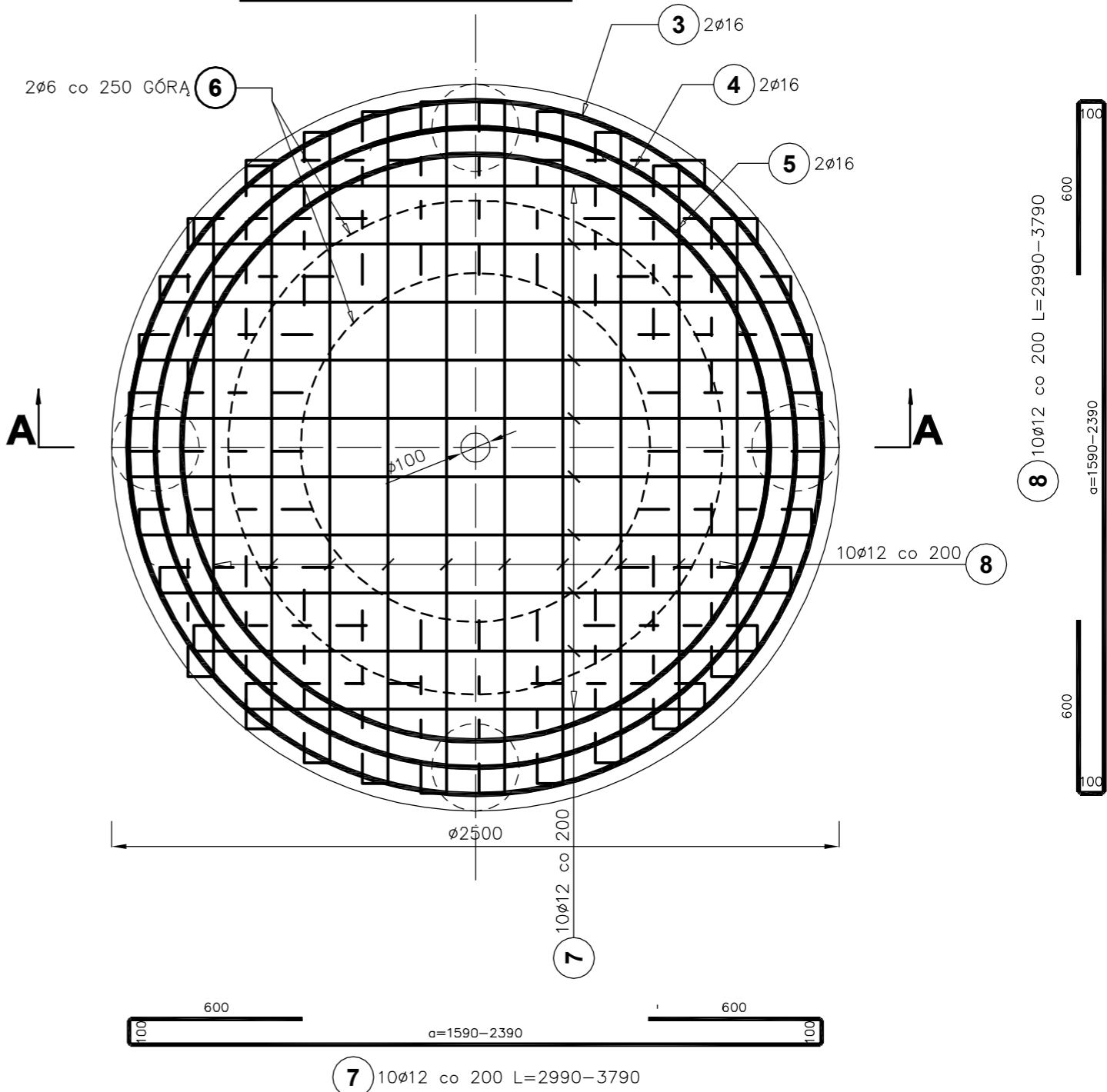


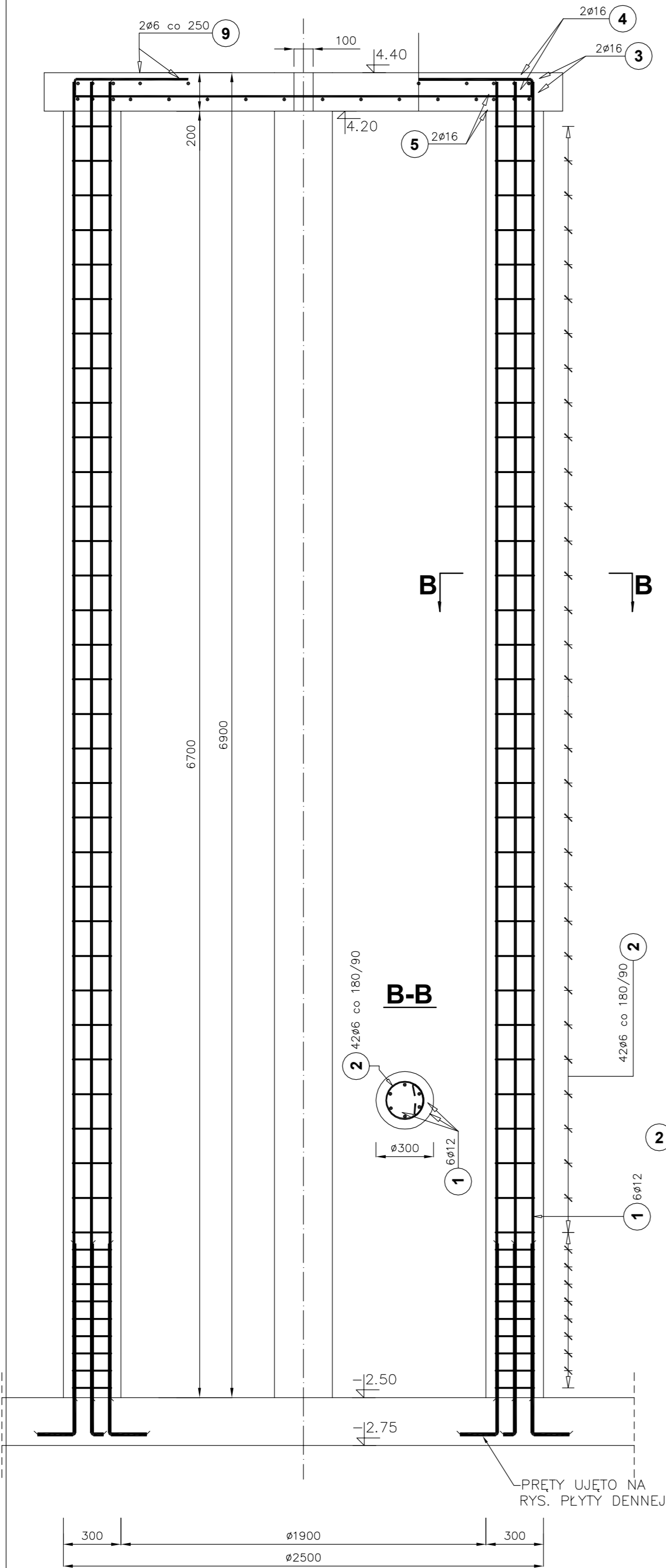
KONSTRUKCJA WSPORCZA ZGARNIACZA

1:20

PŁYTA GÓRNA



A-A



B-B

BETON C35/45
STAL A-IIIIN

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Poz.	Stal		Długość (mm)	Ilość			Długość łączna (m)		
	Ø			w elemente	elementów	ogółem	A-0	A-IIIIN	
	A-0	A-IIIIN					Ø 6	Ø 12	Ø 16
1		12	6850	6	4	24		164.40	
2	6		950	42	4	168	159.60		
3		16	8350	2	1	2			16.70
4		16	7770	2	1	2			15.54
5		16	7190	2	1	2			14.38
7		12	3490 *	10	1	10		34.90	
8		12	3490 *	10	1	10		34.90	
9	6		4300	2	1	2	8.60		
Długość wg średnic (m)							168.20	234.20	46.62
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)							37,34	207,97	73,66
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							37,34	281,63	
Ogółem (kg)							318,97		
* Średnia długość									

ZESTAWIENIE SZCZEGÓŁOWE

Poz.	Ilość			a (mm)	Długość (mm)	Długość całkowita (m)
	w elemencie	elementów	ogółem			
7.1	2	1	2	1590	2990	5,98
