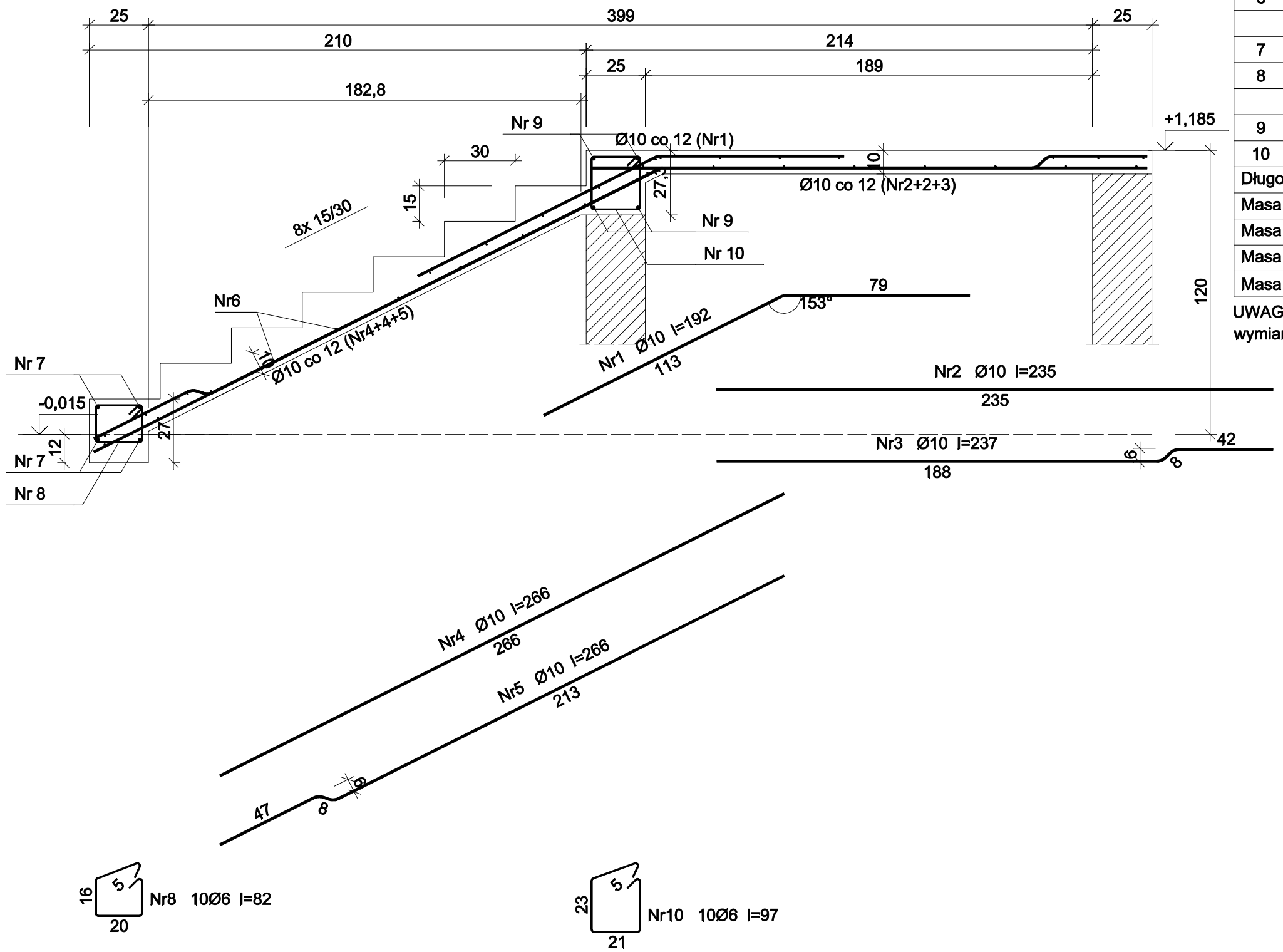
Poz.4.5. SCHODY ZELBETOWE.

Beton	B25 (C20/25)
Stal	34GS
	St0S-b
Otulina	c_{nom} =15+5=20 mm



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] St0S-b Ø6	34GS Ø6	34GS Ø10	34GS Ø12
dla jednego biegu							
1	10	192	15			28,80	
2	10	235	10			23,50	
3	10	237	5			11,85	
4	10	266	10			26,60	
5	10	266	5			13,30	
6	6	176	33		58,08		
Dolne podparcie biegu							
7	12	215	4				8,60
8	6	81	10	8,10			
Górne podparcie biegu							
9	12	176	4				7,04
10	6	97	10	9,70			
Długość całkowita wg średnic [m]				17,9	58,1	104,1	15,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,222	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				4,0	12,9	64,2	13,9
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				4,0	91,0		
Masa całkowita [kg]				95			

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

Inwestor
Gmina Czempiń, ul. 24 Stycznia 25, 64-020 Czempiń

Jednostka projektowa
Pracownia Projektowa ProArchit Renata Zacharczuk, Poznań, ul. Przełom 14

Nazwa obiektu
Budynek przedszkola

Adres obiektu
Czempin, ul. Nowa 4

Projektant
inż. Nikodem Schroeder upr. bud. nr 16/75/Pw

Sprawdzający
mgr inż. Piotr Kuleta upr. bud. nr WKP/0182/PWOK/05

Nazwa projektu
Rozbudowa i przebudowa budynku przedszkola

Nazwa rysunku
Poz.4.5.Schody żelbetowe.
Poz.4.5.1. Płyta biegowa.
Poz.4.5.2. Płyta spocznikowa

Branża
Konstrukcja

Stadium
Proj. bud. - wykonawczy

Data	Skala	Nr rysunku
marzec 2016 r.	1:20	10/K