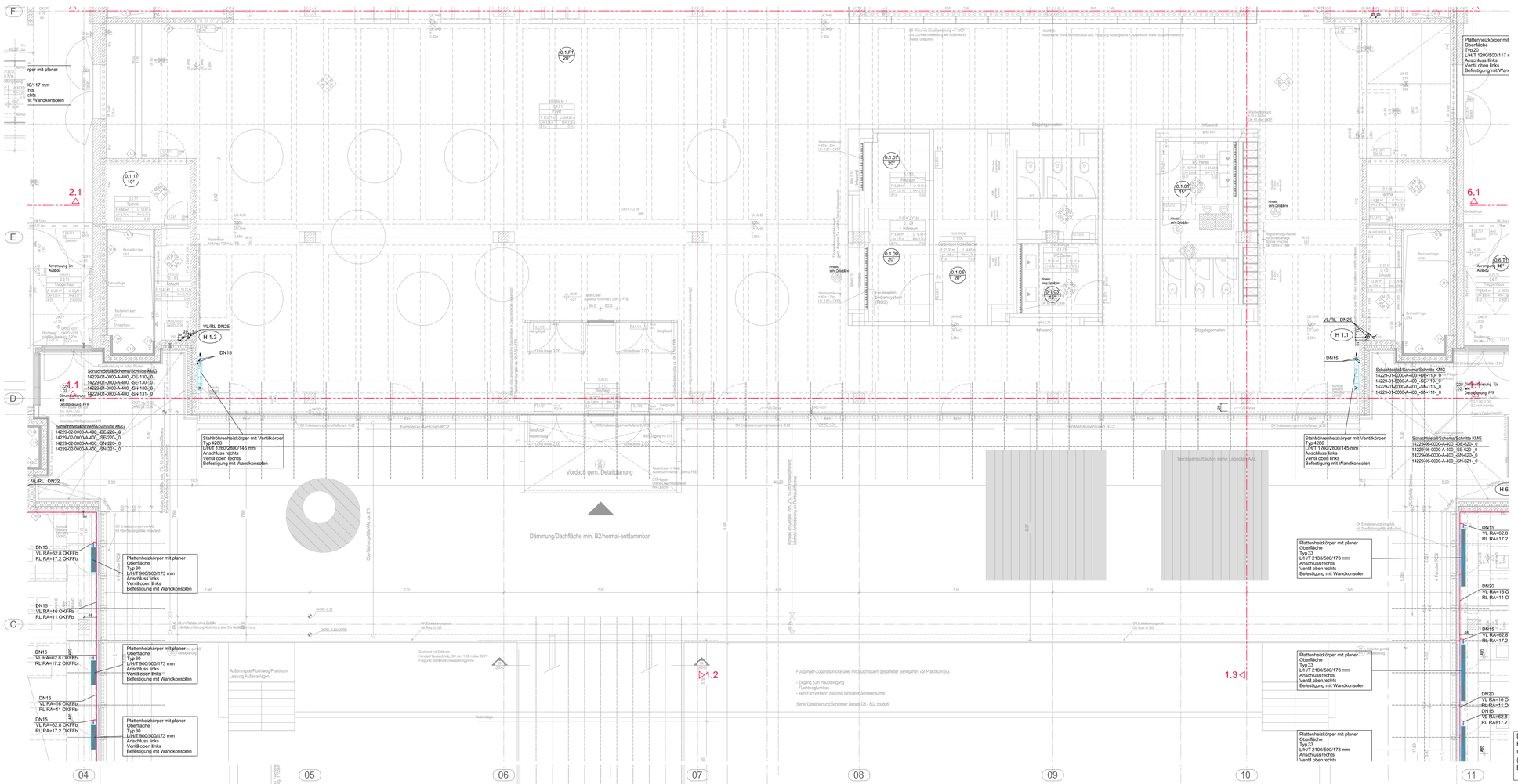
ANSCHLUSS BT 1 Teil 2: PLAN-NR.14229-01-EG00-A-300 -GR-002-

ANSCHLUSS BT 2: PLAN-NR.14229-02-EG00-A-300 -GR-001-

ANSCHLUSS BT 6: PLAN-NR.14229-06-EG00-A-300 -GR-001-



LEGENDE

RAUM 2.51/AG2_L1 — alle Raumnummer
Raumnummer 1.125
Raumbezeichn. Labor
Fläche 85,89 m² — Umfang
Lichte Raum-Höhe 3.13,39 m — Raumhöhe
Bodenniveau 001 — Deckenniveau
Lichte Höhe = OK FFB bis UK AHD — Raumhöhe = OK FFB bis UK RD

TÜR T1125/1 — Türnummer
T90 RS — Brandschutz

WAND W 40 / 36 / 40 — Wandnummer

MATERIALIEN
Neu/Bestand Stahlbeton
Stahlbeton WU
Mauerwerk
STB-Fertigteil
Leichtbauwand
Leichtbauwand F30
Leichtbauwand F90
Glaswand
Neue Bodenplatte
Weiche Dämmung
Harte Dämmung
Trb.-Verstärkung für Zugstange Notdusche gem. Dehaltypenblatt

