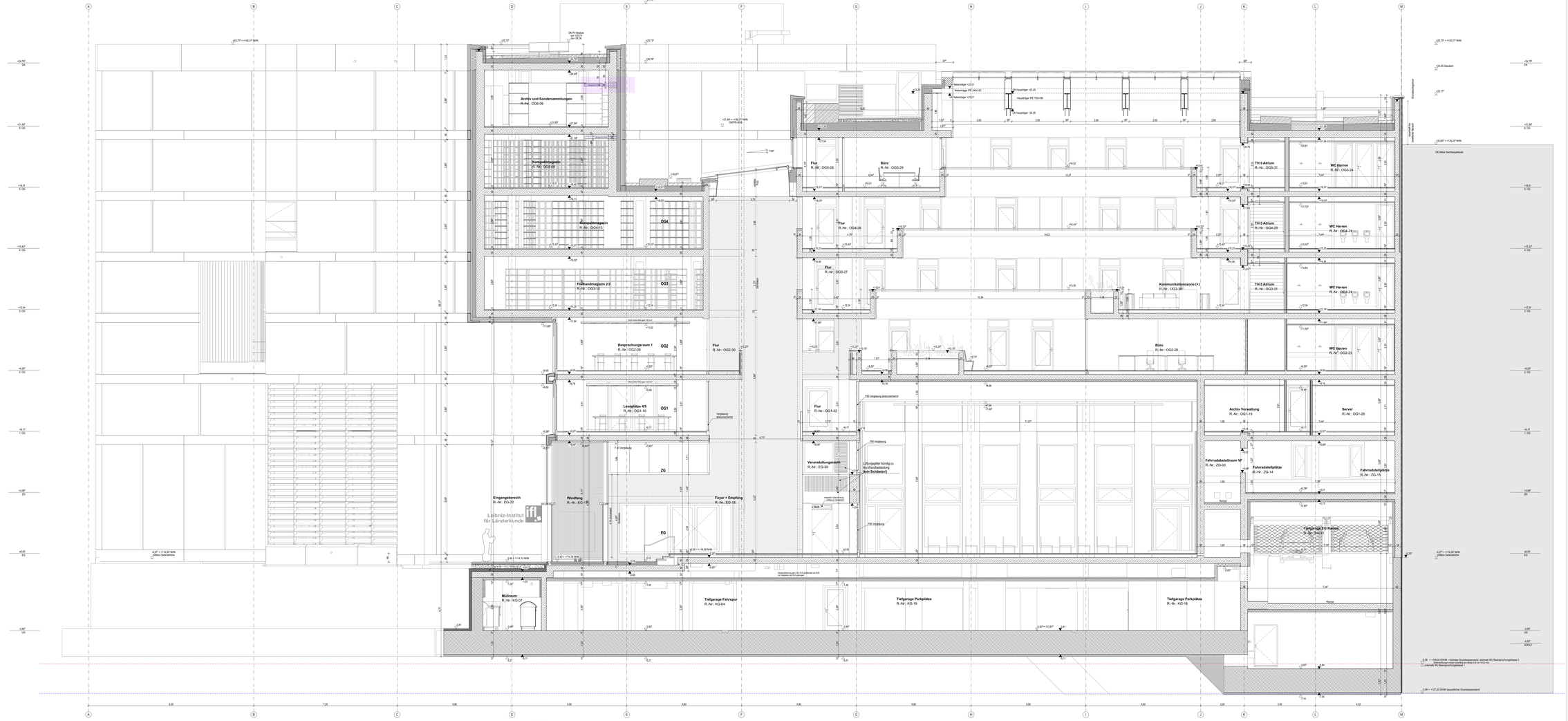


LEGENDE

SCHRAFFUREN

- WU NUTZUNGSKL. A
- WU NUTZUNGSKL. B
- WU entwg. NUTZ KL. B
- STAHLBETON
- STB FERTIGTEIL
- BETON UNBEWEHRT
- MW KALKSANDSTEIN
- MW KIESLSXCSTEIN
- PUTZ
- GIPSARTTON / FASER
- ZEMENT- KLEBEBETON
- WIMPERA WOLLE
- VIRL PLATTEN
- WÄRMEDÄMMUNG
- KIESFLÄCHE
- GÜNSTIG SICHFLÄCHE BEI LIMESCHTSFLAKKE

RAUMSTEMPEL

RAUMBEZEICHNUNG
RAUMNUMMER
NETTO-RAUMFLÄCHE (m²)
RAUMHÖHE (m)
LICHTE RAUMHÖHE (m)
DECKENAUFBAU
DECKENKONTEXTUAL
FUSSBODENAUFBAU
FUSSBODENKONTEXTUAL
WANDAUFBAU
WANDKONTEXTUAL
FENSTERAUFBAU
FENSTERKONTEXTUAL
TÜRKONTEXTUAL
TÜRNUMMER NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT TÜRLISTE
FENSTERNUMMER NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT FENSTERLISTE

XYZ

X	0,0
Y	0,0
Z	0,0
DH	0,0

ZEICHEN

GRUNDRISS
HÖHENSATZ DECKE
HÖHENSATZ BODEN
SCHNELLE
SCHNITT
HÖHENSATZ FERTIG
HÖHENSATZ ROH
DETAILMARKER
siehe Detailplan - IFL_5_ARC_DE_AA_010_xx
xx = Planzeichen für aktuellen Index

MATERIALIEN / OBERFLÄCHEN

AN ANSTRICH
BE BESCHICHTUNG
BB BODENBELAGSKONTURE
DE DAMMUNG
DI DICHTUNGEN
FL FLÜSSIG
DF DÜTERMOSIN
GB GEWEBEBELAG
GM GIPSARTTOR IMPRÄGNIERT
GKF GKB-FÜSERSCHUTZPLATTEN
HO HOLZ
HB HOLZBALKENDECKEN
HP HOLZWERKSTOFFPLATTEN
KE KIES
KS KLINKERSTEIN
MT MÖRTELSTEIN
ME METALL
MG MINERALISCHE GRUNDPUTZLAGE
PA PARKETT
PB PLATTENBELAG IN/AN
PE PLASTIK
SLA SAUBERLAKATONE
SF SPACHTELUNG (QUALITÄTSSTUFE Q3)
SP SPACHTELN
SB SCHTBETON-BRETTSCHALUNG
TE TERPICH
TS TRAGSCHICHTAN
WA WANDERLÜSSUNG
SWR SCHTWALLERNERN

ABKÜRZUNGEN

AD ANSTRICHDÜNE
AF ARBEITSFUG
AGB ARBEITSGEBIET DECKE
AK AUSSENKANTE
BA BODENBALKAP
BE BEHÄLTER
BH BRÜSTUNGSHÖHE
von OK FFB - OK BR RCHL
BKS BRANDSCHUTZKLAPPE
BAM - KNIPFER - WEITHÖD SCHEIBENSCHLOSS
BM BRANDMELDEMOTOR
BT BODENTIAN
BW BRANDWAND
DA DACHAUSSTIEG
DA DACHBALKAP
FD FERTIGDECKE
FFB FERTIGFUSSBODEN
FT FERTIGTEIL
HS HERRENDRAHG
KS KANTENDÖVEZ EDELSTAHL
KT KANTENTÜRSCHLOSS
MT MÖRTAÜSSTRAHG
NA NICHTBALKAP
NT NICHTTRAGENDE LATTON MAUERN
OK OBERKANTE
PHK PROFILHÄZÖRPER
RD RÖHRENDÜBEL
RS ROHRSTEIN
RSI ROHFUSSBODEN
STW SYSTEMTRENNWAND
RW REGENWAHR
RWR REGENWAHRGATTER
RWA RAUCH- UND WÄRMEABZUGSANLAGE
RWA RAUCH- UND WÄRMEABZUGSANLAGE
STO TÜRE (BEZEICHNUNG EIGENE - ZUSÄTZLICHE)
RSI ROHFUSSBODEN
UK UNTERKANTE
UT UNTERTÜRE
UZ UMFÜCKS
VK VORDERKANTE
T TÜRE (1 BSHR EIGLFÄHIGKEIT)
T TÜRE (1 BSHR EIGLFÄHIGKEIT)
T TÜRE (1 BSHR EIGLFÄHIGKEIT)
T TÜRE (1 BSHR NICHTBENÜTZBAR)
T TÜRE (1 BSHR NICHTBENÜTZBAR)

AUSSPARUNGEN

AD INNEDURCHBRUCH
BF BÜHRFELD
AD AUSSENDURCHBRUCH
BR BÜHRUNG
RW RÜHRWEIS
RD RÖHRENDURCHBRUCH
DD DECKENDURCHBRUCH
DD DECKENDURCHBRUCH
DD DECKENDURCHBRUCH
RD RÖHRENDURCHBRUCH
DD DECKENÖFFNUNG
DD DECKENÖFFNUNG
LANGBERETS
VERSCH-FÜGEN
ZUGÄ
EPHLÜGEN
EPHLÜRGÄT

GEWERKE
E ELEKTRO
S SANITÄR
H HEIZUNG
L LÜFTUNG
R KÄLTE
T TROCKENBAU

PLANZEICHEN

HORIZONTALES SEILSYSTEM
FASSADEN SEILSYSTEM
DACHBALKAP / INTABALKAP
EINZELANSCHLAGPUNKT (SEKURANT)
DUNETNÄUBE
BLITZFANGSTANGE

