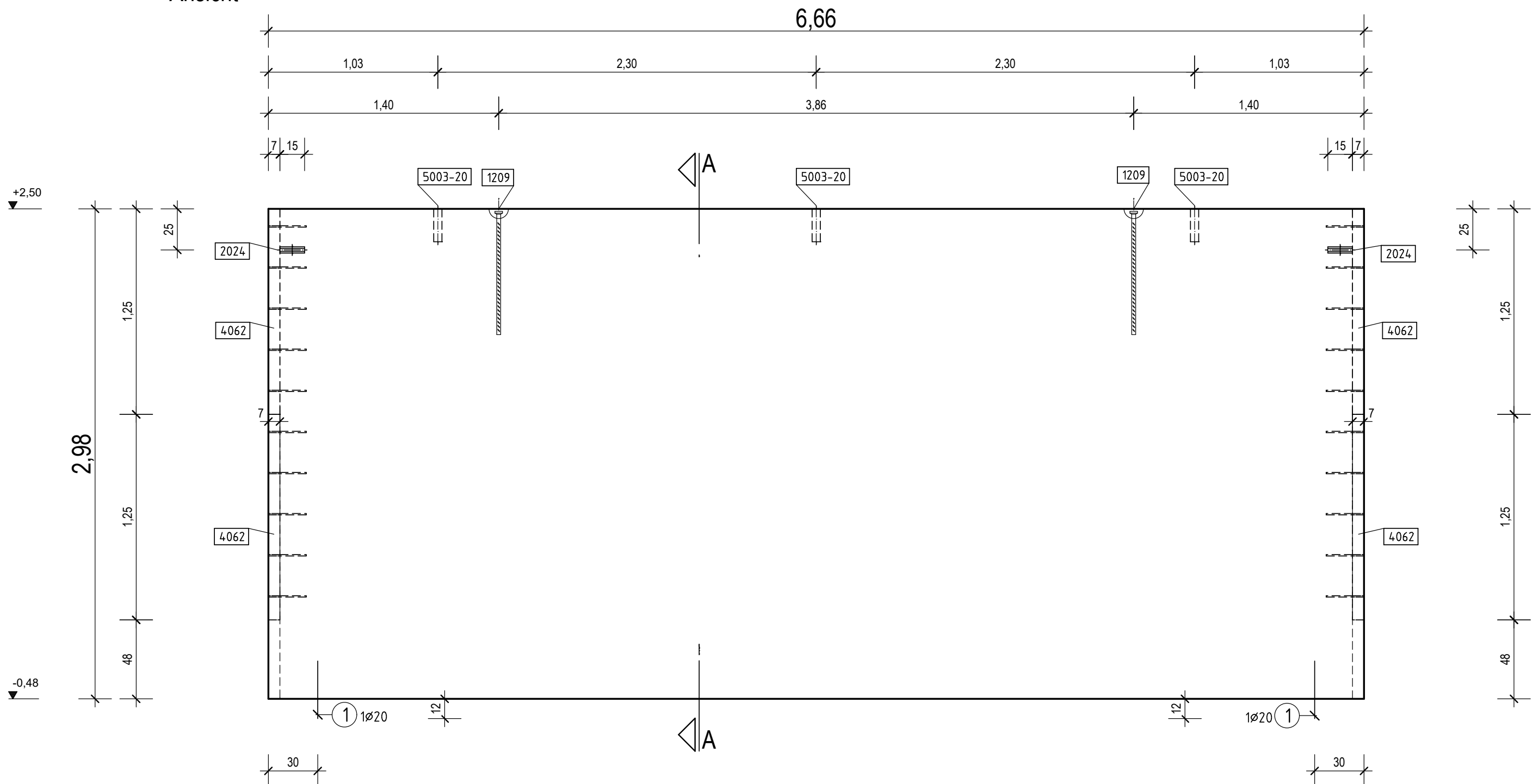


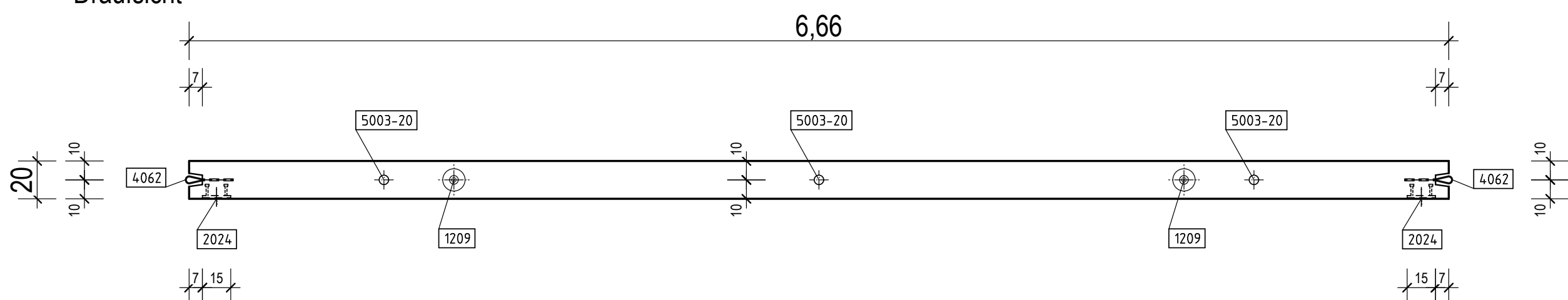
Wandplatte Pos. 09-001

3 Stück

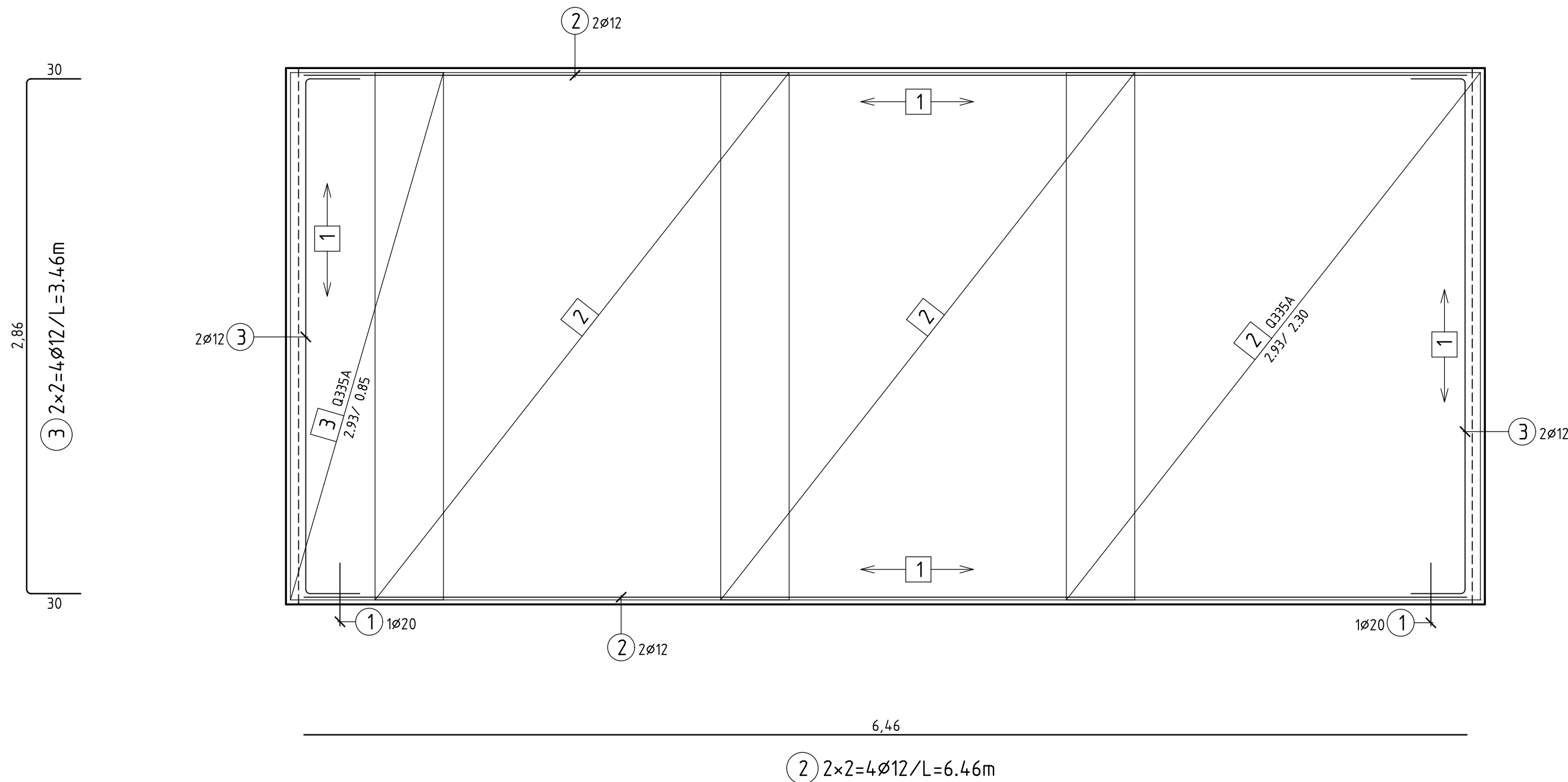
Ansicht



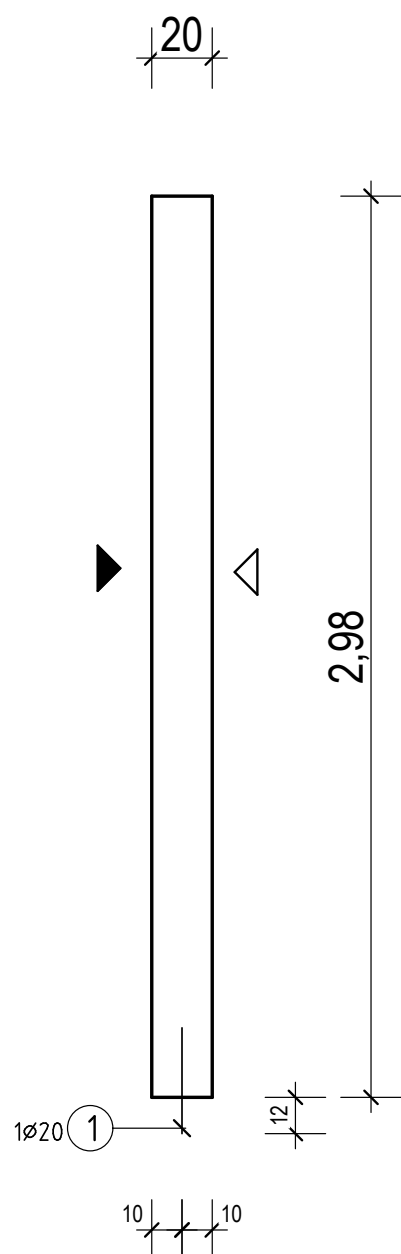
Draufsicht



Ansicht Bewehrung

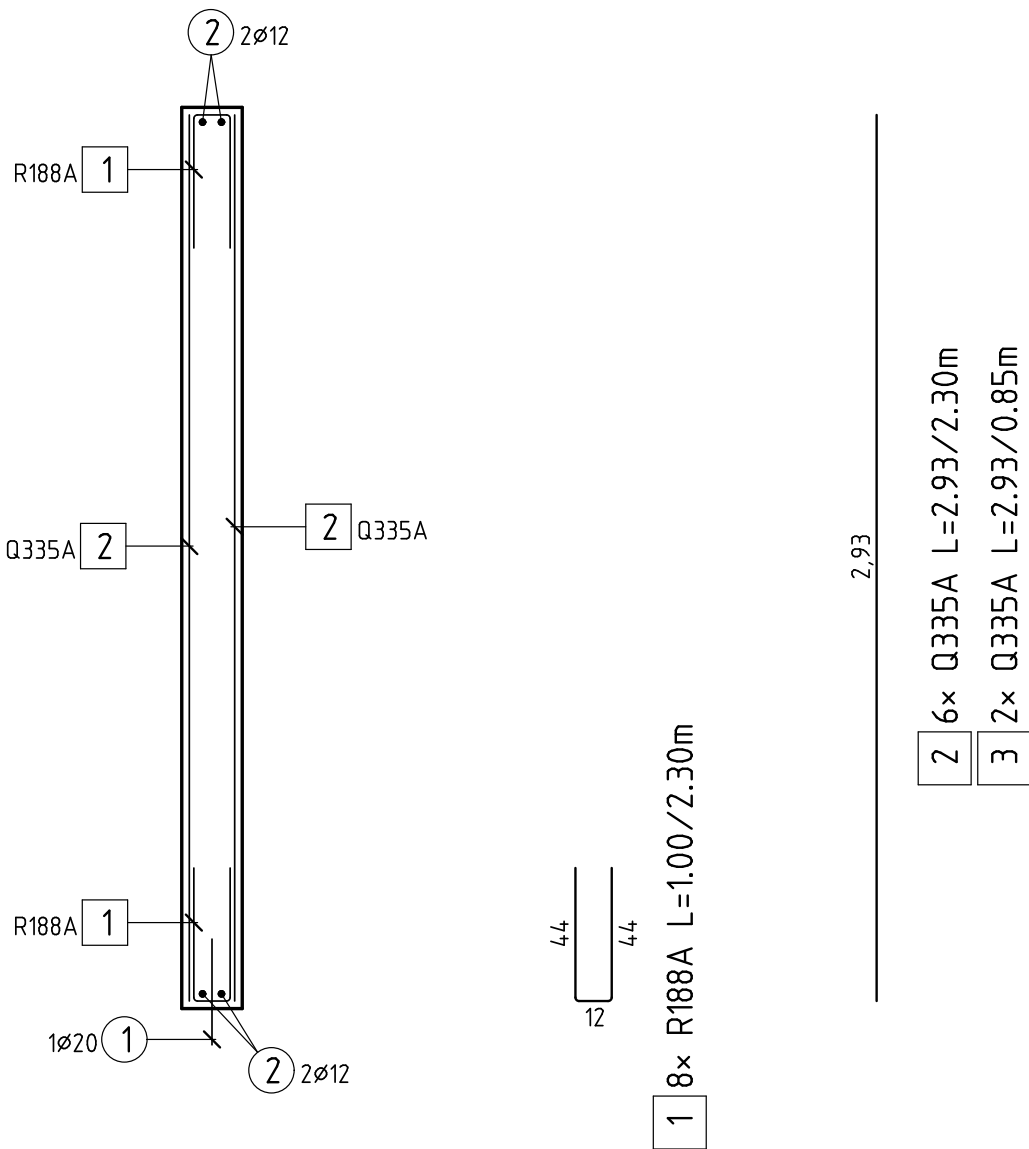


Schnitt A - A



Mattensummenliste					B500A				
Pos.	Anz.	Bez/Typ	Breite	Länge	Pos.	Anz.	ø	Länge	Bem.:
1	8	R188A	2.30	1.00	1	2	20	0.35	
2	6	Q335A	2.30	2.93	2	4	12	6.46	
3	2	Q335A	0.85	2.93	3	4	12	3.46	
Gewicht 3'289.045 kg/Stck. Gesamtgewicht 867.135 kg					Gewicht 3'36.965 kg/Stck. Gesamtgewicht 110.895 kg				

Schnitt A - A
Bewehrung



Pos.	Stück	Bezeichnung
