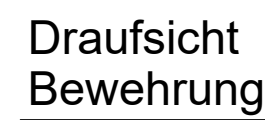


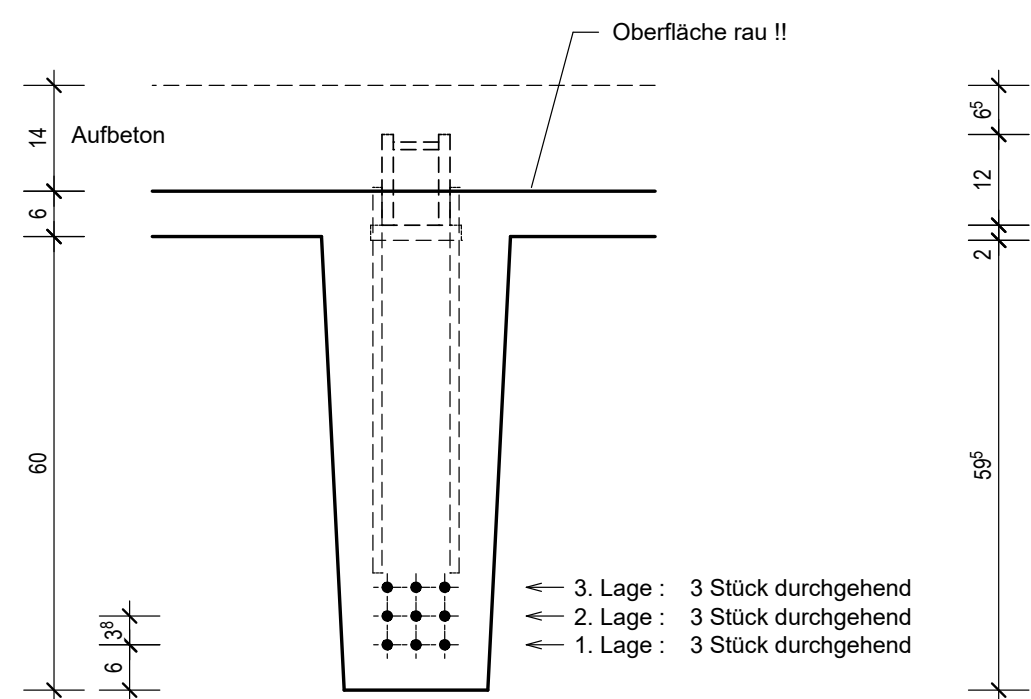
1 Stück



Mattensummenliste				
Pos.	Anz.	Bez/Typ	Breite	Länge
1	10	R257A	2.30	1.96
2	2	Q335A	2.30	6.00
3	1	Q335A	2.30	2.87
Gesamtgewicht 318.790 kg				

B500A			
Pos.	Anz.	ø	Bem.:
1	56	12	2.14
2	56	8	0.81
3	90	8	0.50
4	4	12	1.35
5	16	10	1.72
6	12	10	1.74
7	8	8	1.78
8	8	10	1.68
9	32	12	2.16
10	4	10	2.53
11	8	12	13.87
12	12	8	13.81
13	4	14	13.81
14	4	12	1.44

Gesamtgewicht 494.255 kg



PRO RIPPE:
9 Litzen $\varnothing 12.5\text{mm}$
SpSt 1660/1860
Vorspannung = 850 N/mm^2
Erforderliche Betondruckfestigkeit
zum Zeitpunkt der
Spannkraftübertragung = $31,71\text{ N/mm}^2$

SpSt 1660/1660				
Pos.	Anz.	σ	Länge	Bem.:
100	18	12.5	13.86	
Gesamtgewicht 182.120 kg				

Pos.	Stck	Bezeichnung
1038	4	DEHA Kugelsplanker 10 t, 340mm Zulagebewehrung gemäß Herstellerangaben
KT811-19	19	Gitterträger KT811 h=11cm; Oberzug ø8mm Untergzug ø5mm; Diagonalen ø5mm; L=230cm
PBH-3	4	PEIKO - Stahlauflager Typ PBH-3

