

1 Stück

The floor plan shows a building with a total width of 7.44 and a total depth of 4.59. The plan is divided into several rooms and corridors. Key dimensions include a main corridor width of 1.50, a room width of 3.00, and a room depth of 3.60. Structural annotations include wall types (e.g., 500L-20, 500L-40), door types (e.g., 6022, 6027), and window types (e.g., 12L9, 12L7). The plan also shows a staircase area and a small room with a door labeled 1. The overall layout is rectangular with a central corridor and several rooms of varying sizes.

Technical drawing of a door assembly. The drawing shows a side view of a door with a handle and a lock. The door is labeled with a circled '1' and '1920' at the bottom left. The handle is labeled '6022'. The lock is labeled 'Eco-glass'. The door is shown with a handle and a lock. The dimensions are: 100 (width of the handle), 12 (height of the handle), 1920 (height of the door), 100 (width of the lock), 12 (height of the lock), 434 (total height of the door assembly), and 100 (width of the door). The door is shown with a handle and a lock. The dimensions are: 100 (width of the handle), 12 (height of the handle), 1920 (height of the door), 100 (width of the lock), 12 (height of the lock), 434 (total height of the door assembly), and 100 (width of the door).

① $2 \times 1 = 2\phi 20 / L = 0.35m$

Technical drawing of a reinforced concrete beam cross-section and longitudinal section.

Cross-section (Top):

- Width: 20 cm
- Height: 30 cm
- Reinforcement: 4Ø12 bars (2 top, 2 bottom)

Longitudinal section (Bottom):

- Total length: 7.44 m
- Segment lengths: 3.60 m, 3.84 m, 3.64 m
- Reinforcement details: 4Ø12 bars, 500kL/20, 500kL/40, 12L9

$$2/L = 6.18 \text{ m}$$

Technical drawing of a reinforced concrete slab (Z) with dimensions and reinforcement details. The drawing shows a rectangular slab with a width of 7.38m and a length of 10.20m. It includes reinforcement bars (Ø12, Ø14, Ø16) and stirrups (Ø8). The drawing is labeled 'Z' and 'Zx2=4Ø14/L=7.38m'.

[illegible]

1 10x R188A L=0.80/2.30m

2 6x Q335A L=4.54/2.30m

3	2x Q335A	L=4.29/2.30m
4	2x Q335A	L=4.29/1.63m

⑤ $2\phi 12/L=5.04m$

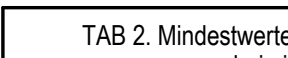
⑦ $2\phi_{12}/L=4.79\text{m}$

					B004				
					Pos.	Anz.	a	Länge	Bem.
					1	2	20	0,35	
					2	25	8	1,56	
					3	4	4	7,34	
					4	2	12	3,08	
					5	2	12	3,04	
					6	2	12	6,18	
					3	2	Q335A	2,30	4,29
					4	2	Q335A	1,63	4,29
Gesamtgewicht					553,190 kg				

					B004				
					Pos.	Anz.	a	Länge	Bem.
					1	2	20	0,35	
					2	25	8	1,56	
					3	4	4	7,34	
					4	2	12	3,08	
					5	2	12	3,04	
					6	2	12	6,18	
					3	2	Q335A	2,30	4,29
					4	2	Q335A	1,63	4,29
Gesamtgewicht					90,060 kg				

Pos.	Stk	Bezeichnung
1249	2	Kugelschloß-Stabanker 1080-150; Zulagebewehrung nach Herstellerangaben
4057	6	Philipp Power Duo-Schiene h=20mm, L=1,25m
5004-20	3	Hüllweilsch D=60mm L=25cm
5004-40	3	Hüllweilsch D=60mm L=40cm
6002	2	Gewindestöbe 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

Verbleibende c_v

w

d_n (Längsstab)

d_n (Bölge)

Abstreifer

Verbleibende c_v







S-Haken
- bei Bauschälwabe



- bei Rundstahl
(schräge Stäbe außen)

- bei Rundstahl
(schräge Stäbe innen)

[illegible][illegible]

BEWEHRUNG	
① Betonstahl - Positionen	Biege Maße gelten von Außenkante zu Außenkante Stahl. Mindestbiegerollendurchmesser D_{min} nach DIN EN 1992-1-1NA, Tabelle NA.8.1Dea
② Betonstahlmatten - Positionen	Alle Maße und Schnittflächen sind vor der Ausführung zu prüfen !!

OBERFLÄCHEN																																																
Schriftart gutt		Einfache	Fingergelb	Sonderstruktur	Alle Karten taun																																											
					 																																											
Fertigf. Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m³)	Gewicht (kg)																																										
09-126	1	7.44	4.59	0.20	6.64	16.60																																										
<table border="1"> <tr> <td></td> <td>05</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>06</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>07</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>08</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td></td> <td>09</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>16.02.2009</td> <td>01</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </table>								05	-	-	-	-	-		06	-	-	-	-	-		07	-	-	-	-	-		08	-	-	-	-	-		09	-	-	-	-	-	16.02.2009	01	-	-	-	-	-
	05	-	-	-	-	-																																										
	06	-	-	-	-	-																																										
	07	-	-	-	-	-																																										
	08	-	-	-	-	-																																										
	09	-	-	-	-	-																																										
16.02.2009	01	-	-	-	-	-																																										
Datum	Index	Alt	Fertigf./Prüfungsnr																																													
		Name	Abbildung																																													

 KLEBL GmbH 50719 Neumarkt i. d. OPf. Gießerstraße 2 Tel. (0 91 81) 93 00-0		Martin Schütz GmbH Pfaffenstraße 45 91054 Erlangen Tel. 09181 937 22-30 www.plan-er.de	
 planung im gleichgewicht			
Datum	31.01.2020	Bauerhagen/Bastell	
Gie	Hübner	Sand- und Baustoffwerke Neumarkt GmbH & Co KG Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	
Maßstab	W-62		
Blatt	1/25		
Wandplatte Pos. 09-126		819-19	
Planstich		Plan Nr. / Index / Status	
Planstich		FT_XX_09-126_a_F	