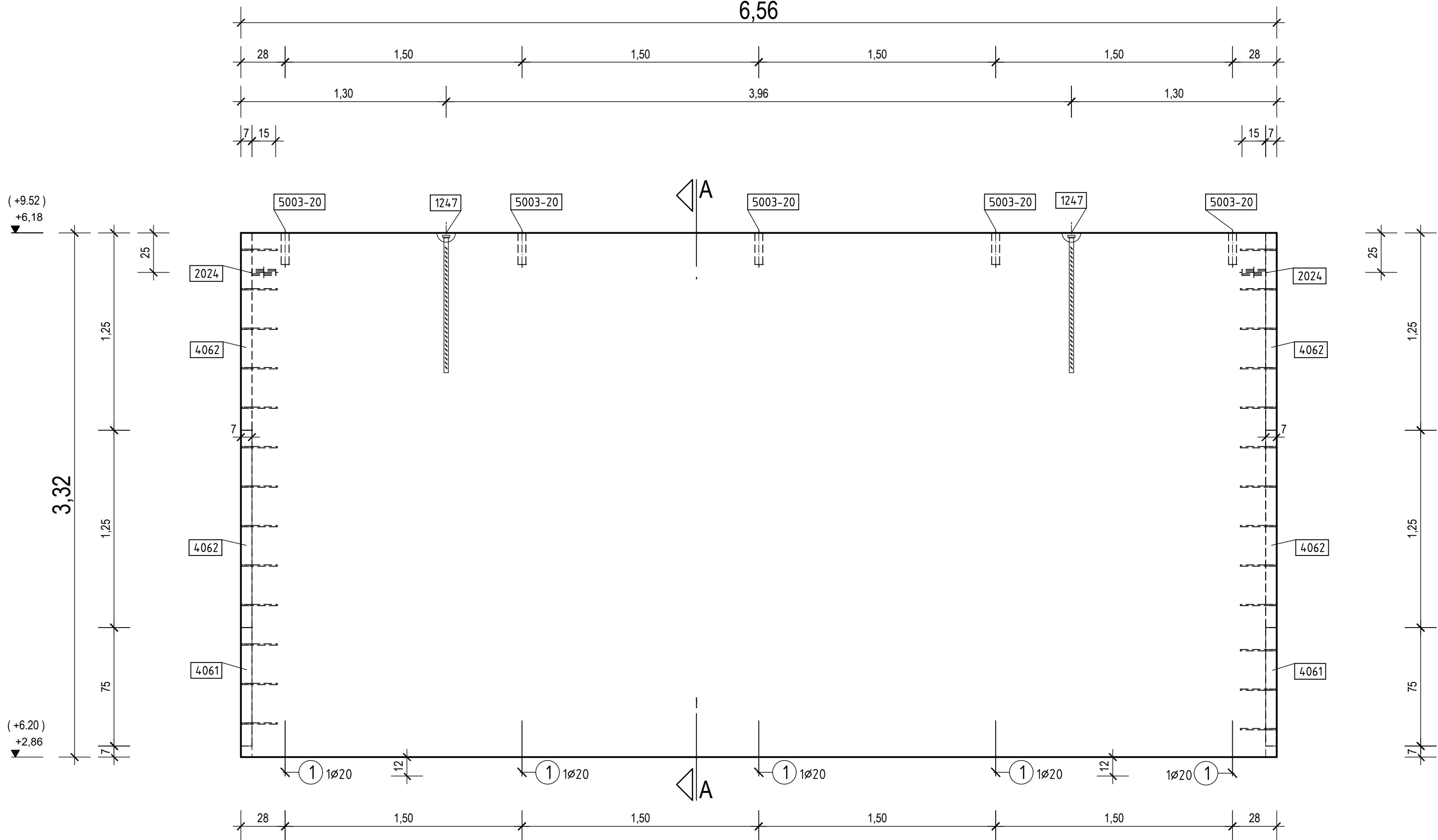
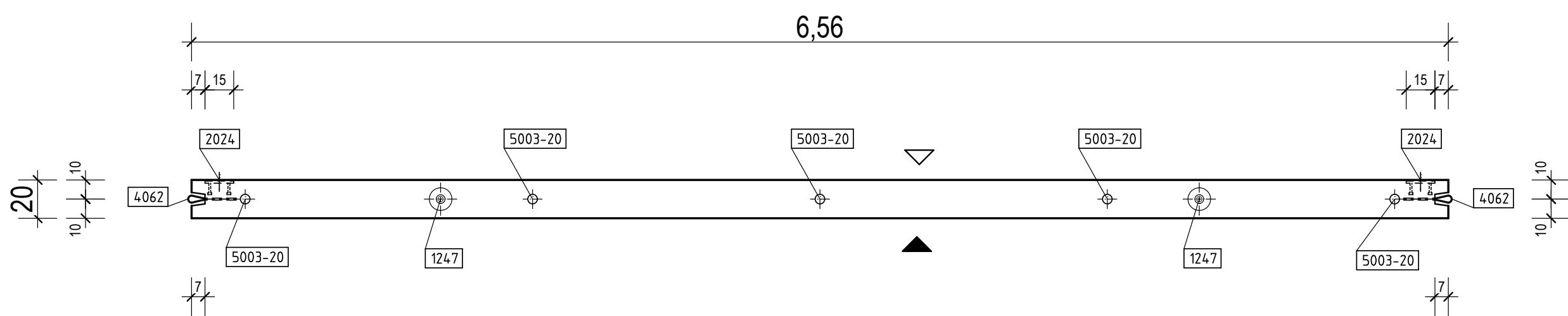


