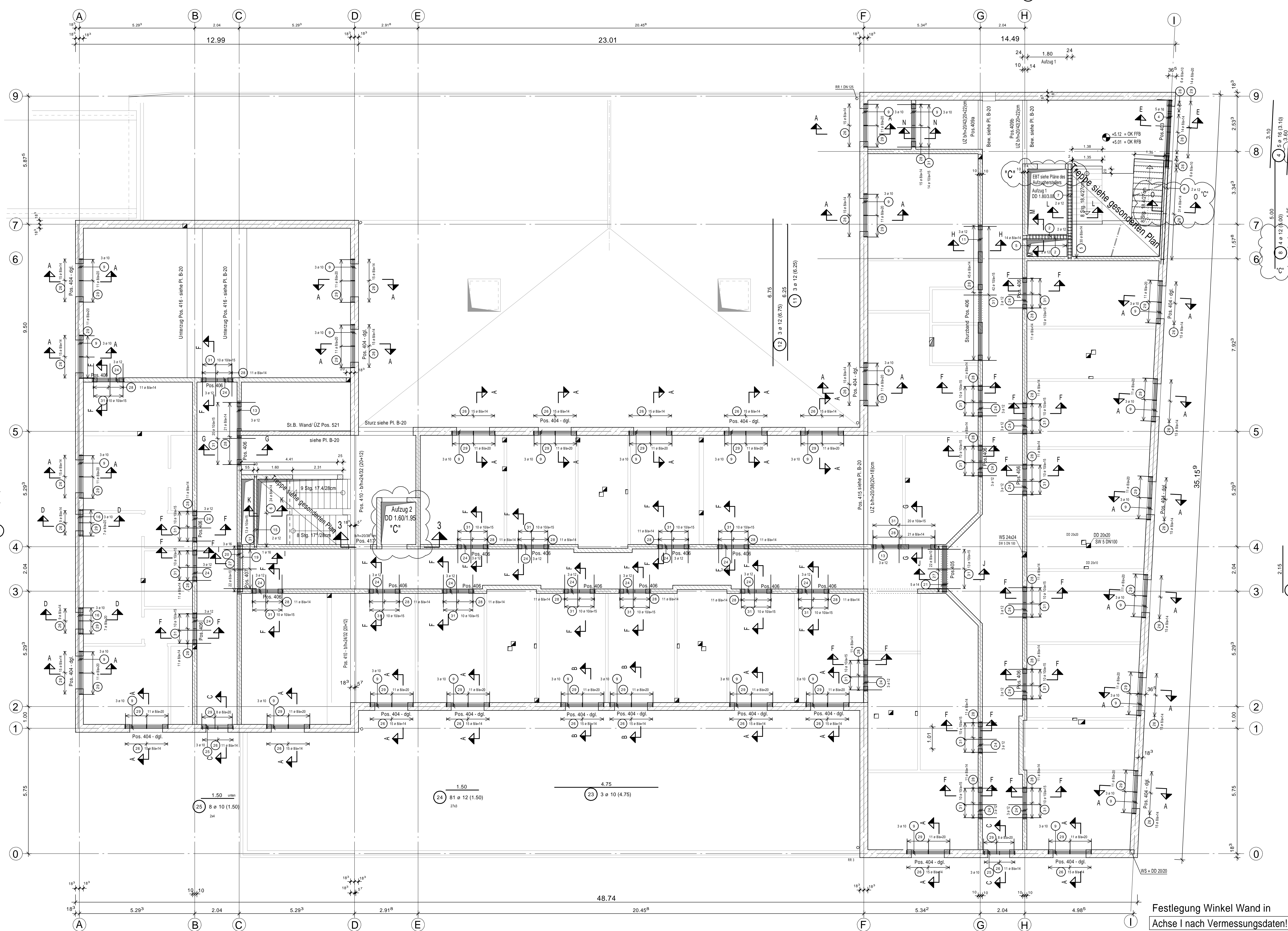
