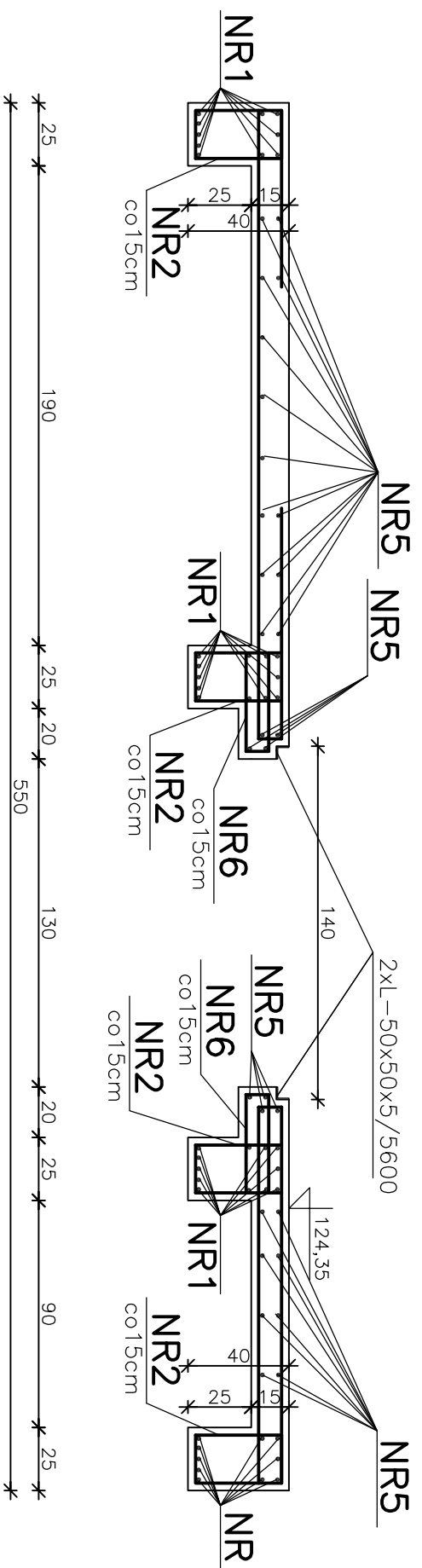


OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW - GŁÓWNO

BLOK BIOLOGICZNY

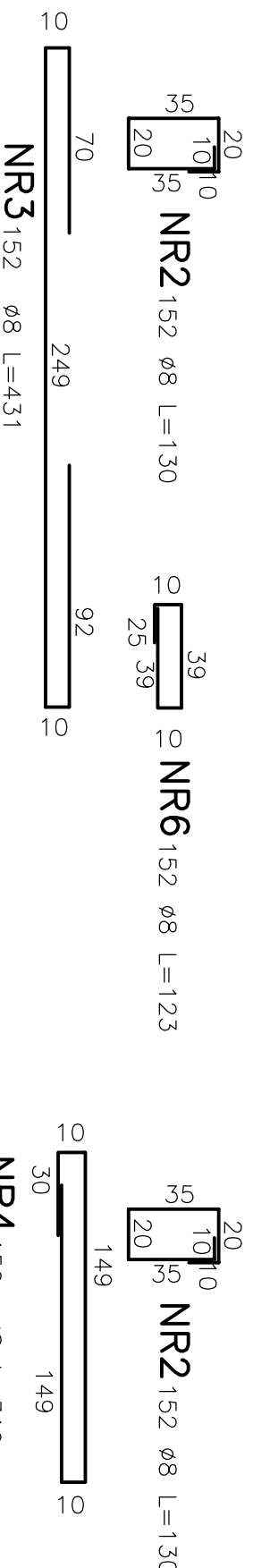
ZESTAWIENIE STALI (na 1 szt.)



NR	Ø	Ilość	Długość	Długość łączna	
				Ø14	Ø8
1	14	44	580	255,2	
2	8	152	130	197,6	
3	8	152	399	180	
4	8	152	431	655	
5	8	29	600	174	
6	8	152	123	187	

Długość całkowita	255,2	1393,6
Ciężar 1mb stali	1,210	0.395
Ciężar stali	309	551
Razem dla 1 sekcji		860 kg

Beton C30/37
Stal AIII/N



KRAWĘDZIE POMOSTÓW OD WENNAŹRZ OBRAMOWAĆ
KĄTOWNIKIEM L 50x50x5

	Wzrost: 1,80m; Ciężar: 41833,3kg	EKOWATER Zbigniew Ruszkowski ul. Kowackiej 37 05-092 Łomianki		
Temat	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Głownie			
Obiekt	Reaktor biologiczny Ob. 3 i Ob. 4			
Rysunek	Zróżnienie - segment 1			
Stadium	PROJEKT BUDOWLANY - WYKONAWCZY			
Branża	KONSTRUKCJA	Podpis	Nr upr.	Data
Projektował	mgr inż. Czesław Hryniewicz		20/90/OL	01.2016
Opracował	mgr inż. Dawid Pawliszyn			Skala 1:50
Sprawił	mgr inż. Zbigniew Wojciechowski		202/89/OL	Rysunek K-18/OB.3/4