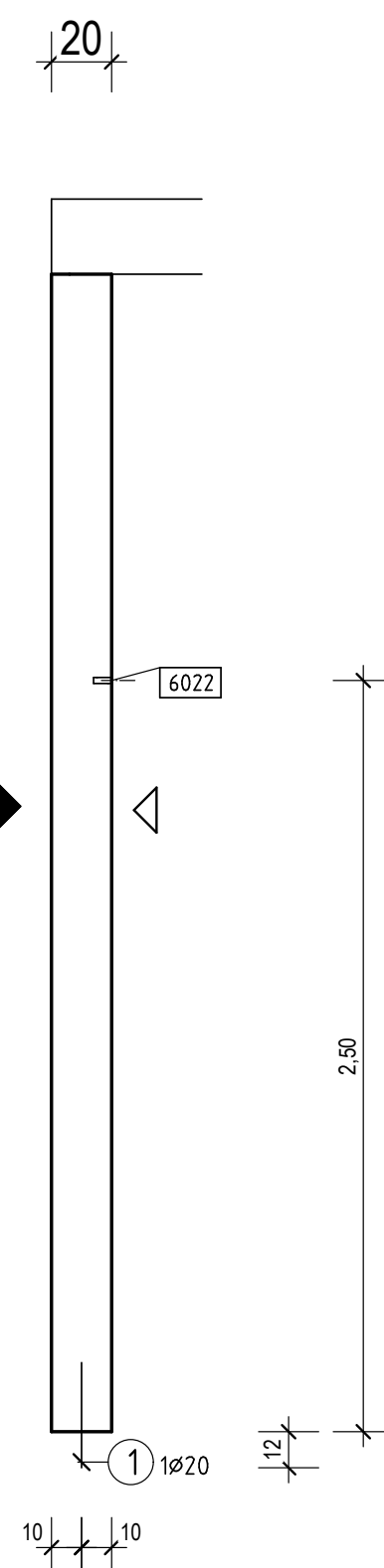
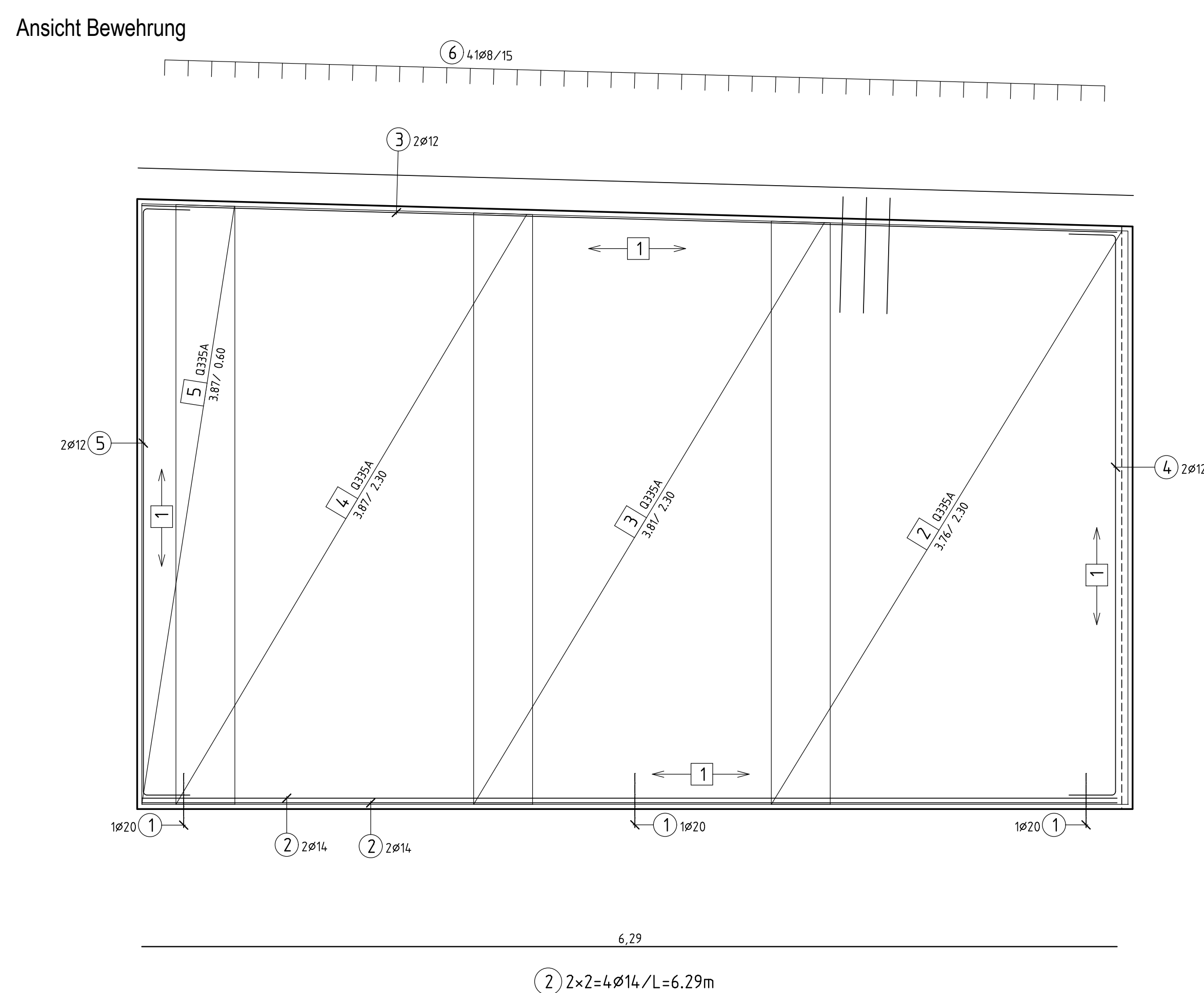