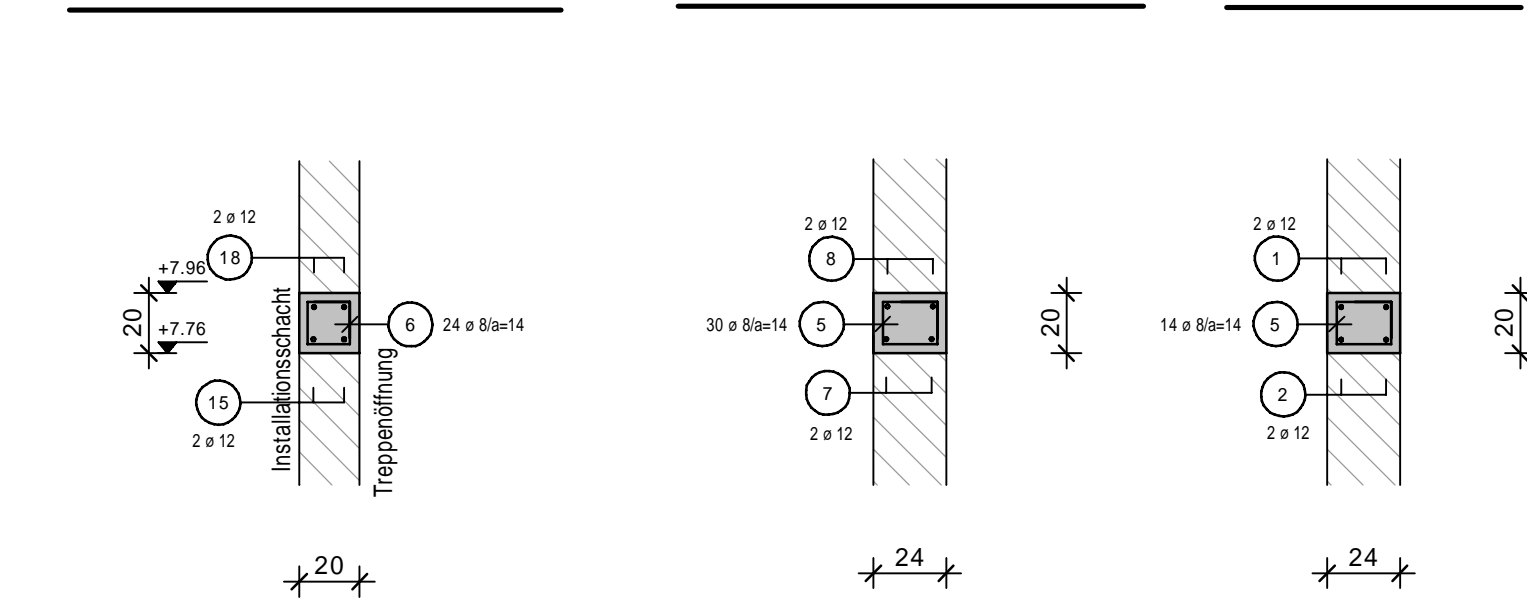


