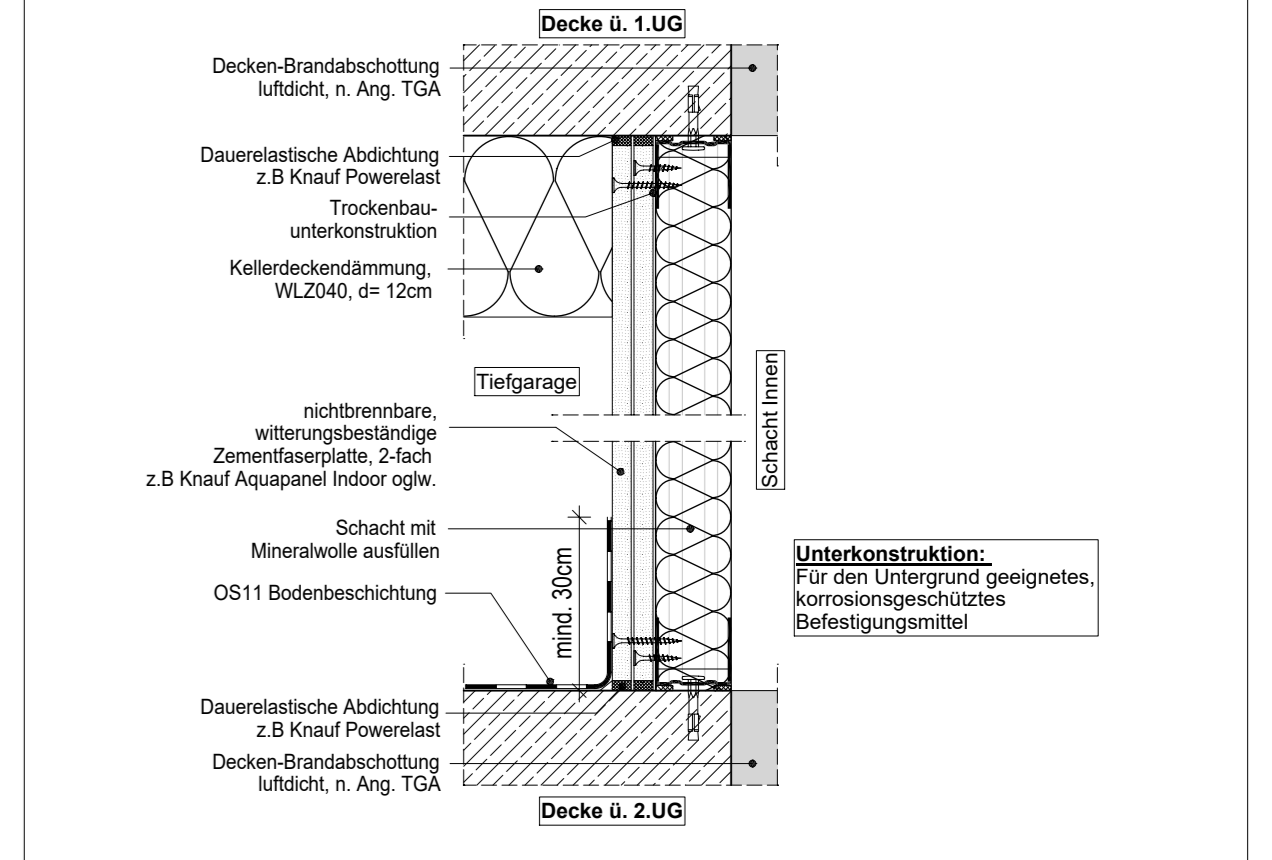
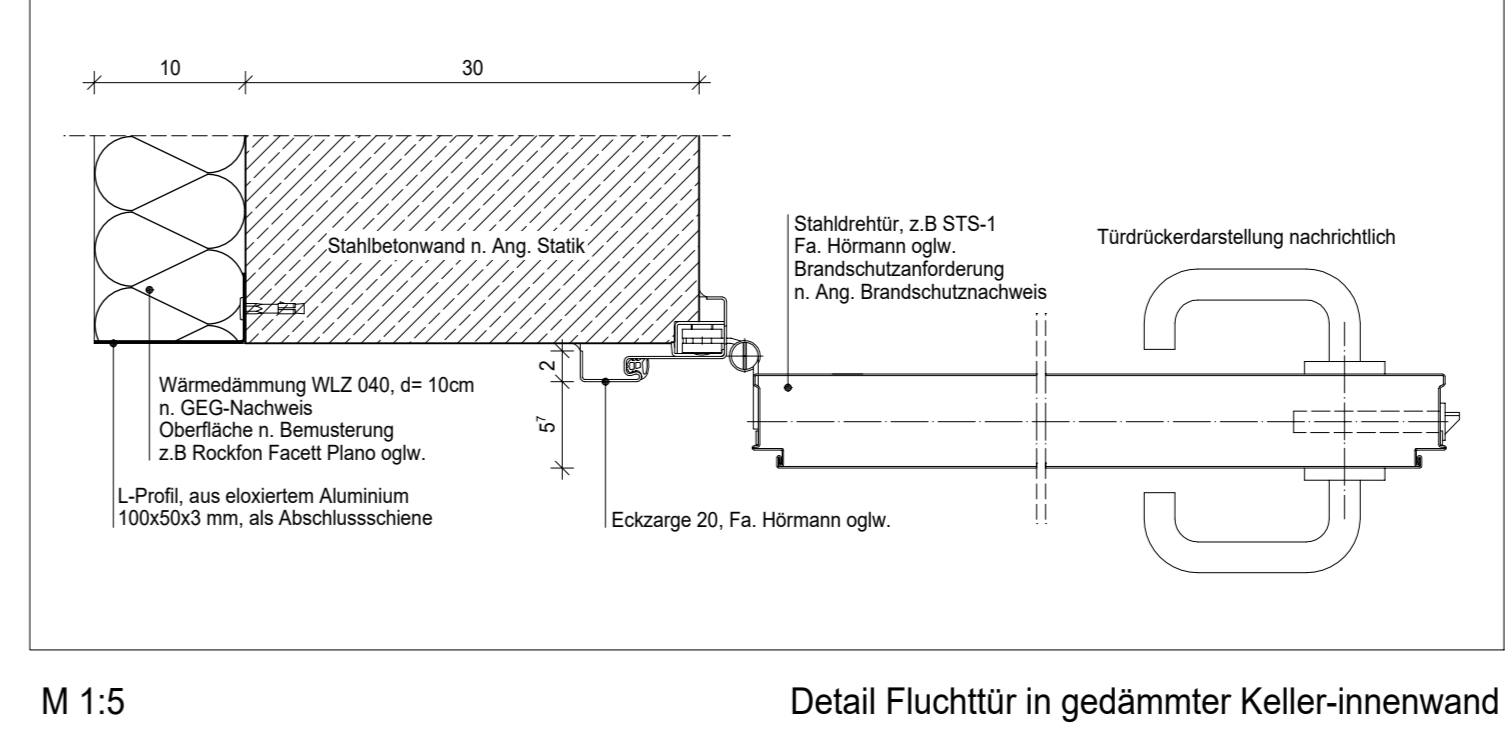


