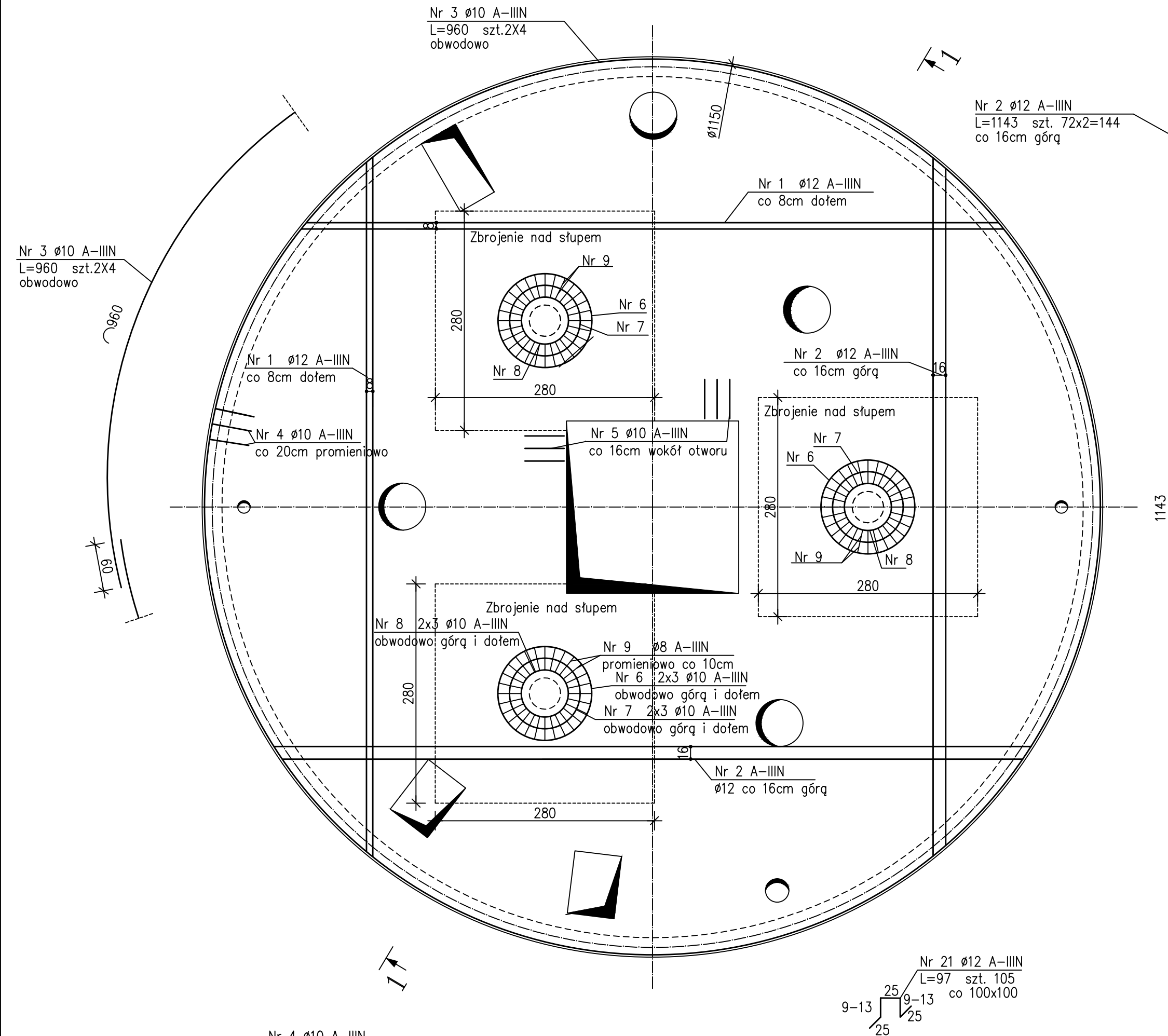
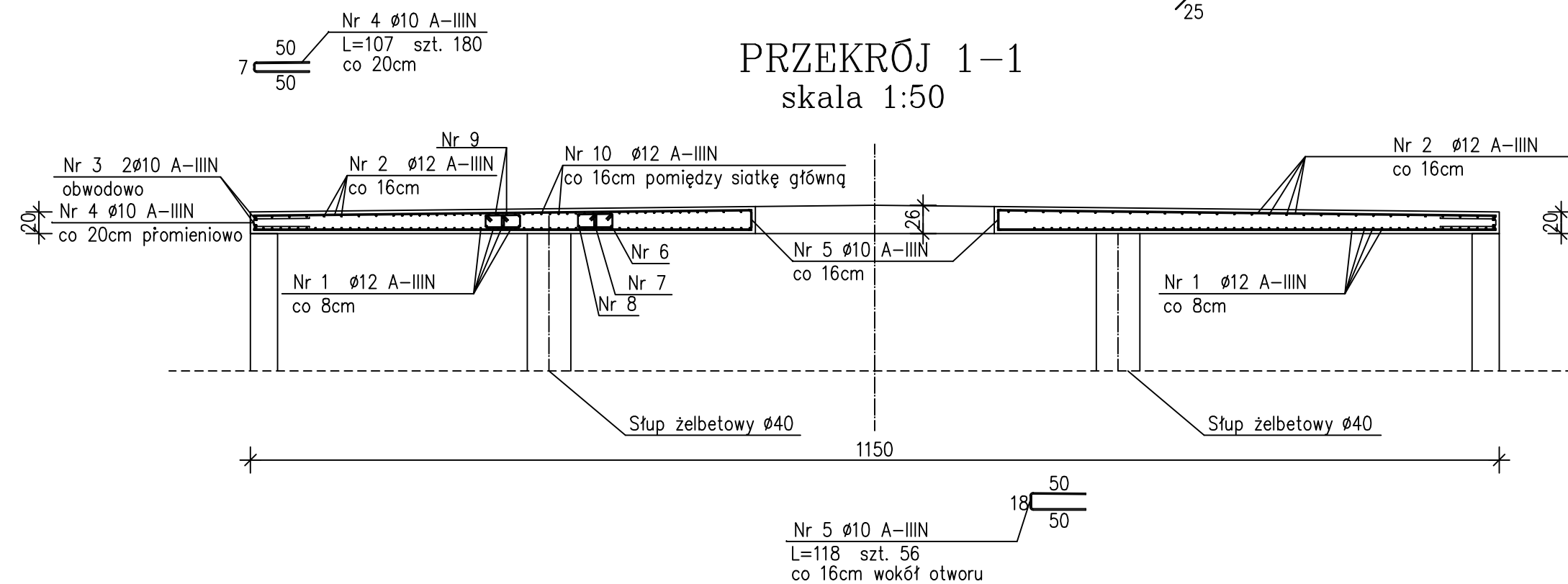


