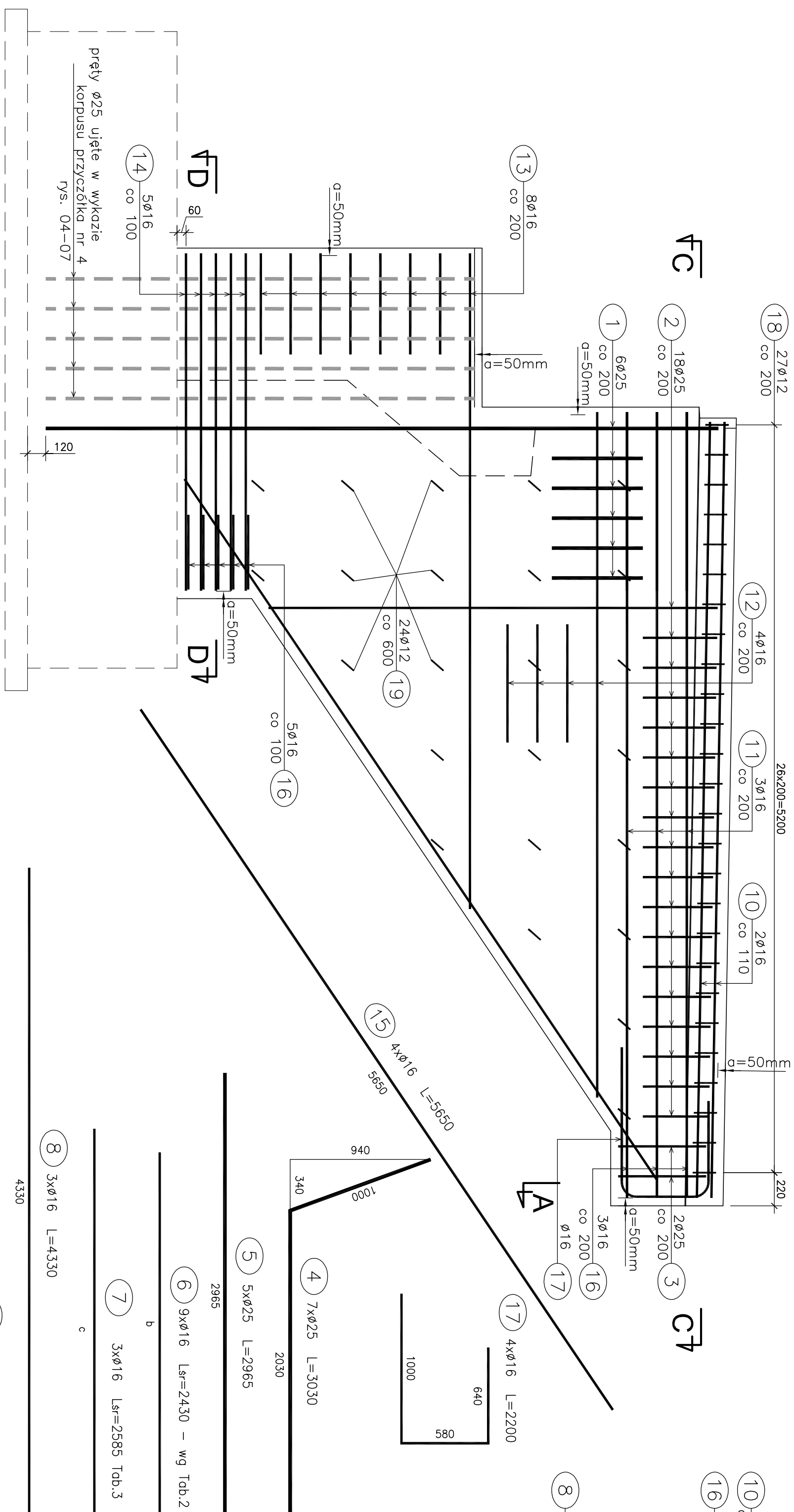


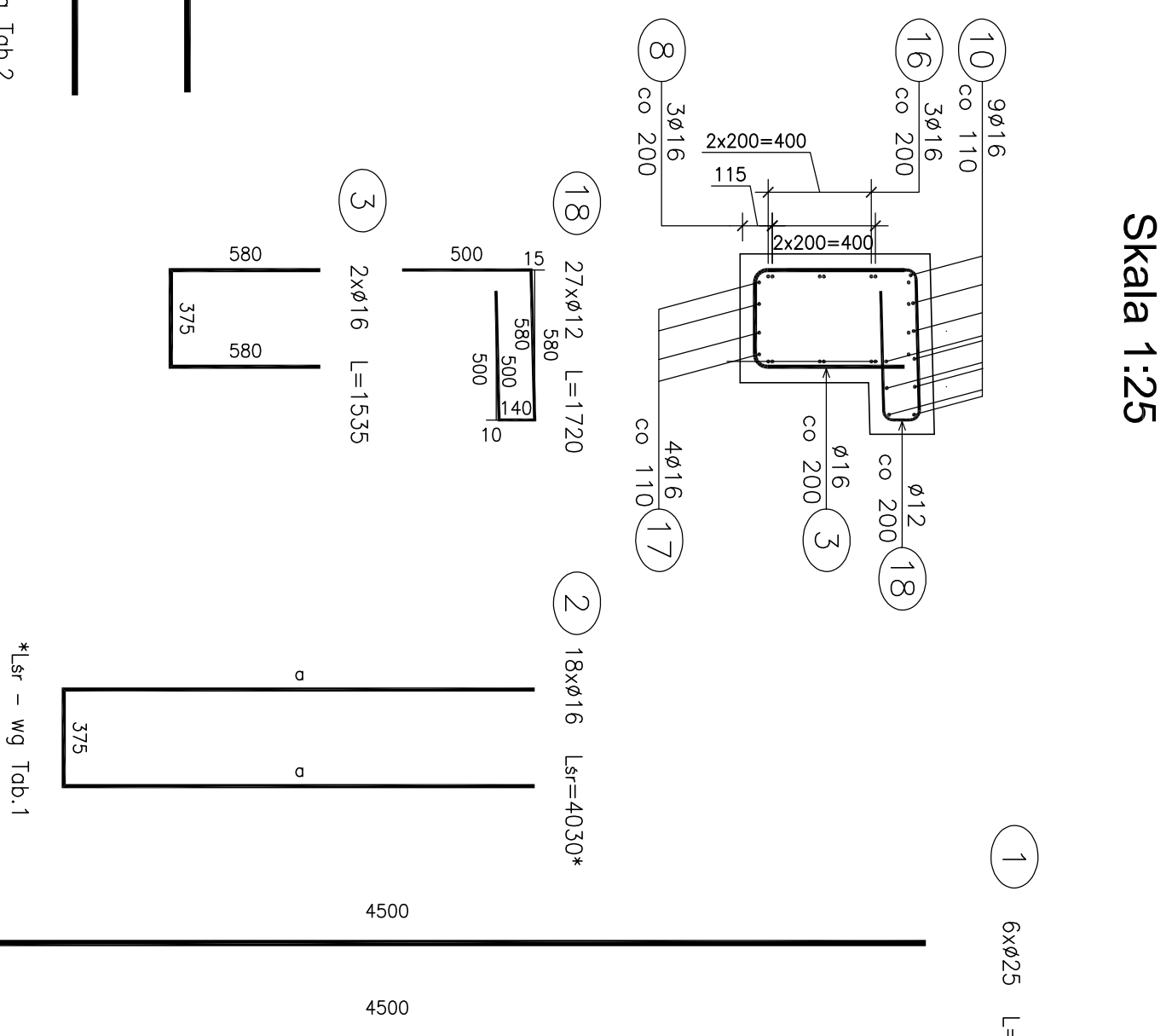
SIATKA ZBROJENIA ZEWNĘTRZNA

Skala 1:25



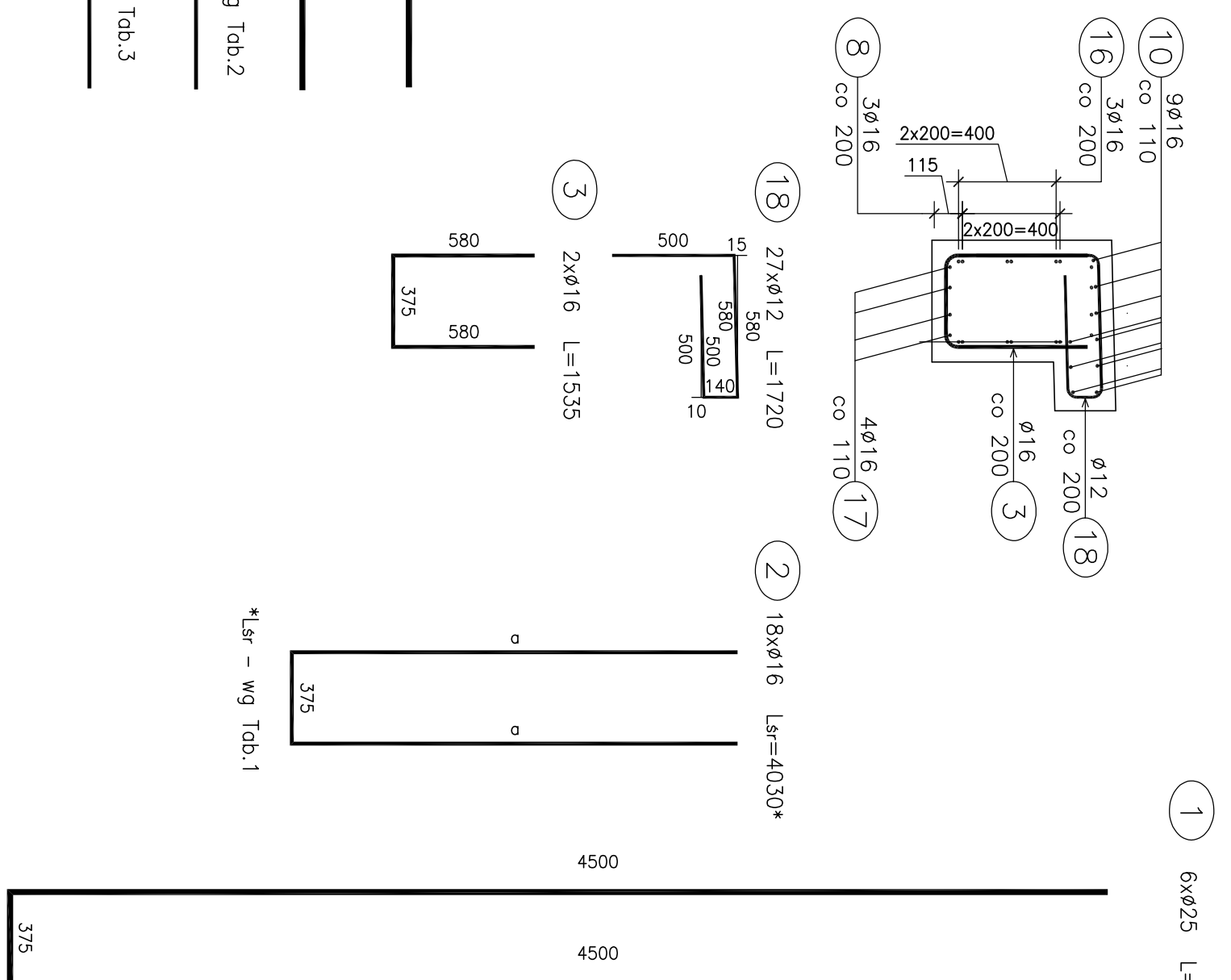
ZBROJENIE SKRZYDŁA NR 3

Skala 1:25



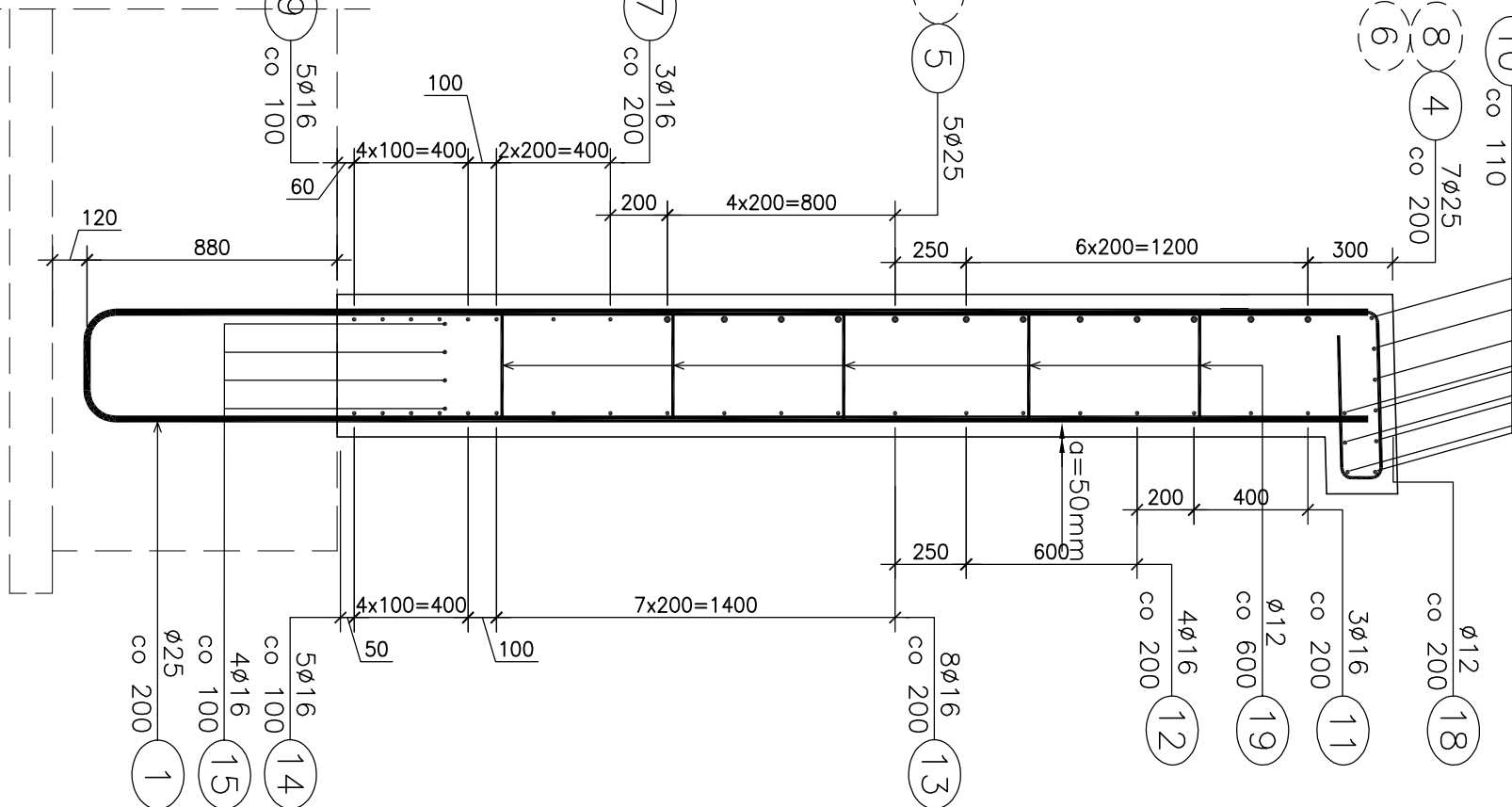
PRZEKROJ POPRZECZNY A-A

Skala 1:25



PRZEKROJ POPRZECZNY B-B

Skala 1:25



Wykaz zbrojenia dla skrzydła nr 3									
Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba	Długość [mm]	Długość ogarna [m]			Uciąg		
				BS3005 Ø12	BS3005 Ø16	BS3005 Ø25			
1	Ø25	6	9375			56,25			
2	Ø16	18	4020		72,54				
3	Ø16	2	1535		3,07				
4	Ø25	7	3030			21,21			
5	Ø25	5	2985			14,83			
6	Ø16	9	2430		21,87				
7	Ø16	3	2585		7,76				
8	Ø16	3	4330		12,99				
9	Ø16	5	2240		11,20				
10	Ø16	9	5190		46,71				
11	Ø16	3	5255		15,77				
12	Ø16	4	4140		16,56				
13	Ø16	8	3345		26,76				
14	Ø16	5	2255		11,28				
15	Ø16	4	5650		22,60				
16	Ø16	8	1380		11,04				
17	Ø16	4	2200		8,80				
18	Ø12	27	1720						
19	Ø12	24	640		46,44				
Długość razem						92,29			
Masa jednostkowa			[kg/m]	61,80	289,93				
Masa razem			[kg]	0,889	15,78	3,653			
Masa gazzieta			[kg]	54,8	452,8	355,6			
							866		

Ilości materiałów dla skrzydła nr 3:

Beton: B50 V = 6.0 m3

Stal zbroj: Bst500S G= 866 kg

UWAGA:

1. Wymiarowanie prętów – osiowe.
2. Pręty łączące na zakład wg PN-91/S-10042.
3. Promienie odgięć – normowe wg PN-91/S-10042.
4. Otulina – 5 cm
5. Na wysokości od 0,6 m od fundamentu pręty poziome zagaśćć do rozstawu 100mm

Tab.1
Długości prętów w skosie-pręt 2

LP	Digase, σ^0 [mm]	Digase coefficient [$=2\sigma+37.5$][mm]
21	655	1685
22	790	1955
23	930	2235
24	1070	2515
25	1205	2785
26	1345	3065
27	1485	3345
28	1620	3615
29	1760	3895
30	1900	4175
31	2035	4445
32	2175	4725
33	2315	5005
34	2450	5275
35	2590	5555
36	2730	5835
37	2865	6105
38	3005	6385
Mean [mm]		4430

Tab. 2
Długości prętów w skosie-pręt

LP	Digestor "b" [mm]
6.1	1215
6.2	1510
6.3	1805
6.4	2100
6.5	2400
6.6	2770
6.7	3065
6.8	3365
6.9	3660
*Sediment [mm]	*2,330