Grundriss 1. Obergeschoss M.1:70

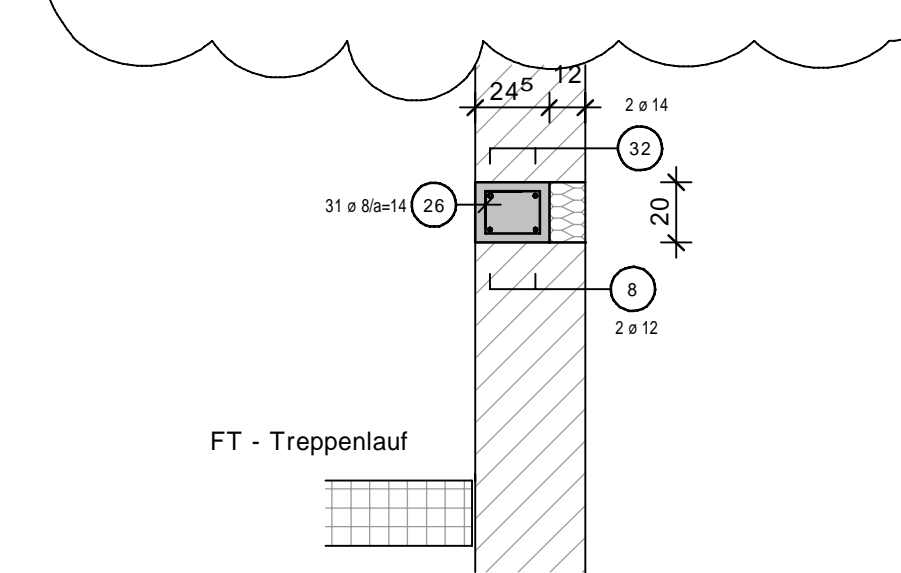
Darstellung der unteren Lage der deckengleichen Stürze/ Unterzüge



Schnitt K-K M.1:25 Schnitt L-L M.1:25 Schnitt M-M



Schnitt O-O M.1:25 Ringanker in Deckenebene im TRH 1



Biegen von Betonstäben nach DIN-Verkauf "Betondeckung und Bewehrung"

Bei der Bestimmung des Biegehalbwerts B_{min} ist die DIN EN 1992-1-1 Tabelle 8.9.2 zu beachten und nach der Bauteilfunktion die Biegung zu unterscheiden:

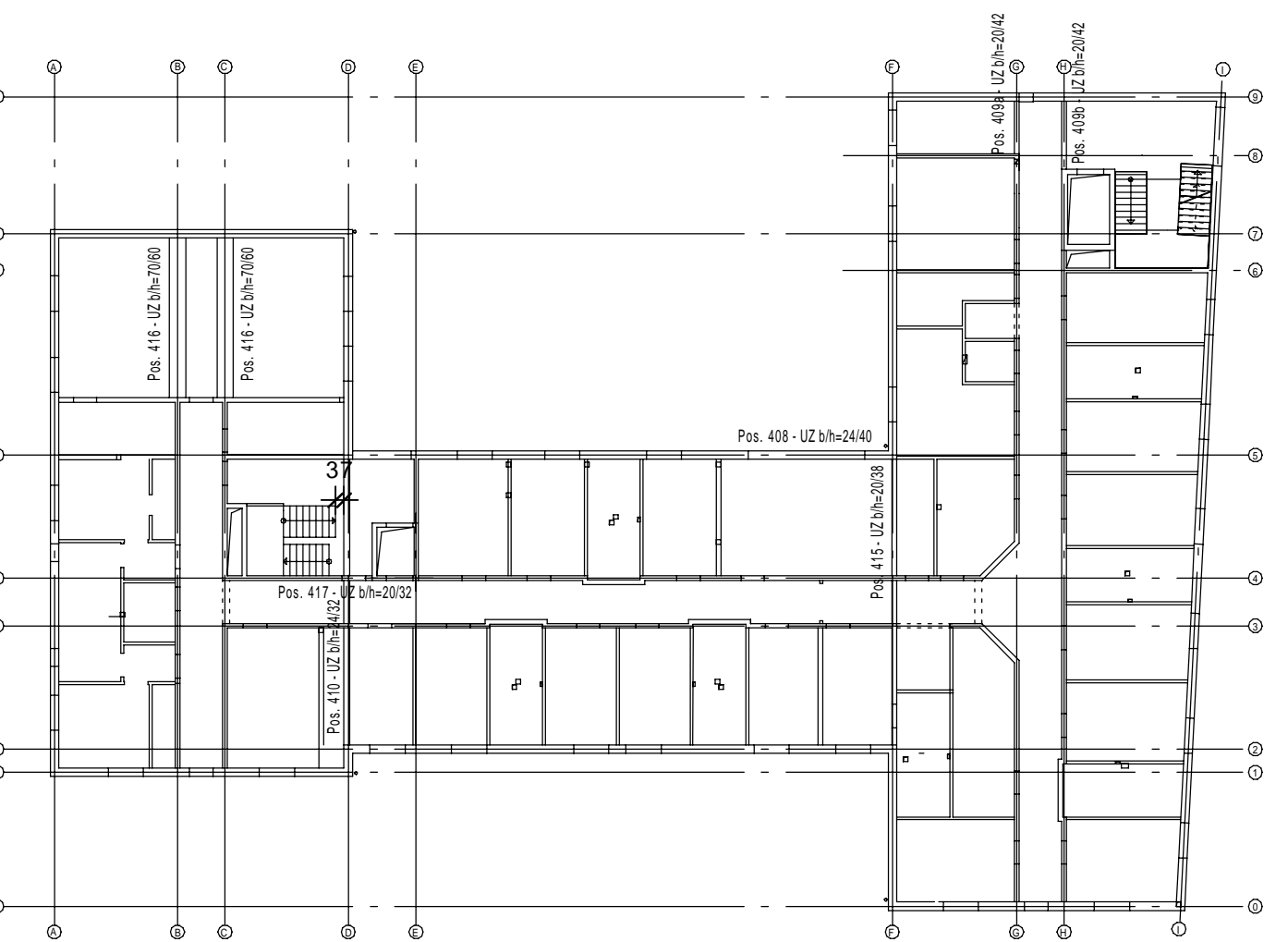
A) Mindestwerte der Biegehalbwerts B_{min} für Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe

