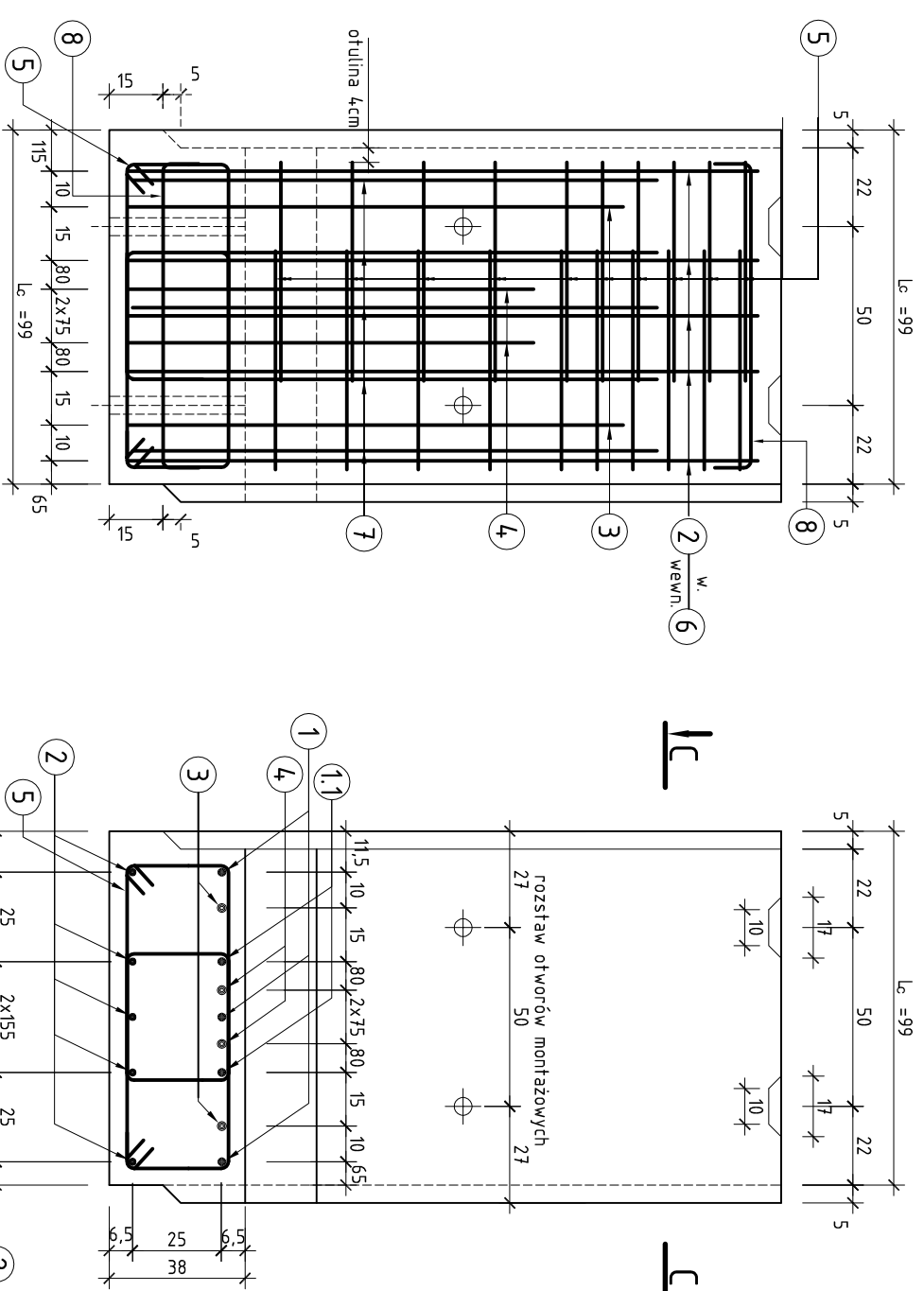
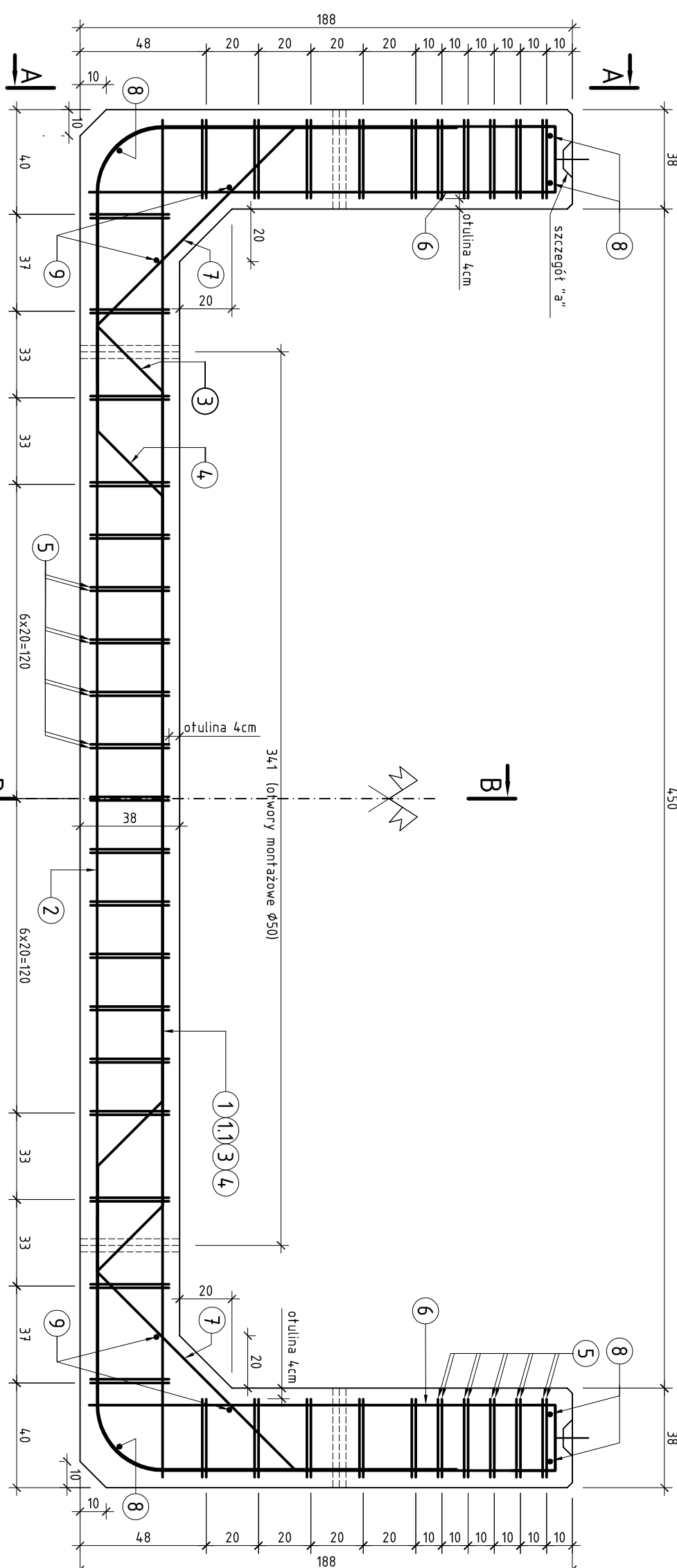