TAB. 1. Mindestwerte der Biegegehlendurchmesser bei einmaligem Biegen (DIN EN 1992-1-1NA, Tabelle NA.8.1a)						
	Haken, Wühlhaken, Schrauben, Biegel (D_{max})		Schnäbelstege oder andere gebohrte Stäbe (r_{max})			
	Stabdurchmesser d_s		Mindestwerte der Betondeckung rechtwinklig zur Biegeebene			
Normalbeton	<20mm	20mm	>100mm	>50mm	>50mm	>50mm
	4 d_s	7 d_s	10 d_s	15 d_s	20 d_s	20 d_s
	6 d_s	10 d_s	15 d_s	22,5 d_s	30 d_s	30 d_s
Leichtbeton nach DIN EN 12063-1, 11.8.1						

	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
	20 ds	20 ds	100 ds	500 ds

BETONDECKUNG

Labels in diagram: u_1 , u_2 , d_L (Längsstab), d_B (Bügel), Abstandshalter, Verlegemaß c_1 .

Labels for reinforcement types:






- S-Heften
bei Baustahlgewebe
- bei Rundstahl
(serreichte Stäbe außen)
- bei Rundstahl
(serreichte Stäbe innen)

Dimensions for reinforcement types: c_1 , c_2 , u_1 .


[illegible][illegible]

BEWEHRUNG	
①	Betonstahl - Positionen
②	Betonstahlgittern - Positionen

Biagemaße gelten von Außenkante zu Außenkante Stahl.
 Mindestbiagerandlurchmesser D_{min} nach DIN EN 1992-1-1NA, Tabelle NA.8.1DEa
 Alle Maße und Schnittlängen sind vor der Ausführung zu prüfen !!

OBERFLÄCHEN						
Sichtbeton glatt	Einfüllkeile	Feingeglättet	Sonderstruktur	Alle Kanten lasen		
						
Fertigteil - Position	Stück	Länge	Breite	Höhe	Volumen (m³)	Gewicht (t)
06-101	1	13.92	2.423	0.66	5.85	14.63

20.10.2021	b	Jan.	Schulung nach Angaben Fa.Kloß geändert
12.02.2020	a	wd	Prüfungsfragen und Prüfungsfrage
Datum	Index	Name	Änderung