B) Mindestwerte der Biegehalbwerts B_{min} für Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bögel

Stabdurchmesser d	Biegehalbwert B_{min} (mm)
< 20	$d \cdot \min = 4 \cdot d$
> 20	$d \cdot \min = 7 \cdot d$

Bei Betonstählen und geschweißter Bewehrung ist nach den Tabellen zu beachten. Die unter A) und B) angegebenen Mindestwerte der Biegehalbwerts gelten nur, wenn $\alpha > 45^\circ$ ist. Bei anderen Werten ist die Tabelle zu entnehmen.

Grundriss 1.OG M.1:300



HIERZU SIEHE AUCH PLÄNE, DETAILS UND LV. DES ARCHITECTEN !!!

Expositionsklassen, Betongüten und Betondeckungen:

Bauteil	Orientierung	Expositionsklasse	Betongüte	Betondeckung c_v
St.B.Wände	rundum	XC1, WO	C 25/30	30
St.B.Treppe	rundum	XC1, WO	C 25/30	30
St.B.Unterzüge	rundum	XC1, WO	C 25/30	30
Decke	rundum	XC1, WO	C 25/30	30

± 0.00 $\hat{=}$ 225,25 m ÜNN

DATUM	NAMEN	ÄNDERUNG	INDEX
10.02.22	Graff	Aufzugsgröße geändert; Ringanker in TRH 1 ergänzt	C
28.07.21	Graff	Schnitt M-M ergänzt; lineare Wand/ Sturz in Achse 8-9/F-G; 2 Stürze in Achse 5/F ergänzt	B
20.07.21	Graff	von Prüfer freigegeben; Treppe in Achse 4-5/C-D geändert; Bewehrung unverändert	A

Bauvorhaben:
 Neubau Lebensmitteldiscounter im EG + Wohnräume für die Lebenshilfe
 66869 Kusel, Bahnhofstrasse 38-44

Bauherr:
 Dr. Budau GmbH & Co. KG
 vertreten durch Dr.-Ing. Paul Uwe Budau
 Mackenroder Weg 5-9
 55743 Idar-Oberstein

