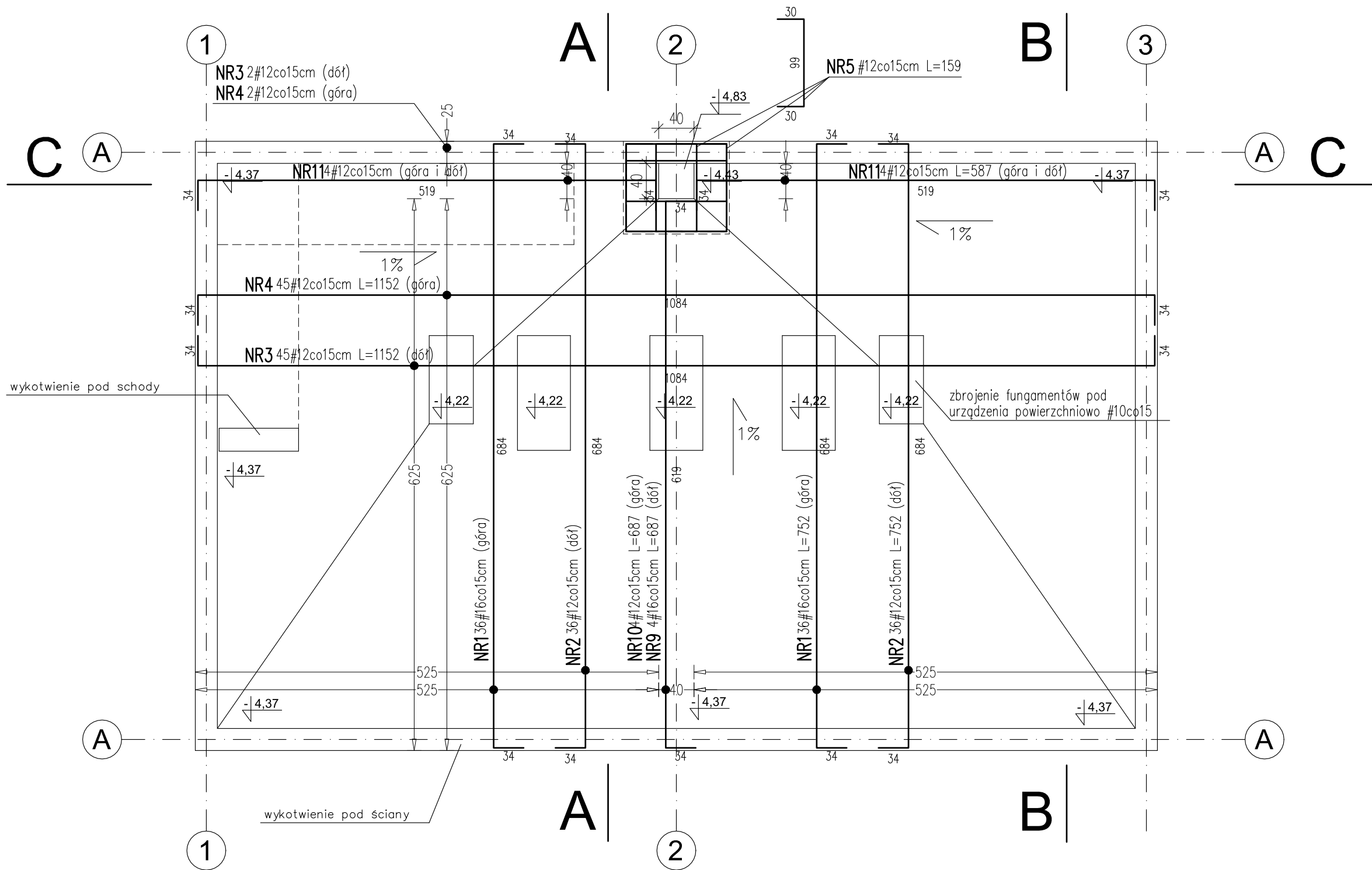
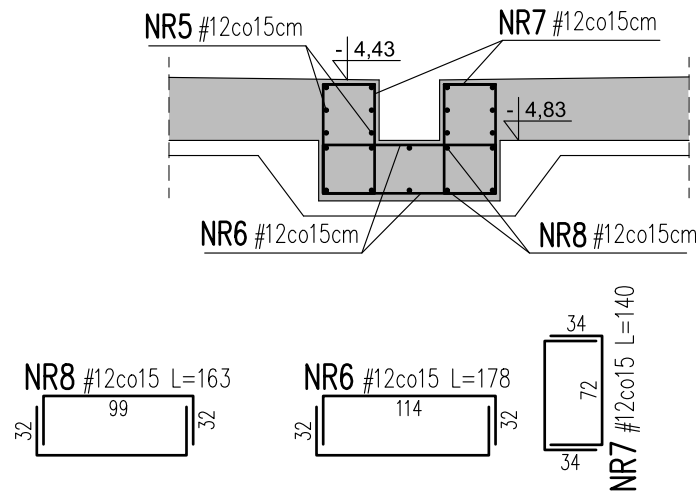




WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ						
ZBROJENIE PŁYTY DENNEJ						
Nr	# [mm]	L [cm]	Ilość [szt.]	Długość prętów [mb]		
				# 12	# 16	
1	16	752	72		541,4	
2	12	752	72	541,4		
3	12	1152	45	518,4		
4	12	1152	45	518,4		
5	12	159	12	19,1		
6	12	178	8	14,2		
7	12	140	30	42,0		
8	12	163	10	16,3		
9	16	687	4		27,5	
10	12	687	4	27,5		
11	12	587	8	47,0		
Długość ogólna [m]				1744,3	568,9	
Masa jednostkowa [kg/m]				0,888	1,578	
Masa wg średnic [kg]				1548,9	897,8	
Masa ogólna [kg]				2447		
*-podano długość łączną z uwzględnienie zakładu 5%						



BETON C30/37
WODOSZCZELNY W8
KLASA EKSPozyCJI:
XA2, XF3, XC4
STAL A III N

[B 500 SP dla prętów od Ø10]
[St-500-b dla prętów Ø6, Ø8]
otulina górna – 3–9cm

Uwaga: nieuwzględniono zbrojenia montażowego – leży to po stronie wykonawcy

0,00=147,22

Wykonawca:  Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-785 Warszawa, ul. Broniewskiego 3			Zamawiający: Przedsiębiorstwo Wodno Kanalizacyjno Ciepłownicze w Pionkach Sp. z o.o. ul. Zakładowa 7, 26-670 Pionki		
Projektant: inż. Dariusz Syncerz upr. proj. 19/93 Sk-ce specjalność konstrukcyjno - budowlana		Podpis:	Projekt: Przebudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w mieście Pionki Ob. 12 Przepompownia osadu recykulowanego i nadmiernego Zbrojenie płyty dennej		
Sprawdzający: mgr inż. Edward Szczęsny upr. proj. St-540/89 specjalność konstrukcyjno - budowlana		Podpis:			
Opracował:		Podpis:			
Kierownik projektu: mgr inż. Anna Misiec-Konopińska		Podpis:			
Data: sierpień 2015	Stadium: Proj. budowlano- wykonawczy	Branża: Budowlana	Skala: 1:50	Nr archiwalny: 7132	Nr rysunku: B-12/16