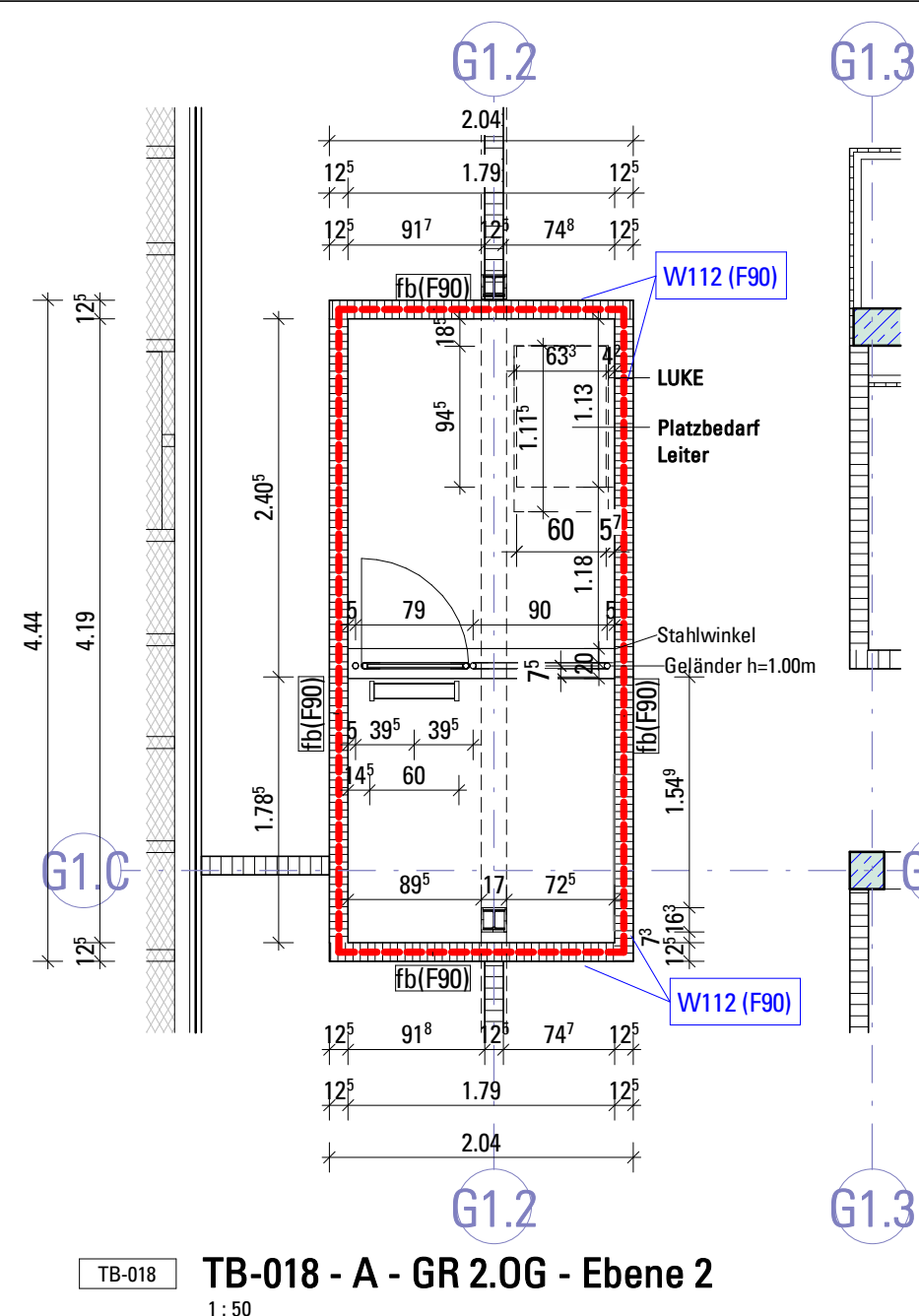
