

Hinweise:

Bei Einbau- und Montageteilen sind die Einbaurichtlinien der entsprechenden Herstellerfirmen und die jeweiligen Zulassungen zu beachten.
 Alle Maße sind am Bau zu überprüfen. Bei Unstimmigkeiten ist die örtliche Bauleitung und der Tragwerksplaner zu informieren.
 In freien Bügelecken sind Montageeisen einzulegen.
 Alle Arbeitsfugen sind, wenn nicht anders gekennzeichnet, "rau" nach DIN EN 1992 1-1 auszuführen.
 Zusätzliche, auf den Plänen nicht dargestellte Arbeitsfugen, sind mit dem Tragwerksplaner abzustimmen!
 Alle Ausführungspläne gelten nur in Verbindung mit den zugehörigen Objektplänen / Fertigteileplänen.

Abkürzungen	Legende
AE Anschlüsseisen	Stahlbeton
ME Montageteilen	Mauerwerk
RE Ränderfassung	Stahlbeton Fertig- bzw. Halbfertigteil
o. oben	Durchbruch Ansicht
u. unten	Durchbruch nicht geschnitten
i. innen	Schlit / Aussparung
a. außen	Schlit / Aussparung nicht geschnitten
L. Lage	Aufgehende Stahlbetonbauteile
r. rechts	Arbeitsfuge
l. links	
AF Arbeitsfuge	

Vorhaltemaß XC1 sonst	Verlegetmaß c _y c _z
Δc _g ≥ 10mm Δc _g ≥ 15mm	c _y c _z

Lage der Bewehrung durch ABSTANDHALTER sichern!	Haken, Winkelhaken, Schließen	Schrägsäge und andere gebogene Stäbe
Mindestwerte der Biegetendurchmesser d _B	d _{B1} d _{B2}	d _{B2}
Haken Schließen Winkelhaken	d _{B1} < 20mm d _{B1} ≥ 20mm	Mindestmaße der Betondeckung c _{rechth} zur Krümmungsgeleise > 100mm > 7 d _B oder > 3 d _B
Betonstahl Bst500 S-M nach DIN 488	4 d _B 7 d _B	10 d _B 15 d _B 20 d _B

Material	Expositionsklasse	Betondeckung
Bauart	Betonfestigkeit	Expositionsklasse
Wände	C25/30	XC1, WO
		Betondeckung c _i in cm
		2.5cm

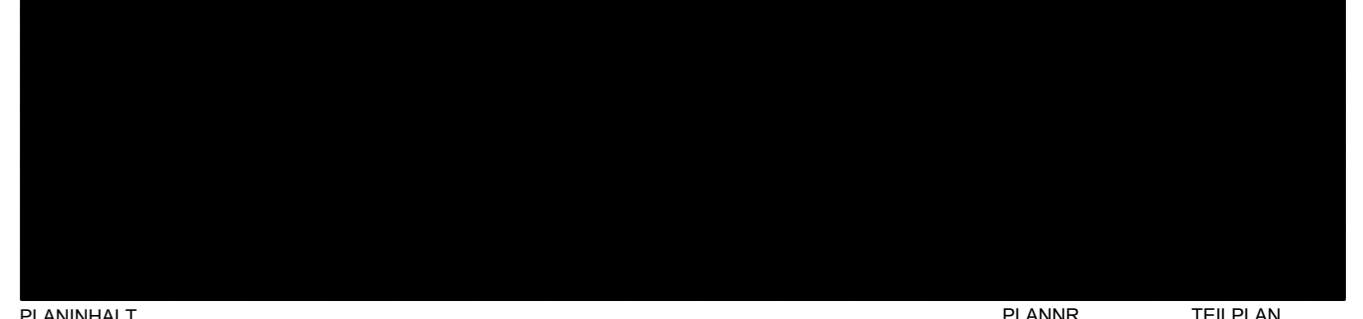
Die Überwachungsklassen für den Beton gemäß DIN 1045-3 Tabelle 4 sind zu beachten.