### Przekrój poprzeczny

Prefabrykat dolny 450x150 pośredni

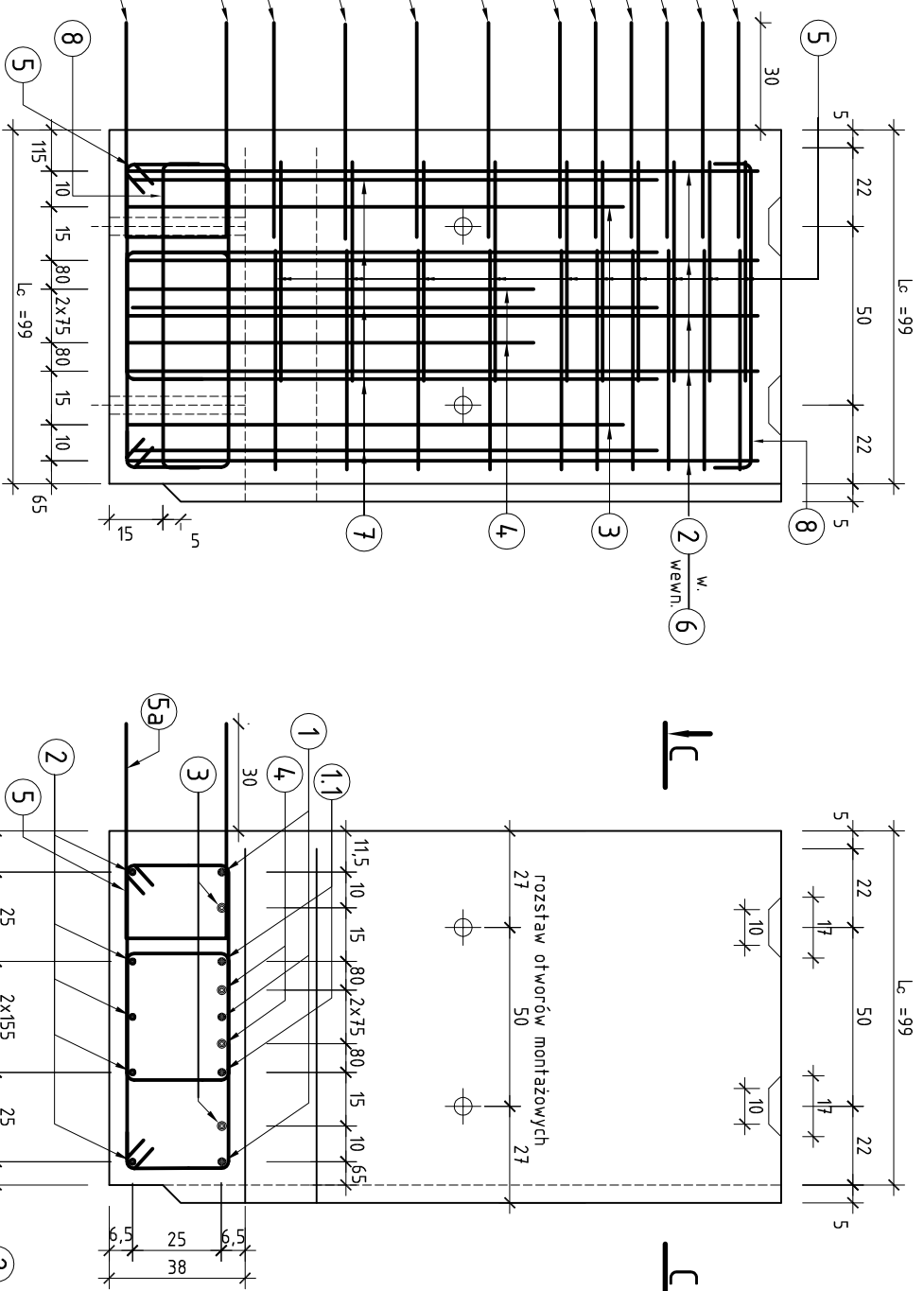
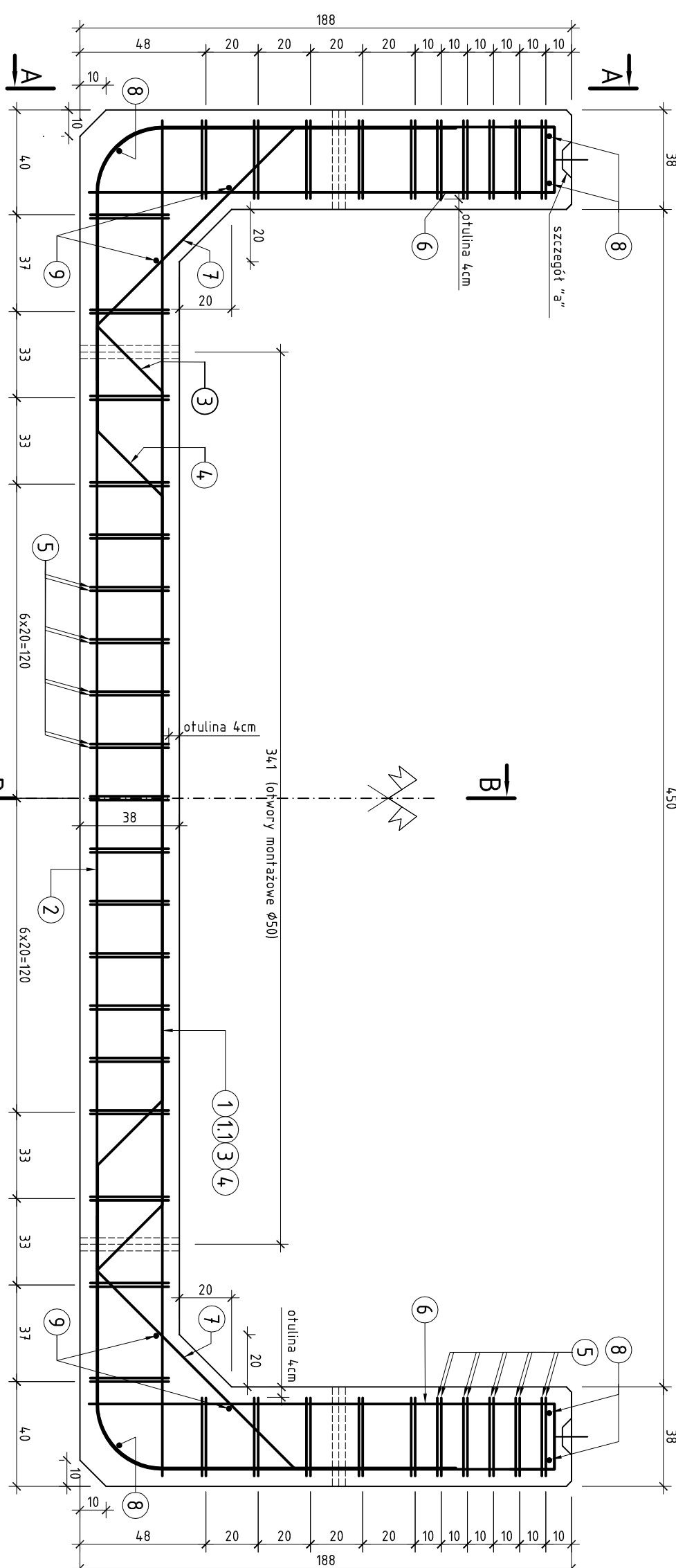
## Widok A-A



