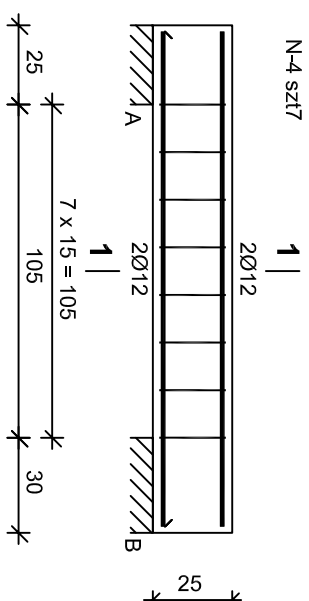
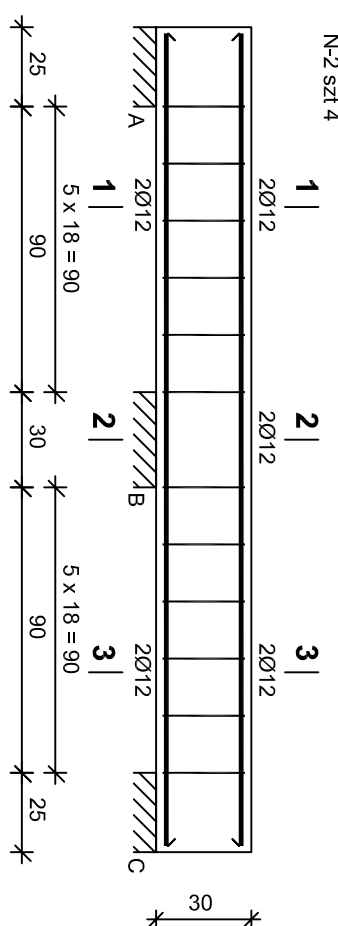


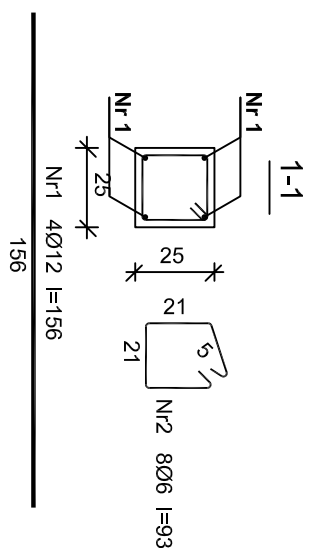
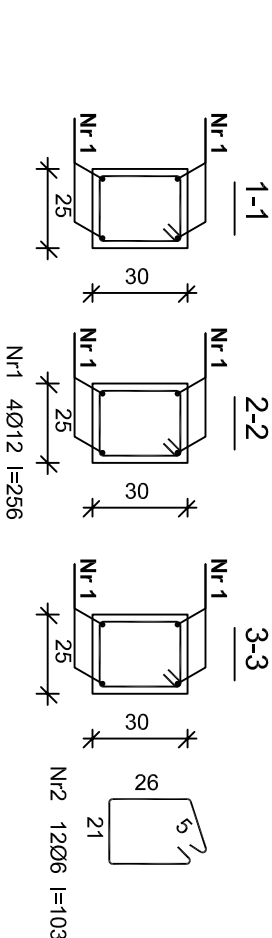
Wykaz zbrojenia-P-4						
Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				SIOS-b	34GS	Ø16
1.	10	241	68		Ø10	Ø16
2.	6	5100	1	51,0		
Długość ogólna wg średnic				[m]	51,0	163,9
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222	0,617
Masa prętów wg średnic				[kg]	11,4	101,2
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	11,4	101,2
Masa całkowita				[kg]	113	

Wykaz zbrojenia-N-1

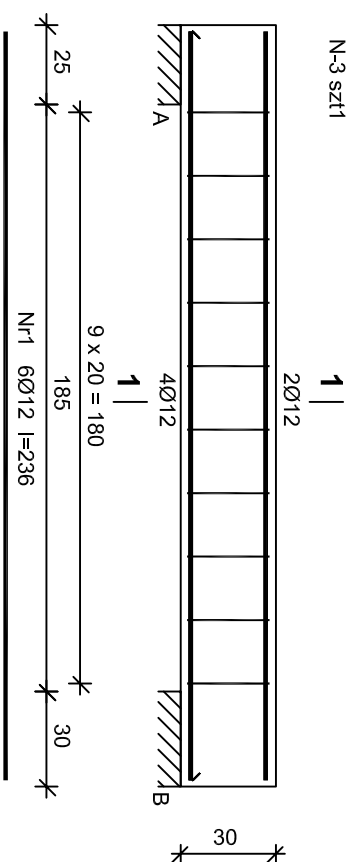


Wykaz zbrojenia-N-2

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				SIOS-b Ø6	34GS Ø12	Ø16
1.	16	168	4			6,72
2.	12	168	2		3,36	
3.	6	103	18	18,54		
Długość ogólna wg średnic				18,6	3,4	6,8
Masa 1mb pręta				0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic				[kg]	4,1	3,0
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	4,1	13,7
Masa całkowita				[kg]	18	



N-3 szt1



Beton	<b>B25</b> (C20/25)
Stal	StoS-b
	34GS
Otulina	20 mm

Wykaz zbrojenia-N-4

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				St0S-b	34GS	
1.	12	156	4	Ø6	Ø12	
2.	6	93	8	7,44		
Długość ogólna wg średnic			[m]	7,5	6,3	
Masa 1mb pręta			[kg/m]	0,222	0,888	
Masa prętów wg średnic			[kg]	1,7	5,6	
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	1,7	5,6	
Masa całkowita			[kg]	<b>8</b>		

Wykaz zbrojenia-N-3

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				SiOS-b	34GS
1.	12	236	6	Ø6	Ø12
					14,16
2.	6	103	10		
Długość ogólna wg średnic				[m]	10,4
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222
					0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	2,3
					12,6
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	2,3
					12,6
Masa całkowita				[kg]	15

## Wykaz zbrojenia-P-4

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				SIOS-b	34GS
1.	12	256	4	Ø6	Ø12
2.	6	103	12	12,36	10,24
Długość ogólna wg średnic				12,4	10,3
Masa 1mb pręta				0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				2,8	9,1
Masa prętów wg gatunków stali				2,8	9,1
Masa całkowita				12	

Biuro Projektów Obiektów Sportowych i Rekreacyjnych "POLSPORT" Sp.z o.o. ul. Włókniennicza 4, 15-465 Białystok			
projekt: Głównie Przedszkole w Michalinowie ze zjazdem , parkingam i utwardzeniem terenu Budynek Głównego Przedszkola			
branża: KONSTRUKCJA		data: 30.07.2014	
nr rys. 23	rysunek: D-1 daszek N-1 - N-4	skala: 1:25	
opracował: mgr. inż. H. Moliszewska	nr uprawnień: B1 16/81	podpis:	
sprawił: mgr. inż. J. Firafczyk	nr uprawnień: B1 94/86	podpis:	
współpracownik:	nr uprawnień:	podpis:	