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

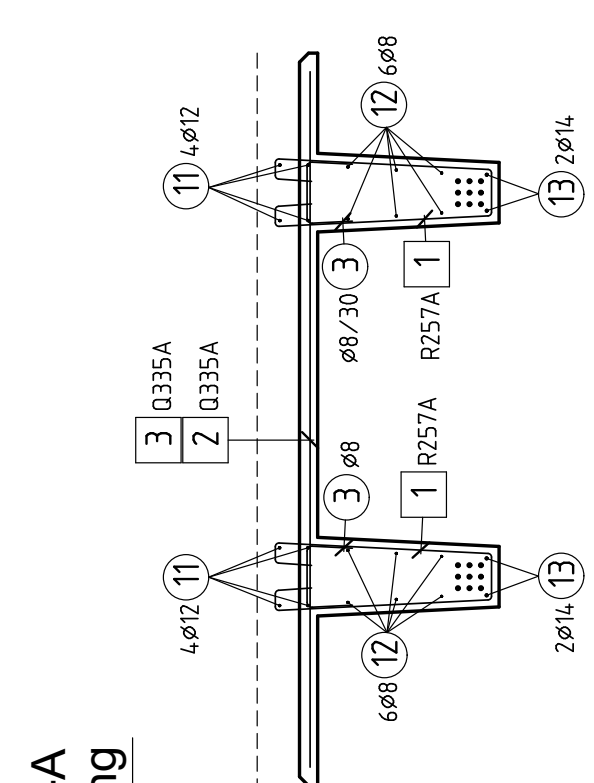
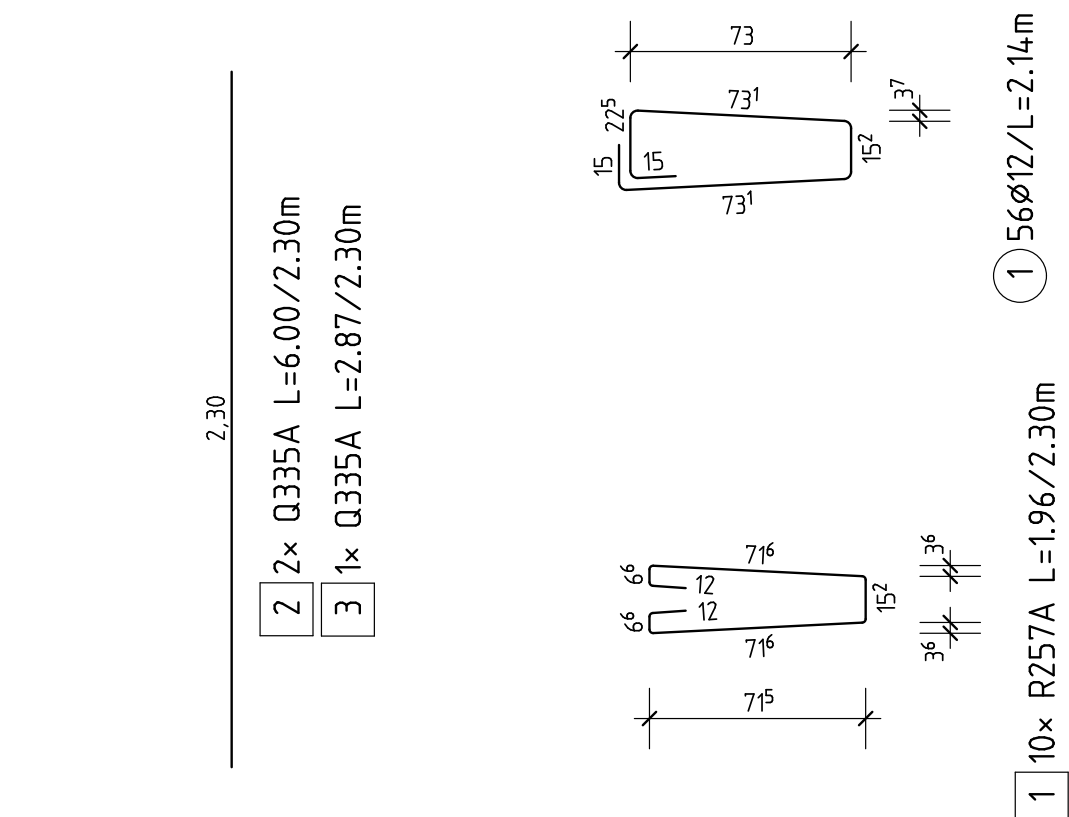
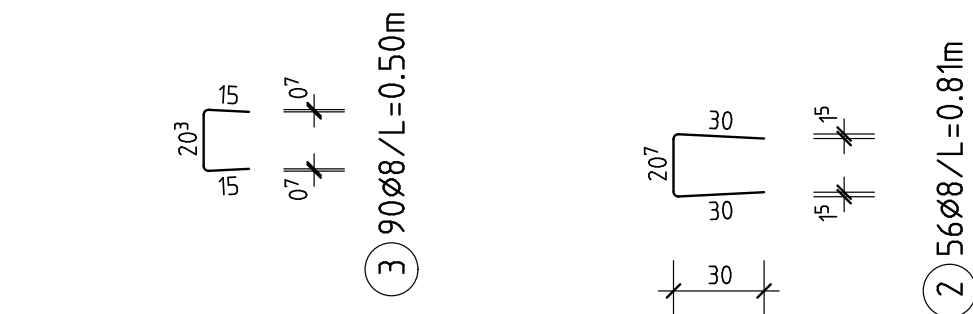
 martin schütz

 Martin Schütz GmbH
 Plattenstraße 45
 91054 Erlangen
 Tel. 09131 309-111
 Fax 09131 309-112
 E-Mail info@martin-schuetz.de
www.martin-schuetz.de

planung im gleichgewicht		www.plan-e.de	
Datum	23.01.2020	Bauvorhaben/Bauteil	Autr. Nr.

stat. Pos.	D-06	Neubau einer Ausstellungshalle, und Containerhalle mit Büro	819-19
Maßstab	1:25		

Planschüssel	FT_XX_06-101_b_F
--------------	------------------



Einbau gemäß Zulassung
und allgem. Einbauanleitung
der Fa. Peikko !!

