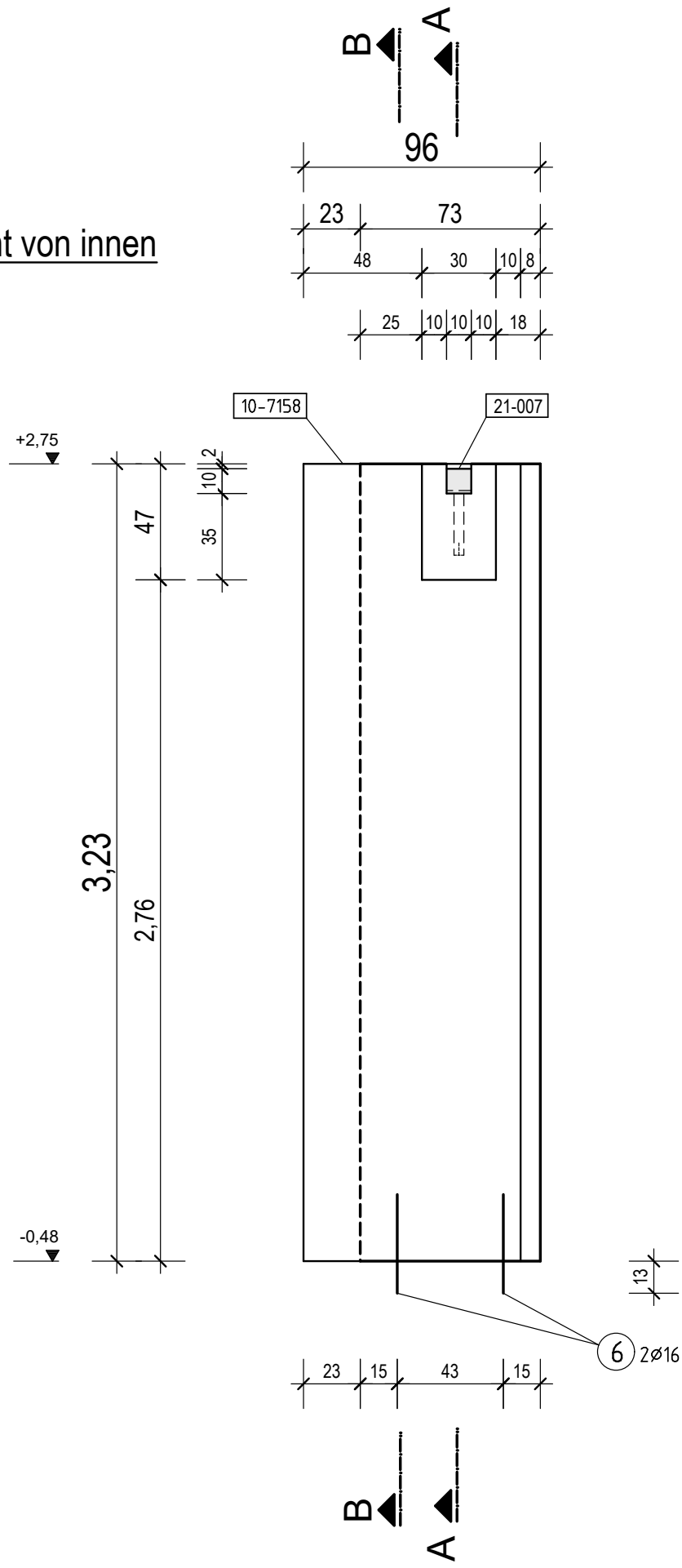
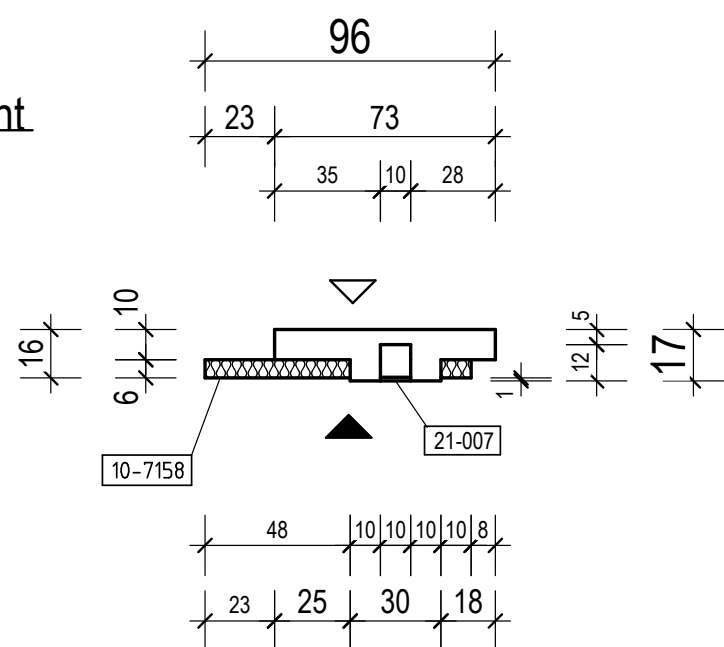


