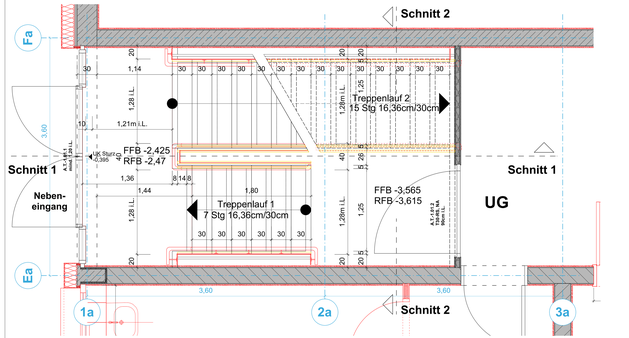
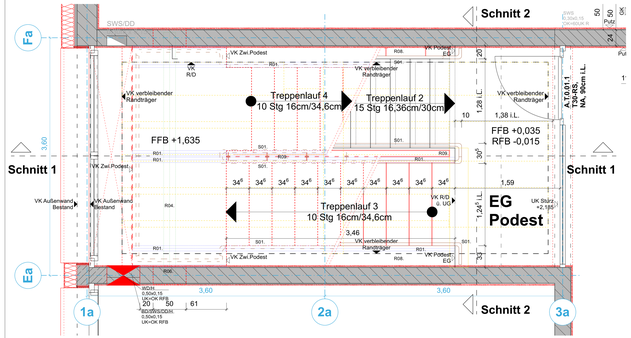
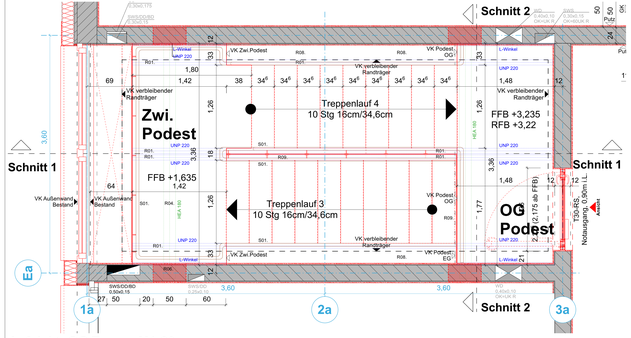