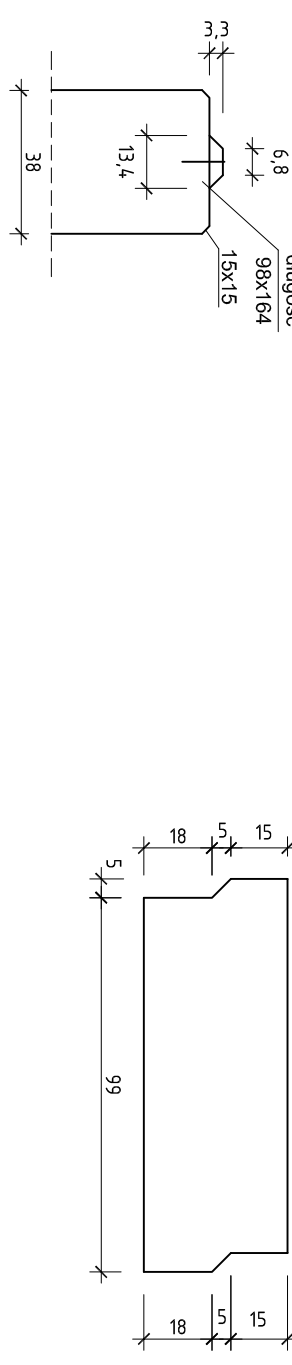
### Przekrój poprzeczny

Prefabrykat dolny 450x150 pośredni

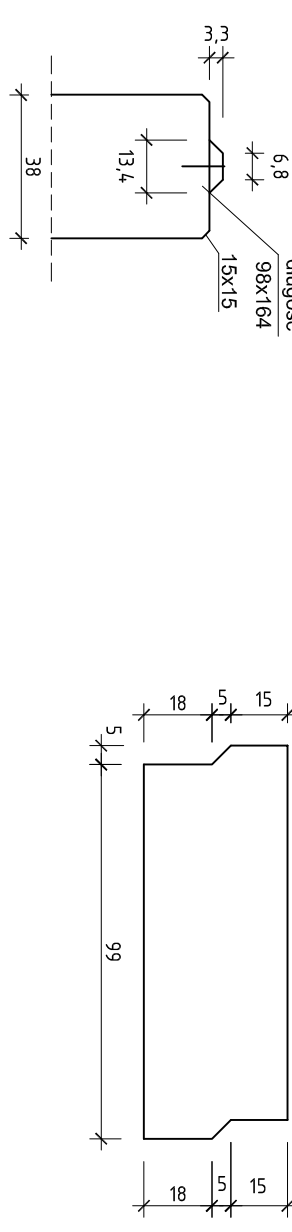
## Widok A-A



szczegół "a"  
prefabrykat dolny



szczęgót "a"  
prefabrykat dolny



Zestawienie zbrojenia dla jednego prefabrykatu o  $L_c=0,99\text{cm}$

Nr	przekrój	ilość	ciężar	długość łaznia [m]			
	mm	szt	cm	Ø10	Ø16	Ø20	Ø25
1	25	5	518				15,54
1-1	25	2	400				8,00
2	25	2	785			47,00	15,70
3	25	2	785			14,70	
4	25	2	735				
5	16	76	202	151,56			
6	16	76	202	22,00			
7	16	10	149	14,30			
8	16	10	165				
9	16	4	86				
długość rąn				157,30	38,30	47,00	53,94
masa łazni				0,57 t	1,58 t	2,47 t	3,55 t
masa stali				103,20	58,30	116,10	207,70
masa całkowita					495,30		