Tab. 4
Długości prętów w skosie-pręt 12

№	Дугосе "а" [mm]
12.1	3695
12.2	3990
12.3	4285
12.4	4585
*Srednja [mm]	*4140

Tab. 2
Długości prętów w skosie-pręt

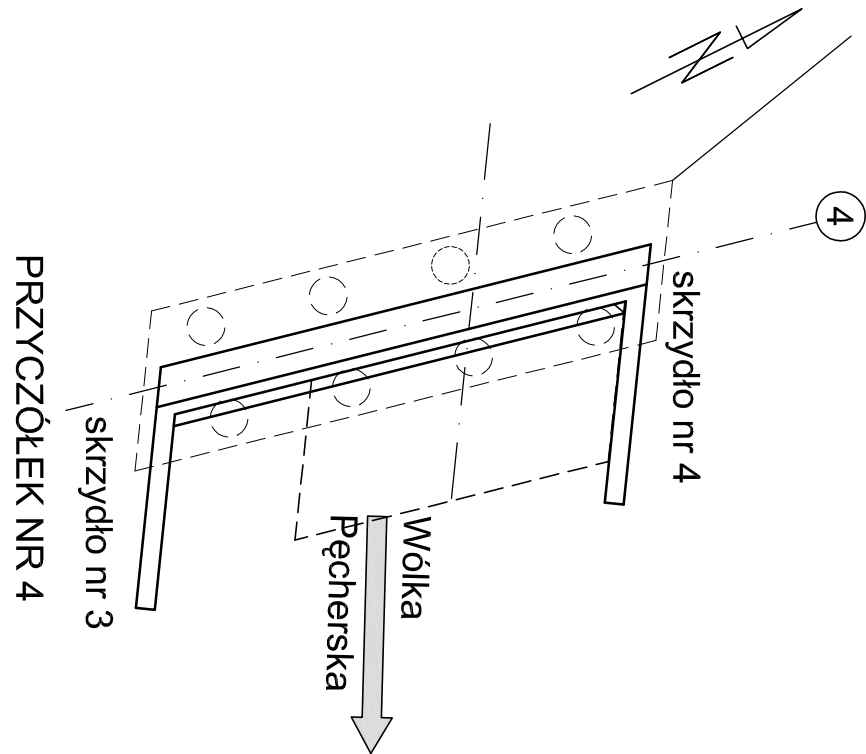
U _p	Długość b ^o [mm]
6.1	1215
6.2	1510
6.3	1805
6.4	2100
6.5	2400
6.6	2710
6.7	3065
6.8	3365
6.9	3660
Średnica [mm]	*2430

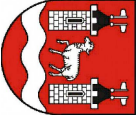
Tab.5
Długości prętów w skosie-pręt 13

UP.	Digest. v. [mm]
131	2310
132	2605
133	2800
134	3200
135	3495
136	3790
137	4090
138	4385
*Sedalia [mm]	*3345

Schemat rozmieszczenia skrzydeł
Skala 1:200

Skala 1:200



Investor:	 Zarząd Powiatu Piaseczyńskiego ul. Chylickowska 14 05-500 Piaseczno		
Zamawiający:	Spółka Infrastrukturalna Powiatu Piaseczyńskiego Sp. z o.o. ul. Żmłotowa 50/52, Wilcza Góra 05-506 Lesznowola		
Jednostka projektowa:	Transmost Sp. z o.o. ul. Wyrzyska 21 02-736 Warszawa tel.: (+022) 853 51 60		
Obiekt budowlany:	Budowa mostu wraz z dojazdami przez rzekę Jeziorek w ciągu drogi powiatowej nr 2838W wraz z przebudową oświetlenia ulicznego, gazociągów i urządzeń telekomunikacyjnych na działkach: Dz. 58/1 z dt. 58; 72/1 z dt. 72; 73/1 z dt. 73; 75/1 z dt. 75 Obr. 0028 PĘCHERY Dz. 4/37 z dt. 4/21; 4/33 z dt. 4/21; 1/55 z dt. 1/5; 1/97 z dt.1/9; 24 Obr. 0054 RIUMOW PGR Dz. 7 Obr. 0059 WÓŁKA PĘCHERSKA PGR		
Stadium:	PROJEKT WYKONAWCZY		
Branda:	OBJEKT MZNIEMSKIE		
Nazwa opracowania:	PROJEKT WYKONAWCZY BUDOWA MOSTU		
Tytuł rysunku:	ZBROJENIE SKRZYDŁA NR 3		
Zespół projektowy:			
Stanowisko	Inne i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Robert KURZEJA	MAP/0080/P00M05	
PROJEKTANT	mgr inż. Mariusz ŚNIADECKI	MAZ/0033/P00M12	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Wojciech LIZIŃKA	KBU 1-2126-1/70	
Nr archi.: 2014/05	Urmówek:	Data: 12.2014	Skala: 1:25 1:200
			Nr rys.-ark.: 04-16