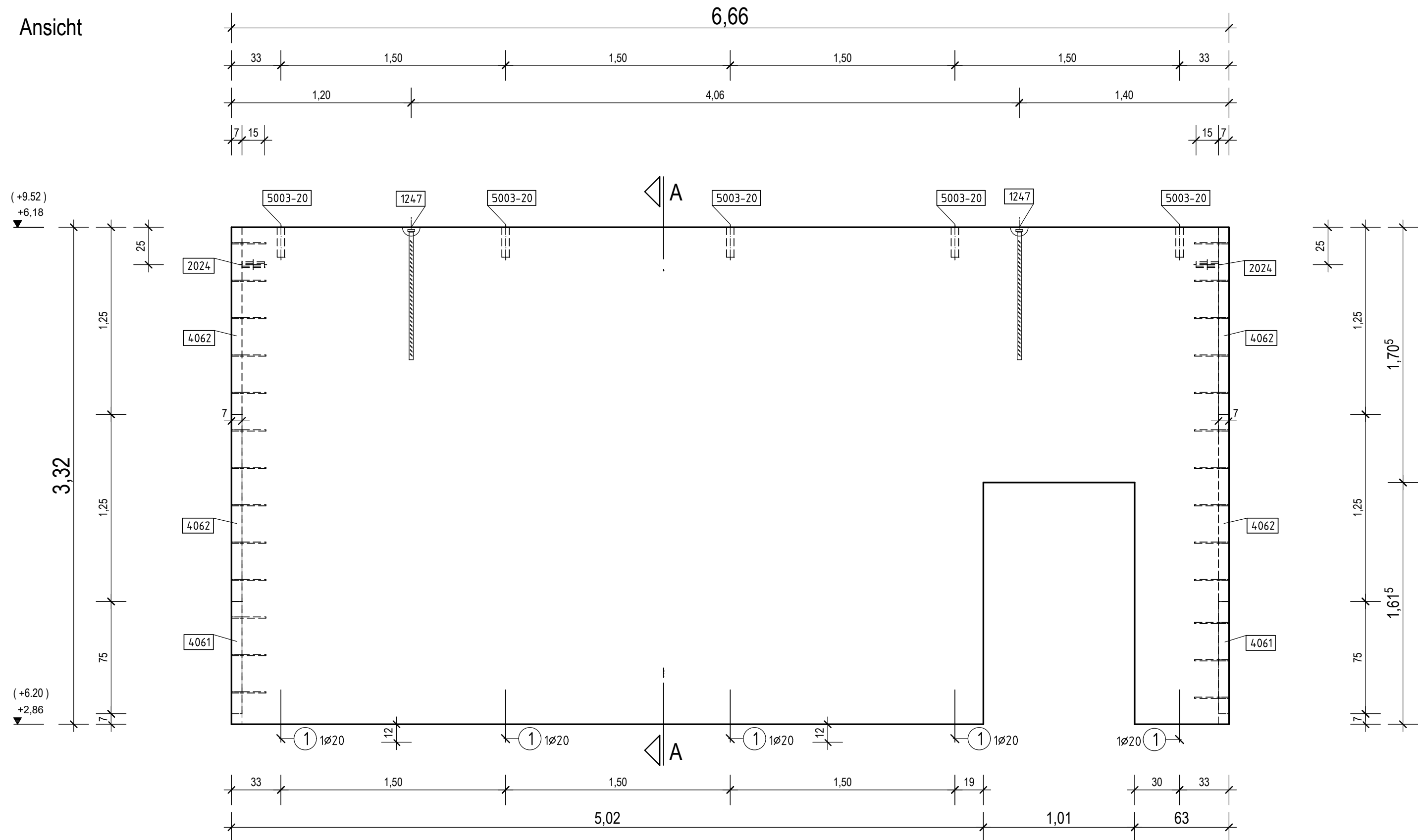


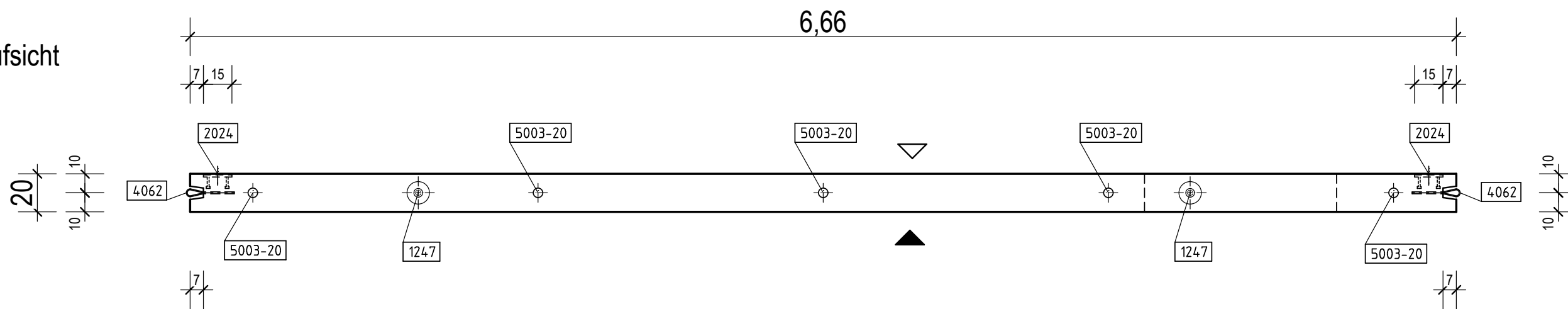
Wandplatte Pos. 09-035

1 Stück

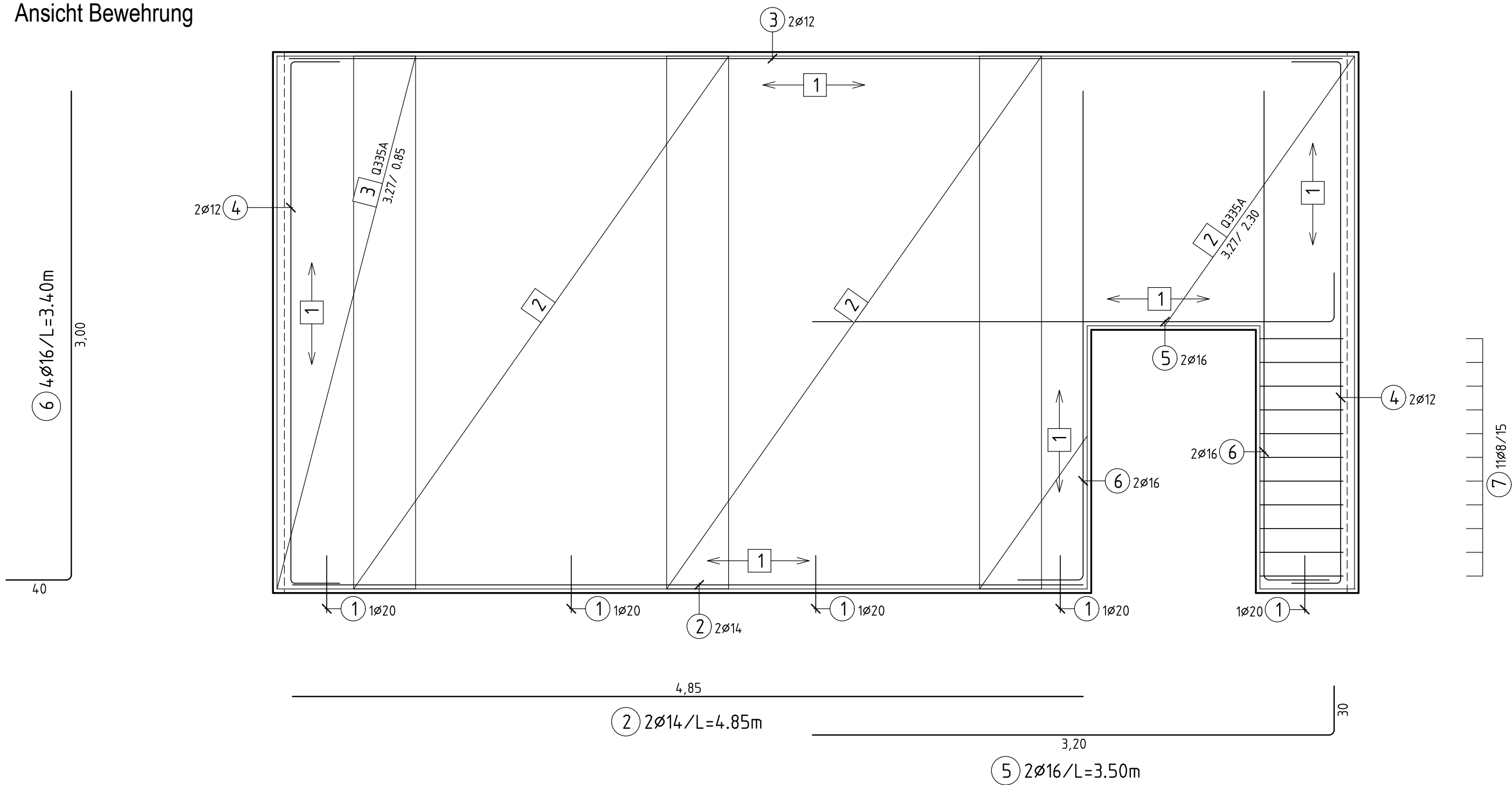
Ansicht



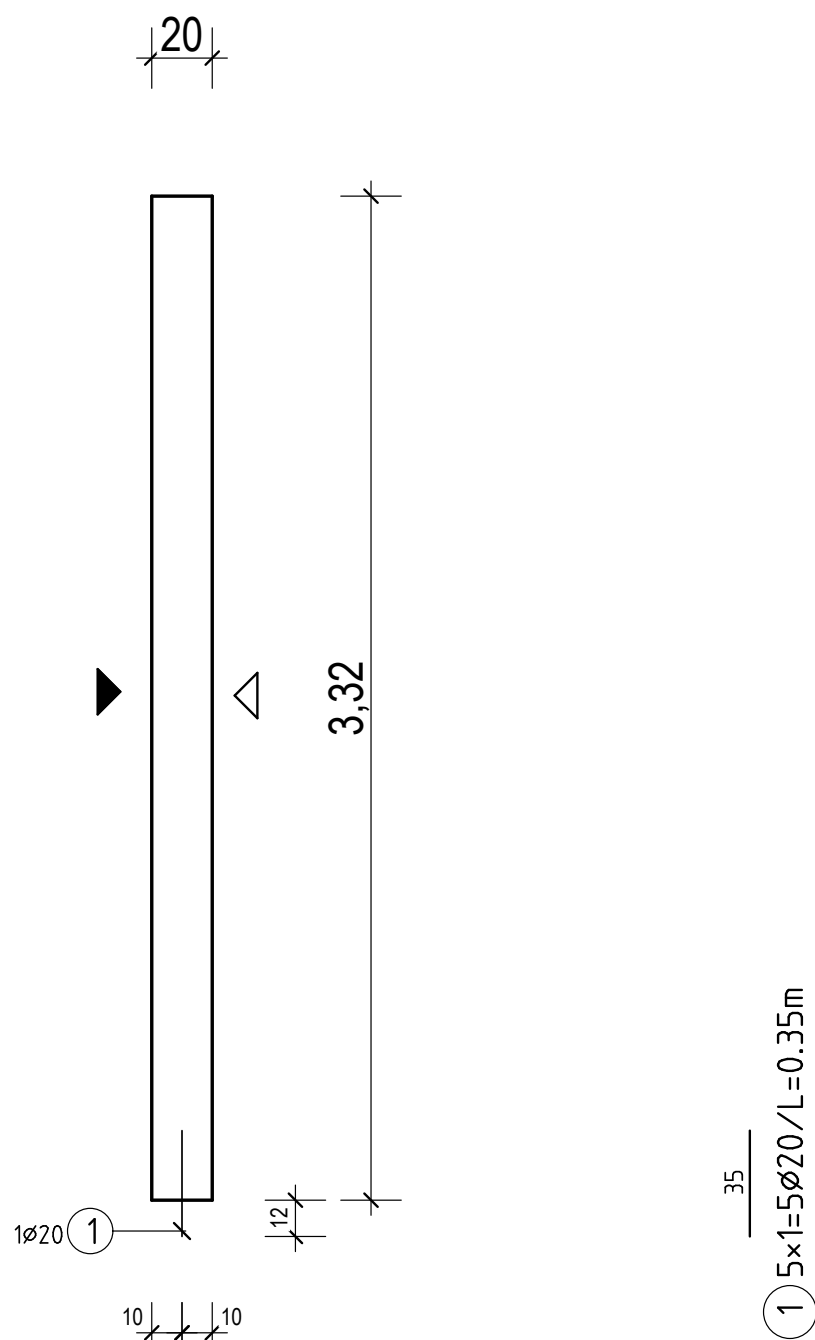
Draufsicht



Ansicht Bewehrung



Schnitt A - A

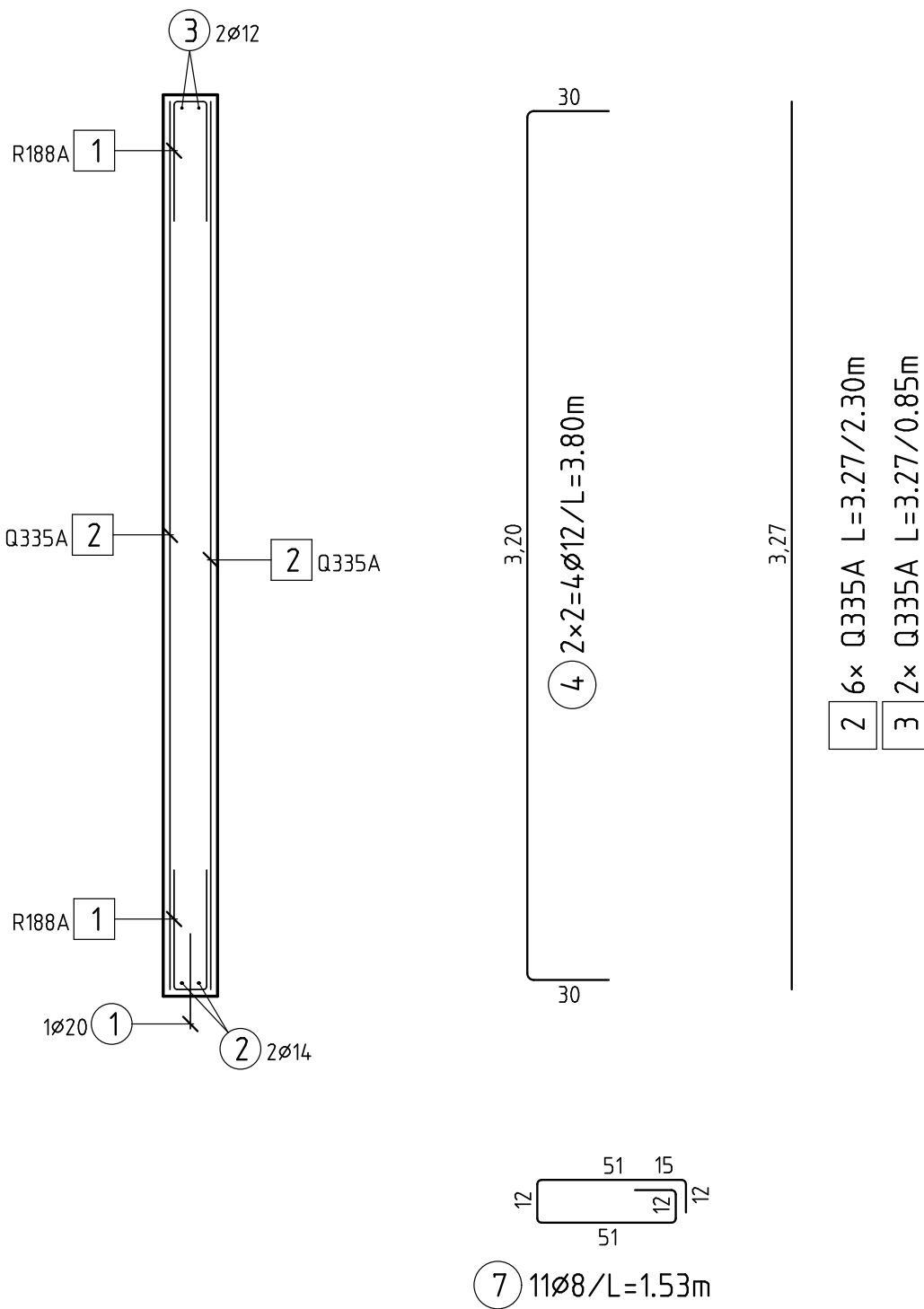


B500A				
Pos.	Anz.	Ø	Länge	Bem.:
1	5	20	0.35	
2	2	14	4.85	
3	2	12	6.46	
4	4	12	3.80	
5	2	16	3.50	
6	4	16	3.40	
7	11	8	1.53	

Mattensummenliste				
Pos.	Anz.	Bez./Typ	Breite	Länge
1	9	R188A	2.30	1.00
2	6	Q335A	2.30	3.27
