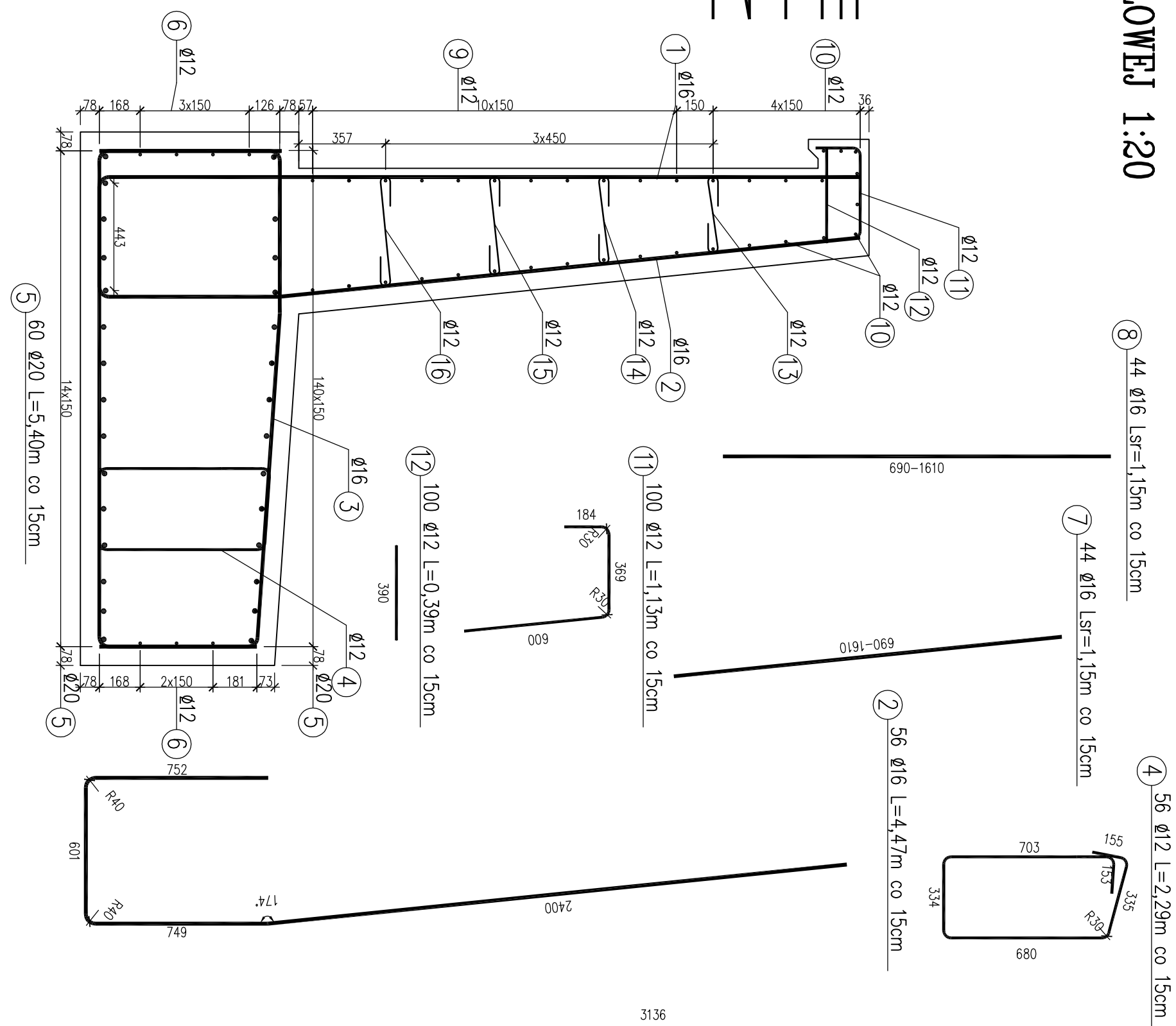
