n.A. TGA Duschsitz Hewi oder gleichwertig Duschhandlauf Hewi oder gleichwertig Einhebel-Duscharmatur n.A. TGA
14	Durchlauferhitzer n.A. TGA

Ausstattung

12	Spiegel vollflächig verklebt, eingepasst in Fugenraster, h = 0,75 m, b = bis ca. 2,25 m, (siehe Plan), UK = 1,20 m, OK = 1,95 m
13	Wasserentnahmestelle

ELT / TGA

⊙ ▢ ⊛	Steckdose / m. Klappdeckel / CEE Ansicht n.A. ELT
▢	Schalter Ansicht n.A. ELT
▥	Ruf-Taster Ansicht n.A. ELT
◲	Quittier-Taster Ansicht n.A. ELT
⊕	Zug-Taster Ansicht n.A. ELT
▤	Raumfühler Ansicht n.A. TGA
▣	Datendose Ansicht n.A. ELT

Türen

T1	Holztür in Holzumfassungszarge
T2	HPL-Tür in Stahlumfassungszarge
T3	Fassadentür (Aluminiumrohrrahmen)
TS	Wandtürstopper

Hinweise

Weitergehende Detaillierungen sind der Fach- und Montageplanung, Brandschutz-konzept und Bauteilkatalog zu entnehmen.

Alle Maße sind am Bau zu überprüfen. Bei Unstimmigkeiten sind Bauleitung und Architekt umgehend zu informieren.

Türhöhen und BRH beziehen sich auf OKF. Türöffnungsmaße sind (soweit nicht anders beschrieben) Rohbaumaße.
Planung nur gültig für Rohbau! Für die Ausführung ist der Schalplan maßgebend. Rohbautoleranzen sind nicht gezeichnet.
Alle Stahlbetonteile sind zu fasen: Fertigteile Fase = 6mm (Diagonale), Ortbeton Fase =15mm (Diagonale), im Bereich von Abdichtungen Fase = 30mm (Diagonale).

Vor Anfertigungen der Fertigteile ist ein Aufmaß der Anschlussbereiche zwingend erforderlich. Herstellerbedingte Maßänderungen, die die Gestaltung beeinflussen, sind mit dem Auftraggeber und dem Architekten abzustimmen.

Plan gültig für Raumkonfiguration, Fliesenspiegel und Positionierung der Ausstattung und TGA-Einbauten. Details Wandtypen und Anschlussdetails Boden/Wand gem. gesonderter Plan. Installation TGA siehe Planung TGA.

Plansymbolik / Plangrafik

▨	Stahlbeton n.A. Statik	▨	Dämmung nicht brennbar / druckfest	OKF / OKR	Oberkante Fertig Oberkante Roh
▦	Betonfertigteil n. A. Statik	▨	Estrich	OKG ▽	Oberkante Gelände
▨	WU-Beton	▦	Fertigteile n.A. Statik	OKF ▽	Oberkante Fertig
▨	Mauerwerk n.A. Statik	▨	Stahl	OKR ▼	Oberkante Roh
▩	Dämmung hart n.A. Bauphysik	▢	Putz	▲ UKR	Unterkante Roh
▢	Dämmung weich n.A. Bauphysik			△ UKF	Unterkante Fertig
▢	extensive Begrünung	―	Frischbetonverbundfolie vertikal verlegt	– – –	Leistungsgrenze
▢	intensive Begrünung	– – –	Frischbetonverbundfolie horizontal verlegt		Klärungswolke
▢	Kies	■□■	Abdichtung		Änderungswolke

Abkürzungen

AHD	Abhangdecke	HK	Heizkörper	STG	Steigungen	WHY	Wandhydrant
AK	Außenkante	HZ/KLT	Beheizt/Unbeheizt	TRH	Treppenhaus	SHY	Standhydrant
AL	Abluft	IK	Innenkante	UD	Unterdruck-entwässerung	TS	Trockene Steigleitung
BA	Bodenablauf	i.L.	Im Lichten			BMZ	Brandmeldezentrale
BD	Bodendurchbruch	IB	Installationsbereich	ÜF	Überfahrt	BW	Brandwand
BDF	Bodendurchführung	K	Kälte	UF	Unterfahrt	BBW	Bauart einer Brandwand
BS	Bodenschlitz	KBZ	Kernbohrungzone	UK	Unterkante	mÖ	motorischer Öffnungsflügel
BRH	Brüstungshöhe	L	Lüftung	UV	Elektro Unterverteilung	Löwa	Löschwasserentnahmestelle
BTB	Bauteilblatt	LH	Lichte Raumhöhe			NA	Notausgang
BTK	Bauteilkatalog	M	Medien	ÜZ	Überzug	FM	HandfeuermelderFeuerlöscher (CO2)
DD	Deckendurchbruch	NIM	Nach TGA-Inst. Montage	UZ	Unterzug	FL(CO2)	Rauchabzug/Bedienstelle
DA/NDA	Dacheinlauf/Noteinlauf	NNA	Not-Not Ablauf	üNHN	über Normalnull	RA	Rauchschutz-Druck-Anl.
DÄ/NDÄ	Gedämmt/Ungedämmt	OK	Oberkante	VK	orderkante	RDA	Rauchwärmeabzug/Bedienstelle
ELT	Elektro	OL	Oberlicht	WD	Wanddurchbruch	RWA	Feuerhemmend
ENT	Entrauchung	RB	Rohboden	WS	Wandschlitz	F30 (fh)	Feuerbeständig
F	Fertig	RBV	Rohbodenversprung	WQA	Wandquellauslass	F90 (fb)	Feuerbeständig, nichtbrennb. Baustoffe
FK	Fundamentkante	RD	Rohdecke	ZL	Zuluft		
FS	Freispiegel	RDV	Rohdeckenversprung	T-[...]	Tür	...-A (fb-nb)	Feuerbeständig m. Widerstand
FT	Fördertechnik	SPR	Sprinkler	-DS	Dichtschliessend	fbS	gg. Stoßbeanspruchung
H	Heizung	SST	Sprechstelle	-RS	Rauchschutztür		

Bauherr

STADTRHEINE
Leben an der Ems

Stadt Rheine, Der Bürgermeister, Hochbau 5.21
Klosterstraße 14
48431 Rheine
Tel.: 05971 939 - 462
Fax.: 05971 939 - 8462

Architekt

Fachplaner
Tel.:
Fax.:

Projekt
Neubau der Elsa-Brändström-Realschule inkl. Dreifachsporthalle in Rheine
±0.00 = 39.00 üNHN

Planbezeichnung
Fliesenspiegel S01.33

Leistungsphase
Ausführungsplanung

Datum	Maßstab	Format
01.06.2026	Wie angezeigt	A2

Projekt_Ersteller_Leistungsphase_Gebäude_Planart_Inhalt_laufende Nummer	Index	Status
EBR_ARC_05_S_FL_FL_XXXX_008	C	ZP

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung Ihres Inhaltes ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz. Alle Rechte vorbehalten.

A2 (594x420) 22.07.2026 10:25:11