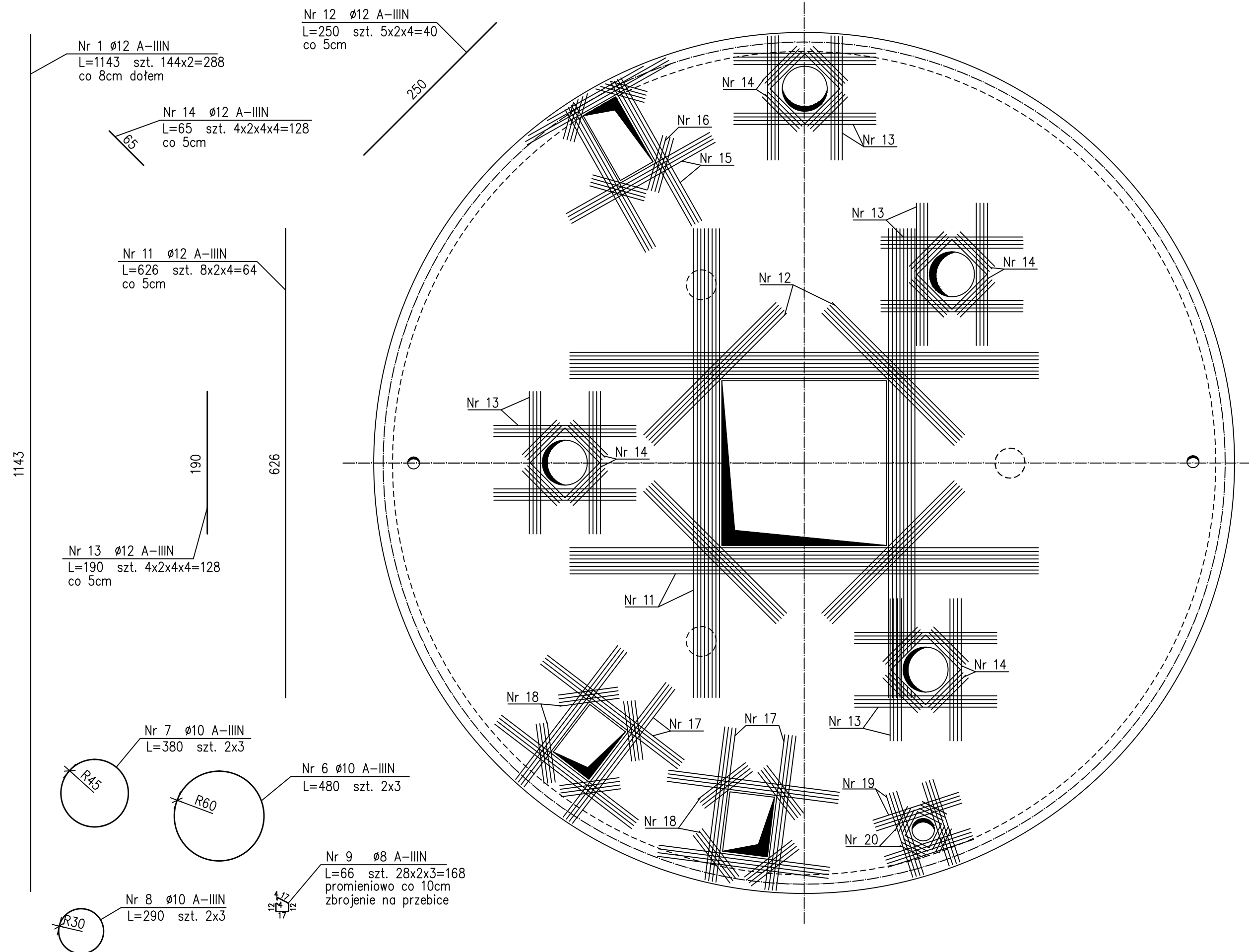
ZBROJENIE GÓRNE I DOLNE  
skala 1:50