WICHTIGE ANMERKUNGEN

DIESER PLAN ELT NUR IN VERBINDUNG MIT DEN PLÄNEN DES STATIKERS, DER FACHINGENIEURE UND FACHFIRMEN SOWIE DEN ZUGEHÖRIGEN LEITTEXTEN, BAUTL. UND MASSEPTIERLEIEN SIND VOR DER AUSFÜHRUNG MIT ARCHITEKT / BAULEITUNG ABZUSTIMMEN.
ALLE MAßE SIND VOR BEGINN DER ARBEITEN VOM BAUUNTERNEHMER ZU PRÜFEN.
ANGABEN FÜR METALLFÜRSTELLE SIE IN FUNKLIEFERNSTRUKTURIEN EMBETCHNIST WERDEN, SIND DEN GERRÜFTEN MONTAGEPLÄNEN DER BETELLSTEN PROJEKTMENGENERE ZU ENTNEHMEN.
ALLE ANGABEN ÜBER ARTEN UND MENGEN ABGELEGES IN WÜRDEZEIGENDEN MATERIAL UND ÄLTERTSPECHENDER STÄRKE, UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER ERFORDERLICHEN SCHALUNGEN UND BEWÄSSERUNGSMÖGLICHKEITEN, ZU ICH ICHEEEEN.
FALLS NICHT ANDERS ANGEGEBEN SIND AUSSPARUNGEN VON KOMBAUUNTERNEHMEN ZU SCHLIESSEN.
ALLE AUSBAUÖFFNUNGEN SIND VERDÜNNT AUSZUFÜHREN.
ALLE ANSCHLÜSSE VON BAUÖFFNEN MÜSSEN GEMÄSS STATIK STAHLBETONPARTAGEN UNTER MAUERWERKSWÄNDEN GEMÄSS TRAGWERKSPLANUNG ERSTELLT WERDEN, SIEHE ARCHITEKTENPLÄNE.
IN MAUERWERK UND BETON LICHTE WEITE DER KOHBAUÖFFNUNG:
+ÖHENWAHRE FÜR TÜREN ERFOLGT VON DA FFB (TIEFER GELEGENE SEITE) BIS UK STURZ ROH (BEZUG WAHR DA FFB DES JEWELIGEN GESCHOSSES).
+ÖHENWAHRE FÜR FENSTER ERFOLGT VON DA FFB BIS UK STURZ ROH.
DIE STURZHÖHE ÜT ILAT ZB WRÜSTUNGEN BEZÜGLICH WÄRMEBÜCKEN, WENN NICHT GESONDERT ANGEGEBEN
- ÜT KEINE BRÜSTUNG ANGEGEBEN BEZIEHT SICH DIE STURZHÖHE AUF DA FFB BIS JEWELIGEN GESCHOSSES, WENN NICHT GESONDERT ANGEGEBEN.
FALLS NICHT GESONDERT ANGEGEBEN BRÜSTUNGSHÖHE (IN ROHBAU) BEZIEHEN SIF DA FFB.
PUMPENSUMPFE UND BEÜWÄSSERUNGEN IN TECHNIK UND AUßERHALB NICHT GESONDERTER ANGABE TGA PLANUNG
KERNBOHRUNGEN, ROHRKLEIN, DÜRCHSCHUBRÖHRE SÜNNÄG ANGABE NICHT UNER.

FARBMARKIERUNGEN:

- gelb-grün = nr Videokonferenz 3+D 182 (23.03.2023 u. 27.03.2023) abgestimmte Punkte 3+D Planung
- grün = vor Videokonferenz 3+D 182 (23.03.2023 u. 27.03.2023) abgestimmte Punkte 3+D Planung
- rot = durch TWP zu prüfen
- violett = offene Punkte
- blau = TGA bitte prüfen
- türkis = Änderungen aufgrund 3+D-Planung Haupt 65 vom 25.10.2023

3+D-Planung: ursprüngliche Durchbrüche wurden ebenso gewertet

IFL_5_ARC_SN_AA_50_05_V

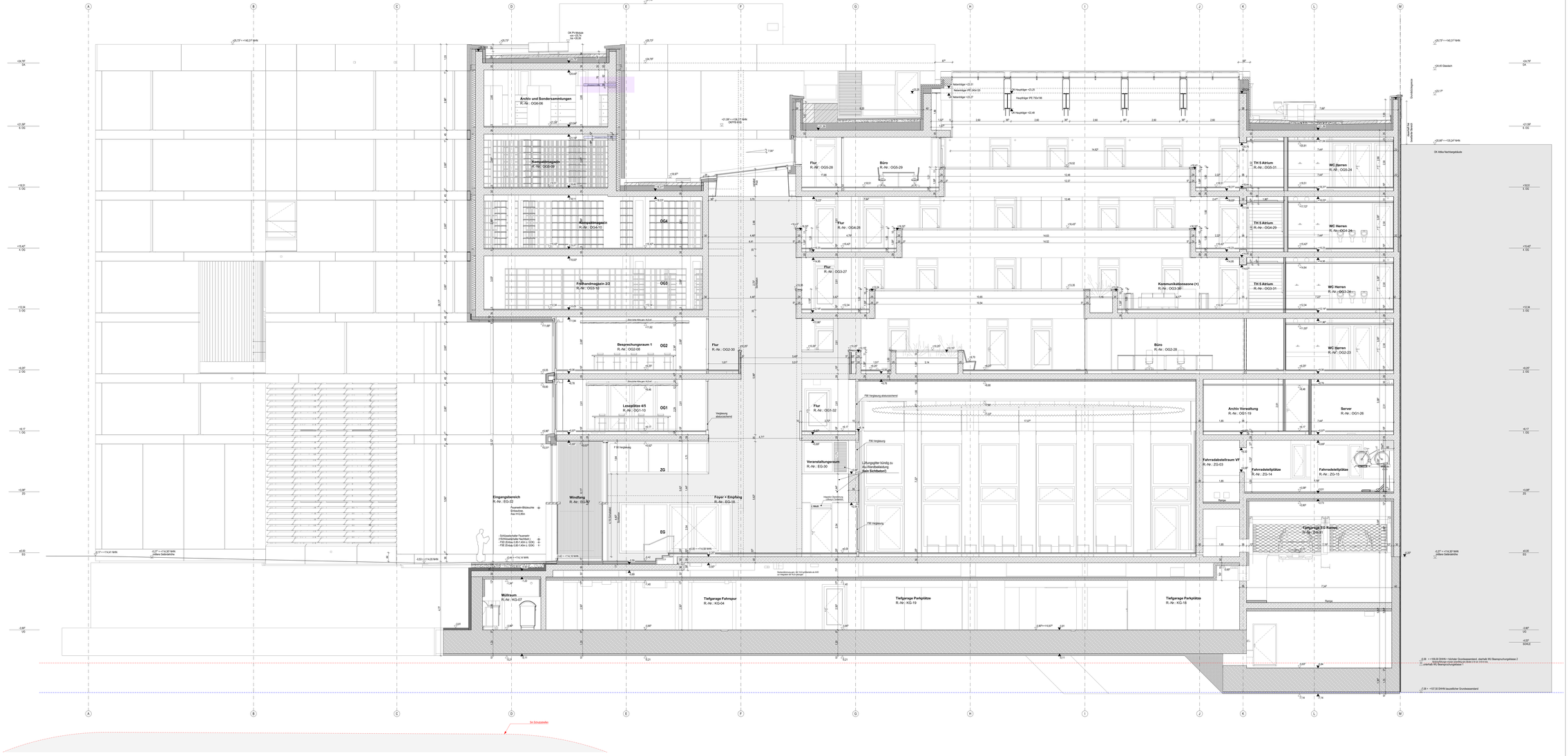
Schnitt A

Ausführungsplanung

+/- 0.00 = +114.58 m NHN

Projekt	IFL - Neubau Leibniz-Institut für Länderkunde Leipzig
Grundstück	Gemarkung: Leipzig Flurstück-Nr.: 11921,11825, 11822, 11824/ teilw., 11821 teilw. Brüderstraße, Windmühlenstraße
Inhalt	Schnitt A
Maßstab	1:50
Plannummer	IFL_5_ARC_SN_AA_50_05_V
Datum	08.11.2023
Datei CAD	IFL_Layout
Status	VORABZUG
Plangröße	1800 x 841 mm
Bauherr	**Leibniz-Institut für Länderkunde e.V.** Schongauer Straße 9 04328 Leipzig
Planung	**Henchion Reuter Architekten** Kaiserdamm 12 14057 Berlin Tel.: 030 - 2000 608 80 Fax: 030 - 2000 608 90 ifl@henchion-reuter.de

Index	Datum	Änderungen	Gez.
01	07.07.22	Dach Haupt-Nebentrläger - Übersüge	KB
02	19.08.22	FBO + Rohdecke Magazin - TH Nord Rohdecke	KB
03	11.04.23	Anpassung Glasdach - Position Hauptträger/Nebentrläger	KB
04	05.10.23	siehe Änderungswolken	KB
05	08.11.23	Maße ergänzt	WJ



LEGENDE

SCHRAFFUREN

- RH NUTZGEBIEL A
- RH NUTZGEBIEL B
- RH entwg NUTZ A, B
- STAHLBETON
- STB FERTIGTEIL
- BETON UNBEWEHRT
- MW KALKSANDSTEIN
- MW KIESLSCHICEGEL
- PUTZ
- GIPSARTIGE / FASER
- ZEMENT- ALLGEMEIN
- WABRA WOLLE
- VIRL PLATTEN
- ABHANGDECKE
- INTERIEUREBENE
- KIESFLÄCHE

RAUMSTEMPEL

RAUMBEZEICHNUNG

RAUMNUMMER

NETTO-RAUMFLÄCHE (m²)

RAUMKURTWEIL (m)

LICHTE RAUMHÖHE (m)

BODENBELAG

DECKENKONTEXTAL

DG 08.08.01 T.T. TÜRNUMMER NUR (SOLTEN IN VERBINDUNG MIT TÜRLISTE)

DG 08.08.01 F.T. FENSTERNUMMER NUR (SOLTEN IN VERBINDUNG MIT FENSTERLISTE)

ZIEGERAUSHOLVE

XYZ

X	
Y	
Z	

DETAIL

A	
B	
C	
D	

ZEICHEN

GRUNDRISS

HÖHENKOTE DECKE

HÖHENKOTE BODEN

SCHNELLE

SCHNITT

HÖHENKOTE FERTIG

HÖHENKOTE ROH

DETAILMARKEN

siehe Detailplan
P1_5_ARC_DE_AW_E10_xx

xx = Planzeichen für einzelnen Index

MATERIALIEN / OBERFLÄCHEN

AN ANSTRICH
BE BESCHICHTUNG
BB BODENBELAGSNOTUNG
DI DAMMUNG
FA FASSADEN
FL FLÄCHEN
GI GITTERROST
GP GIPSARTIGE PLATTEN
GW GIPSARTIGE WIRGAMERT
GKF GKB-FEUERSCHUTZPLATTEN
HO HOLZ
HW HOLZWERKSTOFFE
KP KOLZWERKSTOFFPLATTEN
KS KIES
LA LACKIEREN
MT MATERITEN
ME METALL
MW MINERALWOLLEDÄMPFUNGSFLÄCHE
PA PARKETT
PL PLATTENBELAG RINEN
PU PUTZ
SLA SAUBERLAKTONE
SF SPACHTELUNG (QUALITÄTSSTUFE Q3)
SP SPACHTELN
SR SICHTBETON-RÜBTTECHALINS
TE TERPICH
TW TAPETEN/WANDSTOFFE
WA WANDERFLÄCHEN
SWR SCHWITMALERIERN