3	2	Q335A	0.85	3.27

Gesamtgewicht	322.986 kg	Gesamtgewicht	80.226 kg
---------------	------------	---------------	-----------

Schnitt A - A  
Bewehrung



Pos.	Stück	Bezeichnung
1247	2	Kugelkopf-Stabanker 870-10c; Zulagebewehrung nach Herstellerangaben
2024	2	Ankerschiene 38/17 L=15cm verzinkt
4061	2	Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=0.75m
4062	4	Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=1.25m
5003-20	5	Hüllwellrohr 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	>20mm
	4 ds	7 ds	10 ds
Leichtbeton	6 ds	10,5 ds	15 ds
nach DIN EN 1992-1-1, 11.8.11			

TAB 2. Mindestwerte der Biegerollendurchmesser $d_b$ 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 $d_s$
für $a \geq 4 d_s$	Werte nach Tabelle TAB 1			

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	C 50/60	LP	WU	BS 500S (A)	BS 500M (A)	unten	oben	seitlich
	-	X	-	-	-	-	-	-	X	X	25	25	25



Expositionsklasse	unbewehrt	Bewehrungskorrosion										Betonangriff					
		Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Meerwasser)	Frost (mit/ohne Taumittel)	chem. Angriff	Verschleiß	XC1	XC2	XC3	XC4	XF1	XF2	XF3	XF4	XA1	XA2
		X	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

BEWEHRUNG		Biegegröße gelten von Außenkante zu Außenkante Stahl.	
①	Betonstahlstäbe - Positionen	Mindestbiegerollendurchmesser D_min nach DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1DEa	
②	Betonstahlmatten - Positionen	Alle Maße und Schnittlängen sind vor der Ausführung zu prüfen !!	

OBERFLÄCHEN		Sichtbeton glatt	Einfüllseite	Feingeglättet	Sonderstruktur	Alle Kanten fassen

Fertigteil - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m³)	Gewicht (t)
09-035	1	6.66	3.32	0.20	4.09	10.23

	f	-	-	-	-	-
	e	-	-	-	-	-
	d	-	-	-	-	-
	c	-	-	-	-	-
	b	-	-	-	-	-
	a	-	-	-	-	-
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	25.06.2021	Bauvorhaben/Bauteil	Auftr. Nr.
Gez.	Hu/Do	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	819-19
stat.Pos	20		
Maßstab	1:25		Wandplatte Pos. 09-035
Planschlüssel		FT_XX_09-035_-_F	Plan. Nr / Index / Status