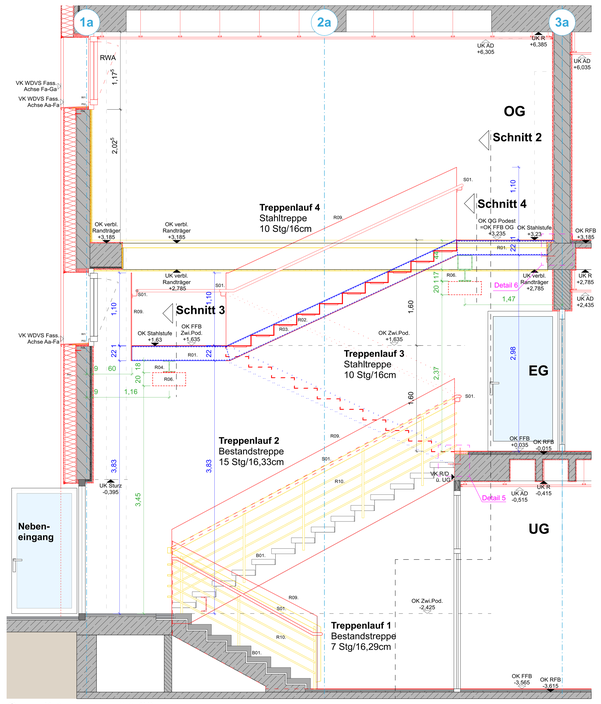
Aufsicht, UG Treppe M1:20



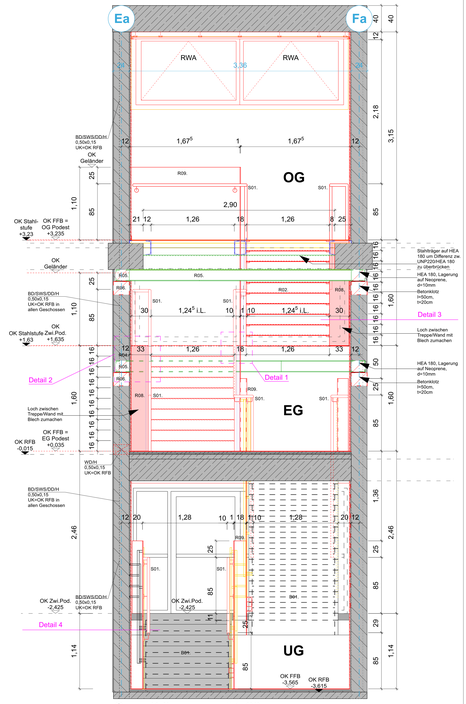
Aufsicht, EG Treppe M1:20



Aufsicht, OG Treppe M1:20



Schnitt 1, Treppe M1:20



Schnitt 2, Treppe M1:20

Bau A, Nebeneingang Bestandstreppe + Stahltreppe UG-OG

Bestand

B01. Bestandstreppe aus Stahlbeton mit Kunststeinplatte

Gew. Rohbau/Stahlbau

R01. UNP 220, s. TWP

R02. Stahlstufen, t = 5mm, s. TWP

R03. Auflagerblech, t = 10mm, s. TWP

R04. HEA 180, Lagerung auf Neoprene, d=10mm, s. TWP

R05. Auflagertasche über Betonklotz, b/h/l 20/20/20cm, s. TWP

R06. Betonklotz, l = 50cm, t = 20cm, s. TWP

R07. Abbruch Decke über EG komplett, s. TWP

R08. Stahlblech als Abdeckblech zwischen Treppenwange und bestehende Wand, mit L-Winkel als Auflager

R09. Flachstahl Geländeranlage aus 10mm Stahlblechgeländer, grundiert und verschliffen für bauseitige Lackierung

R10. Abbruch Stahlgeländeranlage von UG bis EG mit Holzbrett-Handlauf

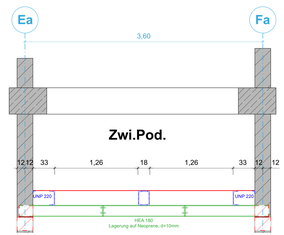
Gew. Schlosser

S01. Handlauf aus Edelstahl, ø42mm, Unterkonstruktion aus Edelstahlflach

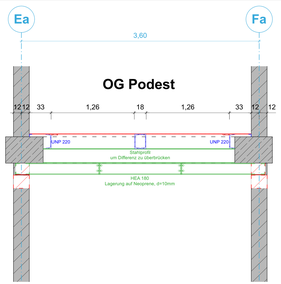
S02. Stahlblechgeländer grundiert und verschliffen für bauseitige Lackierung, an Bestandsgeländer befestigt

Gew. Bodenbelag

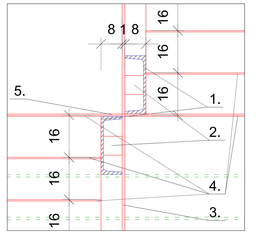
BE01. 5mm Kautschuk Bodenbelag auf Kleber direkt auf Stahlstufen

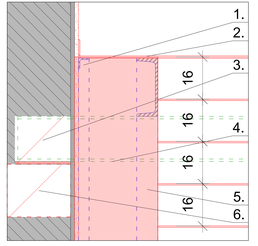


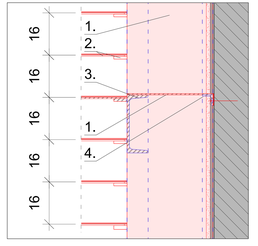
Schnitt 3, Zwischenpodest 1:20



Schnitt 4, OG Podest 1:20







Detail 1
Geländeranschluss, M1:5

1. UNP 220, s. TWP
2. Distanzblech
3. Flachstahl Geländeranlage aus Stahlblech 10mm Stahlblechgeländer, grundieter und verschliffen für bauseitige Lackierung, an UNP 220
4. Stahl-Treppenstufen, t = 5mm
5. 3,5mm Kautschuk auf Kleber direkt auf Stahlstufen