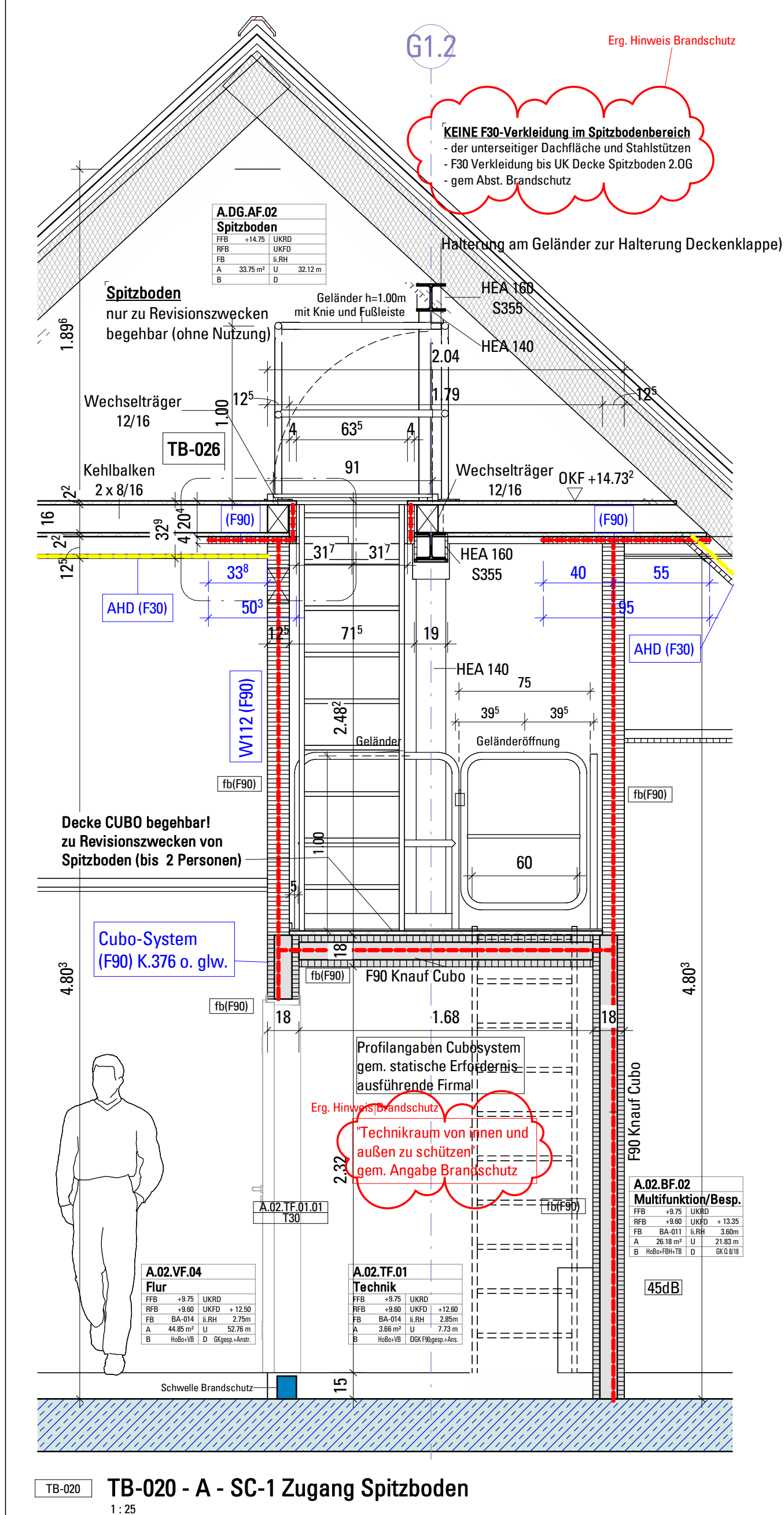


