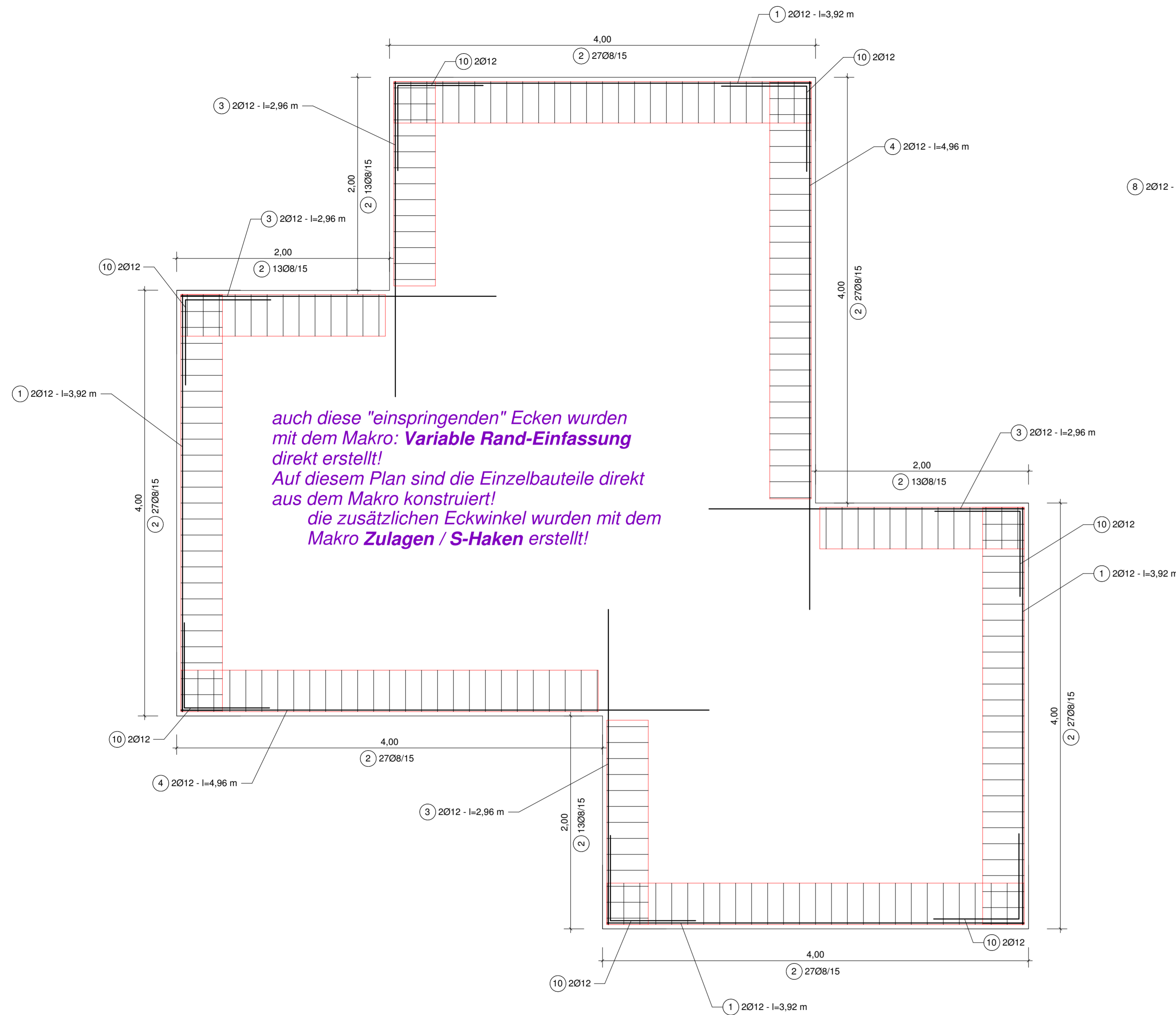
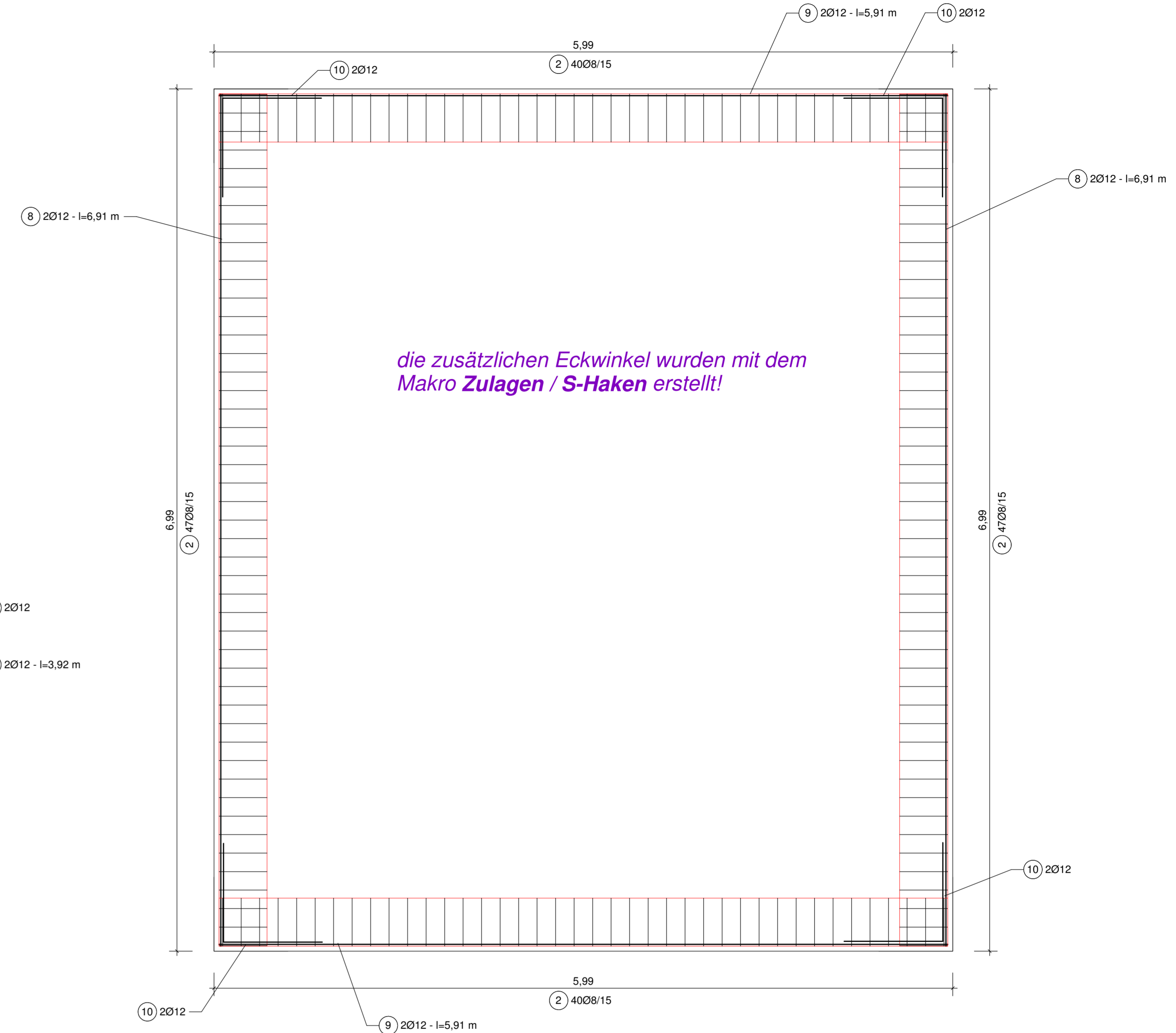