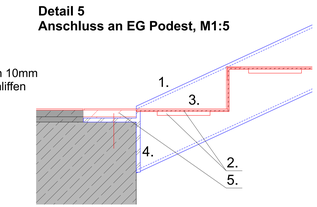
Detail 2
Abdeckblech, M1:5

1. L-Winkel, als Auflager Zwischenpodest
2. 3,5mm Kautschukbelag auf Kleber direkt auf Stahlstufen
3. HEA 180 auf Neoprene Lagerung, t=10mm
4. Abdeckblech, t = 5mm
5. UNP 220, s. TWP
6. Betonklotz, l=50cm, t=20cm, s. TWP

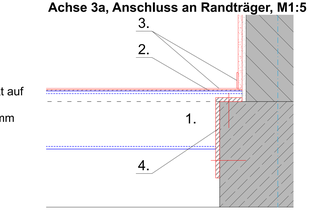
Detail 3
Abdeckblech, M1:5

1. Abdeckblech, t = 5mm
2. Stahl-Treppenstufen, t = 5mm, mit Auflagerblech t=10mm
3. UNP 220, s. TWP
4. L-Winkel, als Auflager Abdeckblech für Loch zwischen Stahltreppe und bestehender Wand
5. 3,5mm Kautschukbelag auf Kleber direkt auf Stahlstufen

Detail 4 Stahlblechgeländer an Bestandsgeländer, s. Plan JK2_A_ARC5_DE_GG_008.1



Detail 5
Anschluss an EG Podest, M1:5



Detail 6
Achse 3a, Anschluss an Randträger, M1:5

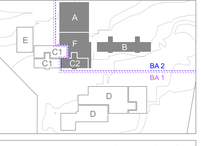
Beschriftung Detail 5 & 6

1. UNP 220, s. TWP
2. Stahl-Treppenstufen, t = 5mm, mit Auflagerblech t=10mm
3. 3,5mm Kautschukbelag auf Kleber direkt auf Stahlstufen
4. Anschluss an mittels L-Winkel und Dübel, s. TWP
5. Bodenaufbau schneiden und ergänzen

A	20.01.26	Bestandsgeländer an Wand UG-EG	FR
Index	Datum	Änderung	Bearbeiter

ALLE MASSE SIND ROHBAUMASSE !

ALLE MASSE SIND AM BAU ZU NEHMEN UND VOM AUFTRAGNEHMER VOR AUSFÜHRUNGSBEGINN VERANTWORTLICH ZU PRÜFEN. ÜBER MASSDIFFERENZEN IST DIE BAULEITUNG ZU INFORMIEREN. DIE AUSFÜHRUNGSPLÄNE GELTEN NUR IM ZUSAMMENHANG MIT DEN DETAILPLÄNEN DER ARCHITEKTEN SOWIE DEN STATIK- UND BEWEHRUNGSPLÄNEN DES TRAGWERKSPLANERS!



Projekt
Johannes-Kepler-Gemeinschaftsschule Magstadt
Umbau, Sanierung und Erweiterung
Projekt-Nr. | Projektadresse
170611 | Marienstraße 3, 71106 Magstadt

Bauherr
Gemeinde Magstadt
Marktplatz 1
71106 Magstadt
07159 9458-0

Architekt
Freie Architekten BDA
Vogelsangstraße 23
D-70199 Stuttgart
(0711) 40 26 27-0
info@hermann-bosch.de
www.hermann-bosch.de

Fachplaner

Leistungsphase	Gebäude	Maßnahme	Plan-Nr.	Index
		Umbau, Sanierung und Erweiterung	JK2_A_ARC5_DE_GG_007_A	A

Planbezeichnung
Bau A, Nebeneingang Bestandstreppe + Stahltreppe UG-OG

Planstand	Maßstab	Plangröße	Tiefe Geschoss	Plan gewerken
17.12.24	1:20	1.950m / 0.841m		