Grundstücksgrenze gemäß Vermessungsplan
Projektnummer: 735/2012



M 1:5 Detail Schachtverkleidung in der Tiefgarage

Blaue Revisionswolken:
- taktile Fläche entfällt

- Hinweis:
- Für den Feuerentwässerungsplan der Weißen Wanne siehe Ausführungsplanung
- RESOON und L + N Tragwerksplanung
- Alle Durchbrüche/Bohrungen sind beschriftet wie folgendes:
Maße/Durchmesser in mm, Abstand von OKRD/UKRD/OKFF in cm.
- Installationshöhen müssen in der Ebene der Geschossdecke geschöttert werden.
- Gefälliges Brandschutzkonzept ist zu beachten.
- Die Planung der Trockenbaudurchbrüche ist gem. der Planung TGA LP5 noch ausstehend.
- Rote DB: Abstimmung mit TGA LP5 zwingend erforderlich!
- Öffnung in der Abhangdecke für die Lüftung Ein-/Auslässe gem. TGA Planung LP3.
- Die genaue Lage und die Lichteinwirkung der Abhangdecke ist mit TGA LP5 abzustimmen.
- Alle Elektro-Kabeltrassen, welche durch notw. Fluren/Schleuse gehen, müssen gem. Brandschutznachweis in F90 verkleidet werden.

- Erweiterte Legende

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 - spätere CO2-Nachweis bei Nutzungsaufnahme wirklich funktioniert -> „Sackbereiche“. Das vorliegende Lüftungskonzept sieht RTW als nicht ausreichend an (besonders in 2.UG, wo das Rolltor mit Gitter fehlt). RTW hat bis jetzt keinen Nachweis der freien Lüftungsquerschnitte auch durch Abminderung der Fenstergrößen 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 Befragung durch den Bauherrn).

WP2

Legende:

EF Entlüfter	RS Rückweiser	RS Rückweiser	RS Rückweiser
RF Regenrinne	RSF Regenrinne	RSF Regenrinne	RSF Regenrinne
ALU Alu-Element	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
SO Sonderantrag	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
DIFF Dachfenster	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
LK Lichtkuppel	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
OS Oberlicht	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
RK Regenkanal	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
FE Fenster	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
BRH Brüstung über OKFF	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
SH Schloße	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
LH Leuchte	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
OK Okaze	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
UK Unterkante	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
VK Verkleidung	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
RD Rolltor	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
FE Fenster	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
AD abgehängte Decke	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
OK OK	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
OK OK	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
OK OK	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ASS Abstärkung	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
Ta Ta	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
NA Notabgang	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
TSD Feuerlöscher Ta	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
TSD Feuerlöscher Ta	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
TSD Feuerlöscher Ta	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ET Elektrischer	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ds ds	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
rtb rtb	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
HT Handhablicher	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ST Stieghilfe	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ST Stieghilfe	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ST Stieghilfe	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ST Stieghilfe	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ST Stieghilfe	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ST Stieghilfe	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ST Stieghilfe	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ST Stieghilfe	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz
ST Stieghilfe	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz	WLS Wärmeschutz

