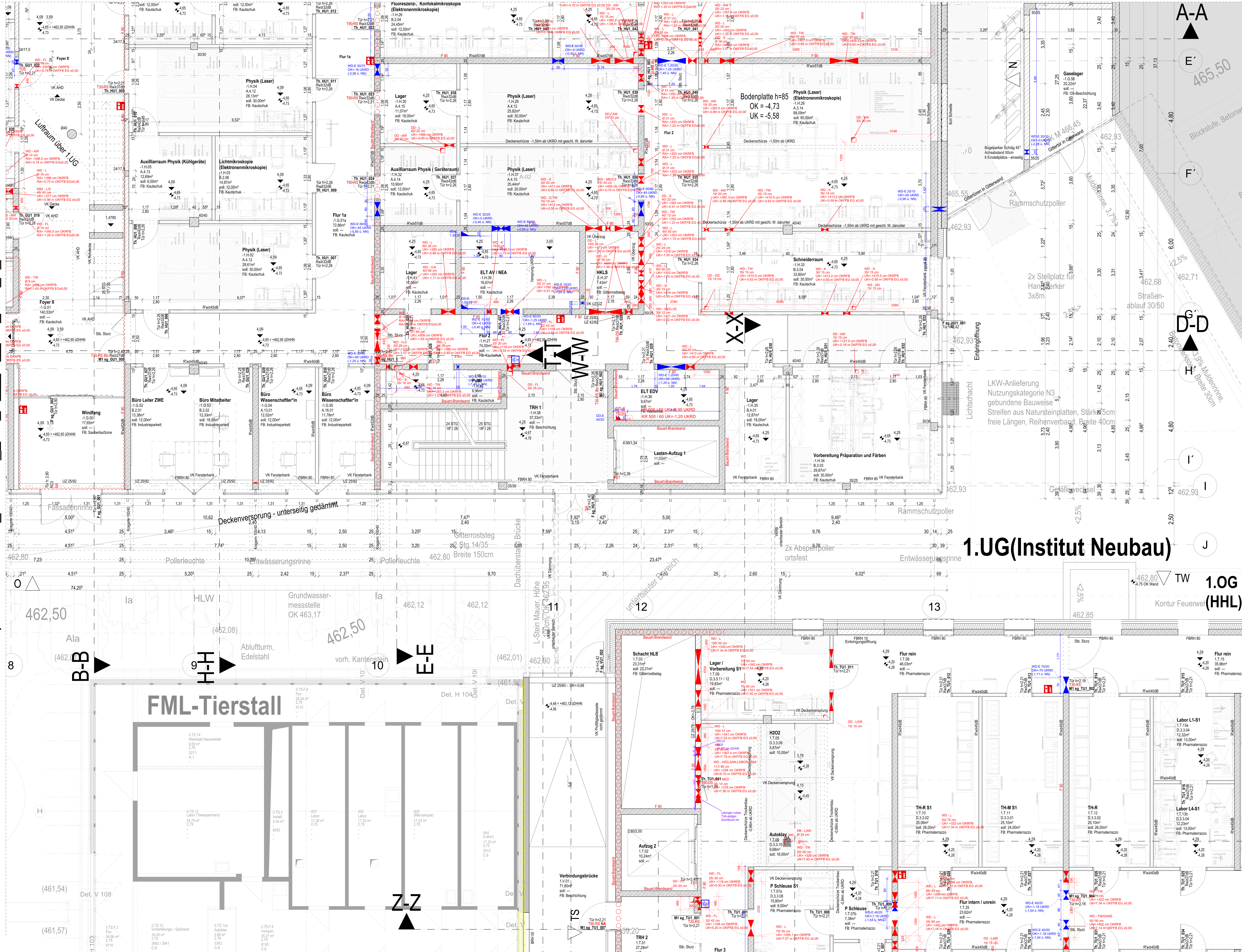
Anschlussplan-Nr.: KYBE_000322__**H2**_A___G__U1_000_5_



LEGENDE:

Bestand	FBRH	Bruestungshoehe von OKFF bis OK Fertigbruestung	HOBO	Hohlraumboden
Stahlbeton (Stb.)	RBRH	Bruestungshoehe von OKFF bis OK Rohbruestung	DOBO	Doppelboden
Stahlbeton WU (WU-Beton)	Breite / Hoehe	Tuerhoehen ab OKFF Fensterhoehen gem. bemasste Breite	WDVS	Waermedaemm-Verbundsystem
Stahlbetonfertigteil	OKFF OKRB	Hoehenunterschied	GT	Glastuer / Rohrrahmentuer mit Glasfuellung
Mauerwerk (MW)	FFB	Fertigfussboden	FV	Festverglasung
Leichte Trennwand (TW)	RB	Rohboden	OL	Oberlicht
Glaswand (GW)	OKFF	Oberkante Fertigfussboden	DK	Dreh-Kippfluegel
Stahlglasfassade (SGF)	OKRB	Oberkante Rohfussboden	D	Drehfluegel
Daemmung weich		Oberkante Fertigfussboden (Schnittdarstellung)	V-VD	Vollverdunkelung
Daemmung hart		Oberkante Rohfussboden (Schnittdarstellung)	T-VD	Teilverdunkelung
Abbruch	UKD	Unterkante Rohdecke	SS	Sonnenschutz außenliegend, motorisch betrieben
Schacht nach unten	DVS	Rohdeckenversprung	BS	Blendschutz innenliegend, manuell betrieben
Schacht nach oben	OKS	Oberkante Betonschwelle	M	Motor fuer z.B. Sonnenschutz- / RA-Anlagen
Wanddurchbruch	OKR	Oberkante Roh	WSG	Wetterschutzgitter
Wandschlitz	OK	Oberkante		
Deckendurchbruch	UK	Unterkante		
E- Elektro	VK	Vorderkante		
H- Heizung	UZ	Unterzug		
L- Lueftung	AHD	Abhangdecke		
S- Sanitaer	2,50	Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Abhangdecke. Bei lichten Deckenzwischenraeumen 10cm Konstruktionshoehe beachten		
Bodeneinlauf	3,35	Lichte Raumhoehe von OKFF bis UK Rohdecke		
BE Bodeneinlauf	(105,80)	Hoehe Bestandsgelaende ueDHHN gem. Angabe Vermesser		
RR Regenrohr				
HK Heizkoerper				

Brandschutz

- fb+wmB Brandwand (Bauart) (fb+wmB/EI90-M/REI90-M)
- fb Wand feuerbeständig (F90 / EI90 / REI90)
- fh Wand feuerhemmend (F30 / EI30 / REI30)
- FST Fahrschachttür nach DIN EN 81 58 oder DIN18 091
- dts Tür dichtschließend/ selbstschließend
- T30 Tür T30 (fh/EI$_2$30-C)
- T30RS Tür T30-RS (fh+rdts/EI$_2$30-CS$_{200}$)
- Bereich Sprinklerung
- Mobile Trennwand
- Vorhänge zur Verdunkelung

Höhenbezugssystem:

alle Höhenangaben in DHHN 2016
Höhenbeispiel:
DHHN 2016: 450.000m
Tübinger Höhe: 449.935m
ü.NN: 455.050m

WANDAUFBAUTEN

1,1,1

Bauart:
0 - Bestand
1 - Stahlbeton
2 - Mauerwerk
3 - Metallständerwerk auf Rohboden
4 - Metallständerwerk auf Estrich
5 - Vorsatzschale auf Rohboden
6 - Vorsatzschale auf Estrich
7 - Systemtrennwand, Glas
8 - Systemtrennwand
9 - Stahlkonstruktion
10 - Porenbeton
11 - WDVS
12 - Fassadenanschluss

Nachbehandlung, bei Metallständerwerk Art der Beplankung:
0 - keine Nachbehandlung
1 - entgraten
2 - Fugenglattstrich
3 - Gipsputz MG IVa, Q3/Bemusterung bei Anstrich
4 - Kalkzementputz MG P IIb (z.B. Untergrund Fliesen)
5 - Trockenbau, gespachtelt Q2
6 - Trockenbau, gespachtelt Q3
7 - Trockenbau, nur Fugen gespachtelt, Feuchtraum
8 - Trockenbau, nur Fugen gespachtelt
9 - TOP-Coat, verklebtes Glasgewebe + Spachtelung
10 - Massivwand, verputzt Q2

