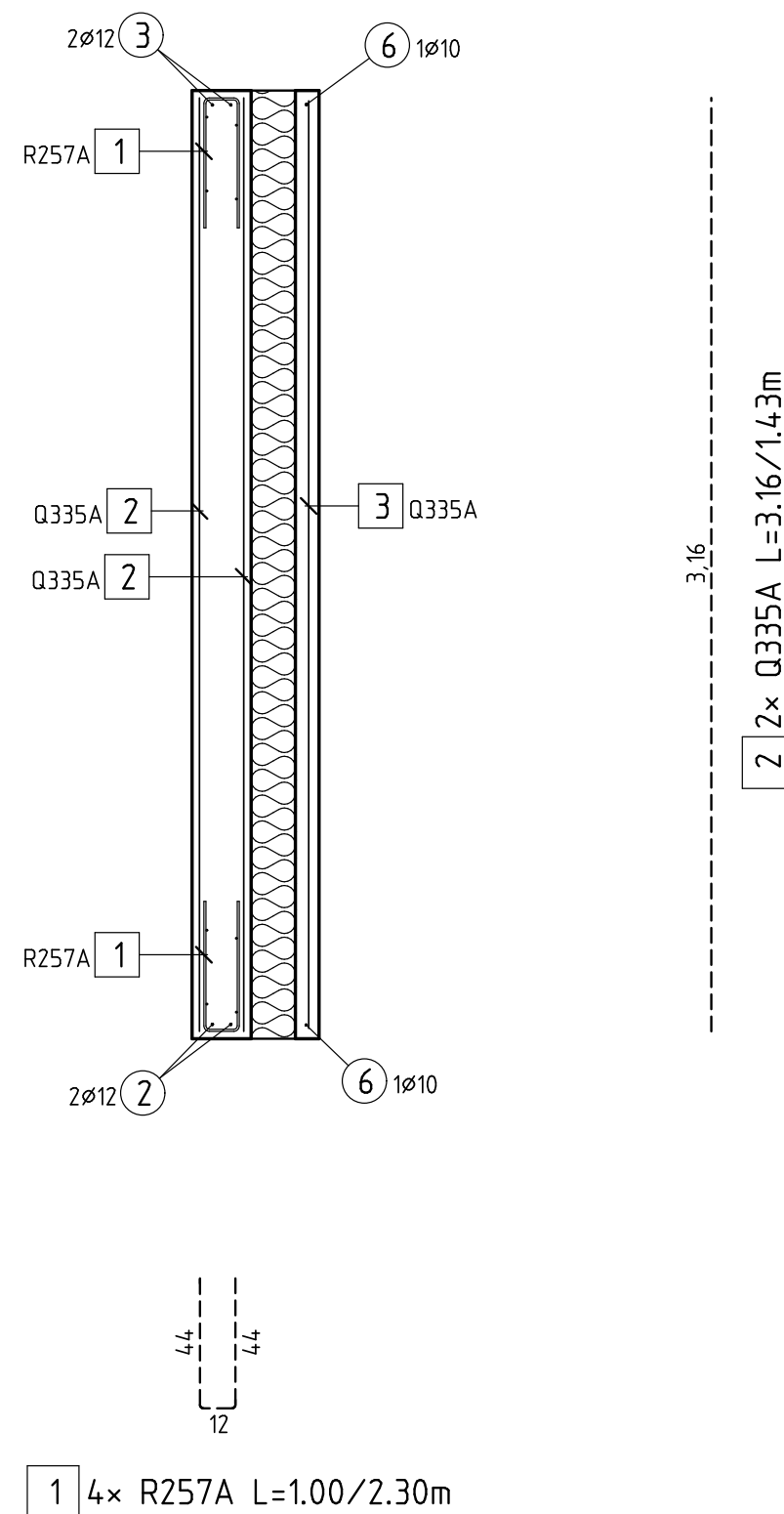
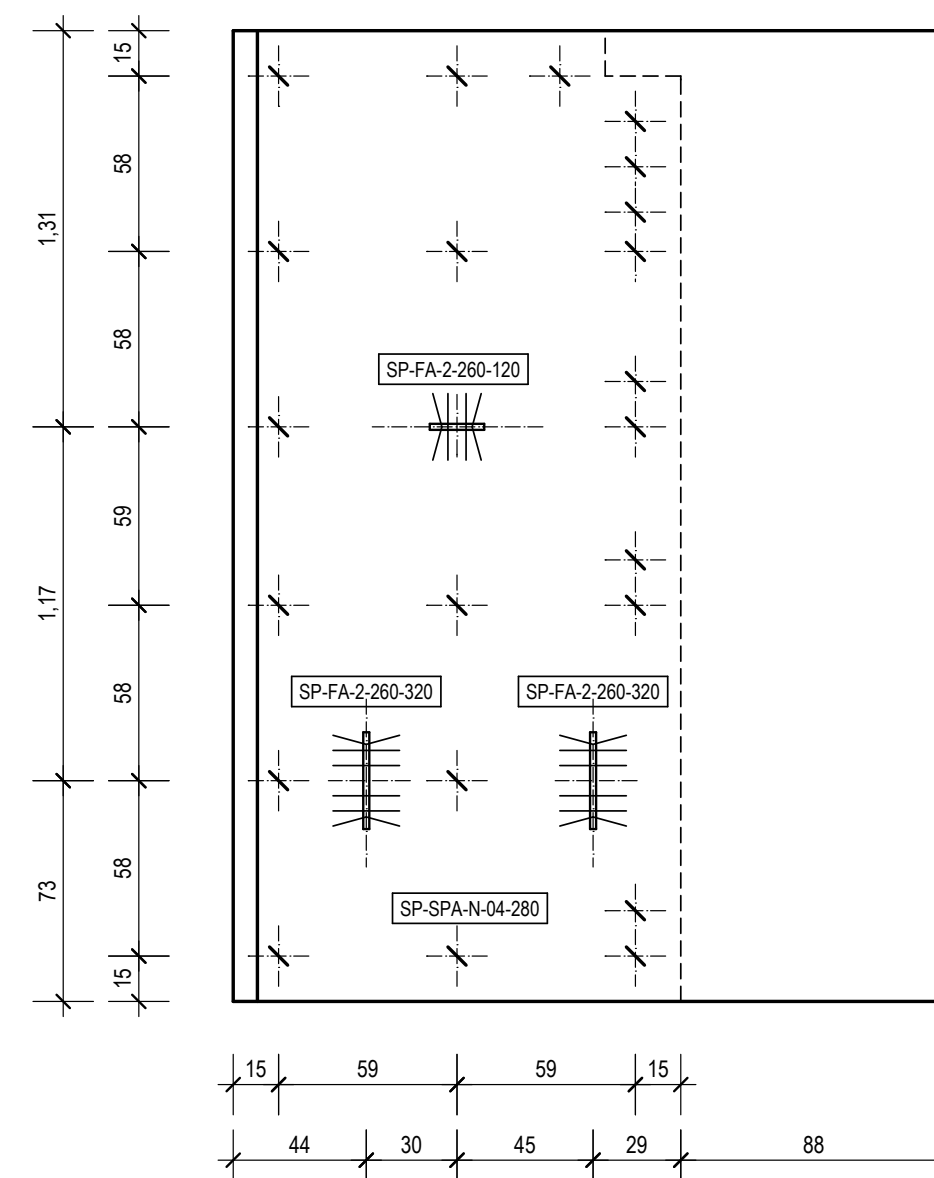