zugehörige Pläne	
G_GRS02_4616_Schalplan_OG-Obergaden.pdf	Schalplan

G1	Freigabe Prüfingenieur	04.09.2020	lg
INDEX	ÄNDERUNG	ERGÄNZUNG	DATUM NAME

PROJEKT MIT PLANUNGSBEZUGEN					
PROJEKT	STATIK	TRAGBAU	ELEKTRO	MECHANIK	ANFUG

LAGE-HÖHENSYSTEM
 RD83/DHH N92 ±0.00 = 132.67m N+NN



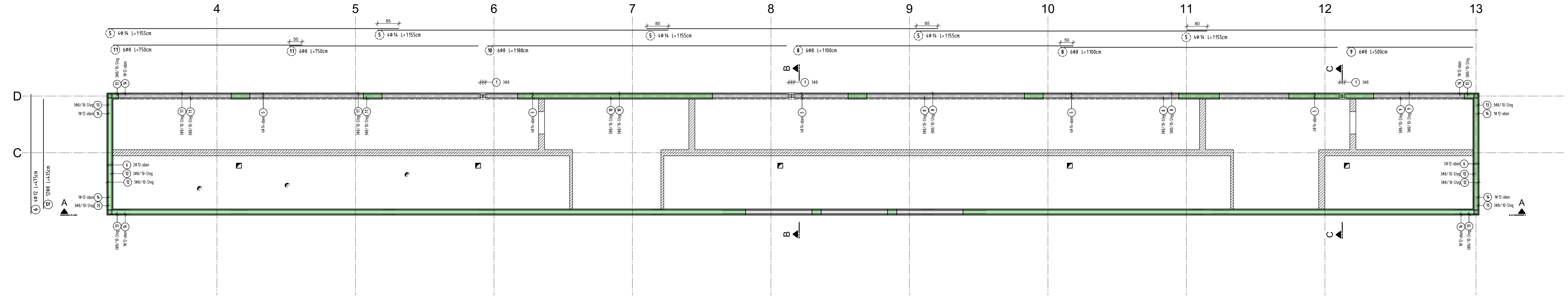
PLANNUMMER
4648

BEWEHRUNGSPLAN
 OG-Obergaden
 Attika

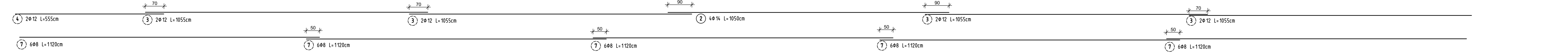
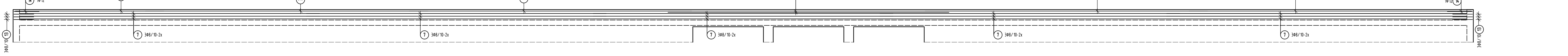
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

PLANNUMMER	4648
BEWEHRUNGSPLAN	GRS02
MAßSTAB	1:50/25
PLANSTAND	AFU
BEARBEITET	P
BEARBEITET GEZEICHNET	PLANDATUM
UNTERSCHRIFT	
DATUM	
BEARBEITET GEZEICHNET	PLANDATUM
UNTERSCHRIFT	
DATUM	

