

C35/45,  $c_{\text{nom, unten}}=3,5 \text{ cm}$ ,  $c_{\text{nom, oben}}=5,5 \text{ cm}$

Grundriss.....M 1:50

Übersicht.....M 1:200

## Stablite - Biegeformen

Pos.	Stück	a	Einzel Länge [m]	Bemaße Biegeform (unmaßstäblich)
		[mm]		
1	418	10	6.30	
2	150	10	12.00	
3	120	10	2.00	
4	684	10	1.02	
5	121	10	2.14	
6	5	12	7.35	
7	60	10	1.75	
8	7	12	6.40	
9	60	10	1.54	
10	4	12	7.25	
11	6	12	6.30	
12	60	10	1.75	
13	120	10	5.26	
14	60	10	1.48	
15	120	10	3.99	
16	60	10	1.75	
17	116	10	4.70	
18	116	10	2.70	
19	116	10	2.61	
20	166	10	6.20	
21	4	12	3.99	
22	4	12	5.26	
23	5	12	12.00	
24	4	12	2.61	
25	4	12	4.70	
26	4	12	2.70	
27	6	12	5.81	
28	15	12	1.50	
29	4	12	2.00	

Dieser Plan gilt unter Beachtung aller nachstehenden Ausführungshinweise sowie in Verbindung mit der entsprechenden Schalplanung und den Ausführungsplänen der Objektplanung

1. Made sein auf Bau zu überprüfen bei Unregelmäßigkeiten sein Baubereich und Architekt sofort zu informieren.  
 2. Alle schriftliche Befehle sind nach Lesensverständnis und Architektologie einzuschreiben und herzustellen.  
 3. Aufzeichnungen und vom Festhalten (Herstellung) der Bauteile zu beibehalten.  
 4. Angaben zu Oberflächenqualitäten und Kriterien der Beibehaltung sind den Architektologen zu informieren.  
 5. Bewertung der Fundamente und Bodenstruktur auf plan abgegebene Sachverständigen h. 25cm Maßstab vorlegen  
 6. Wie schematisch, dass die Bodenstruktur für die Fundamente zu beibehalten.  
 7. Ankerflächen, Fundamenten, Blöcken, Einbauten und Einbauten für Lernende sowie jeweilige Ausführungs- bzw. Montageplan der anzuwendenden Formen.  
 8. Alle Einbauten und Durchbrüche im Aufgusschnitt sind nach Angaben des Aufstellers bzw. Herstellers einzufügen.  
 9. Nichttragende Stahlfertigteile (NT-F) oder Halbfertigteile (HT-F) sind auf einer Ebene.  
 10. Im Bereich der Verankerung sind nach der F-Trennung auszuführen und zu erfüllen.  
 11. Die Verankerung ist nach den Konstruktions- und Montageplan der Bauteile zu beibehalten.  
 12. Besondere Maßnahmen zur Ausführung des Bau-Bereichs sind auf den besonderen Plan der Anlagen und Details der Bauteile zu erfüllen.  
 13. Die Fundamente sind auf die aufgeführten Boden-geologischen Informationen im Aufgusschnitt zu erfüllen.  
 14. Die Fundamente sind auf die aufgeführten Boden-geologischen Informationen im Aufgusschnitt zu erfüllen.  
 15. Die Fundamente sind auf die aufgeführten Boden-geologischen Informationen im Aufgusschnitt zu erfüllen.