OBERFLÄCHEN
Sichtbeton
Sichtmauerwerk
Spachtelung
Trockenputz (Versatzhöhe)
Fliesen
Putz

SYMBOLE
Bodendurchbruch (BD)
Bodendurchbruch Bestand
Bodendurchbruch (verdeckt)
Wanddurchbruch (WD)
Wanddurchbruch Bestand (BWD)
Bodenschütz (BS)
Bodenkernbohrung (BKB) / Deckenkernbohrung (DKB)
Wandkernbohrung (WKB)
Änderungen Lf. Index
Schnittführung
Achse (Gebäuderaster)
Rippendecke
Bauteile über Schnittebene
Blendschutzanlage
Verdunkelungsanlage
Sonnenschutzanlage
OK FFB / OK RD
OK Fertig / OK Roh
F90 - Brandwand DIN4102-3
F90 - Bauart Brandwand
F90
Haltenschienen TA
Taster Rauchabzug / Druckknopfmelder
Feuerlöscher / Wandhydrant
Detailverweis
Detailschnitt

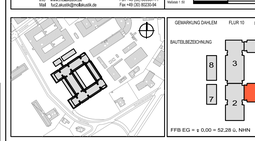
BEZEICHNUNGEN
BRANDSCHUTZ
BW Brandwand
BA 60 Bauart Brandwand
F 90 feuerbeständige Wand
T 90 feuerbeständige Tür
RS Rauchschutz
T 30-RS feuerhemmende Tür - Rauchschutz
T 90-RS feuerbeständige Tür - Rauchschutz
dsT dicht- und selbstschliessende Tür
rsDTs rauchdicht- und selbstschl. Tür
EI 30 Feuerhemmendes Fenster, strahlungsundurchlässig
RA Rauchabzugsanlage mit elektrischem Antrieb
RA-H Rauchabzug mit Handöffnung
F 30-A feuerhemmend aus nichtbrennbaren Baustoffen
F 90 - A feuerbeständig aus nichtbrennbaren Baustoffen

HÖHEN
AHD abgehängte Decke
BRH Brüstungshöhe von OKFFB
UZ Unterzug
DVS Deckenversprung
LH lichte Höhe
OKFF Oberkante Fertigfussboden

MATERIALIEN
STB Stahlbeton
SB Sichtbeton
MW / SM Mauerwerk / Sichtmauerwerk
GK Gipskarton
GK-NR Gipskarton - Nassraum
GL Glas
KAS / LINO Kautschuk
FL Fliesen
PU Putz
SP Spachtelung
HLZ Holz
WS Werkstein
NWS Naturwerkstein
BWS Betonwerkstein
FGL Fugenglattstrich
WST Estrich als Estrich, Anstrich
EPX Epoxyharzbeschichtung
ABS Abdichtungsabschluss / Anschlussgosse
DGA Fassadenerdung
Dauerpfostenanker

HINWEISE
- Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den Plänen der Statik, der Fachingenieure und der Fachfirmen.
- Fertiffussböden sind Rohbaumaße. Höhenmaße beziehen sich auf OK FFB
- Brüstungsmaße sind Rohbaumaße. Höhenmaße beziehen sich auf OK FFB
- Höhenlage OKFFB EG +/-0,00 = 52,28 ü. NHN
- Aussparungen, Schlitze und Durchbrüche in der Maurerwerks- und Stahlbetonkonstruktion sehe Schlitzpläne der Fachingenieure
- Die graphik Mößerung dient nur der Darstellung der Funktionalität
- Für Feuer- und Schallschutz sowie gesonderte Durchbrüche
- Treppenraumwände F90-Bauart Bk oder BW. Stahlbetonbauteile F90-A
- alle Fenster dichtschließend, hitze- dauerfest mit Pan und Estrich
- das Brandschutzkonzept, der Wärme- und Schallschutzgutachten sind zu beachten
- geforderter Schallschutz bei allen Wänden R'w = min. 47dB wenn nicht anders angegeben
- Rücksicht der Höhen in den Regelschnitt ist die Berücksichtig in Schnitt aufgebend.
- In den Grundrissen sind nur Boden- und Wanddurchbrüche dargestellt und keine Deckendurchbrüche. Die Brandschutzdurchbrüche sind generell zu schließen, mit Ausnahme der in der neuen Planung bereitgten Ø (schwarz dargestellt).
- Darstellung der Lüftungsanlagen Stand AFU Index 0 vom 01.03.2021
- Darstellung TA Stand BY/A 2019. Darstellung Brüstschutz EG-LAG-TA Stand 21.01.2020
- Lüftung Achtung! Die Lüftungsanlagen sind im Bereich der Schächten sich auf den Rohbau, der Fassadenaufbau ist in den Fassadenplänen und -Schnitten verkauft!
- Alle Maße sind vor Ort von Auftragnehmer zu prüfen und zu vergleichen. Stützenquerschnitte sind den Architekten zu melden.
- Die Auflagen der Bauordnung sind zu beachten!
- Rüse ab Rohfußb 180 gelten nur als Übersichtsplane und sind nicht für die Ausführung heranzuziehen. Siehe hierzu die Ausführungsplanung
- RS30 der einzelnen Geschosse
- Die angegebene Rohbauhöhe ist bis zur OK Abgedeckte angegeben, wenn vorhanden
- Die Räume ohne Deckenzeuweg in Raumschnept sind ohne Abhangdecken geplant
- Im Foyer ist ein Bodenbelagsstern Raintrasttrichelt vorgesehen.