Zestawienie materiałów dla jednego prefabrykatu o  $L_c=0,99\text{cm}$

Beton B4,5 (C35/45)	$V_{bet}=3,13m^3$
Stal A-IIIIN B500SP	wg tabeli

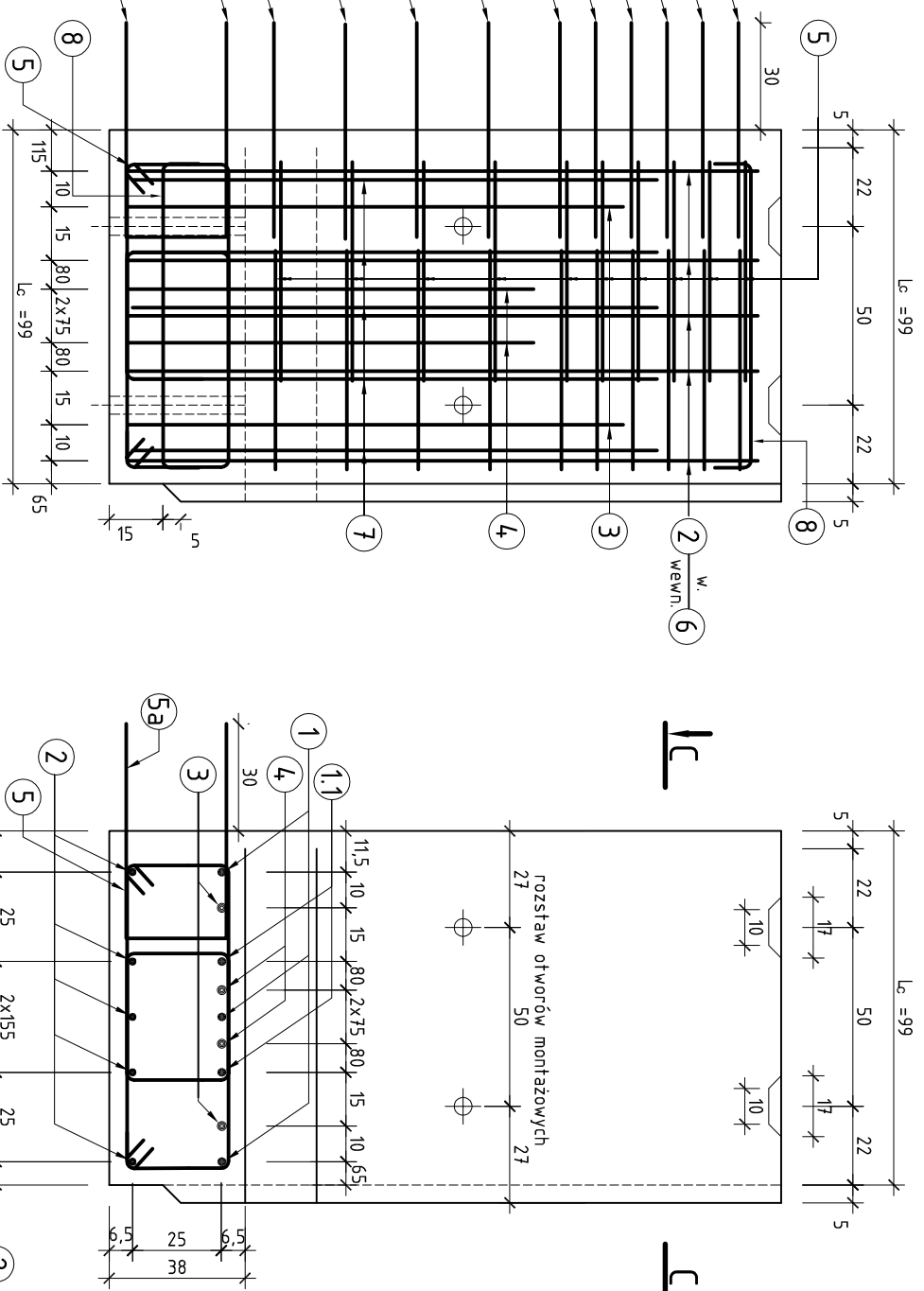
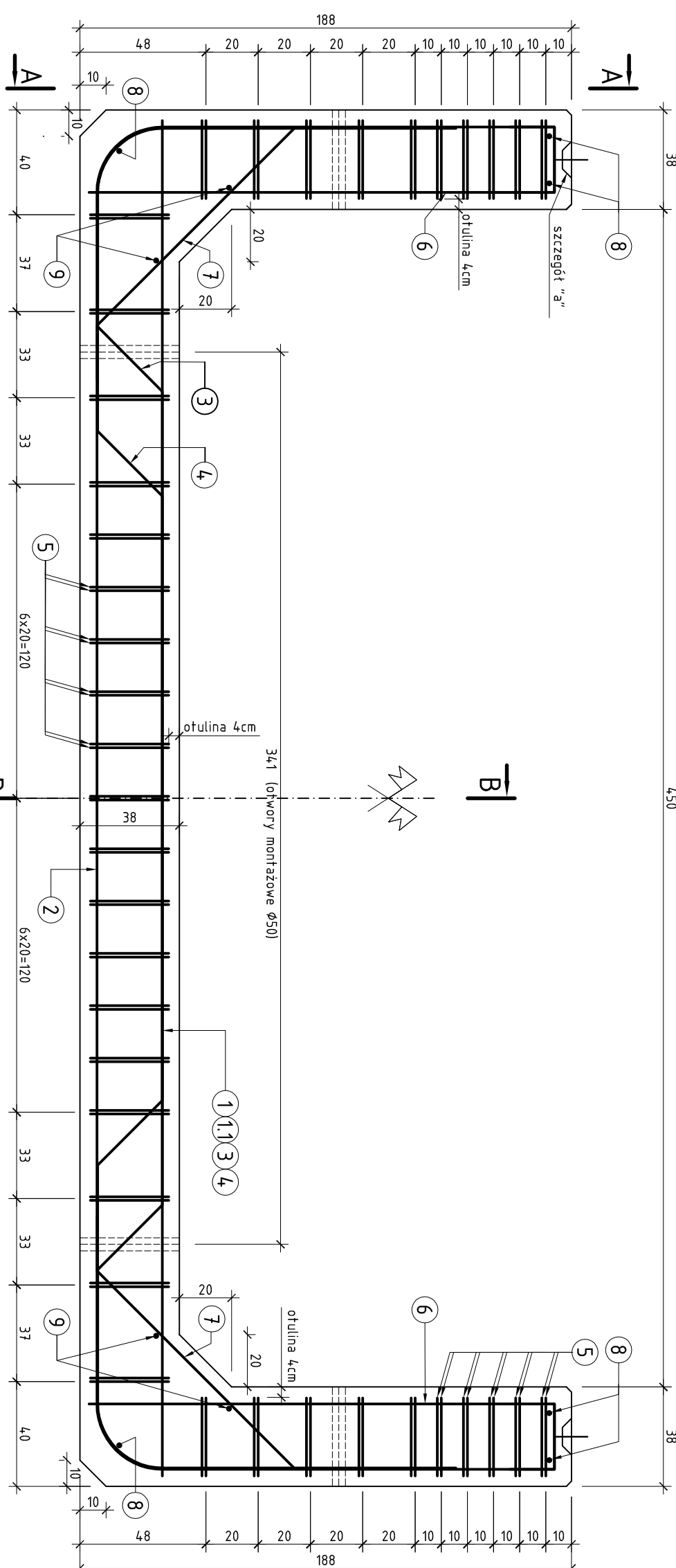
Wbudować 8 prefabrykatów