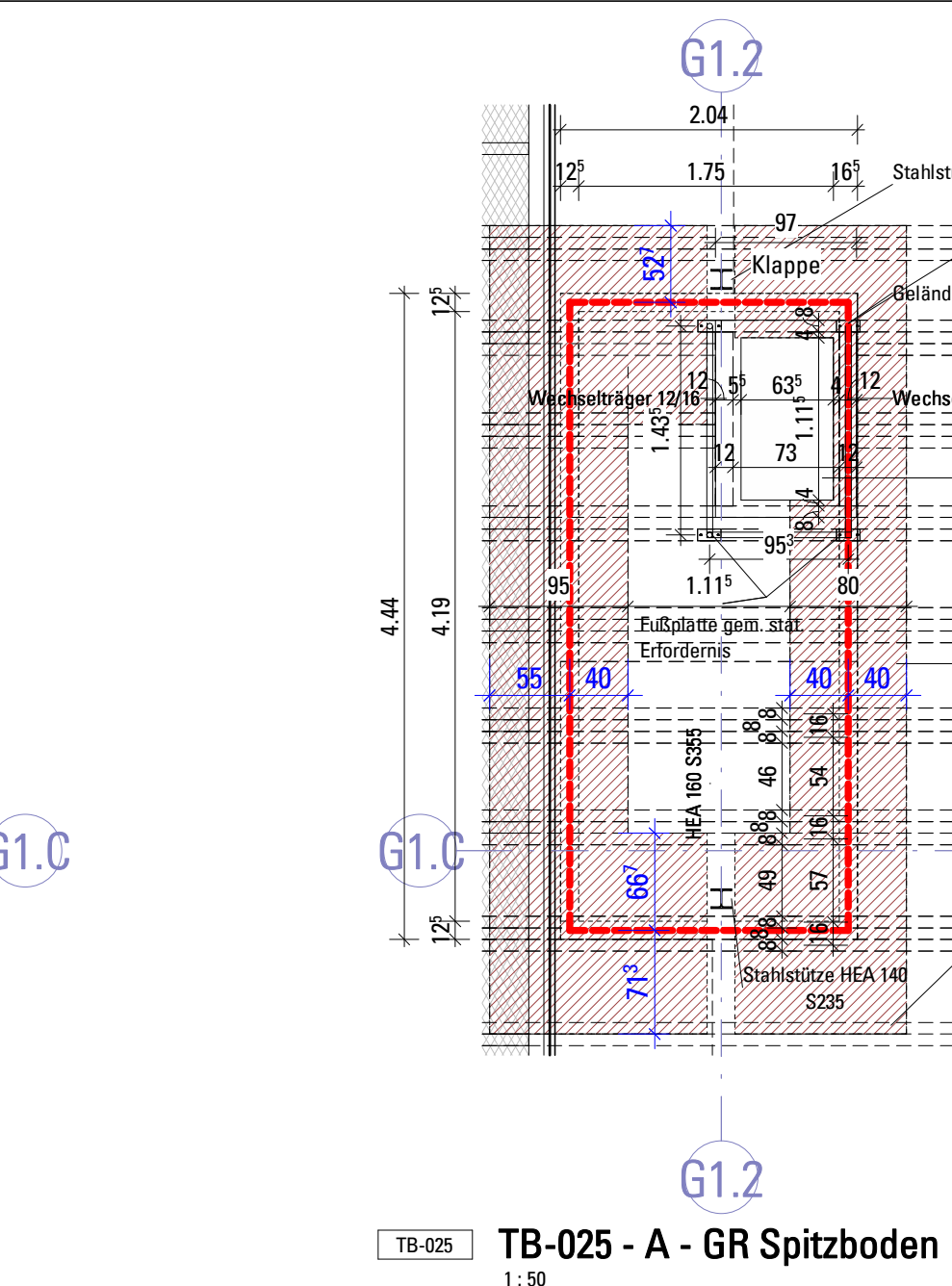
Raum in Raum System - z.B. F90 Cubo Basis K375.de o.glw. :
Wandaufbau 18 cm:
 - 2 x 20 mm Fireboard beidseitig beplamt
 - 2 x 100 CW Profil
Deckenaufbau 18 cm:
 - 2 x 20 mm Fireboard beidseitig beplamt
 - 2 x 100 CW Profil