Bewehrungsplan
 deckengleiche Stürze und Ringanker im 1. OG

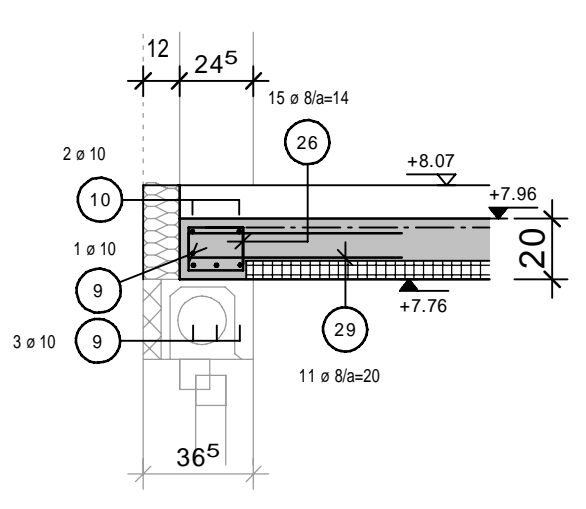
WEBER Ingenieure
 Richard-Wagner-Str. 42
 66424 Homburg
 +49(0)6841-959-40-0
 info@weber-ingenieure.de
 www.weber-ingenieure.de