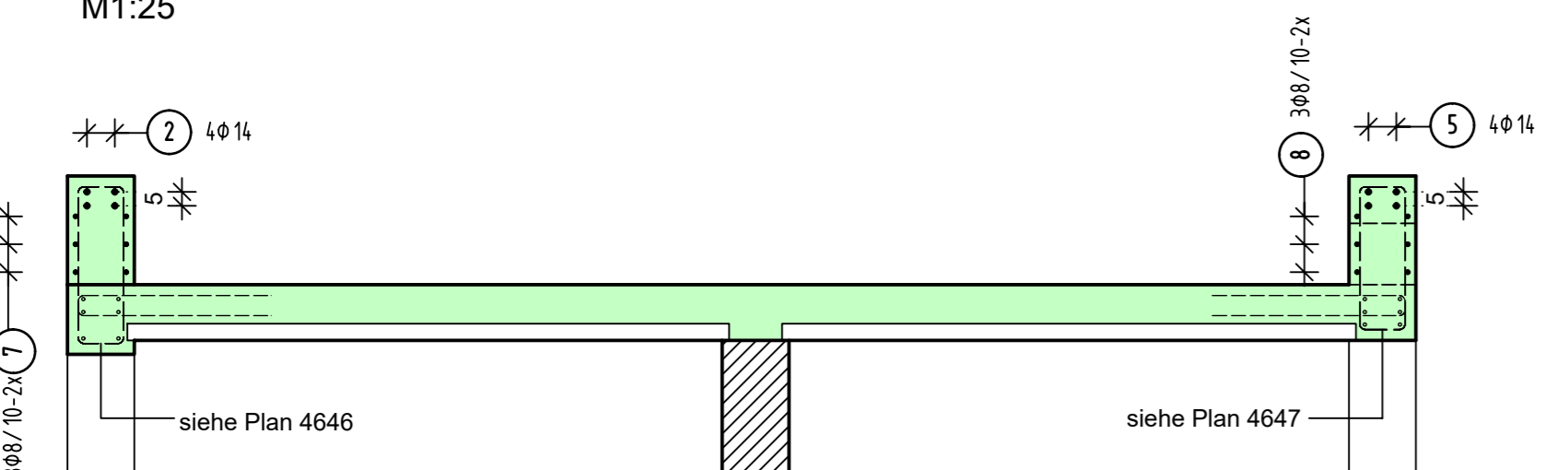
**Grundriss Decke Obergaden h=20cm
 Bewehrung Attika**



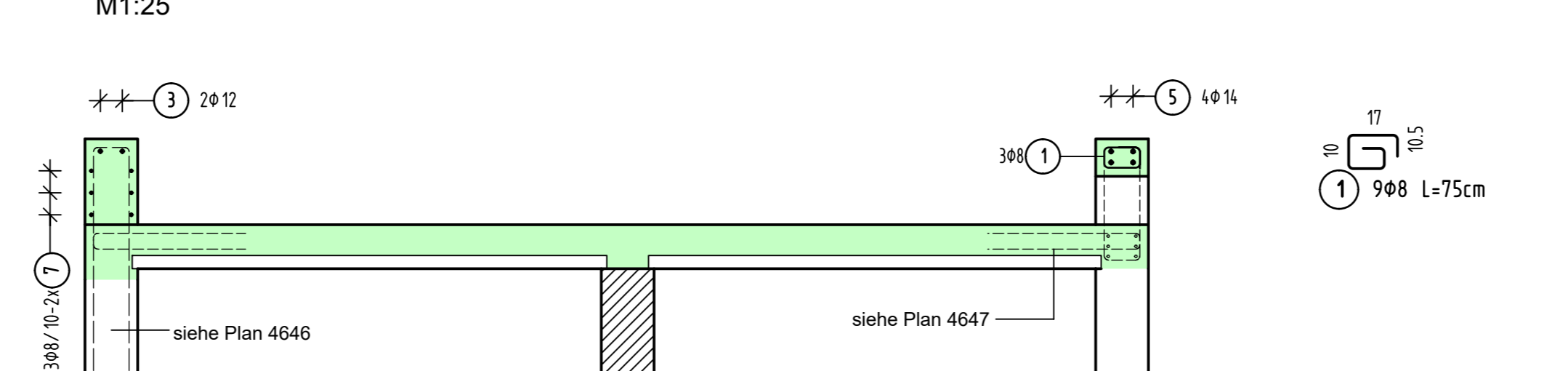
Schnitt A-A
 M1:50



Schnitt B-B
 M1:25



Schnitt C-C
 M1:25



Stabliste - Biegeformen

Pos.	Stück	Ø [mm]	Einzel Länge [m]	Bemaßte Biegeform (unmaßstablich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
1	9	8	0.75		6.75	2.87
2	4	14	10.50		42.00	50.82
3	8	12	10.55		84.40	74.95
4	2	12	5.55		11.10	9.86
5	20	14	11.55		231.00	279.51
6	4	12	4.75		19.00	16.87
7	30	8	11.20		336.00	132.72
8	12	8	11.00		132.00	52.14
9	6	8	5.00		30.00	11.85
10	6	8	11.88		71.28	28.16
11	12	8	7.50		90.00	35.55
12	12	8	4.35		52.20	20.82
13	24	8	1.69		40.56	16.02
14	8	12	2.09		16.72	14.85

Gesamtmasse [kg]: 740.59