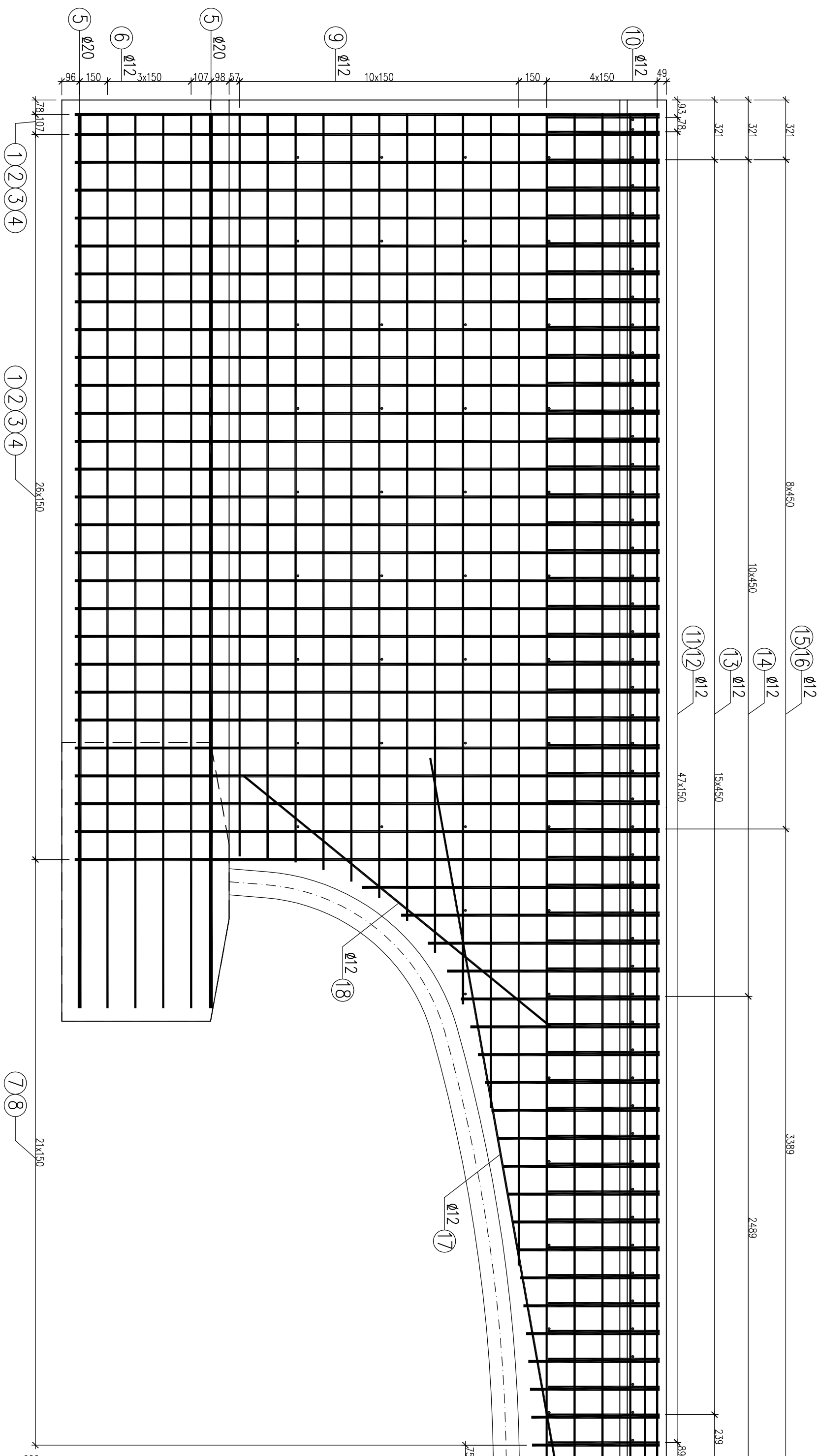


