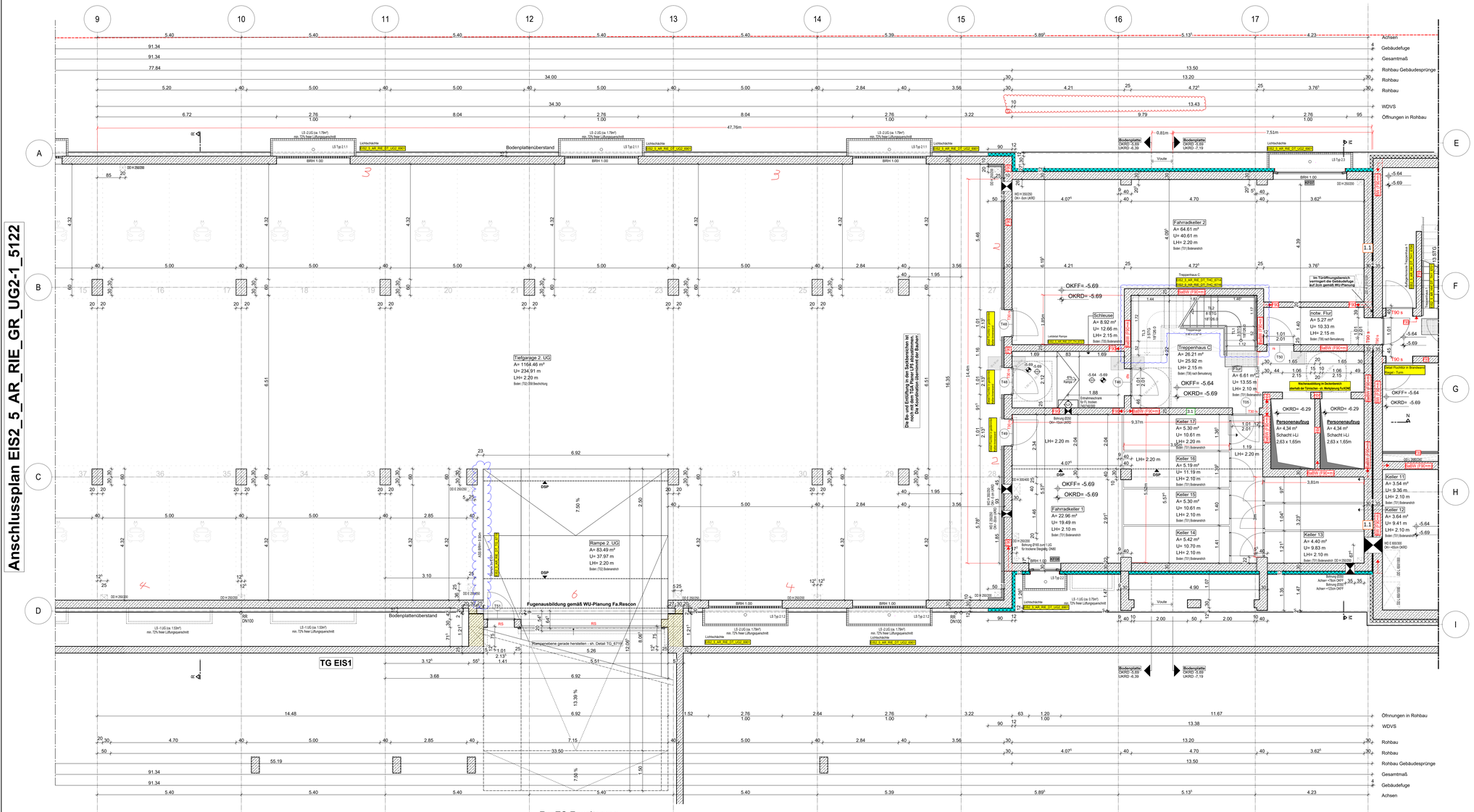
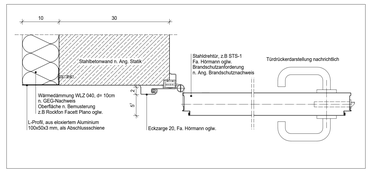
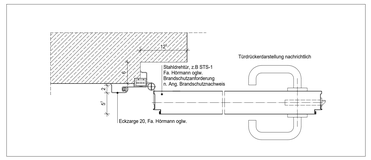
Anschlussplan EIS2_5_AR_RIE_GR_UG2-1_5122