Vorgehängte Fassadenplatte Pos. 11-001 1 Stück

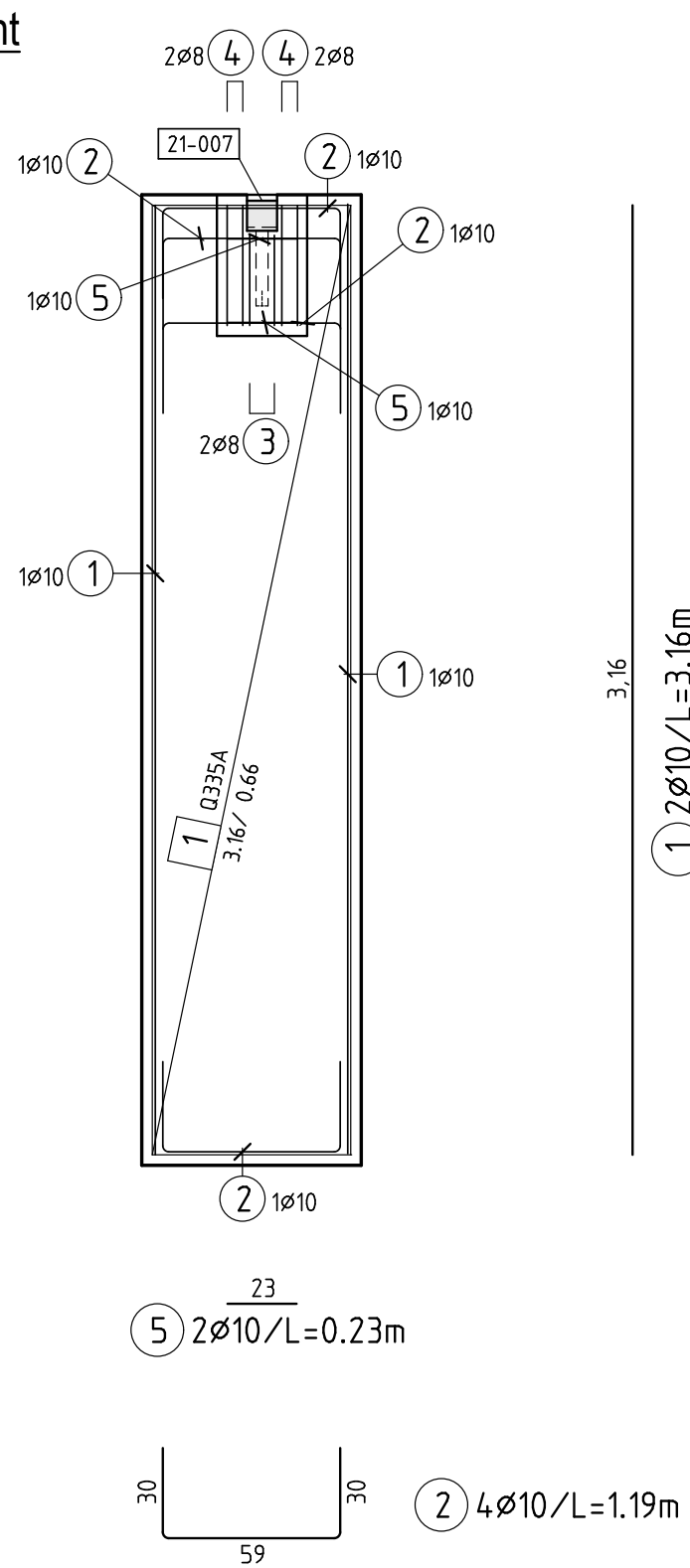
Ansicht von innen



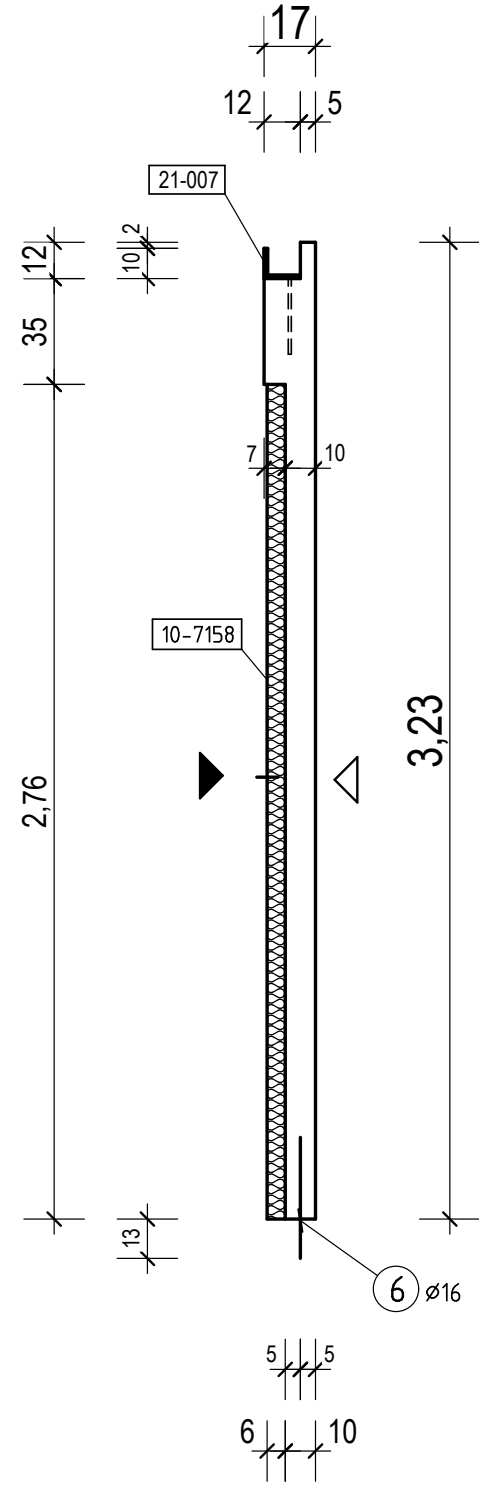
Draufsicht



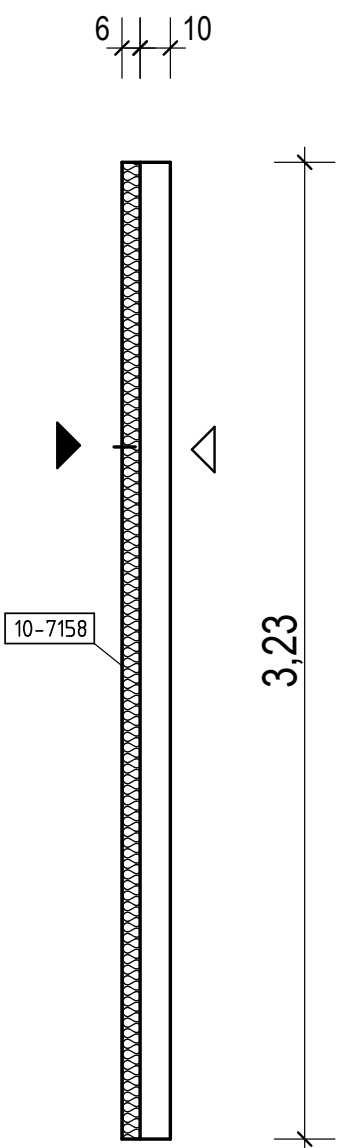
Ansicht



Schnitt A - A



Schnitt B - B



ACHTUNG:
Die Transportanker sind vom Fertigteilwerk zu wählen!!
Zulagebewehrung für Transportanker nach Herstellerangabe einbauen!

Pos.	Stück	Bezeichnung
10-7158	1	Perimeterdämmung XPS, d=60mm, ca. 2.80m ²
21-007	1	Stahlplatte Fester Winkel 100x120x12mm mit Flachstahlanker

TAB 1. Mindestwerte der Biegerollendurchmesser bei einmaligem Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1a)				
	Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel (D_min)		Schrägstäbe oder andere gebogene Stäbe (D_min)	
	Stabdurchmesser d_s		Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene	
	<20mm	20mm	>100mm >7 d_s	>50mm >3 d_s
