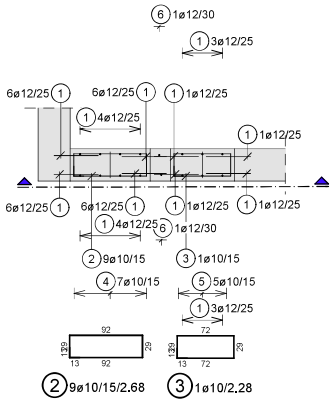
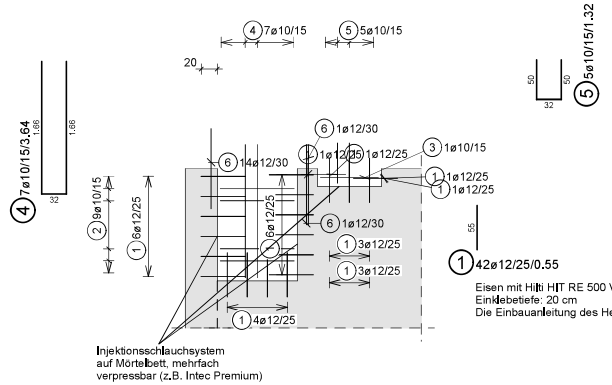
Teilgrundriss: Bewehrung (in Bereich Tür und Fenster)
M 1:33



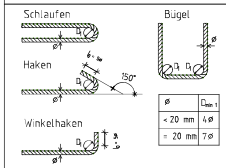
Teilansicht (in Bereich Tür und Fenster)
M 1:33

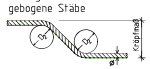


B500B				
Pos.	Anz.	ø	Länge	Bem.:
1	42	12	0,55	
2	9	10	2,68	
3	1	10	2,28	
4	7	10	3,64	
5	5	10	1,32	
6	148	12	1,00	
7	136	12	4,12	
8	108	12	2,29	
9	24	12	5,80	
10	48	12	3,40	
11	162	12	2,62	
12	28	12	2,72	
13	24	12	5,83	
14	14	12	3,80	

Gesamtgewicht 1789,758 kg

Mindestwerte für Biegerollendurchmesser (D_{min}) bei Betonstahl B500 gemäß DIN EN 1992-1-1, Tabelle 8.1 DE





Seitliche Betondeckung	$D_{min,2}$
> 10 cm und > 7ø	10 ø
> 5 cm und ≥ 3ø	15 ø
≥ 5 cm oder ≥ 3ø	20ø

Betonkennwerte				
Bauteil	Betonfestigkeitsklasse	Expositionsklasse	Betondeckung $c_v = c_{min} + c_{min,dur} + \Delta c_{dev}$	Vorhaltemaß delta c_{dev} (cm)
Ringbalken UG	C25/30	XC4,XF1,WF	4 cm	1.0

Weitere Anforderungen an den Beton siehe Schalplan

Betonstahlsorte: Stabstahl B500B, DIN488

Sonstige Baustoffe: Einbauteile siehe Schalplanung

Zugehörige Pläne: S001

Hinweise

Alle Maße sind am Bau zu prüfen! Sämtliche Maße sind Rohbaumaße! Maßunstimmigkeiten sind umgehend der Bauleitung zu melden.

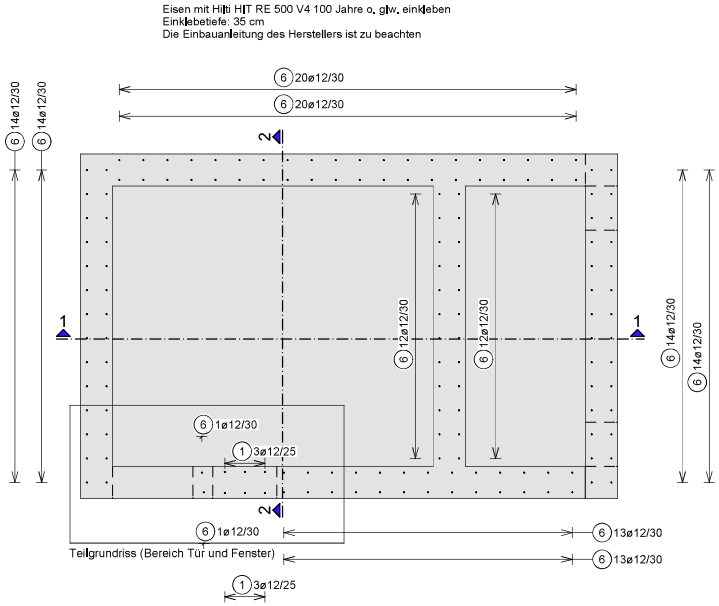
Die Ausführung von nicht dargestellten, zusätzlichen Arbeitsfugen für Betonierabschnitte und der Einsatz von nicht vorgegebenen Rückbiegeanschlüssen ist nur mit Zustimmung der INGENIEURGRUPPE BAUEN zulässig.

