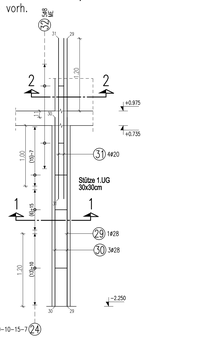
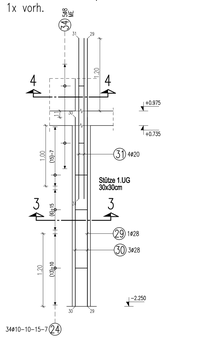
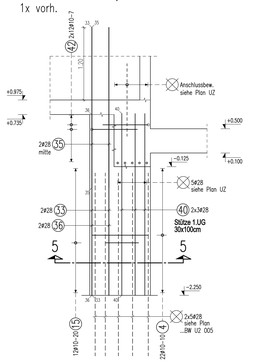
STÜTZEN Pos.S-1U134, M1:25
30x30 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



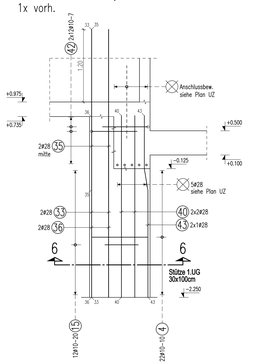
STÜTZEN Pos.S-1U133, M1:25
30x30 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



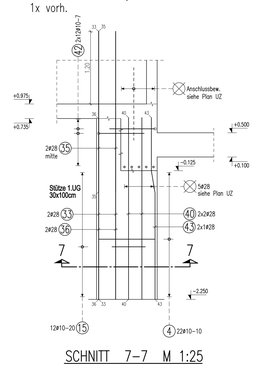
ANSICHT A–A
STÜTZEN Pos.S-1U105, M1:25
30x100 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



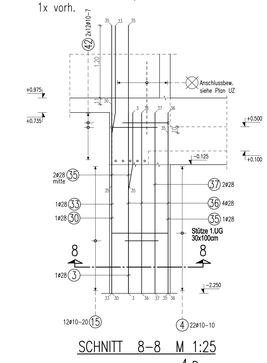
ANSICHT B–B
STÜTZEN Pos.S-1U106, M1:25
30x100 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



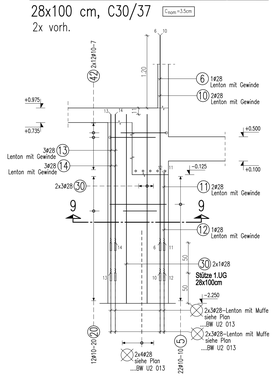
ANSICHT C–C
STÜTZEN Pos.S-2U106, M1:25
30x100 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



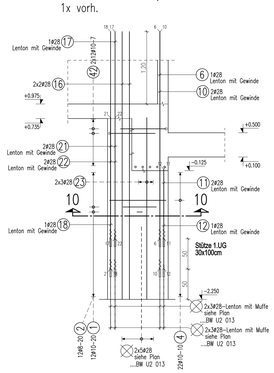
ANSICHT D–D
STÜTZEN Pos.S-2U107, M1:25
30x100 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



ANSICHT E–E
STÜTZEN Pos.S-1U108, S-2U104, M1:25
28x100 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
2x vorh.



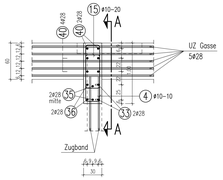
ANSICHT F–F
STÜTZEN Pos.S-1U184, M1:25
30x100 cm, C40/50 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