1. Beton klasy B45 (C35/45)
2. Stal zbrojeniowa klasy A-III<sub>n</sub>, dopuszczona do stosowania w budownictwie mostowym
3. Minimalna otulina prętów – 4 cm

### Przekrój poprzeczny

Prefabrykat dolny 450x150 pośredni

## Widok A-A



№	Имя	Фамилия
1	Иванов	Иван Иванович

Nr	mm	moce	odnosac	dlugosć laczna [m]	Ø25
mm	mm	mm	Ø10	Ø16	Ø20
1	25	3	518		
1,1	25	3	460		
2	20	5	940		
2,2	20	5	840		47,00
3	20	5	840		
4	25	2	755		15,70
5	10	78	202	151,56	
6	10	38	148	57,72	
6,6	10	38	148	57,72	
7	16	10	149	22,00	14,90
8	10	6	165	6,30	
9	10	4	86	3,30	
dlugosć razm			225,02	36,90	47,00
masa 1mb			2,47	0,617	2,47
masa stali			138,80	58,30	3,95
masa całkowita zrozenia			520,90	116,10	207,70

### Zestawienie materiałów dla jednego prefabrykatu o $L_c=0,99\text{cm}$

Beton B4,5 (C35/45)	$V_{bet}=3,13m^3$
Stal A-III-N B500SP	wg tabel!

Wbudować 2 prefabrykaty

1. Beton klasy B45 (C35/45)
2. Stal zbrojeniowa klasy A-III<sub>N</sub>, dopuszczona do stosowania w budownictwie mostowym
3. Minimalna otulina prętów – 4 cm

Inwestor	Miejski Komitet Zarząd Drogi Województwa w Warszawie 51 61-623 Poznań	ul. Piłsudskiego 3 62-080 Rzeszów tel. 663 983 533 biuro.a@pk.com.pl REGON 148771-63.434 REGON 30899982
Nr umowy	100.9/WVR/6	
Instytucja	ZOBODZIWA DROGI WOJEWÓDZTWA NR 251 – PRZEDSIĘWZIECIA NA PRZEPUSTY W MIEJSKOŚCI TARNOWO PAŁUCIE W KM 3+783.	
Rysunek:	Konstrukcja dolnego przebiegu przepustu.	Nr rys.
STANOWISKO	INŻ. I. MAZURSKO	11
Projektant	mgr inż. Maria Kaczan-Melcer	Podpis
Sprawdzający	mgr inż. Weronika Stodowicz	<i>[Signature]</i>
Stratula dokumentacji:	PW	Data opracowania 2016r.
		Skala 1:20