## BETONGÜTE DER BAUTEILE DIN EN 1992-1-1

Art der Bauteile	Umgebung	EXPOSITIONS- KLASSE	FEUCHTIGKEITS- KLASSE	BESTON- FESTIGKEIT	BECKON- DICKE	
FT-Trennlage	beliebig	XC1	WO	C25/30, C15/45	25 mm	
FT-Balkone	beliebig	XC4	WF	C25/30	30 mm	
Außenwände, Außenstützen, Balken, Dachdecke	außen, oben	XC3	WF	C25/30	30 mm	
Innenwände, Innenstützen, Balken, Decken, Podeste, (Obergeschoss)	innen, unten	XC1	WO	C25/30	25 mm	
Decke über UG	beliebig	XC1	WO	C25/30	25 mm	
UG-Bereich	oben, außen Bereich	XC3	WF	C30/37	35 mm	
Decke über UG	unten	XC1	WO	C30/37	35 mm	
Decke über Keller	oben, außen Bereich	XC3	WF	C30/37	35 mm	
Keller UG-Bereich	oben, innen Bereich	XC1	WO	C30/37	25 mm	
unten	unten	XC1	WO	C30/37	25 mm	
Unterzug, TG-Bereich	alle Seiten	XC3	WF	C30/37	35 mm	
Außenwände (WU)	alle Seiten	XC3	WF	C35/45	35 mm	
innen, TG-Bereich	alle Seiten	XC3	WF	C35/45	35 mm	
innen, Keller UG-Bereich	alle Seiten	XC3	WF	C35/45	35 mm	
Innenwände UG, Stützen TG	alle Seiten	XC1	WF	C35/45	25 mm	
Wände zwischen UG und UG	TG Seite	XC3	WF	C35/45	55 mm	
Wände zwischen UG und UG	UG Seite	XC1	WF	C35/45	55 mm	
Innenwände UG, Stützen UG	alle Seiten	XC1	WF	C35/45	25 mm	
Bodenplatte UG (WU)	oben	XC1	WF	C35/45	55 mm	
Innenwände UG, Stützen UG	unten	XC3	WF	C35/45	35 mm	
Einfachrähne (WU)	oben	XC3	WF	C35/45	35 mm	
unten	unten	XC3	WF	C35/45	35 mm	
Fundamente UG	oben, unten	XC3	WF	C35/45	35 mm	
TG Seite	TG Seite	XC3	WF	C35/45	55 mm	
WAT	beliebig	XC1	WF	C35/45	25 mm	
WAT-Auflager	beliebig	XC1	WF	C50/60	25 mm	

\* (C1) - Bauteile ohne angrenzende UG

\* wenn nicht anders angegeben

Letzte Bewehrungsposition Stabstahl	(29)	Mattenstahl	-
-------------------------------------	------	-------------	---

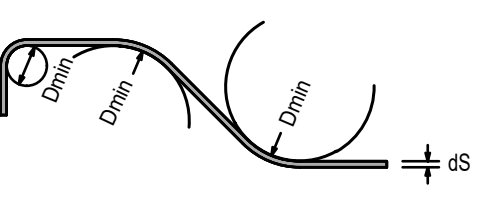
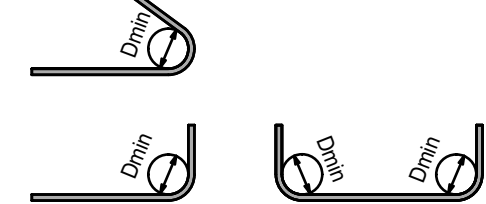
ALLE MAßE SIND VOR BAUAUSFÜHRUNG ZU PRÜFEN

- |                               |   |  |
|-------------------------------|---|--|
| • für WÄNDE ist zu beachten:  | Horizontalbewehrung liegt außen!                          |  |
|                               | <u>Mindestbewehrung für Unterzüge bei Brandeinwirkung</u> |  |
| • für BALKEN ist zu beachten: | Balkenbreite $\leq 15$ cm                                 | Längsbewehrung unten 2 Stäbe                 |
|                               | Balkenbreite $> 15$ cm                                    | Längsbewehrung unten Achsabstand $a < 70$ mm |

STAHLSORTEN (DIN EN 10025-2)

BAUSTAHL		S235/S355	<ul style="list-style-type: none"> <li>Die dargestellten Arbeitsflugen (AF) sind nicht bindend, sie zeigen nur die Grundlage für die Bewehrungsführung.</li> <li>Werden die AF anders angeordnet, sind die statischen Belange zu berücksichtigen!</li> </ul>
BETONSTAHL	Stabstahl Matten	B500B B500A	

Biegerollendurchmesser D min (Mindestmaße gemäß DIN EN 1992-1-1/NA Tab.8.1)