Normalbeton	4 d_s	7 d_s	10 d_s	15 d_s
Leichtbeton	6 d_s	10,5 d_s	15 d_s	22,5 d_s

TAB 2. Mindestwerte der Biegerollendurchmesser d_min 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	20 d_s	100 d_s	500 d_s
für a ≥ 4 d_s	Werte nach Tabelle TAB 1	20 d_s	100 d_s	500 d_s

BETONDECKUNG	S-Haken - bei Baustahlbewehrung	- bei Rundstahl (senkrechte Stäbe außen):	- bei Rundstahl (senkrechte Stäbe innen):

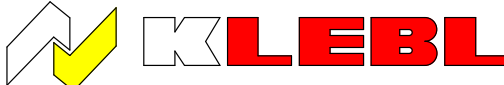
BAUSTOFFE	Beton Festigkeitsklasse				Betonstahl		Betondeckung		Feuchtheitsklasse			
Bauteil	C 25/30	C 30/37	C 35/45	C 40/50	BSI 500S (A)	BSI 500M (A)	unten	oben	seitlich	WO	WF	WA
Fassadenplatte	-	X	-	-	X	X	25	25	25	-	X	-

	Expositionsklasse	Bewehrungskorrosion										Betonangriff		
		Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Meerwasser)	Chloride (mit/ohne Taumittel)	Frost (a. Taumittel)	chem. Angriff	Verschleiß						