Ebene 1: Leiter verstellbar

EBENE 1: LEITER I (Stufenanlegeleiter) in der Schräge
verstellbar

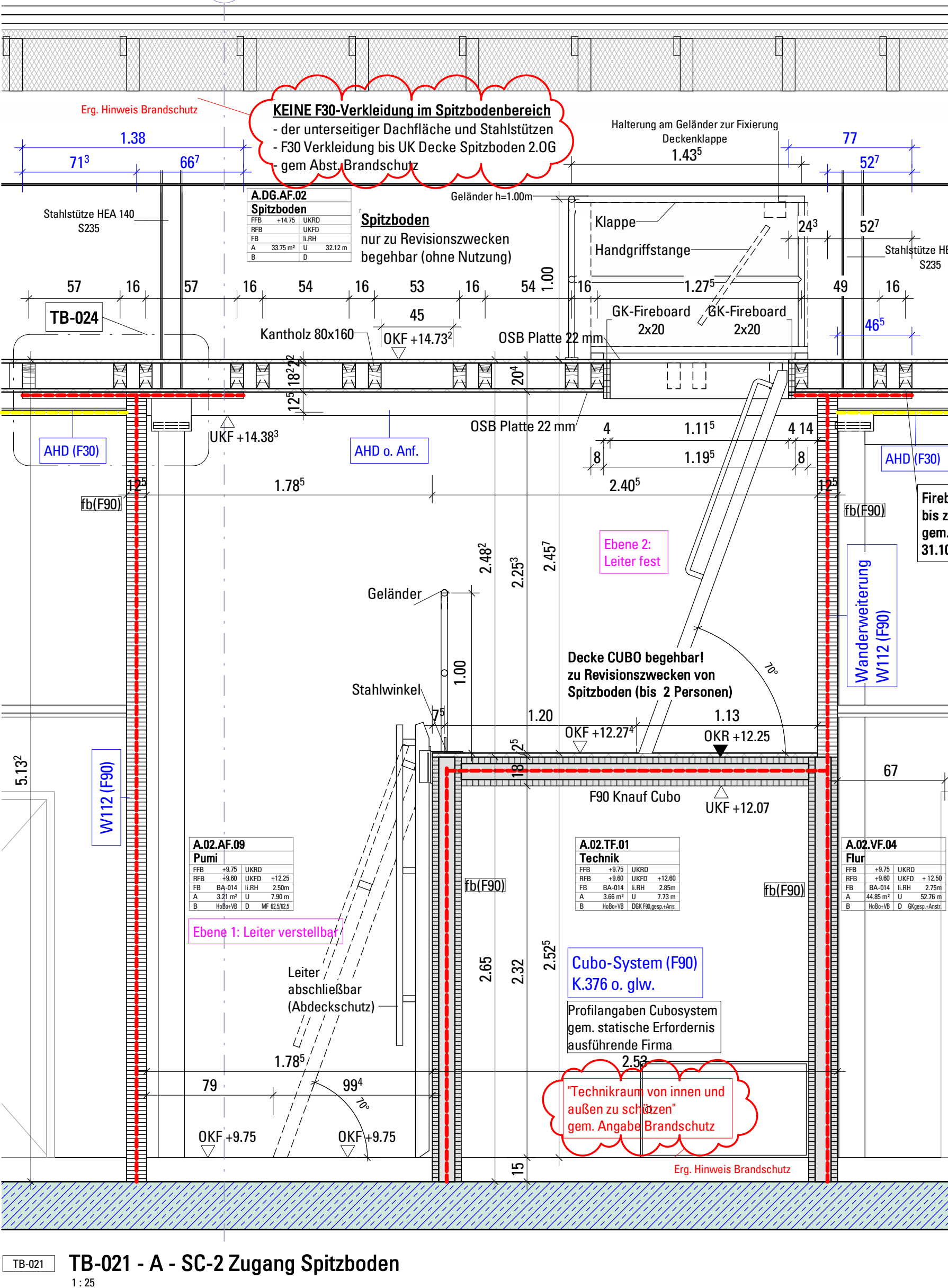
- Neigung ca. 70 °
- Leiter aus Aluminium mit einseitigen Handlauf
- Traglast 150 kg
- Breite 60 cm, Holmmaß 84x25, Stufenabstand ca. 25cm
- mit einem Winkel am Boden fixiert zwecks Zugangskontrolle
- zusätzliche Abdeckung (Zugangsschutz)