ABKÜRZUNGEN

AD ANSTRICHDÜNNE
AF ARBEITSFUG
AGB ARBEITSGEBIEL DECKE
AK AUSSENKANTE
BA BODENAUFLAP
BE BEHÄLTER
BH BRÜSTUNGSHÖHE
(von OK FFB - OK BR ROH.)
BKS BRANDSCHUTZKLAPPE
BAM - KNIPFER - HEFCHEN
SCHIEBKLAPPE
BM BRANDMELDEMOTOR
BT BODENTIAN
BW BRANDWAND
DA DACHAUFLAP
DH DACHHÄLAP
FD FESTVOZDECKE
FFB FERTIGFUGEBODEN
FK FERTIGKANTE
HB HERNEDRUNG
KS KANTENDICKE/ZIEGLTIAL
KT KANTENTEIL
MD MÖTHEDÜTPRAHG
MK NICTIBLAUF
MT MÖTHEDÜTPLATTON MAUERN
OK OBERKANTE
PHK PROFILHEZKÖPFER
RD RÖHRENDURCHLAF
RG RÖHREDGE
RS ROHFUSSBEDEN
STK SYSTEMTRENNWAND
RR REGENRÖHR
RMR RÖHRENMÖNTER
RW RÖHRENWÄNDE
RWA RAUCH- UND WÄRMEABZUGSANLAGE
STO TORE (BESTÄTICHEIDENE) -
ZIEGELSTÜTZE
RDS RÖHRENDICHTUNG BESTÄTICHLEIDENE
UK UNTERKANTE
UT UNTERTEIL
VD VERDÜCE
VK VORDERKANTE
VT VORDERTEIL
T TÜRE (T BEIM EIGLEHNDES
T TÜRE (T BEIM EIGLEHNDES
T TÜRE (T BEIM NICHTBEIDLEIGEND
T TÜRE (T BEIM NICHTBEIDLEIGEN

PLANZEICHEN

HORIZONTALES SELBSTSTEM
FASSADEN SELBSTSTEM
DACHSLAUF / NOTABLAUF
EINZELBIRDCHLAFPUNKT (DEKURANT)
DUNETNLIBE
BLITZFANGSTANGE

AUSSPARUNGEN

HD HAEDEUFDRUCH
BF BÜHFELE
HD HAEDCHUTZ
BD BÜDEUFDRUCHRUNG
RK RÜHRKUGE
BD BÜDEUFDRUCH
BD BÜDEHCHUTZ
BD BÜDEUFDRUCH
RK BÜDEMERKRUHLNS
DD DÜCKENDURCHBRUCH
DD DÜCKENDUCTZ
DD DÜCKENDURCHBRUCH
RD RÜCKENDURCHBRUCH
DD DÜCKENDURCHBRUCH
LANGE BRECTE
LÄNGEN-FÜGEN
ZÜGEN
EPHLNRUNGT
EPHLNRUNGT

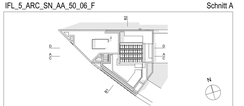
GEWERKE
E HEIZUNG
L LÜFTUNG
S SANITÄR
SP SPRINKLER
K KÄLTE
R KÜHLU
E ELEKTRO
T TROCKNUNG

WICHTIGE ANMERKUNGEN

DIESER PLAN ALLT NUR IN VERBINDUNG MIT DEN PLÄNEN DES STATIKERS, DER HAUSTECHNIKEURE UND FACHPRÄNEN SOWE DEN ZUSÄNDRÄGEN LÜTSETTAILS
RAHLTS, UND MASSEPTIERÄEN ENDI VOR DER AUSFÜHRUNG MIT ARCHITEKT / BAULEITUNG ABSTIMMEN
ALLE MASSE SIND VOR DER AUSFÜHRUNG VOM BAULEITER ZU PRÜFEN
ANGABEN FÜR INSTALLATIONSTEILE DIE IN STAHLBETONCONSTRUCTIONEN EMBETONIERT WERDEN, SIND DEN GERRÄTTEN MONTAGEPLÄNEN DER BETELLSTEN PROJEKTMÄNEHMER ZU ENTNEHMEN
ALLE ÖFFNUNGEN IN BAUTEILEN SIND VOR DEM ANSCHLUSS IN ANGREZENDEN MATERIAL UND ACHTSPRECHENDER STÄRKE, UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER ÖFFNUNGEN EINEN SCHALLDÄMM- UND BRANDSCHUTZANSNAMMEN ZU ICH LEISTEN
FALLS NICHT ANDERS ANGEGEBEN SIND AUSSPARUNGEN VON KOMBAUUTERNEHMEN ZU SCHLIESSEN.
ALLE AUSNAUSCHÖNGEN SIND VERCHANT AUSZUFÜHREN.
ALLE ANSCHLÜSSE VON MAUERWÄRM AN BETÖN GEMÄSS ÖNORM STATIK STAHLBETONAUFSNITTAUSEN UNTER MAUERWERKSWÄNDEN GEMÄSS TRAGWERKPLANUNG
ÖNORM B 3327 UND ÖNORM B 3327-1 ZU AUSFÜHREN
= MAUERWERK UND BETÖN LÜCKTS WÄTZ DER KOMAUÜTPRANG
=DÖHNSHÄNGE FÜR TÜREN ERFÜLLT VON DA FFB (TÜFÖR GELEGENE SETTE) BIS AN STURZ ROH (BEZUG AMAN DA FFB DES JÄWELIGEN GESCHOSSES).
= DÖHNSHÄNGE FÜR FENSTER ERFÜLLT VON DA FFB
(30 STUNDENDE (O.5 LF 30 BRÜSTUNGEN BEZÜGEN. WENN NOTT GEÖNDERT ANGEGEBEN
(ET KEINE BRÜSTUNG ANGEGEBEN BEZIEHT SICH DIE STURZHÖHE AUF DA FFB DES JÄWELIGEN GESCHOSSES. WENN NOTT GEÖNDERT ANGEGEBEN.
FALLS NICHT GEÖNDERT ANGEGEBEN BRÜSTUNGSHÖHE (IN ROHBAU) BEZIEHEN AUF DA FFB.
PUMPENSÜMPFE UND BÖDNNÄERÖNNGEN IN TÖCNNÄ UND AÜSBRÄMEN MÜSSEN GESÖNDERTER ANGABE TÜA-PLANUNG
KERNBOHRUNGEN, ROHRKLEIN, DERSCHURBOHNE SÜNNÄS ANGABE NÜHLANER.

IFL_5_ARC_SN_AA_50_06_F

Schnitt A

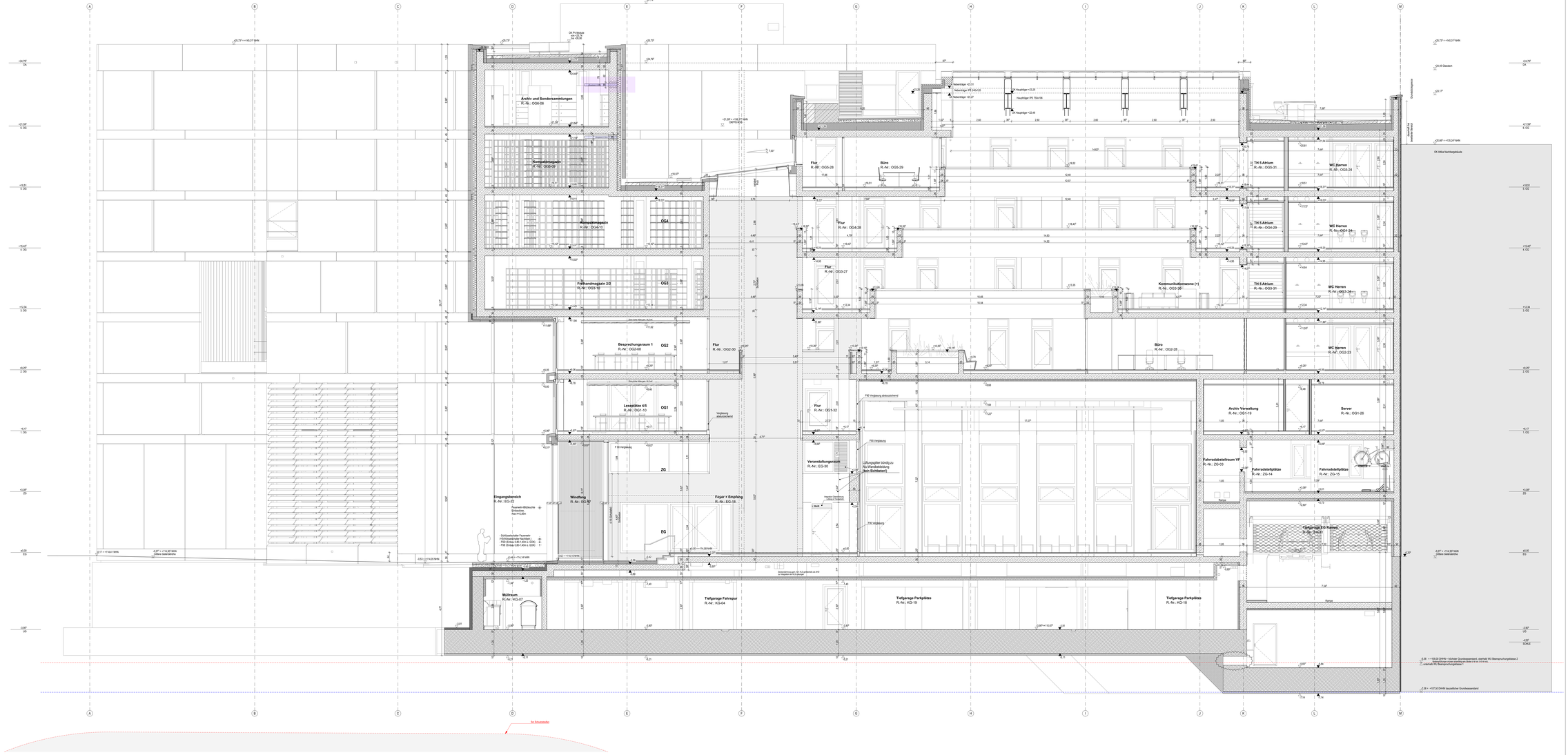


Ausführungsplanung

+/- 0.00 = +114.58 m NHN

Projekt	IFL - Neubau Leibniz-Institut für Länderkunde Leipzig
Grundstück	Gemarkung: Leipzig Flurstück-Nr.: 11821,1 11825, 11822C, 11824/ teilw., 11821/ teilw. Brüderstraße, Windmühlenstraße
Inhalt	Schnitt A
Maßstab	1:50
Plannummer	IFL_5_ARC_SN_AA_50_06_F
Datum	01.07.2024
Datei CAD	IFL_Layout
Status	BAUFREI
Plangröße	1800 x 841 mm
Bauherr	**Leibniz-Institut für Länderkunde e.V.** Schongauer Straße 9 04328 Leipzig
Planung	**Henchion Reuter Architekten** Kaiserdamm 12 14057 Berlin Tel.: 030 - 2000 608 80 Fax: 030 - 2000 608 90 ifl@henchion-reuter.de