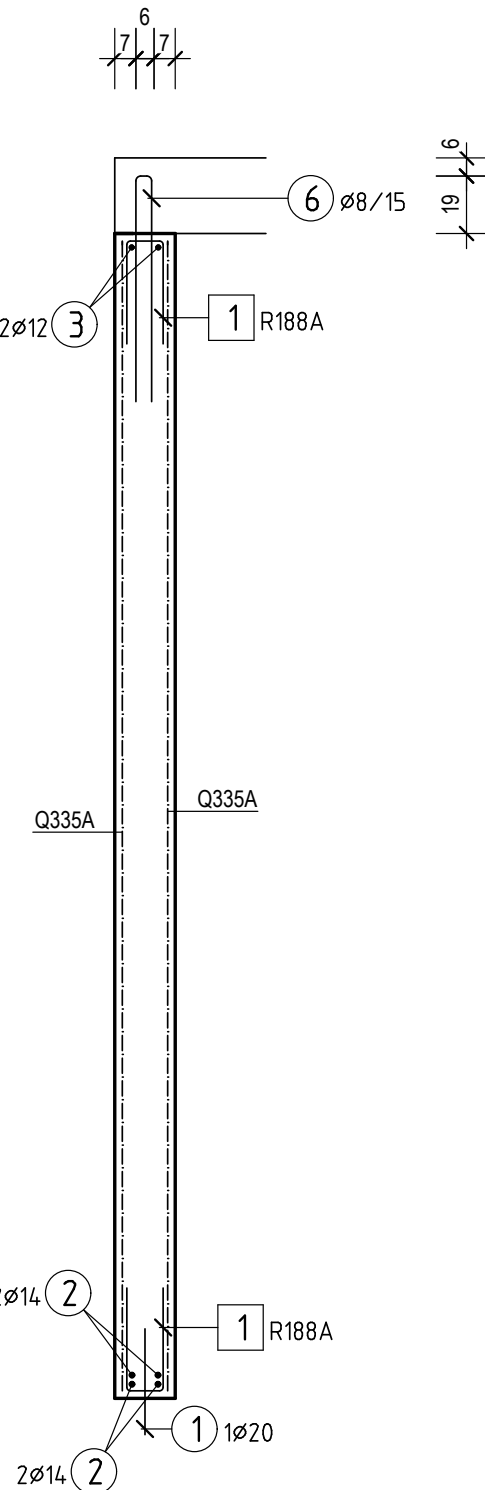