Ebene 2: Leiter fest

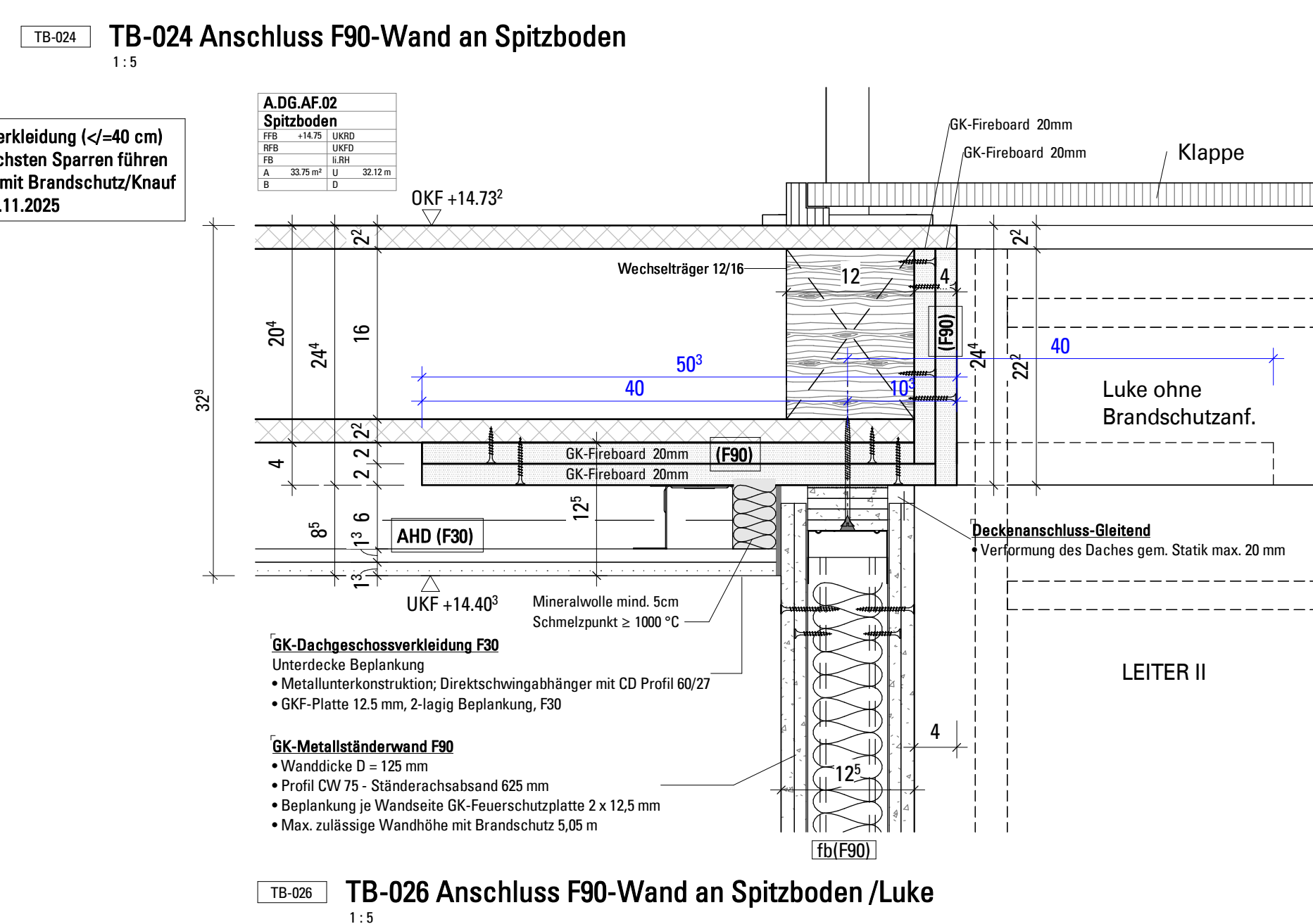
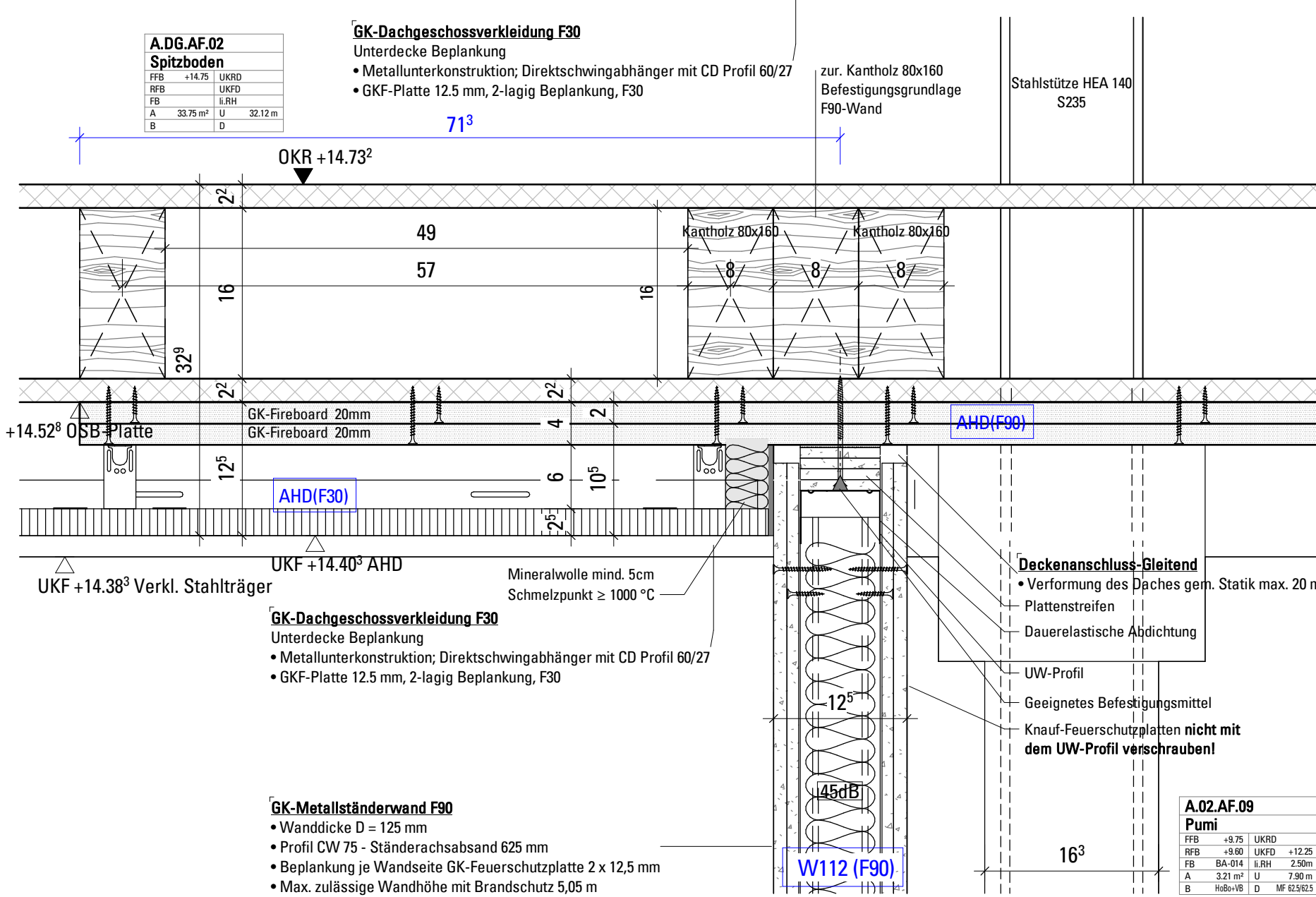