7.2	2	1	2	1950	3350	6,70
7.3	2	1	2	2180	3580	7,16
7.4	2	1	2	2320	3720	7,44
7.5	2	1	2	2390	3790	7,58
Ogółem: (m)						34,86

UWAGA:
PRĘT NR8 IDENTYCZNY JAK NR7

Przedsiębiorstwo Projektowo-Usługowe PROJ-EKO Sp. z o.o.		64-920 Piła ul. Okrzei 18 tel. 0-67/214-22-40, fax 0-67/214-22-50			
Inwestor: Zakład Wodociągowo-Kanalizacyjny Sp z o.o Unieście, ul. Świerczewskiego 44; 76-032 Mielno					
Inwestycja: Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Unieście					
Opracowanie: Projekt wykonawczy przebudowy i rozbudowy oczyszczalni ścieków w Unieście - tom K-1					
Obiekt: Osadnik wtórny OWR.2 (ob.12)					
Temat rysunku: Konstrukcja wsporcza zgarniacza-rys .zbrojeniowy					
Projektował: mgr inż. D.Lechnik upr.bud. GP-7342/1841/94 Data: Listopad 2013		Opracował: mgr inż. S.Sikora upr.bud. UAN-8345/996/86 Skala: 1:20 Branża: KONSTRUKCYJNA		Sprawdził: inż. M. Zygmunt upr.bud. UAN-8345/996/86 Wersja: 30.11.2013 Nr projektu: 158/PW/K/13 Nr rysunku: 1/5	