1 Stück

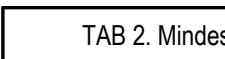


Mattersummariste					B500A				
Pos.	Anz.	BezTyp	Breite	Länge	Pos.	Anz.	ø	Länge	Bem.
1	6	R18BA	2,20	0,80	1	3	20	0,35	
2	2	O335A	2,30	3,76	2	4	14	6,20	
3	2	O335A	2,30	3,81	3	2	12	6,29	
4	2	O335A	2,30	3,87	4	2	12	4,21	
5	2	O335A	2,30	3,87	5	2	12	4,38	
6	2	O335A	0,60	3,87	6	41	8	1,56	
Gesamtgewicht 343,872 kg					Gesamtgewicht 84,728 kg				

Pos.	Stück	Bezeichnung
1247	2	Kugellopf-Stabanker 870-10c; Zulagebewehrung nach Herstellerangaben
4061	1	Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=0,75m
4062	2	Philipp Power Duo-Schiene h=70mm, L=1,25m
6022	2	Gewindehülse M16



	Haken, Wrechen, Schrauben, Bügel ( $d_{min}$ )		Schlitze/oder andere geeignete Stäbe ( $d_{min}$ )		
	Stabdurchmesser $d_s$		Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene		
	<20 mm	≥ 20 mm	>100 mm	>50 mm	>50 mm
Normalbeton	4 mm	7 mm	15 mm	15 mm	20 mm
Leichtbeton nach DIN EN 1992-1-1, 11.8.11	6 mm	10,5 mm	15 mm	22,5 mm	30 mm

	Vorwiegend ruhende Einwirkungen		Nicht vorwiegend ruhende Einwirkungen	
	Schwellung außerhalb des Biegebereiches	Schwellung innerhalb des Biegebereiches	Schwellung auf der Außenseite der Biegung	Schwellung auf der Innenseite der Biegung
für $a < d$	20 ds			
für $a \geq d$	Werte nach Tabelle TAB 1		20 ds	100 ds
				500 ds

**BETONDECKUNG**

Verlagerrast  $c_{v1}$

$d_L$  (Längsstab)

$d_w$  (Bügel)

Abstandshalter

Verlagerrast  $c_{v2}$






S-Haken  
- bei Bausträhnenbewehrung

- bei Rundstahl  
(serkasschte Stäbe außen)



- bei Rundstahl  
(serkasschte Stäbe innen)

[illegible][illegible]

BEWEHRUNG	
① Betonstabszahl - Positionen	Biemaße gehen von Außenkante zu Außenkante Stahl.
① Betonstahlfalten - Positionen	Mindestbiegebiegedurchmesser $D_{min}$ nach DIN EN 1992-1-1NA, Tabelle NA.8.1DEa Alle Maße und Schnittflächen sind vor der Ausführung zu prüfen !!

OBERFLÄCHEN						
Schichten glatt	Einfüllseite	Feingelglätt	Sonderstruktur	Alle Kanten		
						
Fertigle - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m³)	Gewicht (kg)
09-129	1	6.42	3.933	0.20	4.94	12.35

	06	-	-
	05	-	-
	04	-	-
	03	-	-
	02	-	-
30.03.2020	01	A1	Fragebog. Prüfingenieur
Datum	Index	Name	Änderung

 <b>KLEBL</b> GmbH 50719 Neumarkt i. d. OPf. Göttenstraße 2 Tel. (0 91 81) 93 00-0		Martin Schütz GmbH Pfaffenstraße 45 91054 Erlangen Tel. 09181 937 22-30 <a href="http://www.plan-er.de">www.plan-er.de</a>	
 <b>martin schütz</b> planung im gleichgewicht			
Datum	03.02.2020	Bauerhagen/Bastell	Aufl. Nr.
Gie	Hübner	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co KG	<b>819-19</b>
Gie	W-62	Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	
maßstab	1:25	Wandplatte Pos. 09-129	
Planarchiv	FT_XX_09-129_a_F		Plan Nr./ Index/ Status