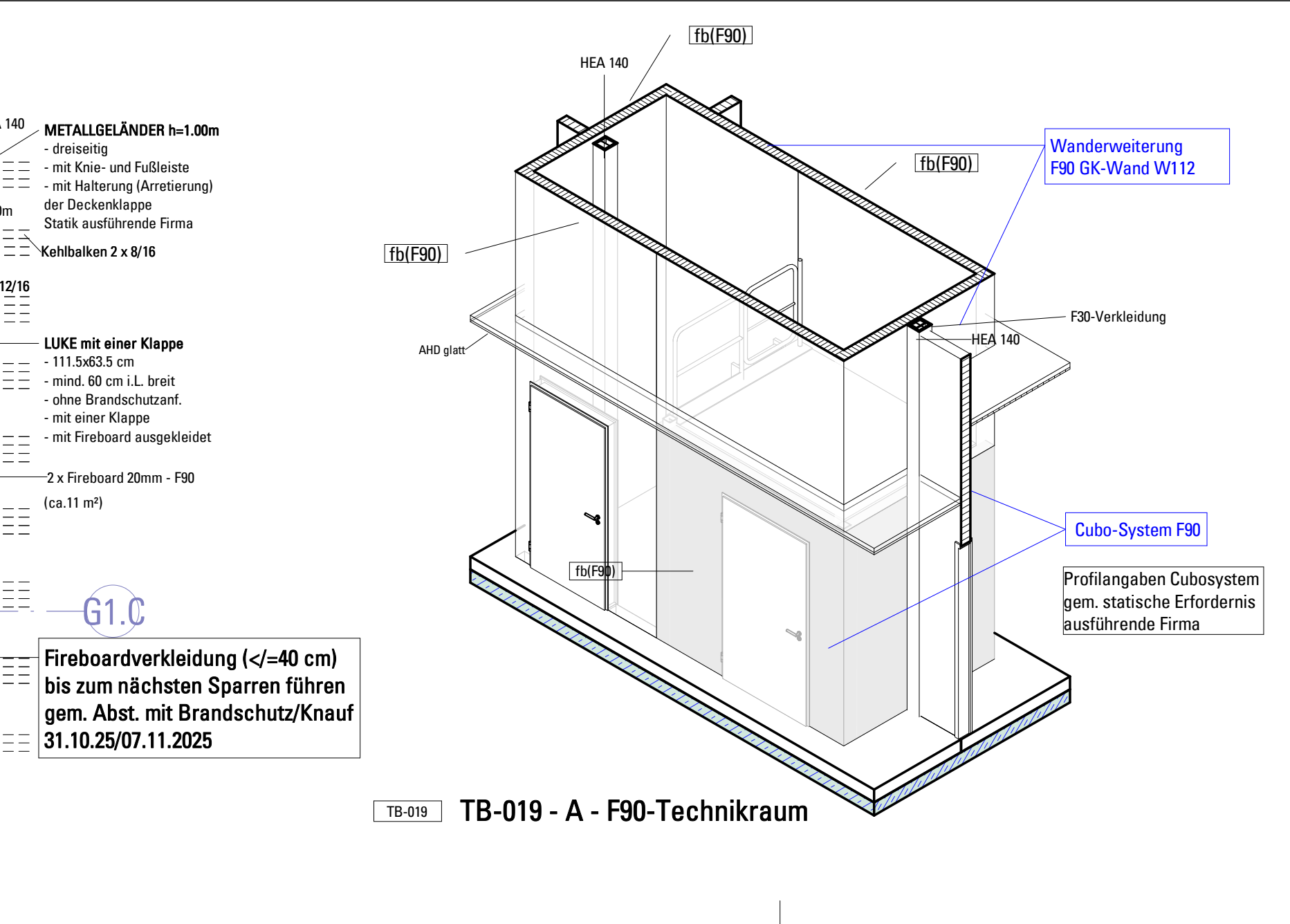
EBENE II: LEITER II (Stufenanlegeleiter) kann in der Schrägstellung verbleiben