STAHLLISTE	DATUM	NAMEN	PLAN-NR.:
MASSTAB	GEZ.	01.06.2021	Graff
GRÖSSE	AO	01.06.2021	Weber

19389 - B 21C

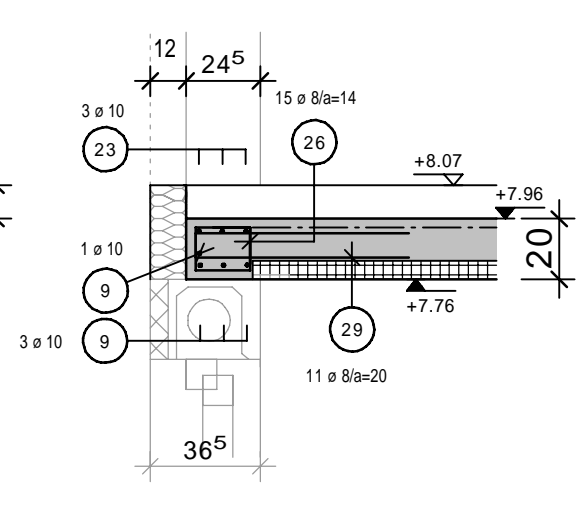
Schnitt A-A M.1:25

St.B. Sturz Pos.404 $l_w = 1.51m$
 2x herstellen



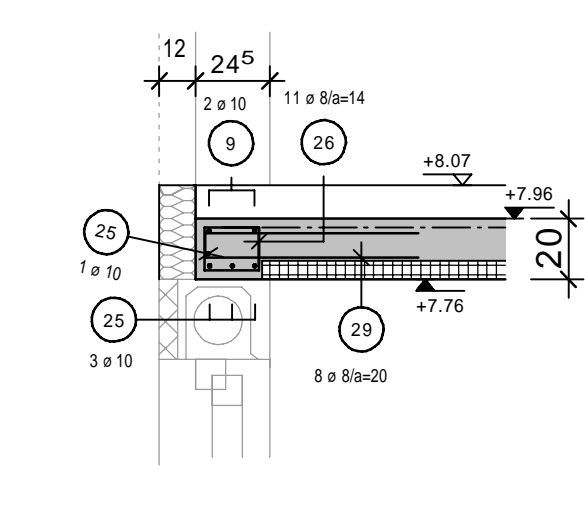
Schnitt B-B M.1:25

St.B. Sturz Pos.404 $2x l_w = 1.51m$
 1x herstellen



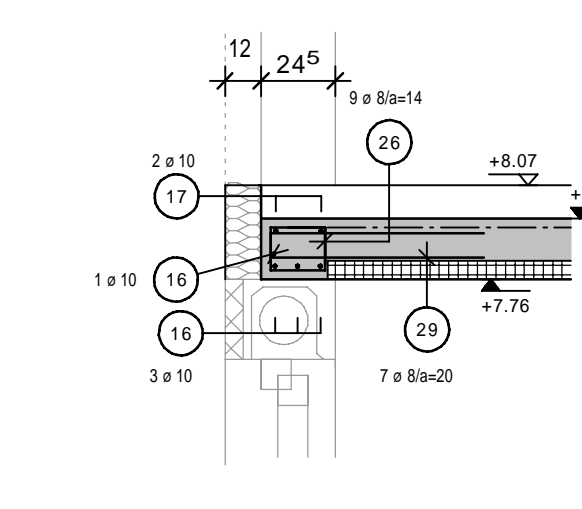
Schnitt C-C M.1:25

St.B. Sturz Pos.404 $l_w = 1.01m$
 2x herstellen



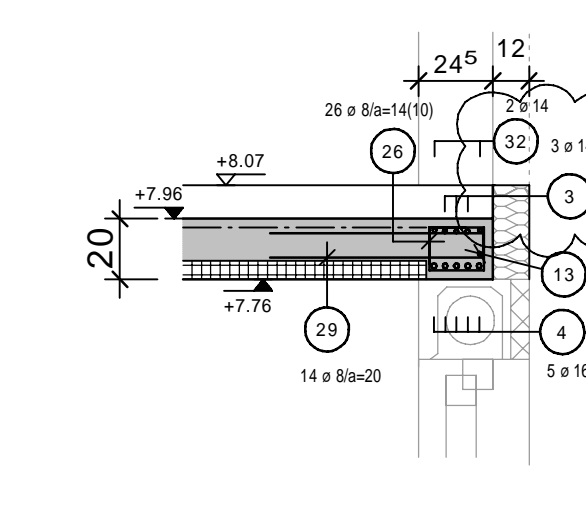
Schnitt D-D M.1:25

St.B. Sturz Pos.404 $l_w = 0.76m$
 2x herstellen



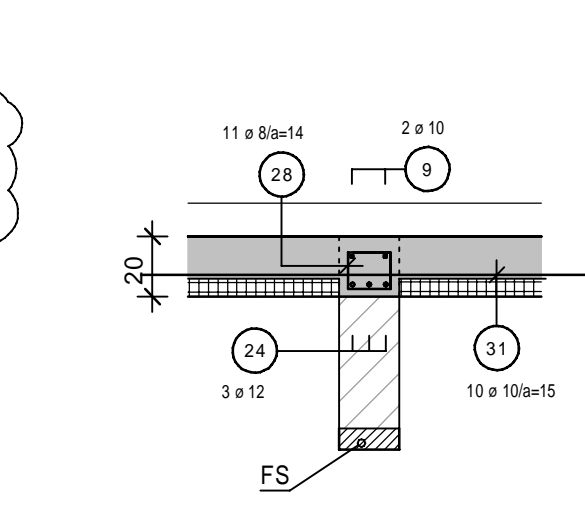
Schnitt E-E M.1:25

St.B. Sturz Pos.403 $l_w = 2.51m$
 1x herstellen