Mindestwerte der Biegerollendurchmesser für Haken,

Mindestwerte der Biegerollendurchmesser für Schrägstäbe

Stabdurchmesser in mm		Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene		
$\Phi < 20$	$\Phi \geq 20$	$> 100\text{mm}$ und $> 7 \cdot \Phi$	$> 50\text{mm}$ und $> 3 \cdot \Phi$	$\leq 50\text{mm}$ und $\leq 3 \cdot \Phi$
4 $\Phi$	7 $\Phi$	10 $\Phi$	15 $\Phi$	20 $\Phi$

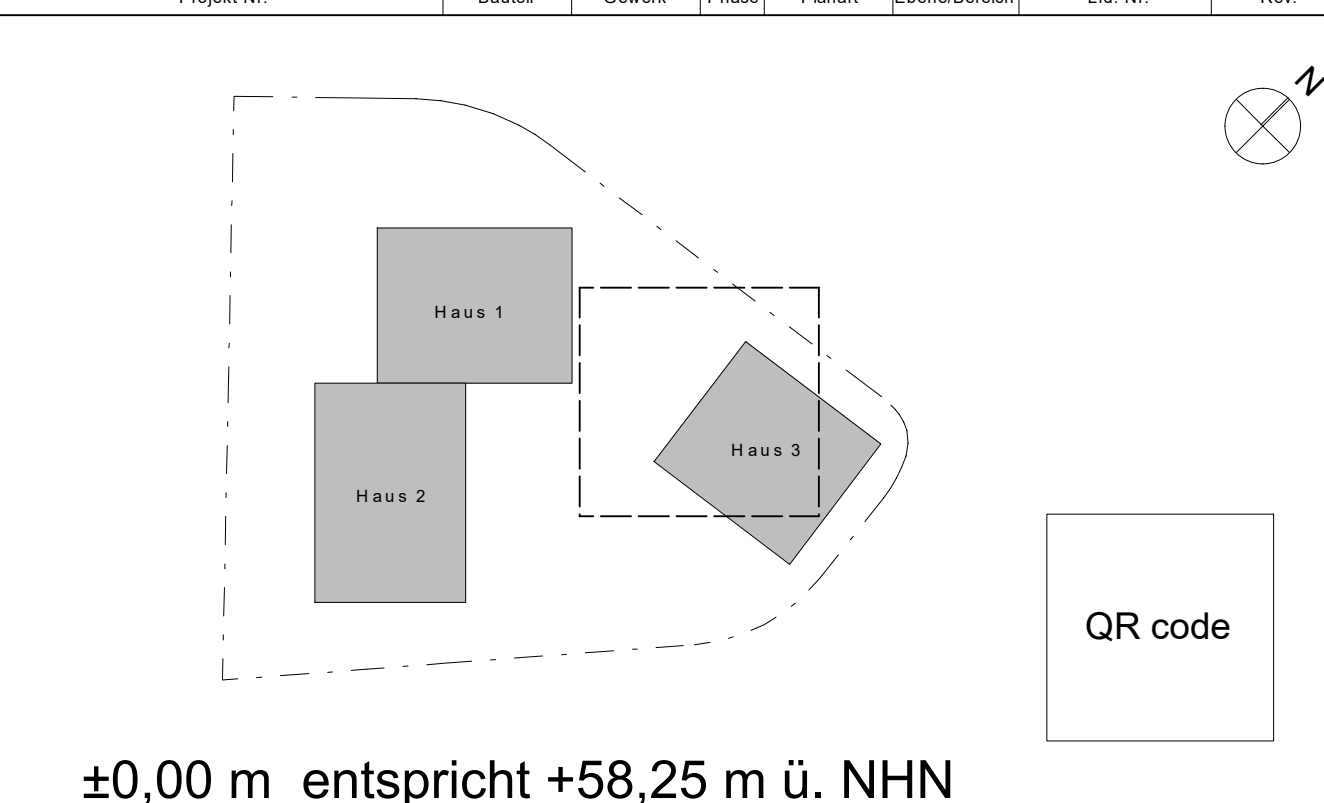
[illegible]

A_	02.12.2022.	Freigabe	TM
01	31.10.2022.	Anfangsversion	TM
Index	Datum	ART DER ÄNDERUNG (aktuelle siehe Wolken)	Gezeichnet

