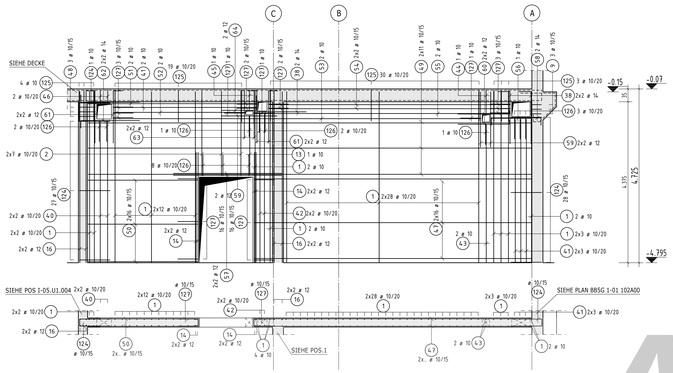
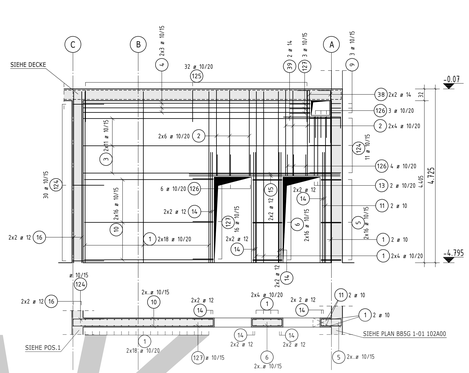
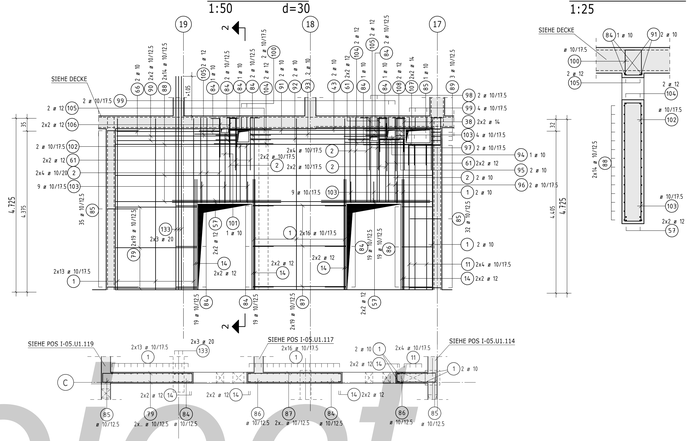
I-05.U1.119
1:50 d=25



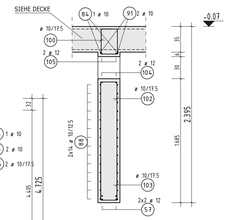
I-05.U1.117
1:50 d=25



I-05.U1.X
1:50 d=30



Schnitt 2-2
1:25



I-05.U1.114
1:50 d=25

Schnitt 5-5
1:15

I-05.U1.118
1:50 d=30

Schnitt 4-4
1:25

I-05.U1.005
1:50 d=25

I-05.U1.004
1:50 d=25

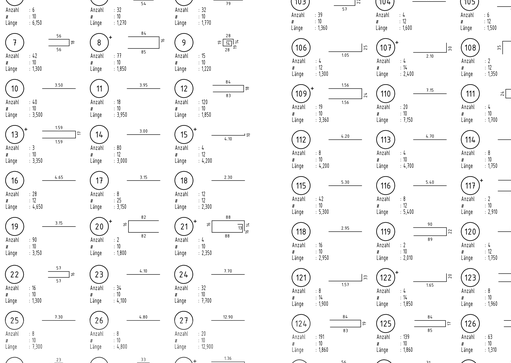
Schnitt 3-3
1:25

I-05.U1.003
1:50 d=25

Schnitt 1-1
1:25

Regeldetail für Wände
1:15

ÜBERSICHTSPLAN
1:300



BETONSTAHLSORTE	BETONFESTIGKEITSKLASSE Expositionsklassen s. Betondeckung
B 500 B	C30/37 WU
	Größtkorndurchmesser d_g = 32 mm

BETONDECKUNG gem. DIN EN 1992-1-1 Tab. 4.1DE

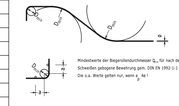
BAUTEIL	EXPOSITIONSKLASSE	STÄRKEKLASSE S_{cd}	Sonstiges Anforderungen
DECKE OBEN	XC3	S4	
DECKE UNTEN	XC1	S4	
BALKEN OBEN	XC3	S4	
BALKEN SEITLICH	XC3	S4	
BALKEN UNTEN	XC1	S4	
STÜTZEN	XC3	S4	
WÄNDE INNEN	XC1	S3	WU
WÄNDE AUSSEN	XC3	S4	WU
BODENPLATTE OBEN	XC3	S4	
BODENPLATTE UNTEN	XC1	S3	
FUNDAMENTE	XC2	S4	

MINDESTWERTE DER BIEGEROLLENDURCHMESSER $D_{m\,min}$
gem. DIN EN 1992-1-1 Tab. 8.1N

Mindestwerte der Betondeckung c_{min} für Stahl gem. Schweißer gelagerte Bewehrung gem. DIN EN 1992-1-1 Tab. 8.1DE !
Die o.a. Werte gelten nur, wenn $\varnothing_s \leq \varnothing_r$!

Mindestwerte der Betondeckung c_{min} in mm, bezogen auf Betonstahl			
$\varnothing_s \leq 16$ mm	$\varnothing_s \leq 20$ mm	$\varnothing_s \leq 25$ mm	$\varnothing_s \leq 32$ mm
$D_{m\,min}$ 10 ø	12 ø	16 ø	20 ø

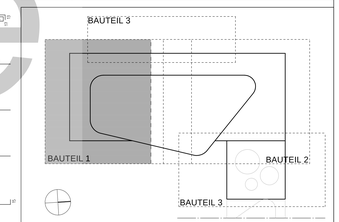
Maße, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel		
ø	≤ 20mm	25mm
$D_{m\,min}$	4 ø	7 ø



Mindestwerte der Biegerollendurchmesser $D_{m\,min}$ für nach dem

ALLE MASSE SIND VOR DER BAUAUSFÜHRUNG ZU PRÜFEN !

Nr.	Datum	Änderungsbeschreibung	AKPROJECT
00	05.09.2013	Planerstellung	Bearbeitet



- Biegeform verzerrt dargestellt

Gesamtgewicht (kg): 6309,99kg

AKproject
not for public release