1209	2	Kugelkopf-Stabanker 750-7.5t; Zulagebewehrung nach Herstellerangaben
2024	2	Ankerschiene 38/17 L=15cm verzinkt
4062	4	Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=1.25m
5003-20	3	Hüllrohr D=50mm L=20cm

TAB 1. Mindestwerte der Biegerollendurchmesser bei einmaligem Biegen (DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1a)				
	Haken, Winkelhaken, Schlaufen, Bügel (D_min,1)		Schrägsstäbe oder andere gebogene Stäbe (D_min,2)	
	Stabdurchmesser ds		Mindestwerte der Befondeckung rechtwinklig zur Biegeebene	
Normalbeton	<20mm	20mm	>100mm >7 ds	>50mm >3 ds
	4 ds	7 ds	10 ds	15 ds
Leichtbeton nach DIN EN 1992-1-1, 11.8.11	6 ds	10,5 ds	15 ds	22,5 ds

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 ds	20 ds	20 ds	100 ds	500 ds
für a ≥ 4 ds	Werte nach Tabelle TAB 1	20 ds	100 ds	500 ds

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

BAUSTOFFE	Beton Festigkeitsklasse					Betonstahl		Betondeckung		Feuchtigkeitsklasse			
Bauteil	C 25/30	C 30/37	C 35/45	C 40/50	C 45/55	LP	WU	BS 500S (A)	BS 500M (A)	unten	oben	seitlich	WO
		X						X	X	25	25	25	X

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

BEWEHRUNG		Biegegröße gelten von Außenkante zu Außenkante Stahl.	
1	Betonstahlstahl - Positionen	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	Betonstahlmatten - Positionen		

OBERFLÄCHEN	Sichtbeton glatt	Einfüllseite	Feingeglättet	Sonderstruktur	Alle Kanten fassen

Fertigteil - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m³)	Gewicht (t)
09-001	3	6.66	2.98	0.20	3.97	9.92

	f	-	-
	e	-	-
	d	-	-
	c	-	-
	b	-	-
28.01.2020	a	AH	Prüfungsabge Prüflingenieur
Datum	Index	Name	Änderung

KLEBL GmbH
92318 Neumarkt i. d. OPf. Gößweinstraße 2
Tel. (0 91 81) 9 00-0

Martin Schütz GmbH
Plattenstraße 45
91054 Erlangen
Tel. 09131-917 22-10
www.plan-er.de

Datum	21.11.2019	Bauvorhaben/Bauteil	Auflr. Nr.
Gez.	Hübner	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG	819-19
stat.Pos.	-	Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	Plan. Nr. / Index / Status
Maßstab	1:25	Wandplatte Pos. 09-001	
Planschlüssel	FT_XX_09-001_a_F		