Anschlussplan EIS2_5_AR_HH_GR_UG2_5101



M 1:5 Detail Fluchttür in gedämmter Keller-innenwand



M 1:5 Detail Fluchttür in Brandwand Übergang Riegel - Turm

Hinweis:
Alle Tür- und Fensternummer sind vergeben
Barrierefreie Fläche eingetragen
Heizkörper eingetragen
takierte Fläche für Sehbehinderte im TRH eingetragen gem. Detail
Blaue Revisionswolken:
TRH C gem. Detail angepasst
Geländer Rampe eingetragen

Hinweis:
Für den Fugendichtungsplan der Weißen Wanne siehe Ausführungsplanung RESCON und L + N Tragwerksplanung.

Alle Durchbrüche/Bohrungen sind beschriftet wie folgendes: Maße/Durchmesser in mm, Abstand von OKRD/UKRD/OKFF in cm.

Installationsschächte müssen in der Ebene der Geschossdecke geschottet werden

Geprüftes Brandschutzkonzept ist zu beachten.

Legende

50 cm Abstand von aufgehender Wand zu Türklinker

autom. Türöffner

Be- und Entlüftung TG
RTW geht aktuell nicht davon aus, dass der Nachweis der natürlichen Be- und Entlüftung - auch das in den End-Bereichen der TG wo keine Fenster vorhanden sind der spätere CO2-Nachweis bei Nutzungsaufnahme wirklich funktioniert -> „Sackbereiche". Das vorliegende Lüftungskonzept sieht RTW als nicht ausreichend an (besonders im 2.UG, wo das Rolltor mit Gitter fehlt). RTW hat bis jetzt keinen Nachweis der freien Lüftungsquerschnitte auch durch Abminderung der Fenstergitter um 35% durch einen Sachverständigen (z.B. TPG Lehmann) gesehen. Ggf. kann man bei den Endsäcken der TG haustechnisch durch einen jetzt schon geplanten elektrischen Anschluss an der Decke (ist nur ein Kabel) für einen CO2-Ventilator mit Sensor vorbeugen, falls der CO2-Nachweis später hier nicht funktioniert.
Das müsste aber der Sachverständige beraten/ vorbeugend prüfen.
RTW konnte dies nicht mit dem TGA Planer LPH5 abstimmen
(bis dato keine Beauftragung durch den Bauherrn).

WP2

Legende:

EF	Einbaufenster	RM	RM Rauchmelder
KSF	Kunststofffenster	BW	Brandwand
ALU	Aluminiumfenster		Wand Stahlbeton tragend
ISO	Isolierverglasung		Wand Mauerwerk tragend
DFF	Dachflächenfenster		Wand Stahlbeton nicht tragend
LK	Lichtkuppel		Wand Mauerwerk nicht tragend
OL	Oberlicht		Wand Trockenbau
RK	Rollladenkasten		Fertigteil
	Fensternische		Wärmedämmung (WDAD)
BRH	Brüstungshöhe über OKFF		Klinkerriemchen
SKH	Sichtöffnung		Außenputz
LH	lichte Höhe	F30	Feuerhemmendes Bauteil
OK	Oberkante	F90	Hochfeuerhemmendes Bauteil
UK	Unterkante	F90	Feuerbeständiges Bauteil
VK	Vorderkante	UZ	Unterzug
RD	Rohrdecke	UZ dg	Unterzug deckengl.
FF	Fertigfußboden	FE	Fußbodenaufbau
AD	abgehängte Decke	DD	Deckendurchbruch
±	OK Rohbau	FD	Fußbodendurchbruch
	OKFF	WD	Wanddurchbruch
ASS	Abstrassicherung	RR	Regenrohr
	Tür	DR	Durchfahrt
NA	Notausgang	W	Wasser
T30	Feuerhemmende Tür	AW	Abwasser
T60	Hochfeuerhemmende Tür	HK	Heizkörper
T90	Feuerbeständige Tür	HHK	Heizkatzenheizkörper
dt	dichtschließend	EZ	Elektrozähler
ds	dicht und selbstschließend	Eb	Elektroverteilerkl.
rds	rauchdicht u. selbstschließend nach DIN 18095		Steckdosen
			Internet u. Telefonanschluss
BIQ	Tür in Betrieb offen	GZ	Gaszähler
	Handlauferbracher, tragbar	G	Gas
	Steigleitg. trocken, Entnahme		verdeckte Kanten
	Steigleitg. trocken, Einspeisung		verdeckte Kanten oberhalb
	barrierefreie Wohnung		Achsen

