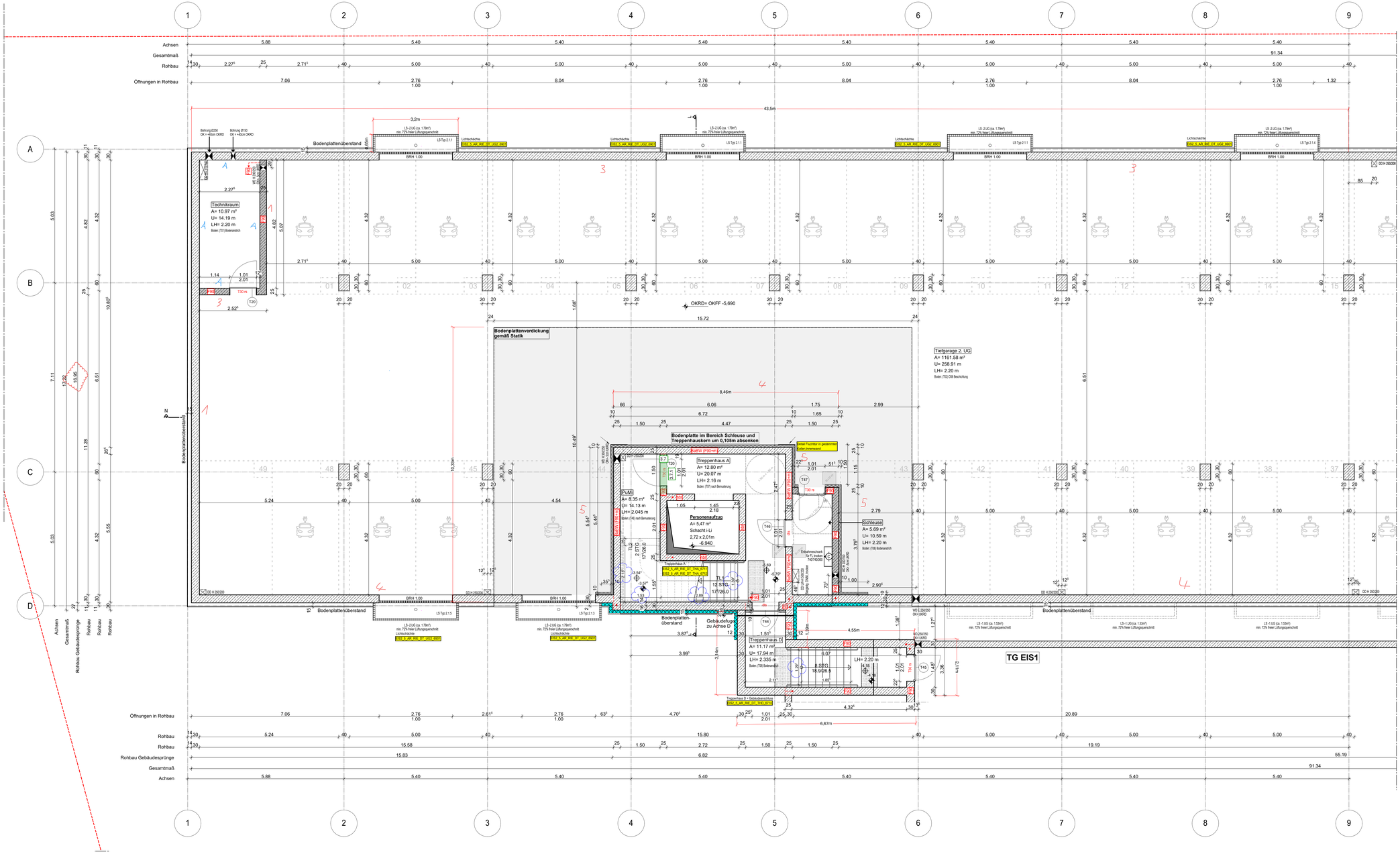

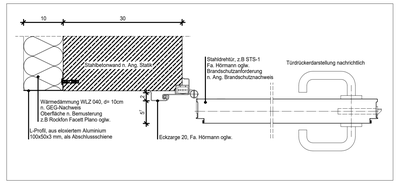

M 1:5

Detail Fluchttür in gedämmter Keller-innenwand

Anschlussplan EIS2_5_AR_RIE_GR_UG2-2_5123

Hinweis:
Alle Tür- und Fensternummer sind vergeben
Barrierefreie Fläche eingetragen
Heizkörper eingetragen
takierte Fläche für Sehbehinderte im TRH eingetragen gem. Detail
Blaue Revisionswolken:
Maßkette TRH ergänzt

