

Beschrieb Treppenhaus Wohnen

trappe in UG:
interne Treppe
Fluchttreppehaus: Anforderungen gemäss VKF

Podest: Ortbetonpodeste aus Stahlbeton mit Fussbodenaufbauhöhe von 80mm
20mm Trittschalldämmung
60mm Hartbeton (eingefärbt, angeschliffen und versiegelt), schwimmend verlegt

Treppenaufbau:

Bodenbelag: Hartbeton im Verbund, eingefärbt, angeschliffen und versiegelt

Fugen:

- alle Fugen (zu Wänden, zu Podesten) 15mm gross
- Fugen aus VKF-zertifiziertem Material
- Fugen von Treppenaufbau zu Wänden nicht sichtbar

trappe in OG:

Hauptpodest: Geschosdecke mit Bodenbelag aus Hartbeton, Aufbauhöhe 125mm

Zwischenpodest: in Ortbeton mit Bodenbelag aus Hartbeton im Verbund

Treppenaufbau in Ortbeton:

Bodenbelag: Hartbeton im Verbund, eingefärbt, angeschliffen und versiegelt

Hartbeton auf Trittschale: 30mm
Hartbeton auf Setzstufe: 30mm

interne Treppe in Attikazwischenwohnung:

mit Trittschalldämmung und Winkelstufen belegt

challotechnische Entkopplung:

Zwischenpodest mit Trittschalldämmung

Treppenaufbau in Ortbeton mit Trittschalldämmung

alle Fugen: 15mm gross

Fugen zu Wand und Decke aus VKF-zertifiziertem Material

Fugen von Treppenaufbau zu Wänden nicht sichtbar verlegen

arb- und Materialkonzept:

Stahlbetonwände: Stahlbeton Klasse 2, zum Teil farbig lasiert

Decken: Sichtbeton Klasse 2, roh

Böden: Hartbeton, eingefärbt, angeschliffen versiegelt oder imprägniert

zum Teil im Verbund verlegt

kleuchtung:

12 Wandleuchten aufputz

10 Wandleuchten: Durchmesser ca. 24.4cm, Tiefe ca. 7cm

Einbau in runde Einlagen, Durchmesser ca. 7.3cm, Tiefe 3cm

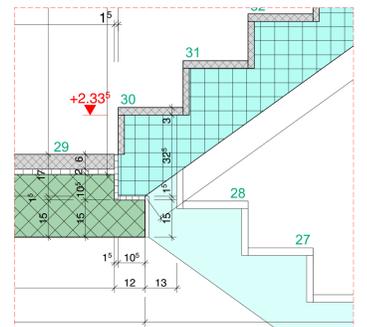
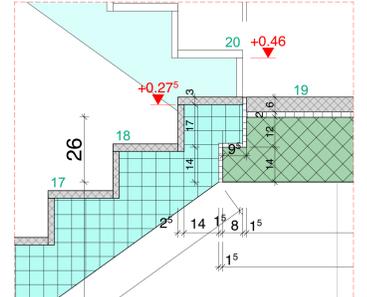
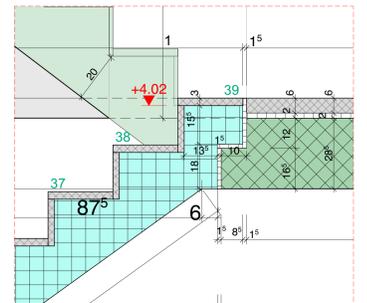
2 Wandleuchten: Durchmesser ca. 27cm, Tiefe ca. 8cm

besturzungssicherung:

Befestigung im Treppenaufbau an Treppenaufbau, zum Teil auf Hartbeton

Handlauf aus Holz

siehe separate Detailpläne



Legende / Abkürzungen:

	STAHLBETON *		SPERRSCHICHT		UKRD	Unterkante Roh Sturz
	BETONSTIEGELEMENTE		ÜBERKANTE		UKFD	Unterkante Fertig Decke
	BACKSTEIN		VERDECKTE LINIE		UKFB	Unterkante Fertig Boden
	KALKSANDSTEIN		SCHNITTLINIE		UKFR	Unterkante Fertig Sturz
	HOLZ		KOTE OK ROH		UKFS	Unterkante Fertig Sturz
	DÄMMSTOFFE		KOTE OK FERTIG		UKFSW	Unterkante Fertig Schwelle
	KUNSTSTEIN		REGENFALLROH		RR	Regenfallrohr
	UNTERLAGSBODEN		GELÄNDER IN %		BA	Baugrubenanlage
	TROCKENBAU		StB		VRAF	Verbundstator
	BESTAND		M		Motor	Motor

* STAHLBETONWAND H.L.Z. FÄLLE UNVERPUTZTE DANN FARBIG LASIEREN
STAHLBETONWÄNDEL FÄLLE UNVERPUTZTE DANN ROH

Detailplan Treppenhaus Wohnen

Projektnummer: ELKZ_ARC_51_011_TW	Titel: F	Maßstab: 1:20	gezeichnet: SY
Projektname: H&K ZÜRICH OFFICE GMBH Kalkbreitestrasse 10, CH-8003 Zürich T +41 44 500 43 26 M info@hkszurich.com	Plannummer: 01.07.20	Revisionsnummer: 1103 v 041	

INDEX	Kommentar	Datum	Kürzel
A	Aufbauhöhe Hartbeton auf Setzstufe	22.09.20	SY
B	Höhepunkte OK Rohboden 1 OG	22.02.21	SY
C	Anpassungen ab 2 OG, Wand Achse A'	03.03.21	SY
D	Anpassungen Treppengeometrie ab 2 OG	04.03.21	SY
E	Anpassungen 4 OG-Attika	14.04.21	SY
F	Anpassungen 4 OG-Attika, VK Zwischenpodest	22.04.21	SY

Ausführungsplanung



± 0.00 = 439.14 mNMM

ELKZ Ersatzneubau Gemeindehaus mit Wohnungen

Bauherr/Eigentümer: Evangelisch-Lutherische Kirchengemeinde Zürich
Kürtenstrasse 39, CH-8006 Zürich
T +41 44 501 21 00

Planverfasser: H&K ZÜRICH OFFICE GMBH
Kalkbreitestrasse 10, CH-8003 Zürich
T +41 44 500 43 26 M info@hkszurich.com