Index	Datum	Änderungen	Gez.
06	01.07.2024	erster baufreier Planstand, etwaige Änderungswolken beziehen sich auf letzten Planstand Vorabzug	wj



LEGENDE

SCHRAFFUREN

- WI-NUTZUNGSFL. A — PUTZ
- WI-NUTZUNGSFL. B — GIPSKARTON / FASER
- WI-entwg NUTZ-FL. B — ZEMENT- ALLGEMEIN
- STAHLBETON — WABRA-WOLLE
- STB FERTIGTEIL — VIN. PLATTEN
- BETON UNBEWEHRT — ABHAKGEDECE
- WI KALKSANDSTEIN — INTERIEUREDEANE
- WI KIZILSCHIZEGEL — KIESFLÄCHE

RAUMSTEMPEL

RAUMBEZEICHNUNG

RAUMNUMMER

NETTO-RAUMFLÄCHE (m²)

RAUMKURTWEIL (m)

LICHTE RAUMHÖHE (m)

RAUMTYP

DECKENKONTEXTAL

CG.08.08.01.T.1 — TÜRLUNDER NUR GILTIG IN VERBINDUNG MIT TÜRLISTE

CG.08.08.01.F.1 — FENSTERNUMMER NUR GILTIG IN VERBINDUNG MIT FENSTERLISTE

ZIEGERAUSHOLVE

XYZ

X	
Y	
Z	

ZEICHEN

GRUNDRISS

HÖHENKOTE DECKE — +0.00 (+114.58 NHN)

HÖHENKOTE BODEN — +0.00 (+114.58 NHN)

SCHNELLE

SCHNITT

HÖHENKOTE FERTIG — +0.00

HÖHENKOTE ROH — +0.00

DETAILMARKEN

siehe Detailpl.: PL_5_ARC_DE_AW_013_w

w = Planbreite für aktuellen Index

MATERIALIEN / OBERFLÄCHEN

AN ANSTRICH
BE BESCHICHTUNG
BB BODENBELAGSNOTUNG
DA DAMMUNG
FA FASSADEN
FL FLÄCHEN
GI GITTERROST
GP GIPSPLATTEN
GKF GIPSKARTON IMPRÄGNIERT
GKP GIPS-FEUERSCHUTZPLATTEN
HO HOLZ
HOL HOLZLAMINIEREN
HP HOLZWERKSTOFFPLATTEN
KE KEIS
KL KLEBEBLEIM
MT MATERITEN
ME METALL
MOP MINERALWERKSTOFFPLATTE
PA PARKETT
PK PLATTENBELAG RINEN
PL PLATTEN
SLA SAUBERLAKTONE
SP SPACHTELUNG (QUALITÄTSSTUFE Q3)
SR SCHIENEN
SS SICHTSTEN BRETTSCHALUNG
TE TEPPCH
TSP TRAGSCHICHTUNG
WA WANDERKLEIDUNG
SWR SCHIFTWALERERIEN

ABKÜRZUNGEN

AD ANSTRICHDICKE
AF ARBEITSFUG
ABD ABDECKUNG DECKE
AK AUSSENKANTE
BA BODENBALKIP
BH BODENHÖHE
BR BRÜSTUNGSHÖHE
(von OK FFB - OK BR ROH.)
BAUM. - ANAPFER - HEFTHEO.
BAMA - ANAPFER - HEFTHEO.
SCHEIBHÖ
BEGRÜNUNGSSTOR
BT BODENTIAN
BW BRANDWAND
DA DACHAUS
DA DACHBALKIP
FD FESTIGEDECKE
FTB FERTIGFUGEBÖDEN
FU FUSSBODEN
HB HERNEIDHAING
KS KANTENDOVTZ EDELSTAHL
KT KANTENTRÄGER
MO MÖRTARSÖTPRAHG
NA NICHTBALKIP
NP NICHTTRAGENDE LATTON MAUERN
OK ÖBERKANTE
PHK PROFILHEZKÖPFER
RB RÖHRENBÖGEN
RD RÖHRENDÖCKE
RS ROHFUSSBÖDEN
STW SYSTEMTRENNWAC.
RR REGENRÖHR
RMR RÖHRENMAUERTÖR
RW RÖHRENWÄNDE
RWA RAUCH- UND WÄRMEABZUGSANLAGE
STG TÜRE (BEGRÜNDUNGSEBENE) - STAHLGITTERTÜR
RDJ RÖHRENDICHT UND BELÜFTCHA ESEND
UK UNTERKANTE
UG UNTERGUT
GI GIEKOCE
VA VORDERKANTE
VT VORTÜRSCHWELLE
T TÜRE (T BEIM EDELSTAHLE
T TÜRE (T BEIM VOLLSTAHLE
T TÜRE (T BEIM RÖHRENDICHT ESEND
T TÜRE (T BEIM NICHTBÖDEN ESEIR

AUSSPARUNGEN

- AD AUSSEDURCH
- BF BÜHFELE
- DD DACHDICHT
- DF DACHFENSTERÖFFNUNG
- RK RÖHRENKÖPE
- BD BODENDURCHBRUCH
- DD DECKENDICHT
- ED EDDEDURCHBRUCH
- RD RÖHRENDURCHBRUCH
- DD DECKENDURCHBRUCH
- RD RÖHRENDURCHBRUCH
- GD GITTERROSTDECKE
- LANGSBRETTE
- LÄNGSCHÄRFEN
- ZÄNGE
- ZIPFLÄGEREN
- ZIPFLÄRGEBÄT

PLANZEICHEN

- HORIZONTALES SEILSYSTEM
- FASSADEN SEILSYSTEM
- DACHBALKUP / INTABALKUP
- EINZELANSCHLAGPUNKT (SEKURANT)
- DUNETHALBE
- BLITZFANGSTANGE

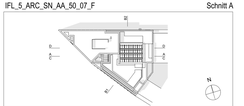
GEWERKE

- E HEIZUNG
- L LÜFTUNG
- K KÄLTE
- R RÖHRU
- S SANIT
- T TROCKENBAU

WICHTIGE ANMERKUNGEN

DIESER PLAN ISZ NUR IN VERBINDUNG MIT DEN PLÄNEN DES STATIKERS, DER HAUSMEISTER UND TACHFIRMEN SOWIE DEN ZUSÄNDIGEN LÜTSETTAILS, BAUTE, UND MASSEPTIERZEIN ENDGÜTIG ZEIN DER ASÜTCHRUNG MIT ARCHITEKT / BAULEITUNG ABSTIMMEN!
ALLE MAßE SIND VOR BEGINN DER ARBEITEN VOR ORT ZU PRÜFEN!
ANGABEN FÜR METALLFENSTTELE SIE IN FTAHLBETONCNSTRUKTIONEN EMBETONIERT WERDEN, SIND DEN GEPRÜFTEN MONTAGEPLÄNEN DER BETELSTELLEN PROJEKTMÄNEHMER ZU ENTNEHMEN!
ALLE OBERFLÄCHEN SIND VOR BEGINN DER ARBEITEN AUSGELEIS IN WIDERZEIGNEN MATERIAL UND ÄLTSTPRECHENDER STÄRKE, UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER DRYSPEZIFLEN SCHALUNGEN UND BRANDSCHUTZANFORDERNISSEN ZU EICHLEISEN!
FALLS NICHT ANDERS ANGEGEBEN SIND AUSSPARUNGEN VON KOMBAUUTERNEHMEN ZU SCHLIESSEN.
ALLE AUSNAUSCHÖNGEN SIND VERCHANT AUSZUFÜHREN.
ALLE ANSCHLÜSSE VON MAUERWÄNEN AN BETÖN GEMÄSS ÖNORM. STAHLBETONAUFNAHTUNGEN UNTER MAUERWERKSWÄNDEN GEMÄSS TRAGWERKPLANUNG
ÖNORM B 3355 UND ÖNORM B 3356 ZU AUSFÜHREN!
A MAUERWÄNE UND BETÖN LÜCKTS WÄTZ DER KOMAUÜTPRAHG.
HÖHENANGABE FÜR TÜREN ERFOLGT VON OK FFB (TÄFER GELEGENE SETTE) BIS AK STURZ ROH (BEZUG WÄNE OK FFB DES JEWELIGEN GESCHOSSES).
ALLE ÖFFNUNGEN SIND VOR BEGINN DER ARBEITEN ZU ÜBERPRÜFEN!
DIE ÖFFNUNGEN SITJAT ZB BRÜSTUNGEN BEZÜGLICH, WENN NICHT GESONDERT ANGEGEBEN
- ÜT KEINE BRÜSTUNG ANGEGEBEN BEZIEHT SICH DIE STURZHÖHE AUF ÖK FFB DES JEWELIGEN GESCHOSSES, WENN NICHT GESONDERT ANGEGEBEN.
FALLS NICHT GESONDERT ANGEGEBEN BRÜSTUNGSHÖHE (IN ROHBAU) BEZIEHEN AUF ÖK FFB.
PUMPENSUMPFE UND BEÜHNMÖÖNUNGEN IN TÖCHNIK UND AUSBRÄMEN MÜSSEN NICHT GESONDERTER ANGABE TGA PLANUNG
KERNBOHRUNGEN, ROHRKLEIN, DERSCHURBOHRE SÜNNÜS ANGABE NICHT ANER.

