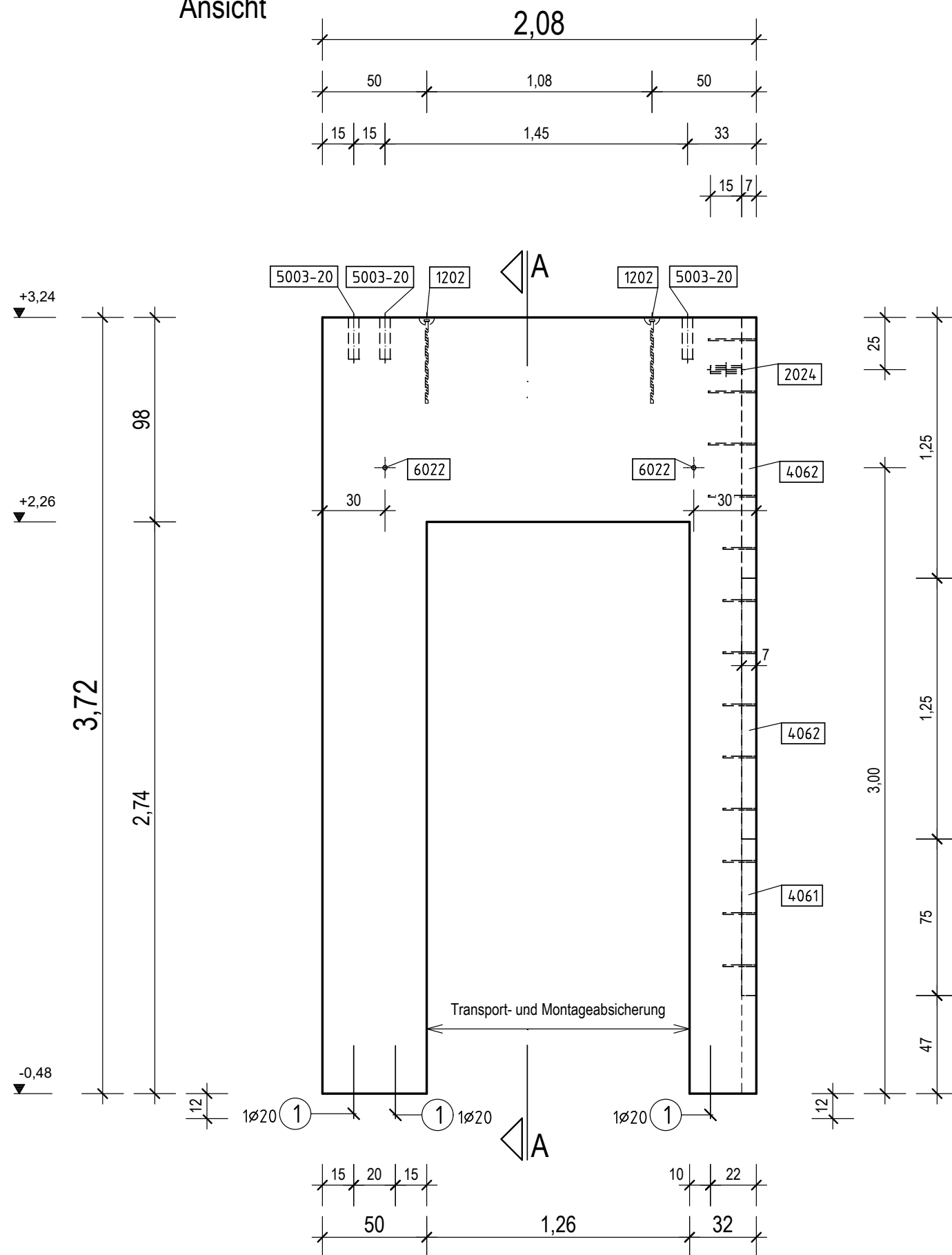


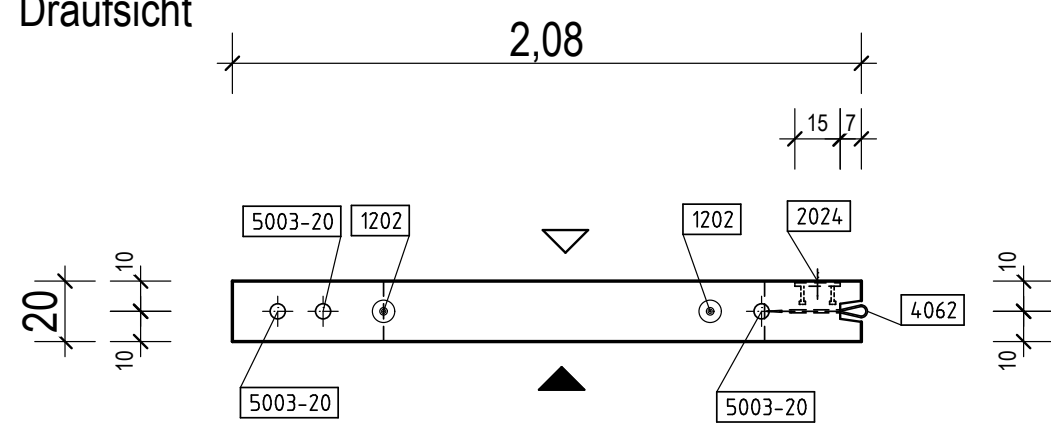
Wandplatte Pos. 09-019

1 Stück

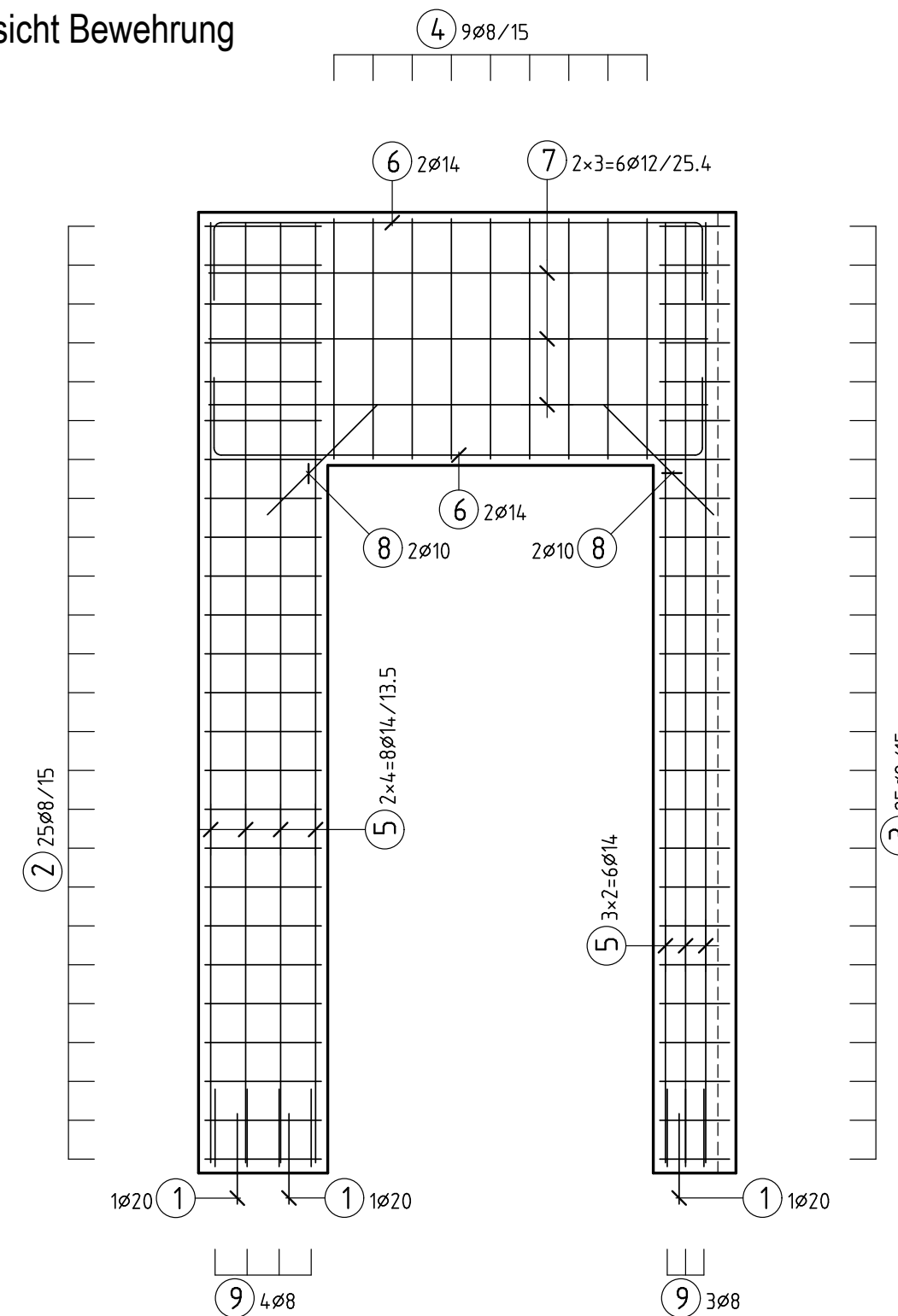
Ansicht



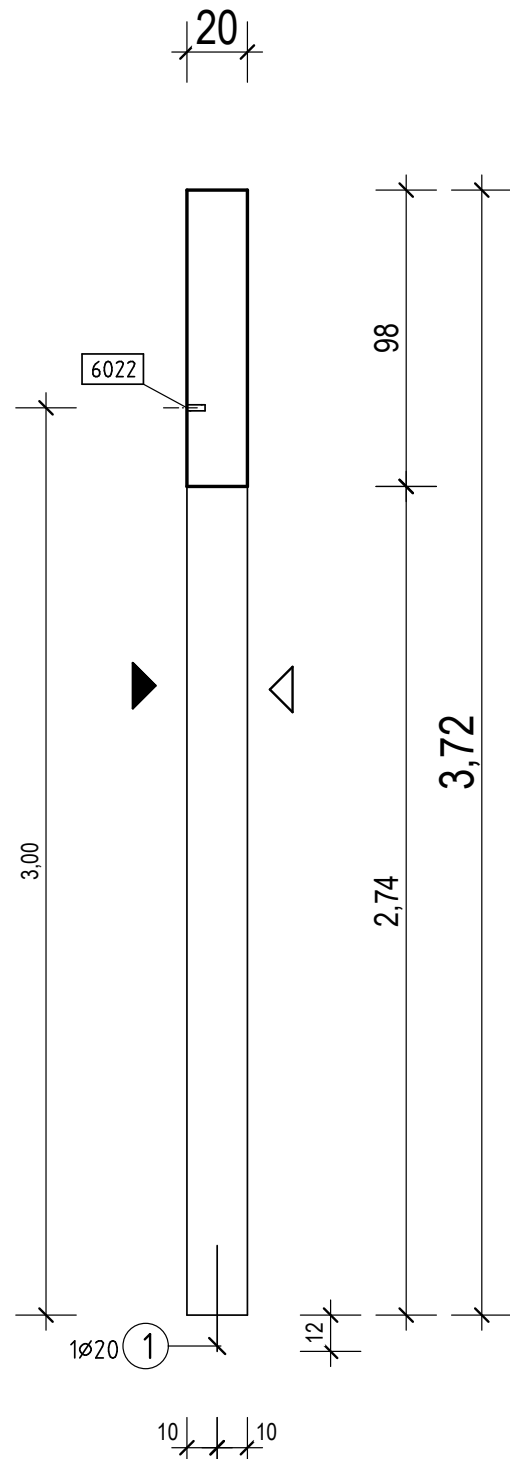
Draufsicht



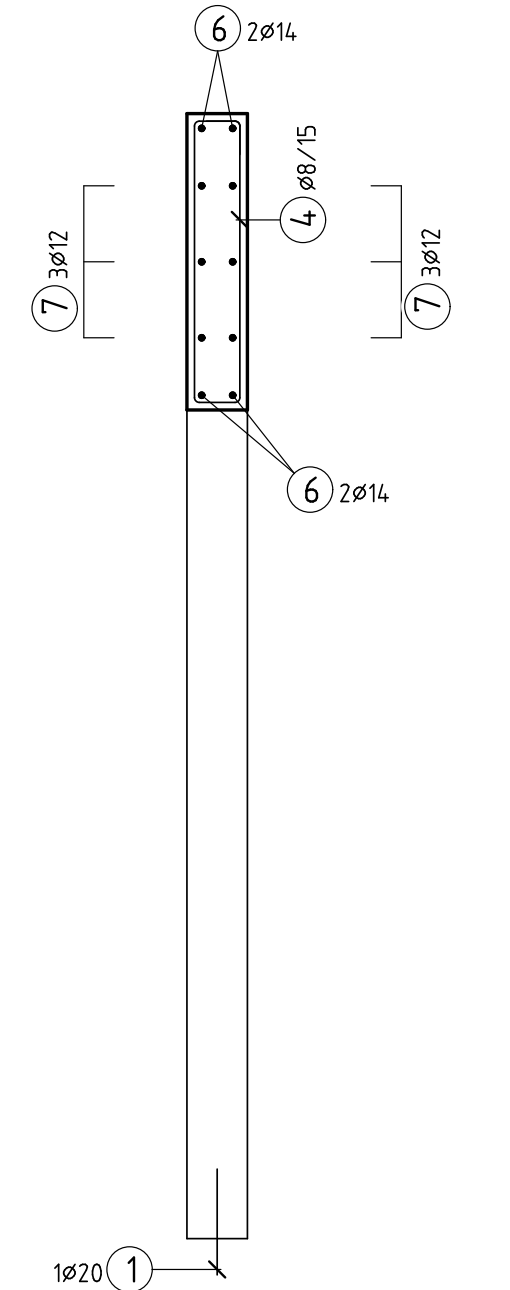
Ansicht Bewehrung



Schnitt A - A



Schnitt A - A
Bewehrung



B500A				
Pos.	Anz.	ø	Länge	Bem.:
1	3	20	0.35	
2	25	8	1.42	
3	25	8	1.40	
4	9	8	2.38	
5	14	14	3.64	
6	4	14	2.49	
7	6	12	1.93	
8	4	10	0.60	
9	7	8	0.72	
Gesamtgewicht 126.370 kg				

Pos.	Stück	Bezeichnung
1202	2	DEHA Kugelkopf-Stabanker 2,5-400, Zulagebewehrung nach Herstellerangaben
2024	1	Ankerschiene 38/17 L=15cm verzinkt
