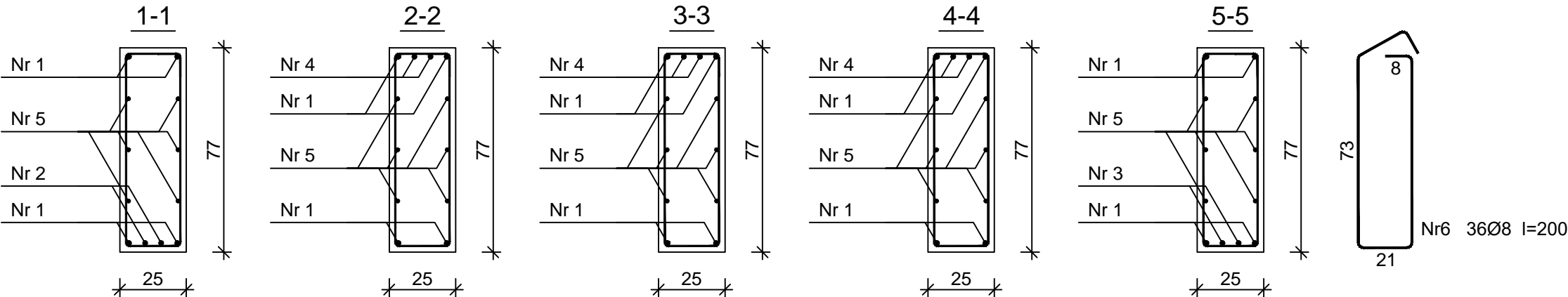
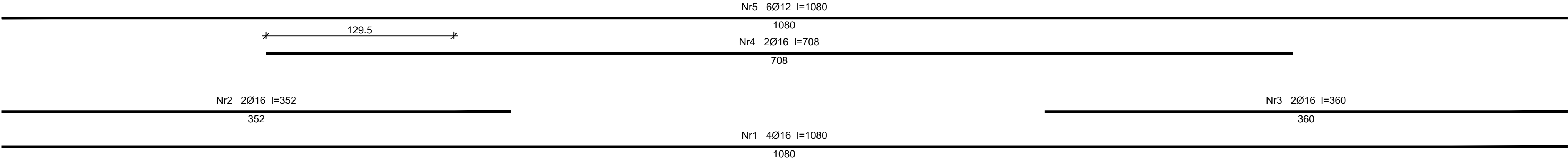
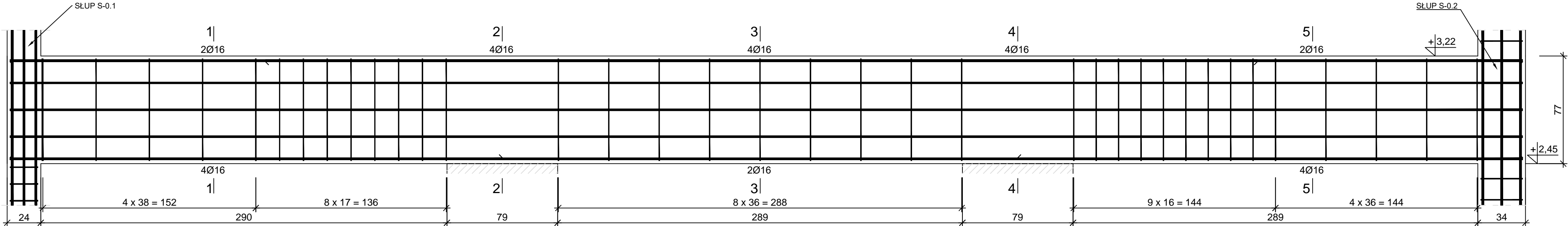


BELKA B-0.1
1 SZTUKA



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]			
				RB500			
				Ø8	Ø12	Ø16	
dla jednej belki							
1	16	1080	4			43,20	
2	16	352	2			7,04	
3	16	360	2			7,20	
4	16	708	2			14,16	
5	12	1080	6		64,80		
6	8	200	36	72,00			
Długość całkowita wg średnic				[m]	72,0	64,7	71,6
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,395	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic				[kg]	28,4	57,5	113,0
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	198,9		
Masa całkowita				[kg]	199		

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

Beton B30 (C25/30)
Stal RB500
St0S-b
Otulina $c_{nom} = 15+5=20$ mm

Rozbudowa i nadbudowa wraz z konieczną przebudową budynku zaplecza sportowego ul. Loretańska 20, 42-226 Częstochowa część działki nr ewidencyjny 42/4 obręb 242, jednostka ewidencyjna Częstochowa			
ZUT Zakład Usług Technicznych "ZUT" Piotr Szeleper ul. Ikara 128 B 42-221 Częstochowa		SKRA KLUB SPORTOWY SKRA CZĘSTOCHOWA ul. Loretańska 20 42-226 Częstochowa	
BELKA B-0.1			
Projektował	mgr inż. arch. Marek Kula 57/09/SLOKK/II		K-2.1
Sprawdził	mgr inż. arch. Łukasz Szeleper 40/09/DOJA		
Projektował	mgr inż. Piotr Jakub Szeleper SLK/1727/PWOK/07		10.2021
Sprawdził	mgr inż. arch. Łukasz Szeleper 69/DOS/07		1:20