IFL_5_ARC_SN_AA_50_07_F — Schnitt A



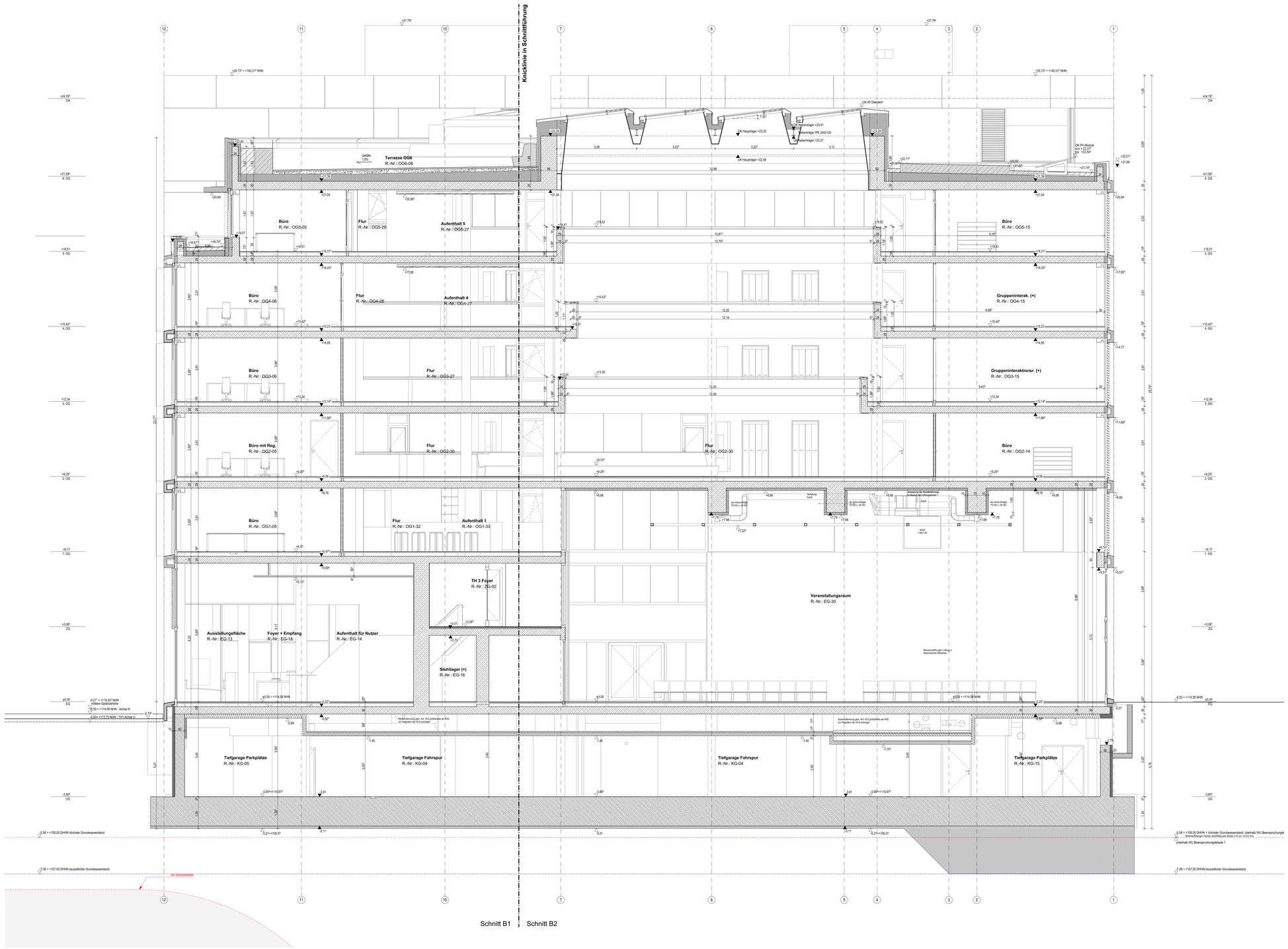
Ausführungsplanung — +/- 0.00 = +114.58 m NHN

Projekt	IFL - Neubau Leibniz-Institut für Länderkunde Leipzig
Grundstück	Gemarkung: Leipzig Flurstück-Nr.: 11821,11825, 11822C, 11824/ teilw., 11821/ teilw. Brüderstraße, Windmühlenstraße
Inhalt	Schnitt A
Maßstab	1:50
Plannummer	IFL_5_ARC_SN_AA_50_07_F
Datum	07.08.2024
Datei CAD	IFL_Layout
Status	BAUFREI
Plangröße	1800 x 841 mm

Bauherr:
Leibniz-Institut für Länderkunde e.V.
Schongauer Straße 9
04328 Leipzig

Planung:
Henchion Reuter Architekten
Kaiserdamm 12
14057 Berlin
Tel.: 030 - 2000 608 80
Fax: 030 - 2000 608 90
ifl@henchion-reuter.de

Index	Datum	Änderungen	Gez.
06	01.07.2024	erster baufreier Planstand, etwaige Änderungswolken beziehen sich auf letzten Planstand Vorabzug	wj
07	07.08.2024	UG: Geotherme-WD geä.	wj



LEGENDE

SCHRAFFUREN

- WU NUTZUNGSKL. A
- WU NUTZUNGSKL. B
- WU-analog NUTZ.KL. B
- STAHLBETON
- STB FERTIGTEIL
- BETON UNBEWEHRT
- MW KALKSANDSTEIN
- MW KOCHLDCKENSTEIN
- PUTZ
- GIPSKARTON / -FASER
- DÄMMUNG ALLGEMEIN
- MINERALWOLLE
- PRE-PLATTEN
- ABHANGDECKE
- INTENSIVBEGRÜNUNG
- KIESFLÄCHE

RAUMSTEMPEL

RAUMBEZEICHNUNG	XYZ
RAUMNUMMER	XX.X.X
NETTO-RAUMFLÄCHE [m²]	NF
RAUMUMFANG [m]	RU
LICHTE RAUMHÖHE [m]	RH
FUSSBODEN	FB
DECKENMATERIAL	DM

EG.05.08.01 T.1 — TÜRNUMMER NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT TÜRLISTE

EG.05.08.01 F.1 — FENSTERNUMMER NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT FENSTERLISTE

ÄNDERUNGSWOLKE

ZEICHEN

GRUNDRISS

- HÖHENGTE DECKE — UK ROH / OK ROHBD
- HÖHENGTE BODEN — OK ROHBD / OK ROHD
- SCHRIEELLE

SCHNITT

- HÖHENKOTE FERTIG — FF / KF
- HÖHENKOTE ROH — RF / KR

DETAILMARKEN

siehe Detaillisten
IFL_5_ARC_DE_AR_013_xx

xx = Platzhalter für aktuellen Index

MATERIALIEN / OBERFLÄCHEN

AN	ANSTRICH	HO	HOLZ
AB	ALUCOBND	HOB	HOHLRAUMBODEN
BB	BODENBESCHICHTUNG	HP	HOLZWERKSTOFFPLATTEN
DA	DÄMMUNG	KI	KIES
DB	DÄMMUNG BODEN	KS	KERAMIK
FL	FLIESEN	MT	MATURBETON
GI	GITTERROST	ME	METALL
GK	GIPSKARTON	MFA	MINERALFASERAUFLAGE
GKI	GIPSKARTON IMPRÄGNIERT	PA	PARKETT
GKF	GKB-FEUERSCHUTZPLATTEN	PBI	PLATTENBELAG INNEN
		PU	PUTZ
		SLZ	SAUBERLAUFZONE
		SP	SPACHTELUNG (QUALITÄTSSTUFE Q3)
		SB	SICHTBETON
		SR	SICHTBETON BRETTSCHALUNG
		TE	TEPPICH
		WB	WANDBESCHICHTUNG
		WV	WANDVERKLEIDUNG
		SWR	DICHTMILCHWERK

ABKÜRZUNGEN

ABZ	ABLUFTDECKE	FD	FERTIGDECKE
AF	ABBIETSFUGE	FFB	FERTIGFUSSBODEN
ABH	ABHANGDECKE	FT	FERTIGTEIL / -TEILE
AK	AUSSENKANTE	KB	KERNBOHRUNG
BA	BODENAUFLAUF	KS	KANTENSCHUTZ EDELSTAHL
BPL	BODENPLATTE	LÖ	LÜFTUNGSÖFFNUNG
BH	BRÜSTUNGSHÖHE (ist OK FFB - OK BR ROH) (feig OK FFB - OK FENSTER-/TÜRBRÜSTUNG / ABSTURZSICHERUNG)	MÖ	MONTAGEÖFFNUNG
BK	BODENKONVEKTOR	NA	NOTABLAUF
BT	BODENTANK	NM	NACH INSTALLATION MAUERN
BM	BRANDMAND	NT	NACHTRAGSTÜR
DF	DENFUGE	PW	PROFILWEIZBÖRPER
DA	DACHAUFLAUF	RA	ROHRACHSE
		RD	ROHRDEHE
		RB	ROHFUSSBODEN
		STW	SYSTEMTRENNWAND
		RR	REGENROHR
		RWR	ROHRENRADIATOR
		RW	RAUCHWARNMELDER
		RWI	RAUCH- UND WÄRMEABZUGSANLAGE
		STO	TÜRE (SELBSTSCHLIESSEND - OFFENHALTUNG)
		RD-S	RAUCHDICHT UND SELBSTSCHLIESEND
		UK	UNTERKANTE
		UZ	UNTERZUG
		VA	VORSATZ
		VK	VORDERKANTE
		VS	VORSATZSCHALE
		D	TÜRE LT. BSNK DICHT
		V	TÜRE LT. BSNK VOLLRANDIG
		S	TÜRE LT. BSNK SELBSTSCHLIESEND
		N	TÜRE LT. BSNK NICHTABSCHLIESSBAR

PLANZEICHEN

- HORIZONTALES SEILSYSTEM
- FASSADEN SEILSYSTEM
- DACHABLAUF / NOTABLAUF
- EINZELANSCHLAGPUNKT (SEKURANT)
- DUNSTHAUBE
- BFS — BLITZFANGSTANGE