Index	Column	TEXT IDENTIFICATION (underlying data format)	Column
BASISPLAN SCA			

Planummer	Datum / Index
EG0012105TPASPRO000	09.09.2022 // A

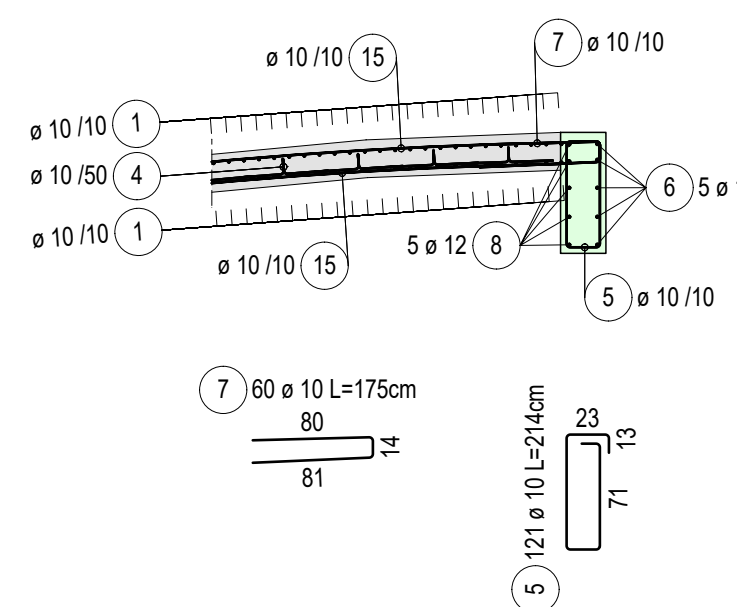
FG0012106	TP	ABD	B0020A
Positl.Nr	Reelid	Group	Phase
			Plant
			PhaseRemit
			Id.Nr
			Rev



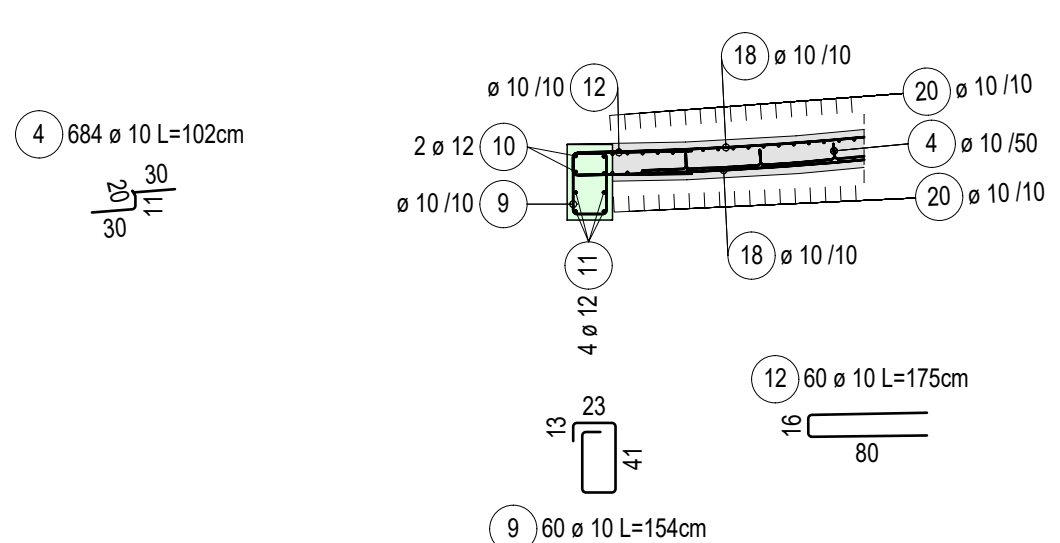
±0,00 m entspricht +58,25 m ü. NHN

QR code

Schnitt 1 - 1.....M 1:50



Schnitt 2 - 2.....M 1:50



Übergreifungslänge $l_s$ in cm		
C35/45	guten Verbundbedingungen	mässige Verbundbedingungen
$\varnothing 10$	$\geq 46$	$\geq 65$
$\varnothing 12$	$\geq 55$	$\geq 71$

REGELDETAIL FÜR BODENPLATTE.....M 1:20