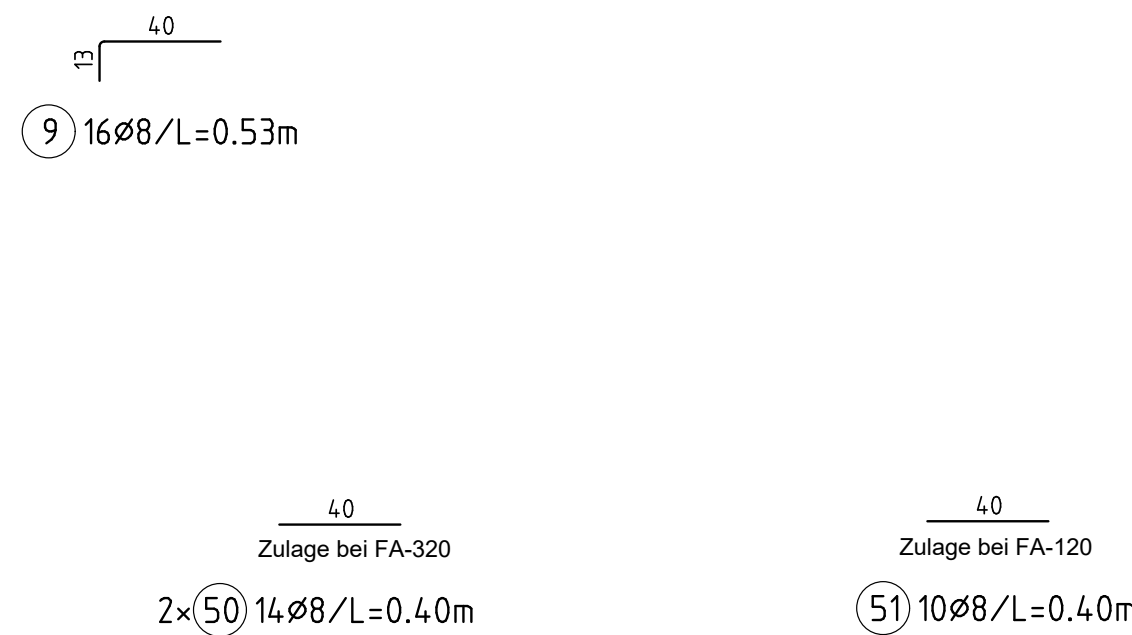
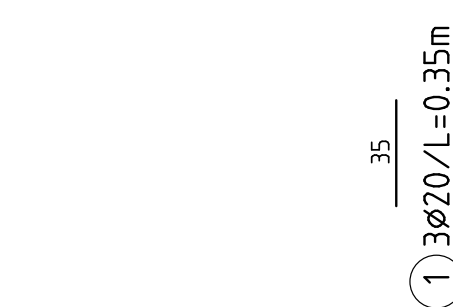
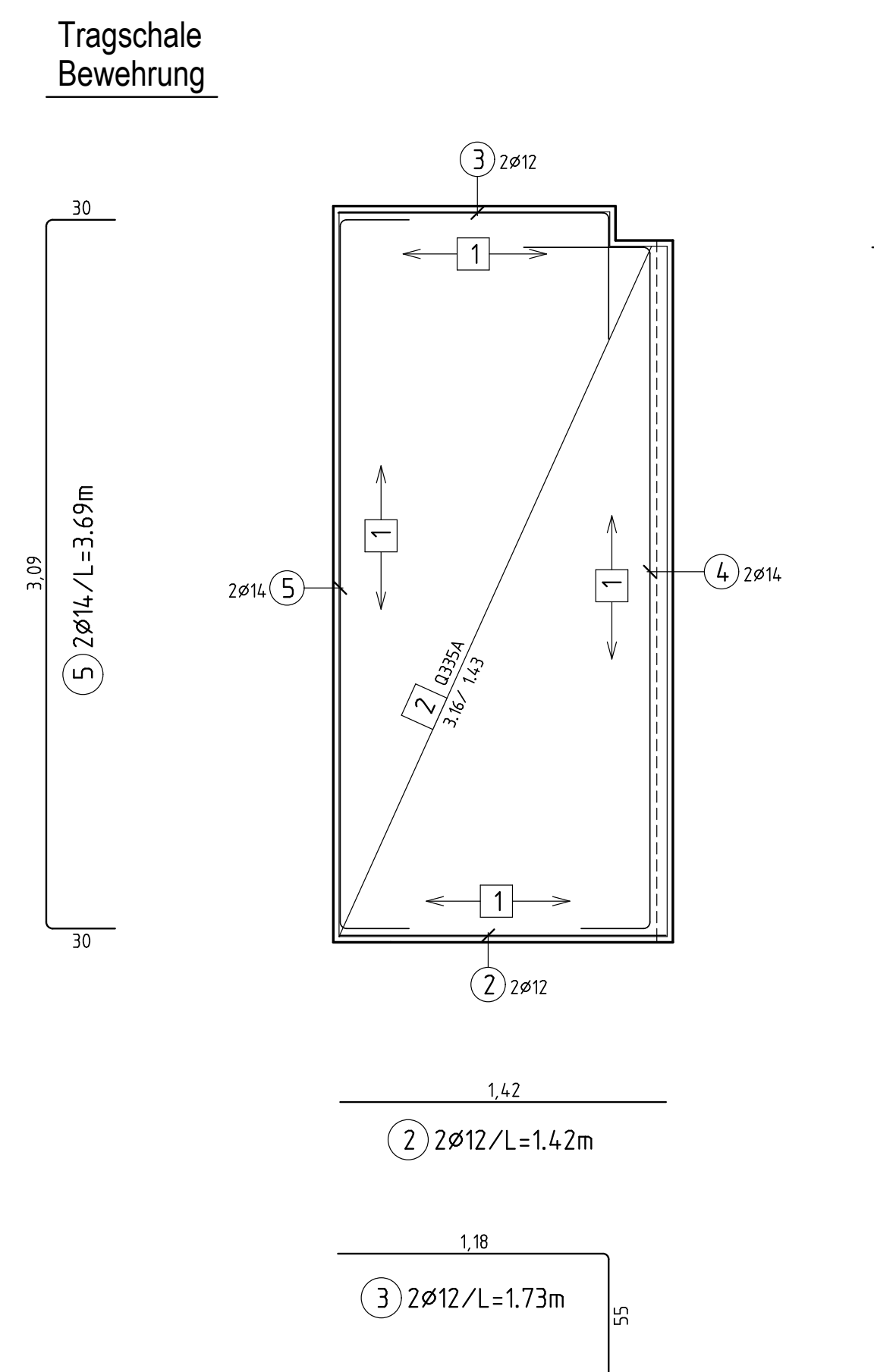