4061	1	Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=0.75m
4062	2	Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=1.25m
5003-20	3	Hüllwellrohr D=50mm L=20cm
6022	2	Gewindehülse M16

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 Betondeckung rechtwinklig zur Biegebene		
Normalbeton	<20mm	20mm	>100mm >7 ds	>50mm >3 ds
	4 ds	7 ds	10 ds	15 ds
Leichtbeton	6 ds	10,5 ds	15 ds	22,5 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 ds	20 ds	20 ds	100 ds	500 ds
für a ≥ 4 ds	Werte nach Tabelle TAB 1			

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
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

BAUSTOFFE		Beton Festigkeitsklasse					Betonstahl		Betondeckung Nennmaß c _p (mm)			Feuchtigkeitsklasse					
Bauteil	C 25/30	C 30/37	C 35/45	C 40/50	C 45/55	C 50/60	LP	WU	BSt 500S (A)	BSt 500M (A)	unten	oben	seitlich	WO	WF	WA	WS
	-	X	-	-	-	-	-	-	X	X	25	25	25	X	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

OBERFLÄCHEN		Sichtbeton glatt	Einfüllseite	Fingeglättet	Sonderstruktur	Alle Kanten fassen
...	...	▽	▼	▽▽	●	+

Bewehrung		Biege Maße		Mindestbiegerollendurchmesser D_min	
①	Betonstahlstäbe - Positionen	25ø8	L=1.42m	25ø8	L=1.40m
②	Betonstahlmatten - Positionen	25ø8	L=1.42m	25ø8	L=1.40m

Bewehrung		Biege Maße		Mindestbiegerollendurchmesser D_min	
③	Betonstahlstäbe - Positionen	25ø8	L=1.42m	25ø8	L=1.40m
④	Betonstahlmatten - Positionen	25ø8	L=1.42m	25ø8	L=1.40m

Fertigteil - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m³)	Gewicht (t)
09-019	1	2.08	3.72	0.20	0.86	2.15

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

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

		martin schütz planung im gleichgewicht	
--	--	---	--

Datum	09.12.2019	Bauvorhaben/Bauteil		Auflr. Nr
Gez.	Hübner	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co KG Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro		819-19
stat.Pos	20			
Maßstab	1:25	Wandplatte Pos. 09-019		Plan. Nr / Index / Status
Planschlüssel	FT_XX_09-019_a_F			