EIS2
 Projekt: EIS 2
 Neubau Hochhaus und Riegel
 Eisenerstraße 12
 13585 Berlin

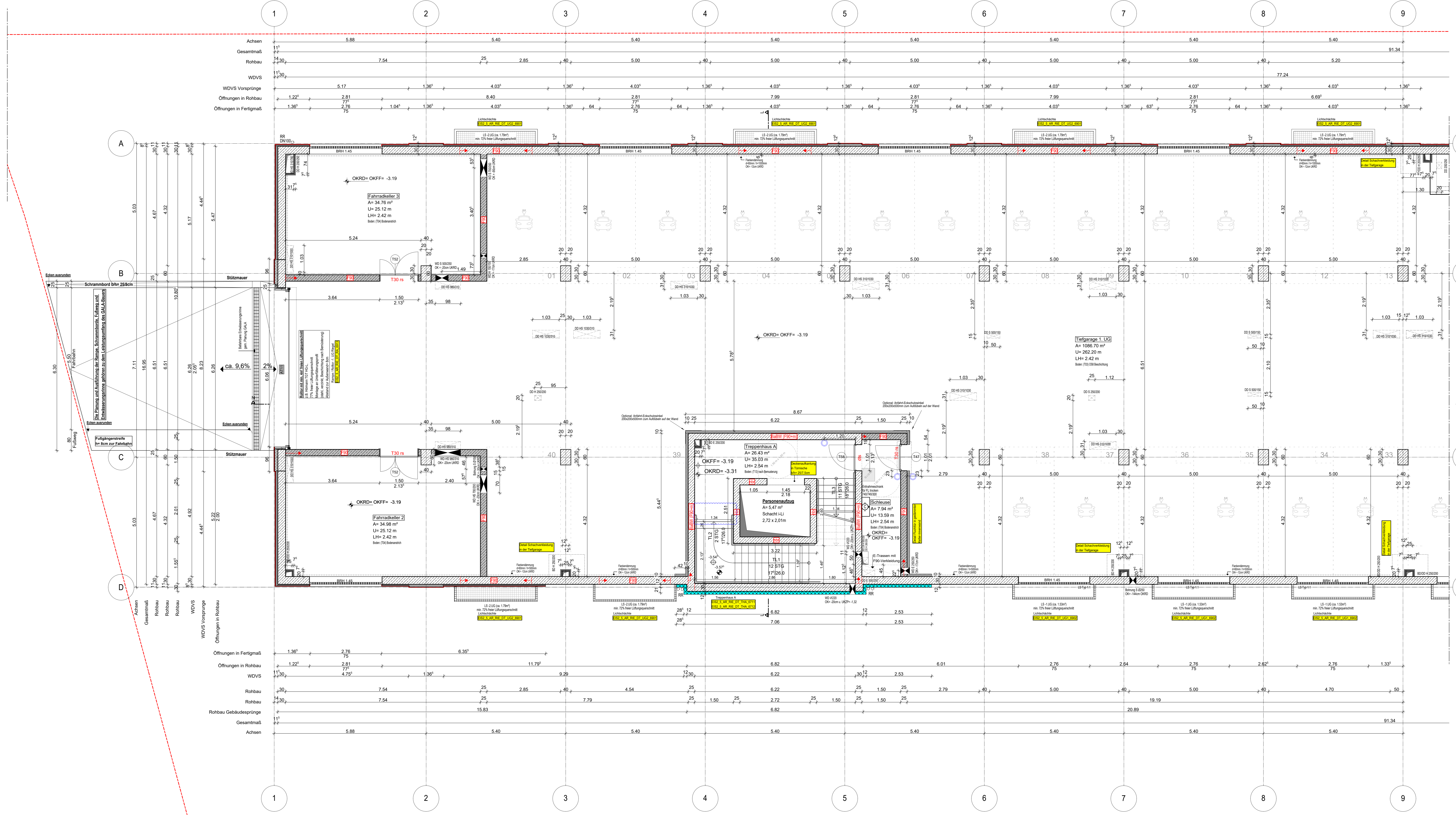
Bauherr:
COVIVIO
 Covivio Development GmbH
 Lietzenburger Straße 90
 10719 Berlin

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

Zzeichnung:
 Ausführungsplanung
 Grundriss 1.Untergeschoss
 Riegel Abschnitt 1

Nr. Änderungen | gez. | bearb. | Datum

Datum: 13.12.2023 Maßstab: 1:50
 gez. (DP) bearb. (Pa) Plangröße: 1400 x 841
 Plan- und Date-Nr.: 20230123_5_AR_RIE_GR_UG1-2_512



Anschlussplan EIS2_5_AR_RIE_GR_UG1-2_5125