Projektsteuerung für Stadtentwicklung und Wohnen
berlin
Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Wohnen
Abteilung V / Hochbau
Fehrbelliner Platz 2
10707 Berlin
Fon +49 (30) 90139-3100
Fax +49 (30) 90139-3101
Freie Universität Berlin
Das Präsidium
Technische Abteilung B
Rüdesheimer Str. 54-56
14161 Berlin
Fon +49 (30) 838-6
Fax +49 (30) 838-52273
ARCHITEKTUR
SWECO Grein
Franklinstraße 28/29
10587 Berlin
Info www.sweco-grein.de
Mail FUCZ-BY5-SA@sweco-grein.de
SWECO
PROJEKTLEITUNG
ARGE PS FUCZ (BPM GmbH + OGS Part mbH)
Fasanenstraße 71
10719 Berlin
Info www.bpm-online.de
Mail fuCZ@bpm-online.de
Fon +49 (0) 820579-14
Fax +49 (0) 820579-79
TRAGWERK
IWG Ingenieurgesellschaft mbH
Gasturgerstraße 39
12111 Berlin
Info www.ing-iwg-berlin.com
Mail fuCz-TRG@iwg-berlin.
Fon +49 (30) 34 78 99 0
Fax +49 (30) 34 78 99 88
VERMESSUNG
Zech Eckel | Bauss, Öffentlich bestellte Vermessungsingenieure
Zehlendorfer Damm 199
12277 Berlin
Info www.zech-eckel.de
Mail mail@zech-eckel.de
Fon +49 (30) 42805-0
Fax +49 (30) 42805-100
ABDICHTUNG
IBG Ingenieurbüro für Gesundheitswesen GmbH
Bosestraße 5
04107 Leipzig
Info www.ibg-ingenieure.de
Mail fuCZ@ibg-ingenieure.de
Fon +49 (341) 45527-0
Fax +49 (341) 45527-11
BRANDSCHUTZ
PICHLER Ingenieure GmbH
Alt-Moabit 124/5
10555 Berlin
Info www.pichler-ingenieure.de
Mail fuCZ@pichler-ingenieure.de
Fon +49 (30) 8926-0
Fax +49 (30) 8926235
BRANDSCHUTZ
CRP Baurgenieure GmbH
Dennewitzstr 15
10785 Berlin
Info www.crp-baubgenieure.de
Mail fuCZ-brandschutz@crp-baubgenieure.de
Fon +49 (30) 349806-03
Fax +49 (30) 349806-99
BAUPHYSIK / SCHALLSCHUTZ / RAUMAKUSTIK
GSG Gesellschaft für Schadstoff- und Umweltschutz mbH
Lützowstraße 102-104
10785 Berlin
Info www.gsg-mbh.de
Mail fuCZ-umwelt@gsg-gs.de
Fon +49 (30) 214709-21
Fax +49 (30) 214708-79
BAUPHYSIK / SCHALLSCHUTZ / RAUMAKUSTIK
Costerra International GmbH
Rte Jacklein 79/80
10179 Berlin
Info www.costerra.net
Mail fuCZ-bauphysik@cosr.net
Fon +49 (30) 847375-110
Fax +49 (30) 847375-150
BRANDSCHUTZ
Albert Ambrosius Büro für Landschaftsarchitektur
Kaiser-Friedrich-Straße 90
10585 Berlin
Info www.landschaftsarchitektur-berlin.de
Mail fuCZ-freiraum@albert-ambrosius-landschaftsarchitektur.de
Fon +49 (30) 21300-0380
Fax +49 (30) 21300-0388
BRANDSCHUTZ
Akustik-Ingenieurbüro Wolf GmbH
Ekkehardstr.11
10318 Berlin
Info www.wolfakustik.de
Mail fuCZ-akustik@wolfakustik.de
Fon +49 (0) 80998571-11
Fax +49 (0) 80220-84



PROJEKT			
FU Berlin - Grundsanierung des Instituts für Chemie , 2. BA			14229ET0001
PROJEKTPHASE			MASSSTAB
Grundriss Erdgeschoss BT1 - Teil 1			Ausführungsplanung - Architekt S
BEARBEITUNGSSTUFE/-TIEFE		MASSSTAB	DATUM
TAT	841/1500	1:50	25.02.2020

| | | |