Wandplatte Pos. 09-014 2 Stück

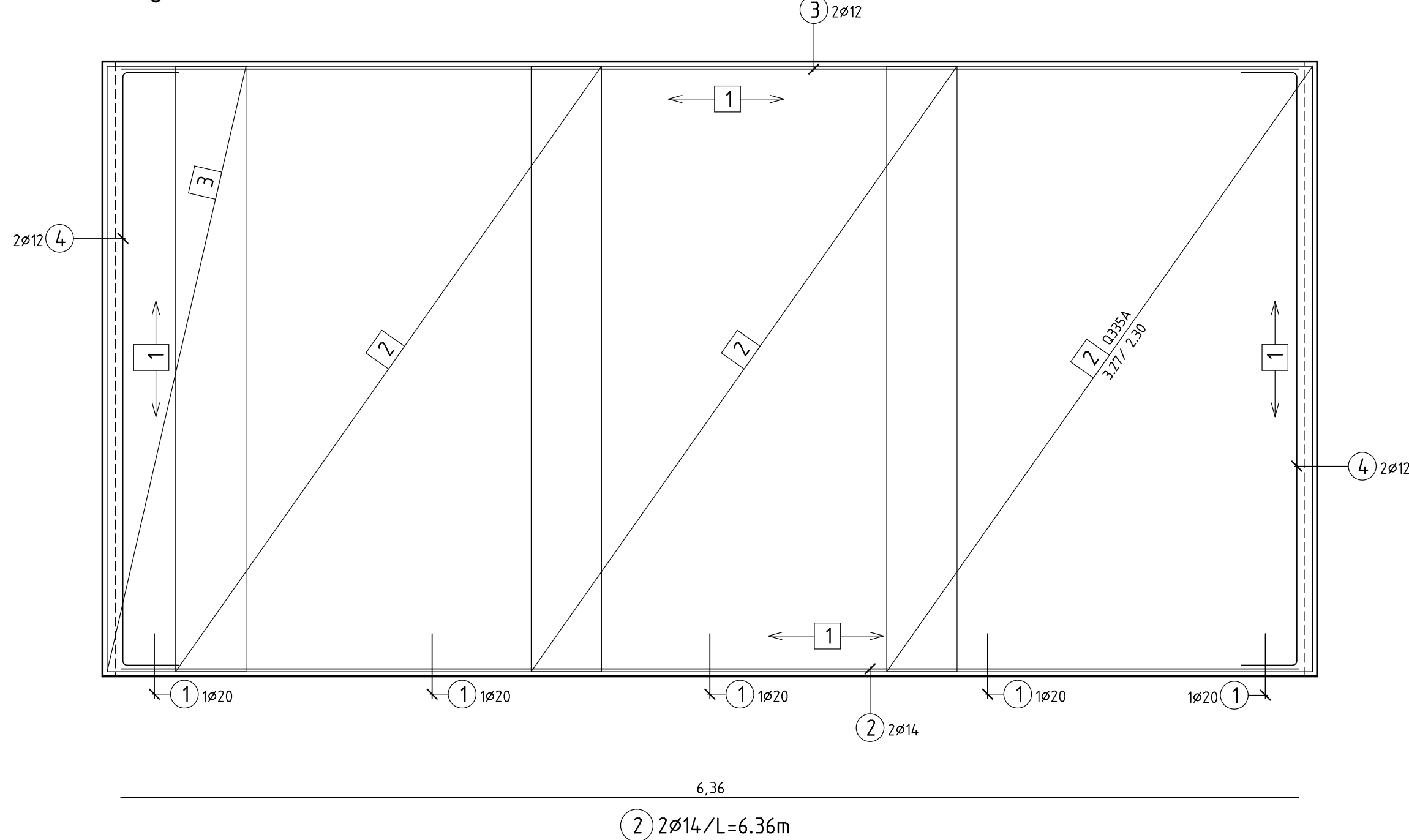
Ansicht



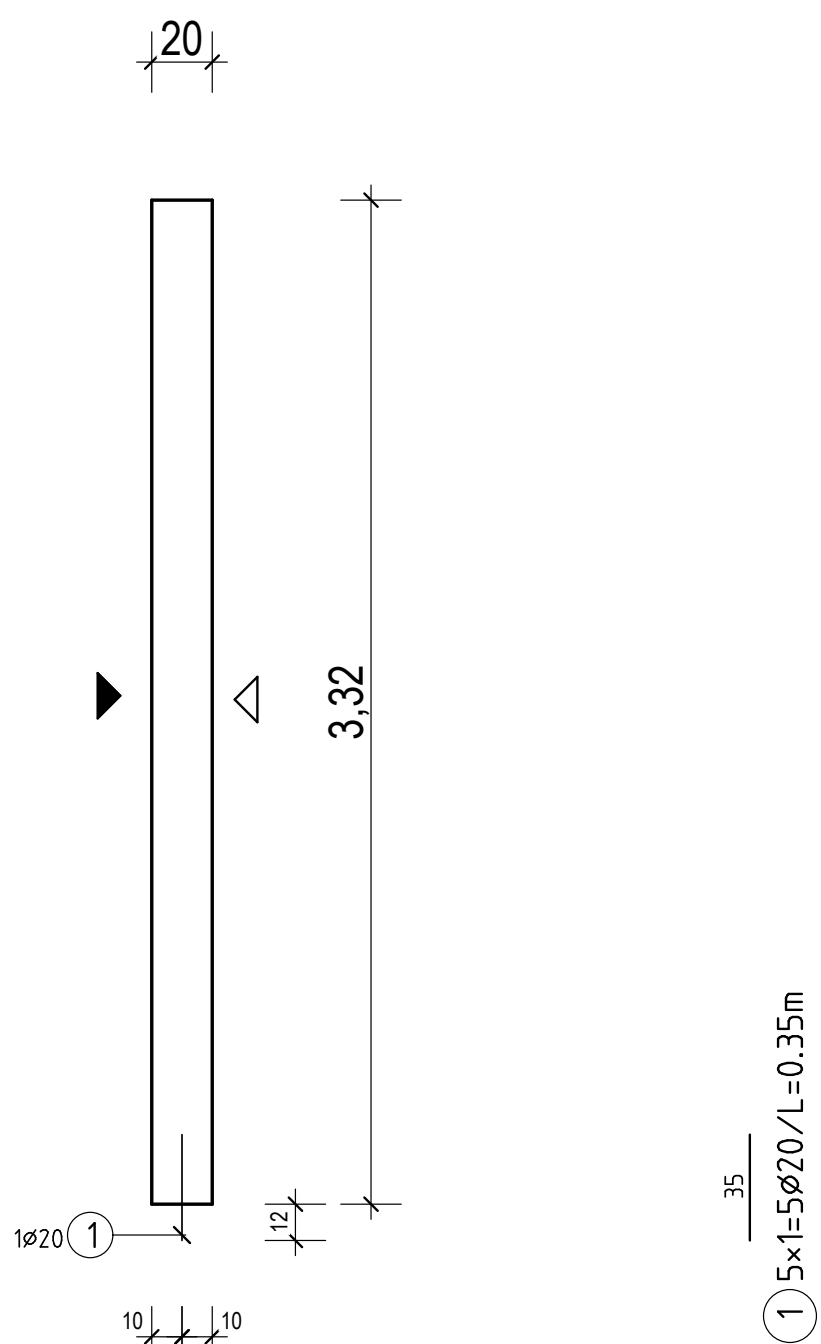
Draufsicht



Ansicht Bewehrung



Schnitt A - A

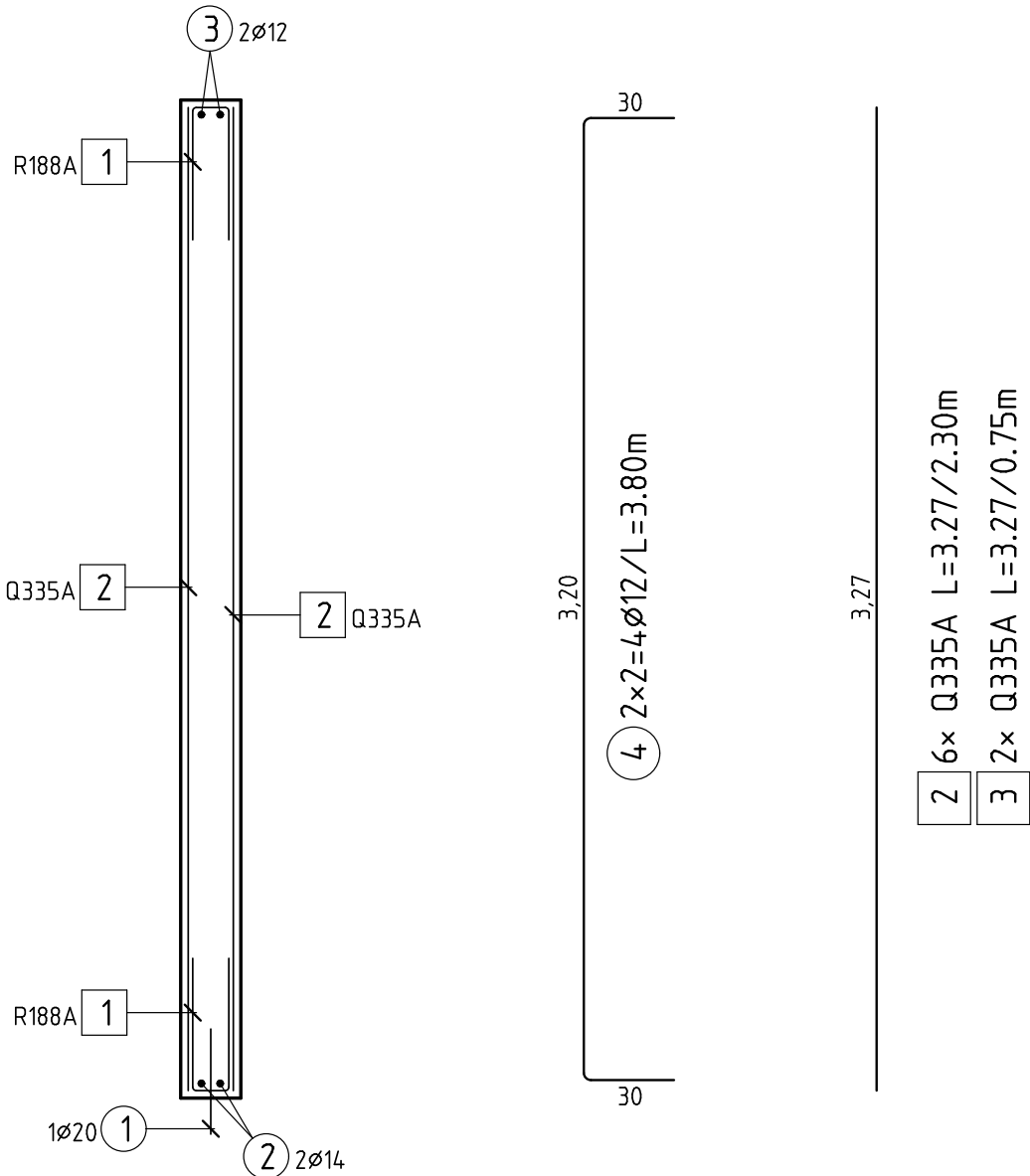


Mattensummenliste					B500A				
Pos.	Anz.	Bez./Typ	Breite	Länge	1	5	20	0.35	Bem.:
1	8	R188A	2.30	1.00	2	2	14	6.36	
2	6	Q335A	2.30	3.27	3	2	12	6.36	
3	2	Q335A	0.75	3.27	4	4	12	3.80	

Gewicht 2'313.879 kg/Stck.  
Gesamtgewicht 627.758 kg

Gewicht 2'44.507 kg/Stck.  
Gesamtgewicht 89.013 kg

Schnitt A - A  
Bewehrung



Pos.	Stück	Bezeichnung