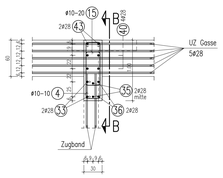
SCHNITT 1–1 M 1:25

SCHNITT 3–3 M 1:25

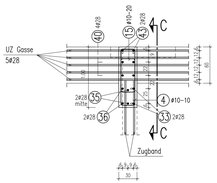
SCHNITT 5–5 M 1:25



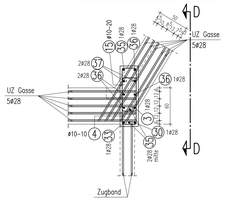
SCHNITT 6–6 M 1:25



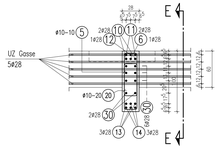
SCHNITT 7–7 M 1:25



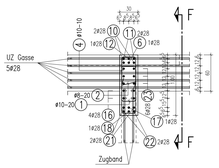
SCHNITT 8–8 M 1:25



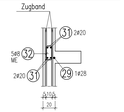
SCHNITT 9–9 M 1:25



SCHNITT 10–10 M 1:25

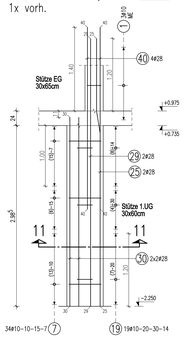


SCHNITT 2–2 M 1:25

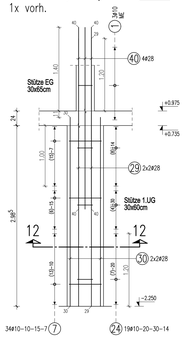


SCHNITT 4–4 M 1:25

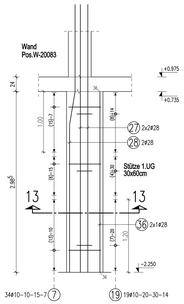
ANSICHT G–G
STÜTZEN Pos.S-2U159, M1:25
30x60 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



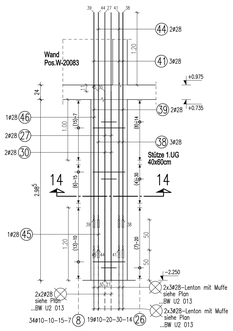
ANSICHT H–H
STÜTZEN Pos.S-2U181, M1:25
30x60 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



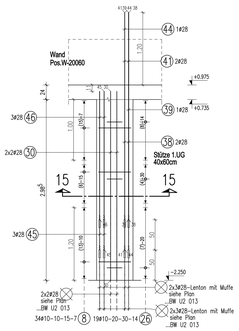
ANSICHT I–I
STÜTZEN Pos.S-2U158, M1:25
30x60 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



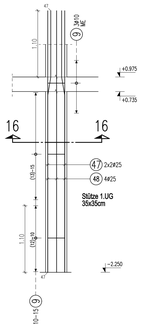
ANSICHT J–J
STÜTZEN Pos.S-2U160, M1:25
40x60 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



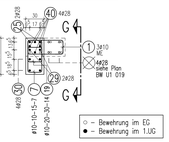
ANSICHT K–K
STÜTZEN Pos.S-2U160.1, M1:25
40x60 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



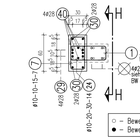
STÜTZEN Pos.S-2U190, M1:25
35x35 cm, C30/37 c_{nom}=3.5cm
1x vorh.



SCHNITT 11–11 M 1:25

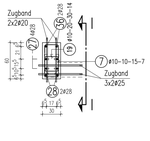


SCHNITT 12–12 M 1:25

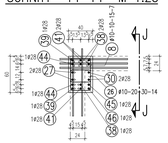


○ – Bewehrung im EG
● – Bewehrung im 1.UG

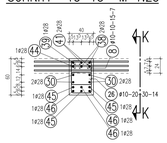
SCHNITT 13–13 M 1:25



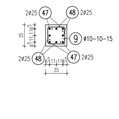
SCHNITT 14–14 M 1:25



SCHNITT 15–15 M 1:25



SCHNITT 16–16 M 1:25



Biege- und Verlegeanweisung

Mindestbiegerollendurchmesser Dmin (gemäß DIN EN 1992-1-1 2011-01 mit NA : 8.3 Tab. 8.1 DE)

Biegung zur Kraftumleitung — Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe

Konstruktive Biegung — Haken, Winkelhaken, Bügel, Schlaufe

Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene	Biegerollendurchmesser D in mm	Stabdurchmesser Ø in mm	Biegerollendurchmesser D in mm
> 100mm und > 7 ds	min D = 10 ds	6, 8, 10, 12, 14, 16	4 ds min D = 4 ds
> 50mm und > 3 ds	min D = 15 ds		
≤ 50mm und > 3 ds	min D = 20 ds	20, 25, 28, 32	7 ds min D = 7 ds

Wird von Dmin abgewichen sind die Werte angegeben (siehe DIN EN 1992-1-1: 8.3 Bonderfälle).

Die Gesamtlängen der Auszüge beziehen sich auf Außenmaße

Verlegen: Für das Verlegen der Bewehrung ist das DBV-Merkblatt "Betondeckung und Bewehrung nach EC 2" (neueste Fassung) zu beachten.

Abstandshalter: Folgende DBV - Merkblätter sind jeweils in der neuesten Fassung zu beachten:
"Unterstützungen nach EC 2", "Abstandhalter nach EC2 ",
"Betondeckung und Bewehrung - Tabelle 4: Anordnung".