Bemerkung
Maße ablesen, n i c h t abgreifen!
Unstimmigkeiten sind unverzüglich der Bauleitung mitzuteilen. Alle Brüstungs- und Innenstürzhöhen beziehen sich auf OKF.
± 0.00 = + 36.00m ü. NHN

Nr.	Änderung	gez.	bearb.	Datum
1	Stahltreppe angepasst gemäß WU-Plan	DNPn	Pa	19.06.2023
2	Gebäudefuge gemäß WU-Plan	DNPn	Pa	20.06.2023
3	Anpassung BH/Brüstungshöhe/Maßketten/Achsketten	DNPn	Dk	28.06.2023
4	Anpassung BQ/DQ/WD gem. Planung WD/VSS/Sanro und	DNPn	Pa	21.10.2023
5	Kleinteilige ang. Rampenflächen/Rampen und Fertigmaß	DNPn	Pa	31.10.2023
6	Achsfuge gem. KOAE ang. Zeichnung TRH C ergänzt	DNPn	Pa	13.11.2023
7	Aufspaltung gemäß KOAE-Detailplan angepasst	DNPn	Pa	22.12.2023
8	DD verschoben, TRH C gem. Detail angepasst, LS Position	DNPn	Pa	15.01.2024
	gekennzeichnet & Beschriftung ergänzt			
9	Pfeilrichtschreibung Treppenkopfgeländer	DNPn	Dk	26.01.2024
10	TRH C Brüstungsfuge Planen / Treppenkopfgeländer	DNPn	Dk	20.02.2024
11	Neuvermessung Treppe/Kellerzugänge/ Rampe gem. Detail ang.	DNPn	Dk	01.03.2024
12	TRH C, Trockenbauanschluß, Öffnung Aufzug	DNPn	Dk	28.04.2024
13	WD Rampe: Dämmung Gebäudefuge, Tür Rohbau, WD	DNPn	Dk	28.06.2024
14	Detail Fluchttür Nr. 6001	DNPn	Dk	27.08.2024
15	TRH C / Vorder- und Turksimse	DNPn	Pa	28.09.2024

EIS2

Projekt:
EIS 2
Neubau Hochhaus und Riegel

Eisweiderstraße 12
13585 Berlin

Bauherr:
COVIVIO
Covivio Development GmbH
Lietzenburger Straße 90
10719 Berlin

Planung:
RTW GENERALPLANUNGS-GESELLSCHAFT MBH
BAYREUTHER STR. 8 · 10787 BERLIN
fon: +49 (0)30 / 787 75 3-0 mail@rtw-berlin.de
fax: +49 (0)30 / 781 81 91 www.rtw-berlin.de

Zeichnung:
Ausführungsplanung
Grundriss 2.Untergeschoss
Riegel Abschnitt 2

Nr.	Änderungen	gez.	bearb.	Datum

Datum 28.09.2023 Maßstab 1:50
gez. DNPn bearb. Pa Plangröße 1400 x 841
Plan- und Datei-Nr. 25826 EIS2_5_AR_RIE_GR_UG2-2_5125_P 14

H/B = 841 / 1400 (1.18m²)

Allplan 2023