WICHTIGE ANMERKUNGEN

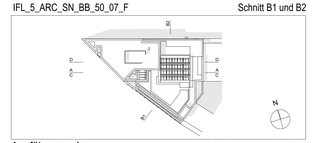
DIESER PLAN GILT NUR IN VERBINDUNG MIT DEN PLÄNEN DES STATIKERS, DER FACHINGENIEURE UND FACHFIRMEN SOWIE DEN ZUGEHÖRIGEN LISTDETAILS.
INHALTS- UND MASSDIFFERENZEN SIND VOR DER AUSFÜHRUNG MIT ARCHITEKT / BAULEITUNG ABZUSTIMMEN.
SÄMTLICHE MASSE SIND AUF DER BAUSTELLE VERBINDLICH ZU PRÜFEN!
ANGABEN FÜR INSTALLATIONSSTELLE ZIB IN STAHLBETONCNOSTRUCKTIONEN EMBETONIERT WERDEN, SIND DEN GEPRÜFTEN MONTAGEPLÄNEN DER BETEILIGTEN PROJEKTINGENIEURE ZU ENTNEHMEN!
AUSSPARUNGEN SIND NACH MONTAGE ABDICHLUSS IM INGRENZENDEN MATERIAL UND IN ENTSPRECHENDER STÄRKE, UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER ERFORDERLICHEN SCHALLSMMI- UND BRANDSCHUTZ MASSNAHMEN, ZU SCHLIESSEN!
FALLS NICHT ANDERS ANGEGEBEN SIND AUSSPARUNGEN VOM ROHBAUUNTERNEHMEN ZU SCHLIESSEN.
ALLE AUSBAUÖRUNGEN SIND VERZAHNT AUSZUFÜHREN.
ALLE ANSCHLÜSSE VON MAUERWERK AN BETON GEMÄSS STATIK, STAHLBETONAUFKANTUNGEN UNTER MAUERWERKSWÄNDEN GEMÄSS TRAGWERKSPLANUNG
FÜR DIE ANGEGEBENEN TÜROFFNUNGEN GILT:
- ÜBERMASSE FÜR TÜREN ERFOLGT VON DER FIRMA DER ROHBAUÖFFNUNG
- HÖHENMASSE FÜR TÜREN ERFOLGT VON OK FFB (TÜFER GELEGENE SEITE) BIS UK STURZ ROH (BEZUG INNER OK FFB DES JEWELIGEN GESCHOSSES)
FÜR DIE ANGEGEBENEN FASSADENÖFFNUNGEN GILT:
- DIE STURZHÖHE IST AUF DIE BRÜSTUNG ROH BEZOGEN, WENN NICHT GESONDERT ANGEGEBEN.
- IST KEINE BRÜSTUNG ANGEGEBEN BEZIEHT SICH DIE STURZHÖHE AUF OK FFB DES JEWELIGEN GESCHOSSES, WENN NICHT GESONDERT ANGEGEBEN.
FALLS NICHT GESONDERT ANGEGEBEN: BRÜSTUNGSHÖHE (OK ROHBAU) BEZOGEN AUF OK FFB.
PUMPENSÜMPFE UND BODENABSENKUNGEN IN TECHNIK- UND LAGERRÄUMEN NACH GESONDERTER ANGABE TGA-PLANUNG.
KERNBOHRUNGEN, ROHRHÜLSEN, ÜBERSCHUBROHRE GEMÄSS ANGABE FACHPLANER.

AUSSPARUNGEN

- WD WANDDURCHBRUCH
- BF BOHRFELD
- WS WANDSCHLITZ
- WR WANDERNDRÖHRUNG
- RH ROHRHÜLSE
- BD BODENDURCHBRUCH
- BS BODENSCHLITZ
- BR BODENDURCHBRUCH
- KB BODENKERNBOHRUNG
- DD DECKENDURCHBRUCH
- DS DECKENSCHLITZ
- DD DECKENDURCHBRUCH
- KD DECKENKERNBOHRUNG
- DD-BR 30/15
  - LÄNGE/BRISTE
  - VERSCHLOSSEN DURCH
  - FÜR GEWERK
  - ÖFFNUNGSART

GEWERK:
H HEIZUNG, L LÜFTUNG, S SANITÄR, SP SPRINKLER, K KÄLTE, E ELEKTRO, R ROHBAU, D DACH, T TROCKENBAU

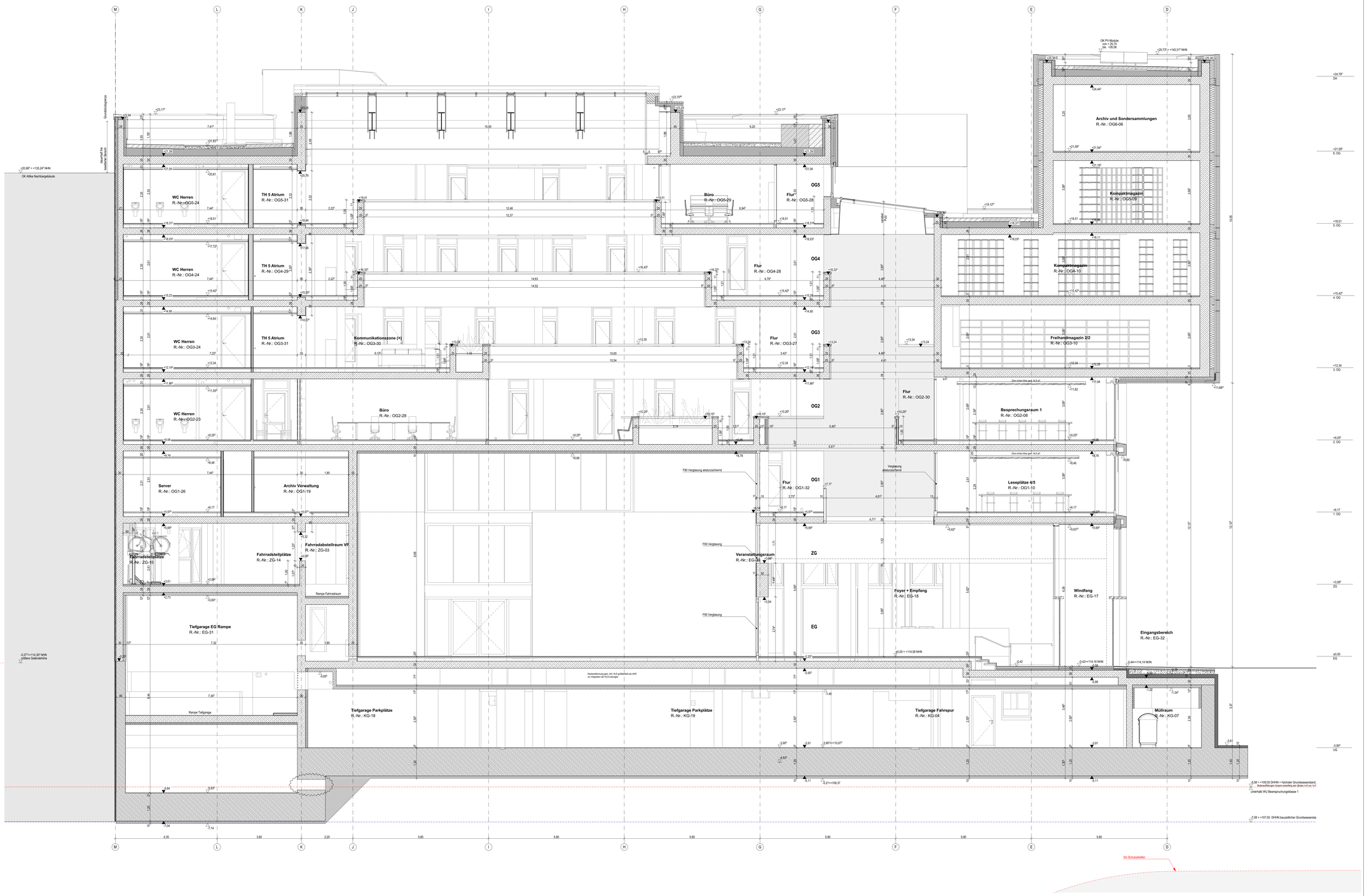
IFL_5_ARC_SN_BB_50_07_F — Schnitt B1 und B2



Ausführungsplanung — +/- 0.00 = +114.58 m NHN

Projekt	IFL - Neubau Leibniz-Institut für Länderkunde Leipzig
Grundstück	Gemarkung: Leipzig Flurstück-Nr.: 1183/1, 1182/5, 1182/2, 1182/e teilw., 118/21 teilw. Brüderstraße, Windmühlenstraße
Inhalt	Schnitt B1 und B2
Maßstab	1:50
Plannummer	IFL_5_ARC_SN_BB_50_07_F
Datum	01.07.2024
Datei CAD	IFL_Layout
Status	BAUFREI
Plangröße	1400 x 841 mm
Bauherr	**Leibniz-Institut für Länderkunde e.V.** Schongauer Straße 9 04328 Leipzig
Planung	**Henchion Reuter Architekten** Kaiserdamm 12 14057 Berlin Tel.: 030 - 2000 608 80 Fax: 030 - 2000 608 90 ill@henchion-reuter.de

Index	Datum	Änderungen	Gez.
07	01.07.2024	erster baufreier Planstand, etwaige Änderungswolken beziehen sich auf letzten Planstand Vorabzug	wj



LEGENDE

SCHRAFFUREN

- WU-NUTZUNGSKL. A
- WU-NUTZUNGSKL. B
- WU-analog NUTZ.KL. B
- STAHLBETON
- STB FERTIGTEIL
- BETON UNBEWEHRT
- MW KALKSANDSTEIN
- MW KOCHLOCHZIEGEL
- PUTZ
- GIPSKARTON / FASER
- DÄMMUNG ALLGEMEIN
- MINERALWOLLE
- PRE-PLATTEN
- ABHANGDECKE
- INTENSIVBEGRÜNUNG
- KIESFLÄCHE

RAUMSTEMPEL

RAUMBEZEICHNUNG	XYZ
RAUMNUMMER	XX.X.X
NETTO-RAUMFLÄCHE [m²]	NF
RAUMUMFANG [m]	RU
LICHTE RAUMHÖHE [m]	RH
FUSSBODEN	FB
DECKENMATERIAL	DM
EG.05.08.01 T.1	TÜRNUMMER NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT TÜRLISTE
EG.05.08.01 F.1	FENSTERNUMMER NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT FENSTERLISTE
ÄNDERUNGSWOLKE	