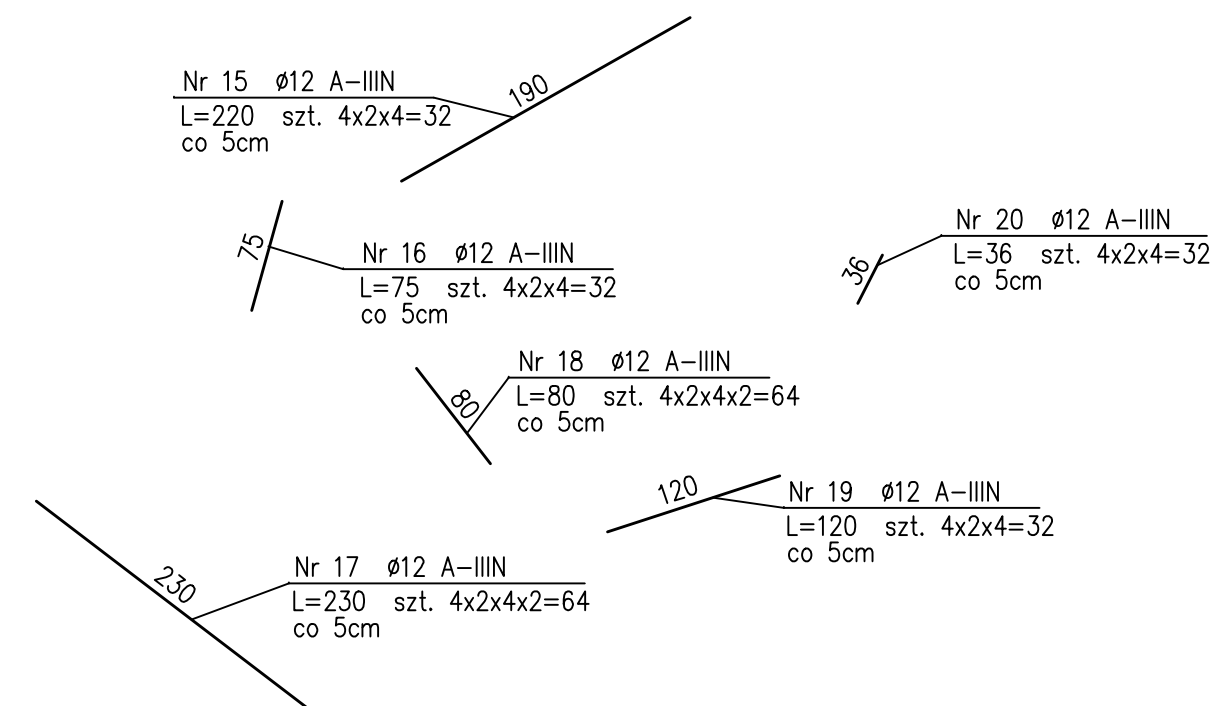
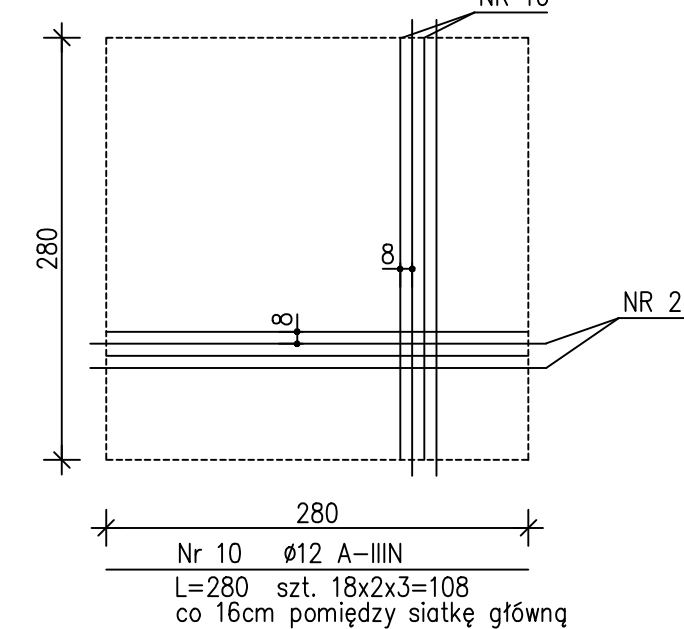
PRZEKRÓJ 1-1  
skala 1:50