Soweit nicht anders angegeben, müssen alle Arbeitsfugen gemäß DIN EN 1992-1-1 rau ausgeführt werden.

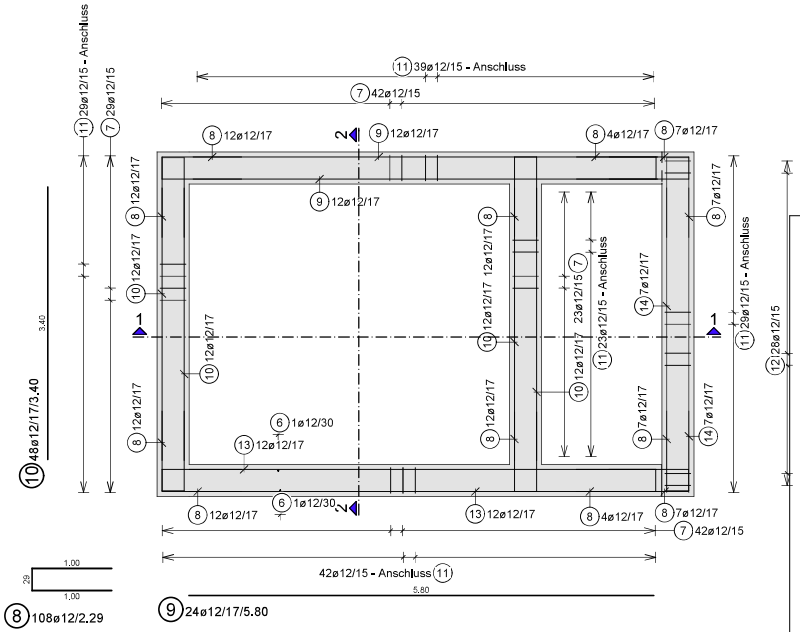
Abstandhalter gemäß ZTV-ING Teil 3, Abschnitt 2, Punkt 5.5: punktförmige Abstandhalter aus Beton, 4 Stück/m^2

Bei Bügeln sind die Schlösser versetzt einzubauen.

Grundriss: Eingeklebte Bewehrung
M 1:33



Grundriss Bewehrung Ringbalken UG:
M 1:33



Index	Beschreibung	Bearbeiter	Datum
a	Anpassungen Höhe Ringbalken	PeS	15.06.2026
-	Ersterstellung	SmD	02.12.2025

Planindexliste

Plan- Status:
V = Vorabzug; P = Prüflauf; F = Freigabestand

Koordinatensystem: ETRS89/UTM 32N/ Höhensystem: DHHN2016

Freigabe Objekplanung	Freigabe Prüfingenieur	Maßstab
XX.XX.XXXX	XX.XX.XXXX	1:33

[redacted]

Bauherr: Kalk… WVER Wasserverband Eifel-Rur

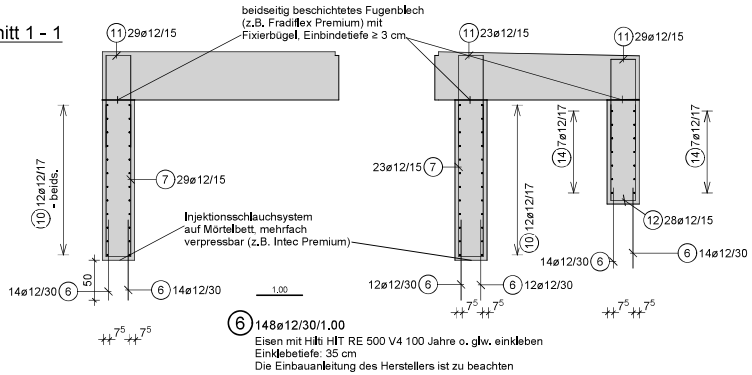
Bauvorhaben: Hochwasserschutz an der Vicht
Umbau RÜB Lambertzweg

Planinhalt: Bewehrung Ringbalken UG

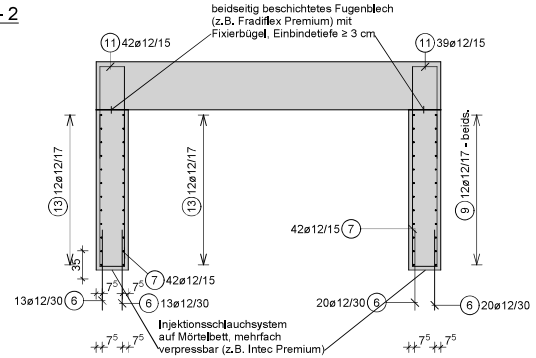
Projektnummer	Planer	Bauab.	Ebene	Plannummer				Index	Status
020/2132	T	-	-	B	0	0	1	a	P

Für diese Zeichnung behalten wir uns alle Rechte vor. Ohne unsere vorherige Zustimmung darf diese Zeichnung weder vervielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht noch in anderer Weise missbräuchlich verwertet werden.

Schnitt 1 - 1
M 1:33



Schnitt 2 - 2
M 1:33



Designed with STRAKON - www.DICRO.de