ZEICHEN

GRUNDRISS

- HÖHENKOTE DECKE — UK ROH / UK FERTIG
- HÖHENKOTE BODEN — OK ROH / OK FERTIG
- SCHRIFELLE — FR
- HÖHENKOTE FERTIG — FF / KF
- HÖHENKOTE ROH — RF / KF

SCHNITT

DETAILMARKER

siehe Detaildoku
IFL_5_ARC_DE_AR_013_xx

xx = Platzhalter für aktuellen Index

MATERIALIEN / OBERFLÄCHEN

AN	ANSTRICH	HO	HOLZ	PBI	PLATTENBELAG INNEN
AB	ALUCOBOND	HOB	HOHLRAUMBODEN	PU	PUTZ
BB	BODENBESCHICHTUNG	HP	HOLZWERKSTOFFPLATTEN	SLZ	SAUBERKLAFZONE
DA	DÄMMUNG	KI	KIES	SP	SPACHTELUNG (QUALITÄTSSTUFE Q3)
DB	DECKENBOHLEN	KM	KERAMIK	SB	SICHTBETON
FL	FLIESEN	MT	MATURESTEIN	SR	SICHTBETON BRETTSCHALUNG
GI	GITTERROST	ME	METALL	TE	TEPPICH
GK	GIPSKARTON	MFA	MINERALFASERAUFLAGE	WB	WANDBESCHICHTUNG
GKI	GIPSKARTON IMPRÄGNIERT	PA	PARKETT	WV	WANDVERKLEIDUNG
GKF	GKB-FEUERSCHUTZPLATTEN			SMR	DICHTMALERFARBE

ABKÜRZUNGEN

AD	ABLEITUNGEKE	FD	FERTIGDECKE	RR	REGENROHR
AF	ARBEITSFUGE	FFB	FERTIGFUSSBODEN	RWR	ROHRENWÄNDATSR
AK	ABHANGKANTE	FK	FLACHKANTEN	RW	RAUCHWIDERSTANDSFÄHIG
AK	AUSSENMANTE	KB	KERNBOHRUNG	RW	RAUCH- UND WÄRMEABZUGSANLAGE
BA	BODENAUFLAUF	KS	KANTENSCHUTZ EDELSTAHL	STO	TÜRE (SELBSTSCHLIESSEND -
BPL	BODENPLATTE	LÖ	LÜFTUNGSÖFFNUNG		OFFENHALTUNG)
BH	BRÜSTUNGSHÖHE	MÖ	MONTAGEÖFFNUNG	RD-S	RAUCHDICHT UND SELBSTSCHLIESEND
	(von OK FFB - OK BR ROH)	NA	NOTABLAUF	UK	UNTERKANTE
	(feig) OK FFB - OK FENSTER-	NIM	NACH INSTALLATION MAUERN	UZ	UNTERZUG
	(FENSTER / ABSTURZ-	NP	NOTÜBERLAUFPUMPE	VA	VORSATZ
	SICHERUNG)	PW	PROFILWIDERPER	VK	VORDERKANTE
BK	BODENKONVEKTOR	RA	ROHRACHSE	VS	VORSATZSCHALE
BT	BODENTANK	RD	ROHRDICHE	D	TÜRE LT. BRNN DICHT
BW	BRANDWAND	RB	ROHFUSSBODEN	V	TÜRE LT. BRNN VOLLWANDIG
DF	DENRFUGE	STW	SYSTEMTRENNWAND	S	TÜRE LT. BRNN SELBSTSCHLIESEND
DA	DACHAUFLAUF			N	TÜRE LT. BRNN NICHTABSCHLIESSBAR

PLANZEICHEN

- HORIZONTALES SEILSYSTEM
- FASSADEN SEILSYSTEM
- DA — DACHABLAUF / NOTABLAUF
- ENZELANSCHLAGPUNKT (DEKURANT)
- DH — DUNSTHAUBE
- BFS — BLITZFANGSTANGE

AUSSPARUNGEN

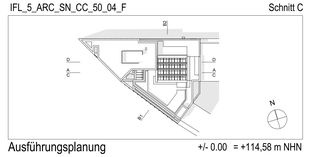
- WD WANDDURCHBRUCH
- BF BOHRFELD
- WB WANDDURLTZ
- WK WANDERNDRÖHRUNG
- RH RÖHRGLIEE
- BD BODENDURCHBRUCH
- BS BODENDICHTZ
- BD BODENDURCHBRUCH
- KB BODENERNEÖHRUNG
- DD DECKENDURCHBRUCH
- DS DECKENDICHTZ
- DD DECKENDURCHBRUCH
- KD DECKENERNEÖHRUNG
- DD-BR 30/15
  - LANGE BRISTE
  - VERSCHLOSSEN DURCH
  - FÜR GEWERK
  - ÖFFNUNGSART

GEWERK:
H HEIZUNG — E ELEKTRO
L LÜFTUNG — R ROHBAU
S SANITÄR — D DACH
SP SPRINKLER — T TROCKENBAU
K KÄLTE

WICHTIGE ANMERKUNGEN

DIESER PLAN GILT NUR IN VERBINDUNG MIT DEN PLÄNEN DES STATIKERS, DER FACHINGENIEURE UND FACHFIRMEN SOWIE DEN ZUGEHÖRIGEN LISTDETAILS.
INHALTS- UND MASSEFRENZEN SIND VOR DER AUSFÜHRUNG MIT ARCHITEKT / BAULEITUNG ABZUSTIMMEN.
SÄMTLICHE MASSE SIND AUF DER BAUSTELLE VERBINDLICH ZU PRÜFEN!
ANSÄRES FÜR INSTALLATIONSTEILE, DIE IN STAHLBETONCONSTRUKTIONEN EINBETONIERT WERDEN, SIND DEN GEPRÜFTEN MONTAGEPLÄNEN DER BETELIGTEN PROJEKTINGENIEURE ZU ENTNEHMEN!
AUSSPARUNGEN SIND NACH MONTAGE ABDICHLISS IM INGRENZENDEN MATERIAL UND IN ENTSPRECHENDER STÄRKE, UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER ERFORDERLICHEN SCHALLSAMK- UND BRANDSCHUTZ MASSNAHMEN, ZU SCHLIESSEN!
FALLS NICHT ANDERS ANGEGEBEN SIND AUSSPARUNGEN VOM ROHBAUUNTERNEHMEN ZU SCHLIESSEN.
ALLE AUSBAUÖRUNGEN SIND VERZÖNNT AUSZUFÜHREN.
ALLE ANSCHLÜSSE VON MAUERWERK AN BETON GEMÄSS STATIK. STAHLBETONAUFKANTUNGEN UNTER MAUERWERKSWÄNDEN GEMÄSS TRAGWERKSPLANUNG.
FÜR DIE ANGEGEBENEN TÜROFFNUNGEN GILT:
-HÖHENANGABE FÜR TÜREN ERFOLGT VON DER TÜRSTURZ ROHBAUÖFFNUNG
-HÖHENANGABE FÜR TÜREN ERFOLGT VON DR FFB (TÜRTIEFE GELEGENE SEITE) BIS UK STURZ ROH (BEZUG WIMER DR FFB DES JEWELIGEN GESCHOSSES)
FÜR DIE ANGEGEBENEN FASSADENÖFFNUNGEN GILT:
-DIE STURZHÖHE IST AUF DR BRÜSTUNG ROH BEZOGEN, WENN NICHT GESONDERT ANGEGEBEN.
-IST KEINE BRÜSTUNG ANGEGEBEN BEZIEHT SICH DIE STURZHÖHE AUF OK FFB DES JEWELIGEN GESCHOSSES, WENN NICHT GESONDERT ANGEGEBEN.
FALLS NICHT GESONDERT ANGEGEBEN: BRÜSTUNGSHÖHE (OK ROHBAU) BEZOGEN AUF OK FFB.
PUMPENSÜMPFE UND BODENABSENKUNGEN IN TECHNIK- UND LAGERRÄUMEN NACH GESONDERTER ANGABE TGA-PLANUNG.
VERKRÖHRUNGEN, ROHRHÜLSEN, ÜBERSCHÜBROHRE GEMÄSS ANGABE FACHPLANER.