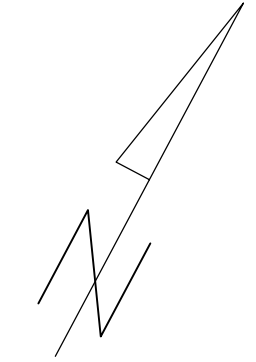
## DOZBROJENIE OTWORÓW GÓRNE I DOLNE



ZBROJENIE NAD SKŁUPEM GÓRĄ  
GÓRĄ POMIĘDZY ZBROJENIE GŁÓWNE  
NR 10

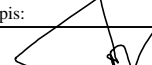


REAKTOR SBR 2  
ZBROJENIE STROPU  
skala 1:50



Poz.	Ilość	Średnica	Długość	Długość całkowita [m]			
				A-0		A-IIIIN	
				Ø8	Ø10	#10	#12
1	288	12	1143.0				3291.84
2	144	12	1143.0				1645.92
3	8	12	960.0				76.80
4	180	10	107.0			192.60	
5	56	10	118.0			66.08	
6	6	10	480.0			28.80	
7	6	10	380.0			22.80	
8	6	10	290.0			17.40	
9	168	8	66.0	110.88			
10	108	12	280.0				302.40
11	64	12	626.0				400.64
12	40	12	250.0				100.00
13	128	12	190.0				243.20
14	128	12	65.0				83.20
15	32	12	220.0				70.40
16	32	12	75.0				24.00
17	64	12	230.0				147.20
18	64	12	80.0				51.20
19	32	12	120.0				38.40
20	40	12	36.0				14.40
21	105	12	97.0				101.85
Długość całkowita wg średnic				110.88	0.00	327.68	6591.45
Masa jednostkowa pręta				0.395	0.617	0.617	0.888
Masa prętów wg średnic				43.80	0.00	202.18	5853.21
Masa prętów razem				6099.18			

BETON C30/37 (B37) W8 F150  
STAL: A-IIIIN B500B  
WYMIARY PRĘTÓW W OSIACH  
OTULINA PRĘTÓW: 3.5cm

<b>EBG PROJEKT UL. SZKOLNA 37 62-571 STARE MIASTO</b>				
Umowa: <b>190/2014</b>		Inwestor: <b>Gmina Kwilez</b>		Miejscowość: <b>Lubosz gm. Kwilez</b>
Obiekt: <b>Oczyszczalnia ścieków w miejscowości Lubosz</b>  Stadium dokumentacji: <b>Projekt wykonawczy</b>			Nazwa rys.: <b>Reaktor SBR 2 Zbrojenie stropu</b>	
			Branża: <b>Budowlana</b>	
Nazwisko:		Nr uprawnień:		Skala: <b>1:50</b>
Projektant: <b>inż. Paweł Sulkowski</b>		GP 7342/II/68/91 UAB 8346/II/13/90		
Opracował: <b>mgr inż. Piotr Górny</b>				
Sprawdził:				
				Nr rys: <b>K10</b>  Data: <b>czerwiec 2015r.</b>