- Neigung ca. 70 °
- Leiter aus Aluminium mit einseitigen Handlauf
- Traglast 150 kg
- Breite 60 cm, Holmmaß 84x25, Stufenabstand ca. 25cm



Ebene 1: Leiter verstellbar






















Ebene



PLANHINWEISE:

- Sämtliche Ausführungen der Leistungen sind gem. Erläuterungsbericht, Vorgaben Bauphysik, nach den anerkannten Regeln der Baukunst und dem neuesten Stand der Technik unter Einhaltung aller DIN-Vorschriften, behördlicher sowie sonstiger Herstellerrichtlinien herzustellen. Für die Richtigkeit der Ausführung ist der Unternehmer allein verantwortlich.
- Sämtliche Verbindungsmittel gem. Statik AN.
- Die in diesem Plan enthaltenen Detailangaben: Anschlüsse F90-Wände an Spitzboden / Cubo wurden am 31.10.2025 wurde bei einer gemeinsamen Besprechung mit der Firma Knauß und Böcker Ingenieure vorgestellt und abgestimmt. Die Firebord-Beplattung wurde wie dargestellt durch Böcker-Ingenieure mit 40 cm freigegeben. (s. E-mail vom 07.11.2025)

DIESER PLAN IST NUR IN VERBINDUNG MIT DEN UNTERLAGEN DER FACHPLANER UND ALLEN AUSFÜHRUNGSPÄNEN DES ARCHITEKTEN GÜLTIG. ALLE MASSE SIND VOR AUSFÜHRUNGSBEGINN ZU PRÜFEN UND UNSTIMMIGKEITEN DEM FACHPLANER ANZUZEIGEN.

	FD	FUSSBODENÜBERBRUCH GRUNDRISS (WANDÜBERBRUCH SCHNITT-/ANSICHT)		BS/BA FZ	BODENSCHLUTZ/ AUSPARUNG / FAZ „OKRF“ „IM GRUNDRISS“		DETAIL- HINWEIS
	DD	DECKENÜBERBRUCH		DS/DA FZ	DECKENSCHLUTZ/ AUSPARUNG / FAZ „UKRD“ „IM GRUNDRISS“		SCHNITT- HINWEIS
	WD	WANDÜBERBRUCH GRUNDRISS (DECKENÜBERBRUCH SCHNITT)		WA	WANDSCHLUTZ/ AUSPARUNG IN DER ANSICHT		DETAIL- HINWEIS
	WB	WANDÜBERBRUCH IN UNTERZÜGEN / ÜBER TÜREN		SWS WWS	WANDSCHLUTZ WAAGER / SENKR (verd./proj. gestrichelt)		DETAIL- HINWEIS
	KB	KERNBOHRUNGEN d=		RH	ROHRHÖLZE d=		BEREICH IN KLÄRUNG/ASSESSIMUNG
	a 100	Türschwellenkürzung in cm					KENNZICHEN DER ÄNDERUNG (REVISIONSZEICHEN)
	OK KF ±0.00			OK KF -0.05			TÜRNUMMER ART-ANGABE DES FEUERWEHRSTANDS, SCHALLSCHUTZWERT, SIEHE TÜRLISTE Z.B. RB RAUSCHSCHUTZ
HÖHENKOTE IM GRUNDRISS			HÖHENKOTE IM SCHNITT				

A	BAUSTOFFKLASSE A ANFORDERUNG	FUK	FUNDAMENT UK	MA	MITTELKASSE	13090	STAHLTÜR-KLAPPFÜR FEUERVERST. 30/90 MIN
		FOX	FUNDAMENT OX	MA	NOTAUSGANG		
		FG	FLIESENGLATTSTRICH				TEL TELEFON
Wd	BREITENBOCKE	FL1	FLIESEN TYP I	OK	OBERRANTE		
BMZ	BRANDHAFTZENTRALE	F3090	BAUTEIL ALLEGEMEN	OKOF	OK ROH-FUSSBODEN	OK	UNTERKANTE
	BOCKENHAUF	F30	FEUERVERST. 30/90 MIN.	OK	OK KOFST. BOCKEN	OK	UNTER K. ROHDECKE
BH	BRÜSTUNGSHÖHE FERTIG AB OKKF	FST	FERTIGSTRICH	RWA	RAUCH-UND WÄRMEDÄMBANLAGE	UZ	UNTERZUG
BHR	BRÜSTUNGSHÖHE ROH AB OKKF	GK	GIPSKASTEN			UEZ	ÜBERZUG
BST	BETONSTÜRE	GWK	GRÜNKOPF-KASTEN				
BRW	BRANDWAND	GTR	GITTERROSTABDECKUNG	P	PUTZ		VO VERDECKANTE
BWB	BAUKRAFT BRANDWAND	G3090	BRANDSCHUTZVERKLASUNG FEUERVERST. 30/90 MIN.	R	REGENROHR	Wd	WAND OBERFLÄCHE TYP I
				RS	ROHRWÄSSE	WH	WANDHYDRANT
				RS	RAUCHSCHÜTZRÖHRE		
DE	DACHENLAUF	HK	HEIZKÖRPER	RS	ROHRKÖSSEL		
_d	SCHALLSCHUTZ IN R w _dB	H	HEIZUNG	RW	REGENWASSER		
DB	DECKENVERSPRUNG			RA	ROHRABKASSE		
				SB	SICHTBETON		
E	ELEKTRO	K	KÄLTE	SM	SICHTMAUERWERK		
		UW	LICHTLE RAUMHÖHE		SCHWELLSWELLE		
F	FUSSBODENAUFBAU M. DETAILNUMMERN	L	LÜFTUNG	S	SÄNITÄR		
F/SP	FEUERLOCH/S. SPINNKLEBENEINRICHTUNG L	LE	LEERROHR	SM	SCHMUTZWASSER		