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. Türoffner

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	Einfachfenster	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	Rolladenkasten		Fertigel
	Fensternische		Wärmedämmung (WDA)
BRH	Brüstungshöhe über OKFF		Klinkerriemchen
SH	Stoßhöhe		Außenputz
LH	lichte Höhe	F30	Feuerhemmendes Bauteil
OK	Oberkante	F60	Hochfeuerhemmendes Bauteil
UK	Unterkante	F90	Feuerbeständiges Bauteil
VK	Vorderkante	UZ	Unterzug
RD	Rohrdecke	UZ dg	Unterzug deckengl.
FF	Fertigfußboden	FE	Fußbodenablauf
AD	abgehängte Decke	DD	Deckendurchbruch
	OK Rohbau	FD	Fußbodendurchbruch
	OKFF	WD	Wanddurchbruch
ASS	Absturzsicherung	RR	Regenrohr
	Tür	DR	Dunstrohr
NA	Notausgang	W	Wasser
T30	Feuerhemmende Tür	AW	Abwasser
T60	Hochfeuerhemmende Tür	HK	Heizkörper
T90	Feuerbeständige Tür	HHK	Heizkörperkörper
dt	dichtschließend	EZ	Elektrozähler
dts	dicht und selbstschließend	Et	Elektroverteiler/tel.
rdts	rauchdicht u. selbstschließend nach DIN 18095		Steckdosen
		@T	Internet- u. Telefonanschluss
ISO	Tür im Betrieb offen	GZ	Gaszähler
F	Handfeuerlöscher, trägbar	G	Gas
	Steigelg. trocken, Einfahrhe		verdeckte Kanten
	Steigelg. trocken, Einspeisung		verdeckte Kanten oberhalb
B	barrierefreie Wohnung		Achsen

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

Nr.	Änderung	gez.	bearb.	Datum
1	Grenzpunkte eingepasst gemäß WLaPan	DkPs	Pa	19.08.2022
2	Stellplatz eingepasst	DkPs	Pa	22.08.2022
3	Radiante/Öffnungsmaß/Geländ.fugu eingepasst	DkPs	Pa	29.08.2022
4	Ergänzung TRGTV2 ESR1, Angaben/Maßkette optimiert	DkPs	Dk	26.09.2022
5	Überarbeitung TRH n. BRH, Höhenkoten	DkPs	Dk	
6	DB gemäß neuer Planung eingepasst	DkPs	Pa	31.10.2022
7	Aufzüge gemäß KONE-Hersteller eingepasst	DkPs	Pa	15.11.2022
8	Überarbeitung TRH4 optimiert; Aufzüge gem. KONE eingepasst	DkPs	Pa	02.12.2022
9	TRH 4, TRH gemäß Detail, LS Fraction & Darstellung	DkPs	Pa	13.01.2023
9	TRH 4 gemäß Detail eingepasst	DkPs	Pa	24.01.2023
10	DB gemäß TGA, TRH 4 Flaiser	DkPs	Pa	22.02.2023
11	TRH gem. Detail eingepasst, Raumbenennung/LH/RK Typen angeglichen, Detailelement eingepasst	DkPs	Pa	01.03.2023
12	RM ergänzt, Diverse TRH2, Fachbereichsmm, Einzelmaßkette	DkPs	Pa	29.04.2023
13	Detail Fluchttür gedämmter WI	DkPs	Dk	27.06.2023
14	Stellplatz / Tür- und Fensternummer	DkPs	Pa	28.09.2023

EIS2

Projekt:
EIS 2
Neubau Hochhaus und Riegel

Eiswerderstraße 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 1

Nr.	Änderungen	gez.	bearb.	Datum

Datum	28.09.2023	Maßstab	1:50
gez. DN/Pa	bearb. Pa	Plangröße	1300 x 841
Plan- und Datei-Nr.	23026 EIS2 5_AR_RIE_GR_UG2-1_5112_P_12		

H/B = 841 / 1300 (1.09m²)

Allplan 2022