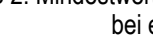
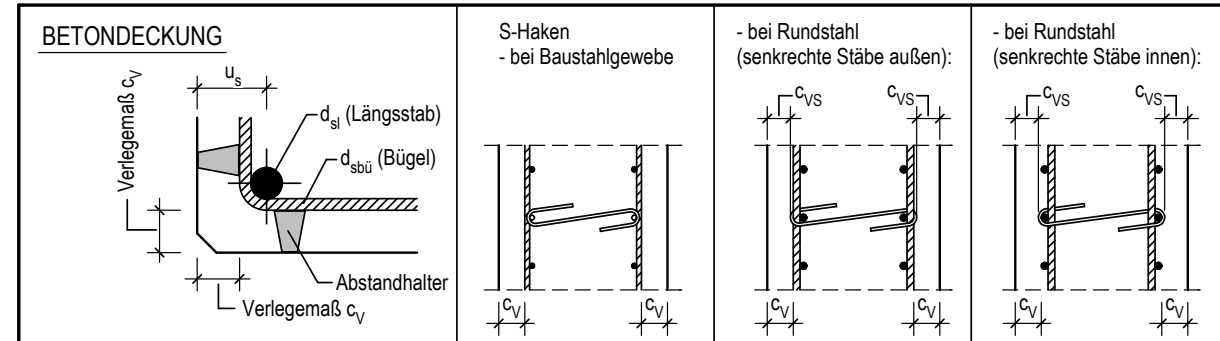