Fassadenplatte	X0	XC1	XC2	XC3	XC4	XD1	XD2	XD3	XS1	XS2	XS3	XF1	XF2	XF3

BEWEHRUNG														
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 !!														
① Betonstahl - Positionen ② Betonstahlmatten - Positionen														

OBERFLÄCHEN	Sichtbeton glatt	Erfüllseite	Feingeläpelt	Sonderstruktur	Alle Kanten lassen
Fertigteil - Position	1	0.96	3.23	0.17	0.43

11-001	1	0.96	3.23	0.17	0.43	1.08
09.08.2021	A	wd	Anschluß wg. Ausstellungsstelle geändert			
Datum	Index	Name	Änderung			

		KLEBL GmbH 92318 Neumarkt i. d. OPf. Gößweinstraße 2 Tel. (0 91 81) 9 00-0	
		Martin Schütz GmbH Platenstraße 45 91054 Erlangen Tel. 09131-917 22-10 www.plan-er.de	
Datum	11.02.2020	Bauvorhaben/Bauteil	Auftr. Nr.
Gez.	Weigel	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro Vorgehängte Fassadenplatte Pos. 11-001	819-19
stl.Pos.	-		Plan. Nr. / Index / Status
Maßstab	1:25		
Planschlüssel	FT_XX_11-001_a_F		