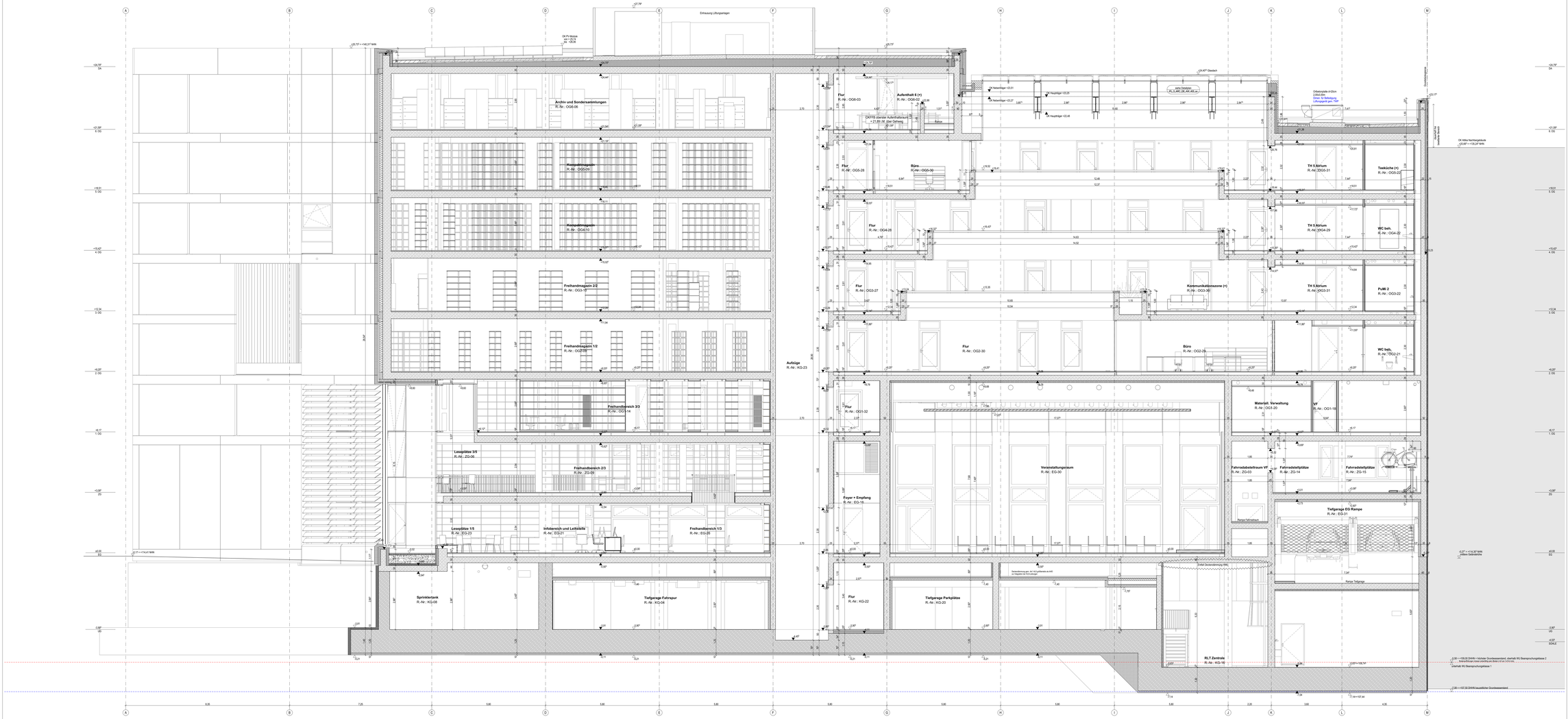
IFL_5_ARC_SN_CC_50_04_F — Schnitt C



Ausführungsplanung — +/- 0.00 = +114,58 m NHN

Projekt	IFL - Neubau Leibniz-Institut für Länderkunde Leipzig		
Grundstück	Gemarkung: Leipzig Flurstück-Nr.: 1183/1, 1182/5, 1182/2, 1182/e teilw., 1182/1 teilw. Brüderstraße, Windmühlenstraße		
Inhalt	Schnitt C		
Maßstab	1:50	Plannummer	IFL_5_ARC_SN_CC_50_04_F
Datum	07.08.2024	Datei CAD	IFL Layout
Status	BAUFREI	Plangröße:	1400 x 841 mm
Bauherr	**Leibniz-Institut für Länderkunde e.V.** Schongauer Straße 9 04328 Leipzig		
Planung	**Henchion Reuter Architekten** Kaiserdamm 12 14057 Berlin	Tel.: 030 - 2000 608 80 Fax: 030 - 2000 608 90 ifl@henchion-reuter.de	

Index	Datum	Änderungen	Gez.
03	01.07.2024	erster baufreier Planstand, etwaige Änderungswolken beziehen sich auf	wj
		letzten Planstand Vorabzug	
04	07.08.2024	UG: Geothermie-WD gelö.	wj



LEGENDE

SCHRAFFUREN

- WI-NICHTZUNÄHL. A — PUTZ
- WI-NICHTZUNÄHL. B — GIPSARTIGE / FASER
- WI-einfeitig NICHT-ALL. — EINBAUHILFE ALLGEMEIN
- STAHLBETON — WABENPLATTE
- STB FERTIGTEIL — VIRL.PLATTEN
- BETON UNBEWEHRT — ABHANGDECKE
- WI-VOLLSAUGEND — INTERIEUREINBAU
- WI-VOCHLSCHIEFER — KIESFLÄCHE

RAUMSTEMPEL

RAUMBEZEICHNUNG

RAUMNUMMER — RAUMBEZEICHNUNG

NETTO-RAUMFLÄCHE (m²) — RAUMHÖHE (m)

LICHTE RAUMHÖHE (m) — DECKENHÖHE

DECKENMATERIAL

OG 08.08.01.T.1 — TÜRNUMMER NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT TÜRLISTE

OG 08.08.01.F.1 — FENSTERNUMMER NUR GÜLTIG IN VERBINDUNG MIT FENSTERLISTE

ZIMMERHÖHE

XYZ

X	Rx
Y	Ry
Z	Rz

SCHNITT

HÖHENKOTE EFSTRI	FF
HÖHENKOTE ROH	RF
HÖHENKOTE	▲OF
	▼UF

DETAILMARKER

siehe Detailplan
IFL_5_ARC_DE_AW_013.pdf

ex = Positionen für einzelnen Index

ZEICHEN

GRUNDRISS

HÖHENKOTE 2D/3D — 12.00 / 12.00

HÖHENKOTE 3D/3D — 12.00 / 12.00

SCHNELLE

SCHNITT

HÖHENKOTE FERTIG — FF

HÖHENKOTE ROH — RF

HÖHENKOTE — ▲OF / ▼UF

DETAILMARKER

siehe Detailplan
IFL_5_ARC_DE_AW_013.pdf

ex = Positionen für einzelnen Index

MATERIALIEN / OBERFLÄCHEN

AN ANSTRICH
BE BESCHICHTUNG
BN BODENBEDECHTUNG
DE DÄMMUNG
DH DACHHAUT
FL FLÄCHE
GI GITTERROST
GL GLASBAUSTEIN
GM GIPSARTIGE IMPREGNIERT
GKF GKB-FEUERSCHUTZPLATTEN
HO HOLZ
HM HOLZWERKSTOFF
HF HOLZWERKSTOFFPLATTEN
KE KEIS
KL KLEBEFUGE
NT NATURSTEIN
ME METALL
OB OBERFLÄCHENFUGE
PA PARQUET
PL PLATTENBELAG IN/AN
PU PUTZ
RL RAUBELAUFZONE
SF SPACHTELUNG (QUALITÄTSSTUFE Q3)
SG SICHTGEWEBE
SP SICHTBETON-BRETTSCHALUNG
TE TEPICH
TW TAPETENWICHTUNG
WA WABENPLATTENPLATTE
WS WASSERFLÄCHEN
SPRF SCHWALBENREIN

ABKÜRZUNGEN

AD ABLUFTRÖHRE
AF ARBEITSFUGE
AFS ARBEITSFUGE DECKE
AK AUSSENKANTE
BA BODENAUFLAGE
BH BODENHÖHE
BR BRÜSTUNG/ÖFFNE
(ab OK FFB - OK BR ROH)
BAHK BAUHAUPTKOORDINATE
BAMK KAMPFER - MITTELP. SCHWIBUGEN
BEST BESTANDSSTOSS
BT BODENTIAN
BW BRANDWAND
DK DACHKANTE
DA DACHBLAUF
FD FESTVERZEICHE
FFB FERTIGFUSSBODEN
FK FERTIGKANTE
HE HERRENRAHMEN
KS KANTENSCHUTZ EDELSTAHL
KT KANTENTRENNUNG
MC MONTAGEÖFFNUNG
NK NOTBLAUF
OKF OBERKANTE LATTON-MAUERN
OK OBERKANTE
PHK PROFILHOLZKÖPFER
RD RAUCHDICHTE TÜR
RS RÖHRENSIEB
RB ROHFUSSBODEN
STR STEIFENTRENNWAND
RR REGENROHR
RAW RÖHRENWÄCHTER
RW RAUCHWÄCHTER
RH RAUCH- UND RWA-ABZUGSANLAGE
STG TÜRE (ISI-BETTSCHLEIENE + ROHRSCHLEIFE)
RSS RÖHRENSCHOCKT UND BLUETSCHLEIENE
UK UNTERKANTE
UL UNTERLAGE
UZ ÜBERZUG
VK VORDERKANTE
VT VORTÜRTÜRE
V TÜRE (1 BSW EDLIP
V TÜRE (1 BSW FÜLLARBOD
V TÜRE (1 BSW FÜLLARBOD SEIEN
V TÜRE (1 BSW NICHTBODENLEIEN
GENERIEN
H HEIZUNG
LÜFTUNG
SPRINKLER
SP SPRINKLER
K KÄLTE
E ELEKTRO
R ROHRU
S SAN
T TROCKENBAU

PLANZEICHEN

HORIZONTALES SEILSYSTEM — DACHBLAUF / NOTABLAUF — DUNETNAUBE

FASSADEN SEILSYSTEM — EINZELANSCHLAGPUNKT (SEIKURANT) — BLITZFANGSTANGE

WICHTIGE ANMERKUNGEN

DIESER PLAN ELT NUR IN VERBINDUNG MIT DEN PLÄNEN DES STATIKERS, DER FACHINGENIEURE UND FACHFIRMEN SOWIE DEN ZUGEHÖRIGEN LÜTSETTELN, INHALTS- UND MASSPRÜFERGEN ENDFÜR DER AUSFÜHRUNG MIT ARCHITEKT / BAULETTUNG ABZUSTIMMEN ALLE MASSE SIND VOR BEGINN DER ARBEITEN VOM BAUUNTERNEHMER ANHAND FÜR METALLFÜTTERSTELLE ZUR ESTRICHBETONSCHUTZPLATTEN EINBETONIERT WERDEN, SIND DEN GERRÜTTEN MONTAGEPLAN DER BETELLSTÄTTEN PROJEKTINGENIEURE ZU ENTNEHMEN

ALLE ABMESSUNGEN SIND ZUZÜGLICH DER ANSCHLÜSSE IN INGREZENDEN MATERIAL UND INCEYSPRECHENDER STÄRKE, UNTER BERÜCKSICHTIGUNG DER ERFORDERLICHEN SCHALUNGE UND BINDEZUSTÄNDEMMARES, ZU CHLIEDEEN

FALLS NICHT ANDERS ANGEGEBEN SIND AUSSPARUNGEN VON KOHBAUNTERNEHMEN ZU SCHLIEEEN.

ALLE AUSNAUSNÖNGEN SIND VÖRCHAFT AUSZÜFÜRÜEN.

ALLE ANSCHLÜSSE VON BAUÖFFNÖR AN BETON SÖNNÖS STATIK STAHLBETONAPARTÄNDEN ÜNTER BAUÖRENÖRNÄNDEN SÖNNÖS TRÄGERSPÄRUNUNG ZU ÜBERPRÜFEN UND ZU ÜBERPRÜFEN

IN BAUÖFFNÖR UND BETTELLÖNTÖ ÖÖTÖ ZÜR EINBAUÖFFNÖNG.

HÖHENANGABE FÜR TÜRÖN ERFOLGT VON OK FFB (TÖFÖR GELEGENE SETTÉ) BIS ZÜ STURZ ROH (BÖÖÖ INNER OK FFB DÉS JÉWELIGEN GESCHÖSSÉS).

FÜR DÉ ANÖÖÖÖÖÖÖN HÖHÖÖÖÖÖÖÖ