Beispiel 1: Randeinfassung Bodenplatte
 d=30 cm - 1x ausführen - Betongüte C25/30 - Stahlgüte B500A



*auch diese "einspringenden" Ecken wurden mit dem Makro: **Variable Rand-Einfassung** direkt erstellt!
 Auf diesem Plan sind die Einzelbauteile direkt aus dem Makro konstruiert!
 die zusätzlichen Eckwinkel wurden mit dem Makro **Zulagen / S-Haken** erstellt!*

Beispiel 2: Bodenplatte
 d=30 cm - 1x ausführen - Betongüte C25/30 - B500A



*die zusätzlichen Eckwinkel wurden mit dem Makro **Zulagen / S-Haken** erstellt!*

Rundstahlliste: alle Stahlabmessungen sind Außenmaß! - Biegegraden beachten!
 Eisenformbezeichnungen sind auf das System Nägel abgestimmt, Eisenform beachten!

Stahl-Position	Anzahl	Durchmesser	Eisen-bez.	Biegeform (unmaßstäblich)	Einzel-länge	Gesamt-länge	Gewicht kg/m	Gewicht kg
1	8	12	A1	392	3,92	31,36	0,888	27,85
2	388	8	A3	39	1,00	388,00	0,395	153,26
3	8	12	A1	296	2,96	23,68	0,888	21,03
4	4	12	A1	496	4,96	19,84	0,888	17,62
8	4	12	A1	591	5,91	27,64	0,888	24,54
9	4	12	A1	591	5,91	23,64	0,888	20,99
10	22	12	A2	80	1,60	35,20	0,888	31,26
Gesamtgewicht							kg	296,55

das Schriftfeld ist ein Makro des Makroverbunds-1

a	19.09.16	Randeinfassung beschriftet, zusätzliche Eckwinkel
Index	Datum	Änderung
BAUHERR: Eहेleute Wilkens		
BAUVORHABEN: Wohn- und Geschäftshaus in Darmstadt		
BAUTEIL: Darstellung Bewehrung der Stb.-Bauteile im Makroverbund-8		
gezeichnet:	Na.	Betongüte: C25/30 Maßstab: 1:25
geprüft:		Betonstahl: B500A Blattgröße: DIN A1
Datum:	10.09.2016	Betondeckung: cv= 3,0 cm Proj.-Nr.: 2012-03
zu Zeichnung:	B - 1-7	Expositions-klassen: Zeichnungs-Nr.: B-8.2a
Position:		XC1
DIPL.-ING. KLAUS NAGEL PRENZLAUER WEG 4 64331 WEITERSTADT		