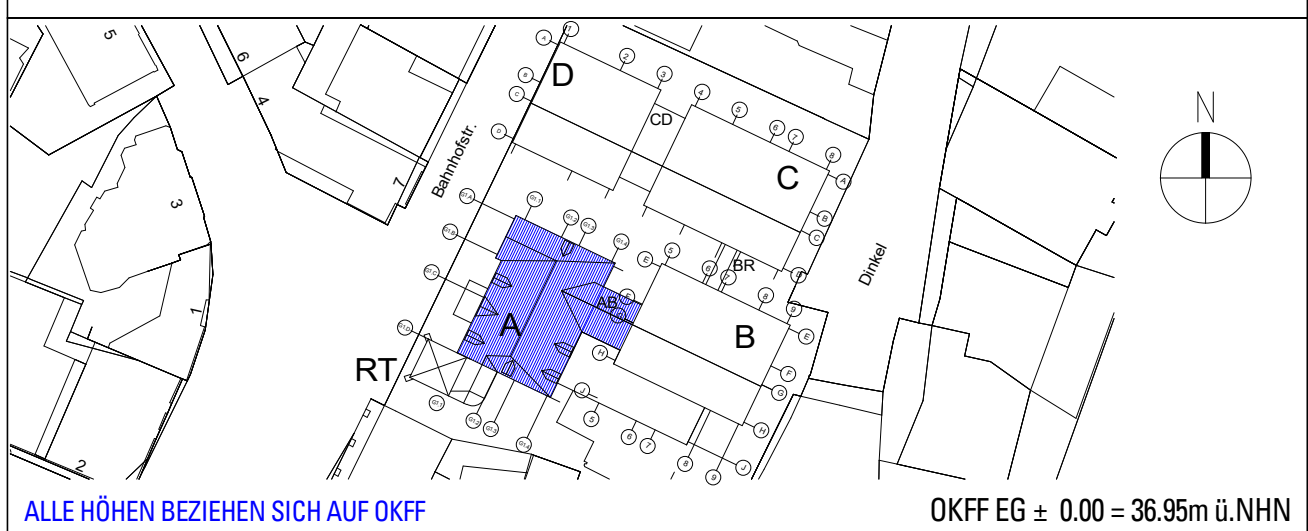
01	19.12.2025	PG NAT			Planfortschreibung „Änd. ab Revisionswochen
00	11.11.2025	PG NAT			Planauflage, Planfreigabe Architekt
INDEX	DATUM	BEARBEITET	GEPRÜFT		ÄNDERUNG

ZEICHNUNGSÄNDERUNGEN

DER INHALT DES PLANES IST ALS GANZES ODER IN TEILEN GEISTIGES EIGENTUM DER NATTLER GMBH UND URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT. WEITERGABE AN DRITTE, VERVIELFÄLTIGUNG, VERÄNDERUNG UND VERÖFFENTLICHUNG SIND NUR MIT AUSDRÜCKLICHER ZUSTIMMUNG DES VERFASSERS ZULÄSSIG.										
PLANUNGSSTUFE		PROJEKT	PHASE	FACHPLANER	BAUTEIL	PLANTYP	GESCHOSS	PLANNUMMER	INDEX	STATUS
W3	WEI = WECHSELNDE AUSLEGUNG	RAT	5	FAR	GA	DE	TB	5886	01	FA
	WEI = WECHSELNDE AUSLEGUNG									
	WEI = AUSBAU									

Neubau historisches Rathaus Gronau

Bahnhofstr. 6-10, 48599 Gronau



<p>AUFTRAGGEBER / BAUHERR</p> <p>Stadt Gronau (Westf.)</p> <p>Neustraße 31 48599 Gronau</p>	<p>GENERALUNTERNEHMER</p>
<p>ARCHITEKT</p> <p>6047</p> <p>Nattler Architekten</p> <p>Nattler GmbH Girardetstr. 3-5 45131 Essen</p> <p>T +49 201 7998 1, F +49 201 7998 212 info@nattlerarchitekten.de</p>	<p>FACHPLANER</p>

AUSFÜHRUNGSPLANUNG

PLAN					BAUTEIL	
DETAILS TROCKENBAU Cube F90 - Gebäude A - 2.OG Revisions-Zugang Spitzboden					<div>GA</div>	
PROJEKT NR. :	DATUM :	MASSTAB :	GEZEICHNET :	BLATTGRÖSSE :	INDEX DATUM :	
6047	09.09.2025	1:50/1:25	PG NAT	90.0 / 59.4	18.12.2025	
PLAN NR.					INDEX	STATUS
RAT 5 FAR GA DE TB 5886					01	FA