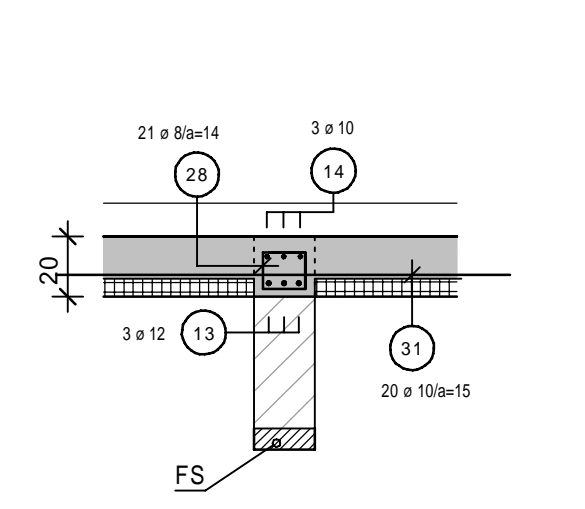
Schnitt F-F M.1:25

St.B. Sturz Pos.406 $l_w = 1.01m$
 27x herstellen



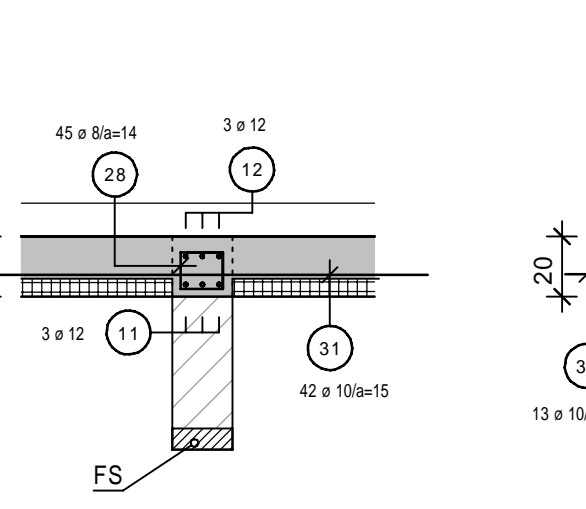
Schnitt G-G M.1:25

St.B. Sturz Pos.406 $2x l_w = 1.01m$
 2x herstellen



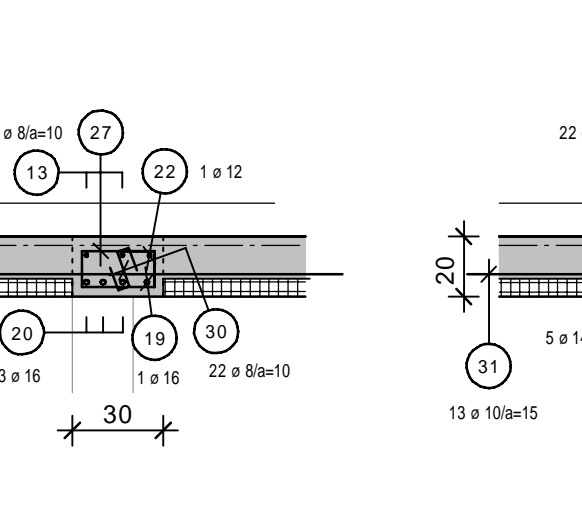
Schnitt H-H M.1:25

St.B. Sturzband Pos.406
 $3x l_w = 1.01m + 1x l_w = 1.51m$
 1x herstellen



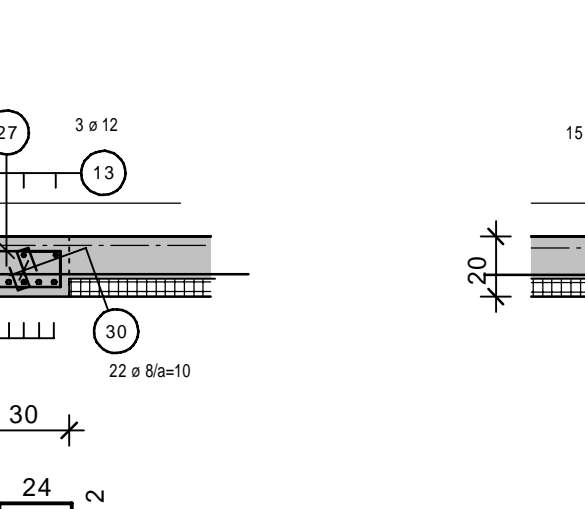
Schnitt I-I M.1:25

St.B. Unterzug Pos.407 $l_w = 1.84m$
 1x herstellen (Achse 3-4/C)



Schnitt J-J M.1:25

St.B. Unterzug Pos.405 $l_w = 1.84m$
 1x herstellen (Achse 3-4/F-G)



Schnitt N-N M.1:25

St.B. Sturz Pos.406 $l_w = 1.51m$
 1x herstellen