Endbehandlung:
0 - keine Endbehandlung
1 - Anstrich, staubbindend (einfache Qualität)
2 - Anstrich, NAB 1 (z.B. Büro, Flure)
3 - Anstrich 2-lagig NAB 1 wasch-, reinigungs- und desinfektionsmittelbeständig (z.B. Labor, Lager, Archivräume)
4 - Holzverkleidung/ -vorsatzschalen, mikroperforiert, absorbierend/ reflektierend
5 - Fliesen, Raumhoch (falls AHD = deckenhoch) gem. Endbehandlung '2', wasserabweisend
6 - Wandspiegel aus fugenloser HPL-Rückwand
7 - Holzwolle-Mehrschichtplatte
8 - TOP-Coat, 2-maliger Anstrich (H$_2$O$_2$ begasbar)

INDEX	Index Aenderung / Ergaenzung	Index Datum	Index Gezeichnet von
1	Planfortschreibung und Einpflegung Prüfanmerkungen aus Lp3	04.11.2025	RM
2	Planfortschreibung	08.12.2025	RM
3	Stärke Vorsatzschalen angepasst, Brandschutz tlw. überarbeitet und Planfortschreibung	22.01.2026	RM
d	Planfortschreibung, Anpassung der Plancodierung u. Integration der Fachplanung ELT/HLS/Labor	24.03.2026	RM
e	Planfortschreibung, Integration der Fachplanung ELT/HLS/Labor	08.05.2026	RM
f	Planfortschreibung	16.07.2026	RM
g	Planfortschreibung	04.09.2026	RM

HISTORIE ARCHITEKT

ALLE MASSE SIND AM BAU ZU PRÜFEN!

Alle Brüstungs-, Vorlagen- und Öffnungsmasse ab OKFF.
Alle tragenden und konstruktiven Bauteile müssen nach geprüfter statischer Berechnung hergestellt werden.
Abmessungen und Aussparungen in Stahlbetonbauteilen sind nach den Schalplänen, bzw. nach der Statik herzustellen.
Die fertigungstechnischen und bauphysikalisch bestimmenden Angaben zur Konstruktion und Funktion sind vom Unternehmer verantwortlich nachzuprüfen.
Ebenso die Übereinstimmung der vom Planer angegebenen Zwangsmaße. Sämtliche sonstigen Unstimmigkeiten sind der Bauleitung unverzüglich mitzuteilen.

±0,00 = 467,60 m, ü. DHHN = OKFFB Erdgeschoss Institut Neubau

BAUHERR
MAX-PLANCK-GESELLSCHAFT
zur Förderung der Wissenschaften e.V.
Generalverwaltung -Bauabteilung-
Hofgartenstr. 8 - 80539 München

PROJEKT
Projektnummer: 000322
Institutserweiterung MPI der Kybernetik
MAX-PLANCK-INSTITUT für biologische Kybernetik
Max-Planck-Ring 13 und 15, 72076 Tübingen

FACHPLANER

ARCHITEKT
PLANBEZEICHNUNG DER GRUNDLAGE
Grundriss 1.Untergeschoss - Institut Gebäude Bauteil H1

PLANERSTELLUNGSDATUM/BEARBEITER: 04.08.2025
ARCHITEKT

PLANBEZEICHNUNG: Institutserweiterung MPI der Kybernetik
ZEICHNUNG: Institut Gebäude Bauteil H1, 1.Untergeschoss
GEWERK: Architektur
LEISTUNGSPHASE: 5, Ausführungsplanung

	Institut	Projektkennung	Gebäude	Gewerk	Dokumententart	Planbez.	Plannummer	LP	Status	Index
Referenzplan Fachplaner	KYBE	_000322	H__	410	G	_U1	000	5	V	a
Referenzplan Fachplaner										
Referenzplan Fachplaner	KYBE	_000322	GH_	XDS	G	_U1	000	5	P	_
Referenzplan Fachplaner	KYBE	_000322	GH_	EDS	G	_U1	100	5	V	b

DATUM: 16.09.2026
BEARBEITER/GEPR.
MASSTAB: 1:50
BLATTFORMAT: 1,289 / 0,841

PLAN-Nr.:	Institut	Projektkennung	Gebäude	Gewerk	Dokumenten-art	Planbez.	Plannummer	LP	Status	Index
	KYBE	_000322	_H1	A__	G	_U1	050	5	V	g