1 Stück



Pos.	Stück	Bekürnung
1079	2	geköpft Kugelkopfrtransportanker 2,50; Zulagabewehrung nach Herstellerangaben
2024	1	Ankerschiene 38/17 L=15cm verzinkt
4060	1	Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=0,50m
4062	2	Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=1,25m
5003-20	3	Hüllwellrohr D=150mm L=20cm
6024	1	Gewindehülse M20
SP-FA-2-260-120	1	Haften Flanchanker SP-FA-2-260-120-A4
SP-FA-2-260-320	2	Haften Flanchanker SP-FA-2-260-320-A4
SP-SPA-N-04-280	22	Haften Nadein SP-SPA-N-04-280-A4

TAB 2. Mindestwerte der Biegeoberflächendicke d_s für nach dem Schweißen gebogene Bewehrung bei einmaligen Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1b)				
	Vorwiegend ruhende Einwirkungen		Nicht vorwiegend ruhende Einwirkungen	
	Schweißung außerhalb des Biegebereiches	Schweißung innerhalb des Biegebereiches	Schweißung auf der Außenseite der Biegung	Schweißung auf der Innenseite der Biegung
für $a < 4 d_s$	$20 d_s$			
für $a \geq 4 d_s$	Werte nach Tabelle TAB 1	20 d_s	100 d_s	500 d_s



BAUSTOFFE	Beton Festigkeitsklasse					Betonstahl		Betondeckung Nennmaß c _n (mm)			Feuchtheitsklasse						
	C 20/30	C 30/37	C 35/45	C 40/50	C 45/55	C 50/60	LP	WP	BSt S505 (A)	BSt S500 (A)	unten	oben	seitlich	WO	WF	WA	WS
Tragschale	-	-	X	-	-	-	-	-	X	X	25	25	25	X	-	-	-
Vorstanzschale	-	-	X	-	-	-	-	-	X	X	35	35	35	-	X	-	-

[illegible]

BEWEHRUNG	
①	Betonstahl - Positionen
②	Betonstahlmatten - Positionen

Biegearme gelten von Außenkante zu Außenkante Stahl.

Mindestbiegerollendurchmesser D_{\min} nach DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1DEa

Alle Maße und Schnittlängen sind vor der Ausführung zu prüfen !!

<u>OBERFLÄCHEN</u>	Sichtbeton glatt 	Einfüllseite 	Feingeglättet 	Sonderstruktur 	Alle Kanten fassen 
--------------------	---	---	--	---	---

Fertigteil - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m³)	Gewicht (to.)
10-107	1	2.36	3.21	0.43	1.54	3.85

-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
-	-	-	-
13.08.2021	b	wd	Fassadenanschluss geändert
11.08.2021	a	wd	Wärmedämmung Dicke, Vorsatzschalenverankerung überarbeitet, Länge geändert
Datum	Index	Name	Änderung

 KLEBL		KLEBL GmbH 92318 Neumarkt i. d. OPf. Gößweinsteinstraße 2 Tel. (0 91 81) 9 00-0	
		Martin Schütz GmbH Plattenstraße 45 91054 Erlangen Tel.: 09131-917 22-10 www.plan-erde.de	
Datum	05.08.2021	Bauvorhaben/Bauteil	Auftr. Nr.
Gez.	Lang/wd	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	819-19
stat.Pos	W01		
Maßstab	1:25		
Planschüssel	FT_XX_10-107_b_F		
		Plan. Nr. / Index / Status	