1247	2	Kugelkopf-Stabanker 870-10to; 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	
		<20mm	>20mm
Normalbeton	4 ds	7 ds	10 ds
Leichtbeton	6 ds	10,5 ds	15 ds

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

Expositionsklasse	Bewehrungskorrosion												Betonangriff			
	Karbonatisierung	Chloride (o. Meerwasser)	Chloride (a. Meerwasser)	(mit/ohne Taumittel)	Frost (mit/ohne Taumittel)	chem. Angriff	Verschleiß									
X0	XC1	XC2	XC3	XC4	XD1	XD2	XD3	XS1	XS2	XS3	XF1	XF2	XF3	XF4	XA1	XA2

BEWEHRUNG		Biegegröße gelten von Außenkante zu Außenkante Stahl.	
1	Betonstahl - Positionen	Mindestbiegerollendurchmesser D_min nach DIN EN 1992-1-1/NA, Tabelle NA.8.1DEa	
1	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)
09-014	2	6.56	3.32	0.20	4.34	10.86

28.01.2020	a	AH	Prüfungsbefugter
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	28.11.2019	Bauvorhaben/Bauteil	
Gez.	Hübner	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co.KG	
stat.Pos	20	Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	
Maßstab	1:25	Wandplatte Pos. 09-014	
Planschlüssel		FT_XX_09-014_a_F	