Einbau: Mögliche/Höhen sind grundsätzlich versichtwerkt einzukaufen.
Bei Einbau von "Rüber"-Positionen sind die Übergreifungsstäbe versetzt anzuordnen.
Betonverdichtungen und Rüttellücken sind bauseits zu berücksichtigen.
Zur Lagesicherung der Bewehrung ist bauseits Montagebewehrung vorzusehen.

Betonstahlsorten	B 500(S) B	zu diesem Plan gehören:
Betongüte und Expositionsklasse nach DIN EN 1992-1-1:2011-01	Betondeckung (nom c) nach DIN EN 1992-1-1:2011-01	Stahlliste: FG00000 XX TP A BW U1 013_A
Bauteil: Betongüte: C30/37 C40/50 — Expositionsklasse: XC3	bedeckelig: 35 mm	Mattenlisten: -
Stützen		
Stabstahl 1 bis 48	Listermatten - -	Lagermatten - -

Dieser Plan gilt nur als Bewehrungsplan !
Alle Maße der Betonstahlauszüge sind Außenmaße !

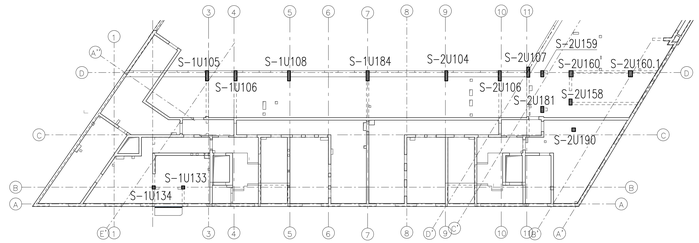
ZUGEHÖRIGE PLÄNE

SCHALPLAN	Plan Nr.
Decke über 1.Untergeschoss Teil 1	FG00000 XX TP A G_U1 001_C
Decke über 1.Untergeschoss Teil 2	FG00000 XX TP A G_U1 002_D
Decke über 1.Untergeschoss Teil 3	FG00000 XX TP A G_U1 003_D
Decke über 1.Untergeschoss Teil 4	FG00000 XX TP A G_U1 004_C

BEWEHRUNGSPLAN	Plan Nr.
Stützen 1.Untergeschoss	FG00000 XX TP A BW U1 014_
Stützen 1.Untergeschoss	FG00000 XX TP A BW U1 015_

1 18Ø10 L=1.88 m	2 12Ø8 L=0.48 m	3 1Ø26 L=2.99 m	4 110Ø10 L=2.58 m	5 44Ø10 L=2.54 m	6 3Ø28 L=3.42 m	7 102Ø10 L=1.78 m	8 68Ø10 L=1.98 m	9 28Ø10 L=1.38 m	10 6Ø28 L=3.92 m
11 6Ø28 L=1.15 m	12 3Ø28 L=1.65 m	13 4Ø26 L=2.62 m	14 6Ø26 L=2.12 m	15 48Ø10 L=1.82 m	16 4Ø28 L=4.43 m	17 1Ø28 L=3.42 m	18 1Ø26 L=3.92 m	19 38Ø10 L=1.20 m	20 24Ø10 L=1.74 m
21 2Ø28 L=2.50 m	22 2Ø28 L=2.00 m	23 5Ø28 L=6.00 m	24 87Ø10 L=1.18 m	25 2Ø28 L=4.42 m	26 38Ø10 L=1.32 m	27 6Ø28 L=4.43 m	28 2Ø28 L=4.43 m	29 8Ø28 L=4.42 m	30 37Ø28 L=3.12 m
31 8Ø20 L=2.65 m	32 5Ø8 L=0.86 m	33 7Ø28 L=4.42 m	34 .8.. L= .. m	35 9Ø28 L=2.65 m	36 12Ø28 L=2.98 m	37 2Ø28 L=2.98 m	38 5Ø28 L=3.42 m	39 3Ø28 L=3.43 m	40 22Ø28 L=3.00 m
41 5Ø28 L=3.92 m	42 168Ø10 L=1.73 m	43 4Ø28 L=3.00 m	44 3Ø28 L=3.93 m	45 4Ø28 L=2.62 m	46 4Ø28 L=2.12 m	47 4Ø25 L=4.32 m	48 4Ø25 L=4.32 m	49 .8.. L= .. m	50 .8.. L= .. m

ÜBERSICHTSSKIZZE M 1:150



170.0x84.1 cm