# ZBROJENIE ŚCIANKI CZOŁOWEJ 1:20



WYKAZ STALI						
Nr pręta	φ pręta	Długość pręta [m]	Ilość prętów [szt]	Długość całkowita [m]		
				BS500S		
1	16	5,70	56	φ 12	φ 16	φ 20
2	16	4,47	56		319,2	
3	16	3,41	56		250,32	
4	12	2,29	56		190,96	
5	20	5,40	60			324
6	12	4,80	14		67,2	
7	12	1,15	44		50,6	
8	12	1,15	44		50,60	
9	12	5,40	44		237,6	
10	12	8,09	28		226,52	
11	12	1,13	100		113	
12	12	0,39	100		39	
13	12	0,60	32		19,20	
14	12	0,65	22		14,30	
15	12	0,70	18		12,60	
16	12	0,75	18		13,50	
17	12	4,44	4		17,76	
18	12	2,13	4		8,52	
Długość całkowita				998,64	760,48	324
Masa 1mb				0,888	1,58	2,47
Masa wg φ				887	1202	800
Masa ogółem dla 1 ścianki					2889	
Masa ogółem dla 2 ścianek						5778

Beton C25/30 (B30)  $V=14,3 \times 2=28,60 \text{ m}^3$

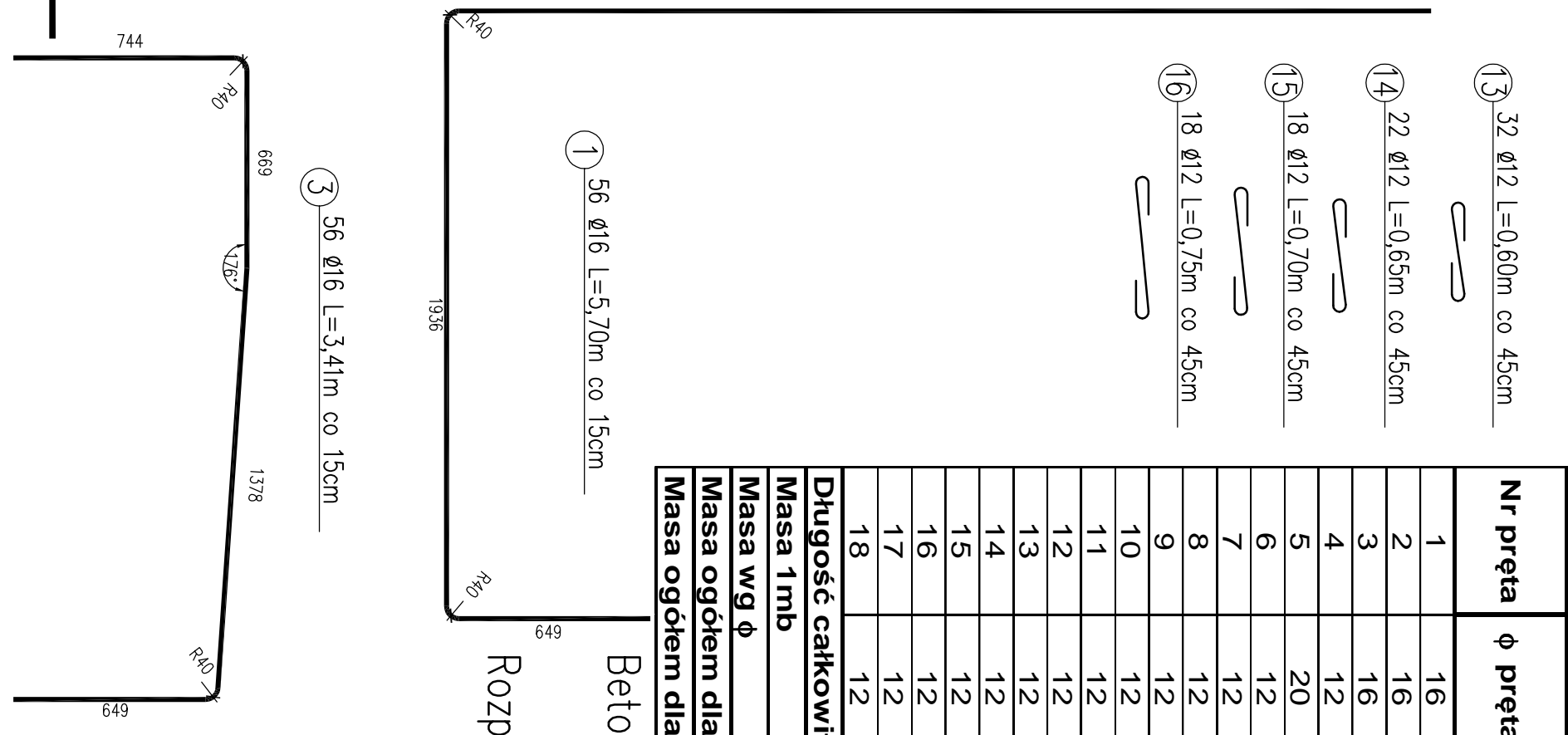
Rozpatrywać razem z rysunkiem Nr 8

UWAGA!

1. Otulina 3,0 i 5,0 i 7,0cm
2. Wymiary mierzone w osiach prętów
3. Promienie odgięć mierzone wewnątrz giętego pręta

Przedsiębiorstwo Projektowania i Realizacji Inwestycji Komunalnych "KOHÓ" Sp. z o.o. w Białymstoku ul. Sobieskiego 12, 15-950 Białystok, str. 24/7, tel./fax: (0-85) 615 35 93			
OBIEKT:	Przejazd w m. 0.2115 ul. Hryniewieckiej w m. Ignatki Osiedle	Nr rysunku:	09
TEMAT:	Budowa drogi w m. Ignatki Osiedle wraz z budową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej	Data:	07/2016
NAZWA RYS.	Zbręgnięcie ścieki czystowej	Skala	1:20
BRANŻA:	PROJEKTANT:	PODPIS:	
Mosłowa	mgr inż. Marek Kryszewicz PDL/0052/P00H/06	mgr inż. Cezary Gryko PDL/0142/P00H/09	

# WYKAZ STALI



Przedsiębiorstwo Projektowania i Realizacji Inwestycji Komunalnych "KOHÓ" Sp. z o.o. w Białymstoku ul. Sobieskiego 12, 15-950 Białystok, str. 24/7, tel./fax: (0-85) 615 35 93			
OBIEKT:	Przejazd w m. 0.2115 ul. Hryniewieckiej w m. Ignatki Osiedle	Nr rysunku:	09
TEMAT:	Budowa drogi w m. Ignatki Osiedle wraz z budową i przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej	Data:	07/2016
NAZWA RYS.	Zbręgnięcie ścieki czystowej	Skala	1:20
BRANŻA:	PROJEKTANT:	PODPIS:	
Mosłowa	mgr inż. Marek Kryszewicz PDL/0052/P00H/06	mgr inż. Cezary Gryko PDL/0142/P00H/09	