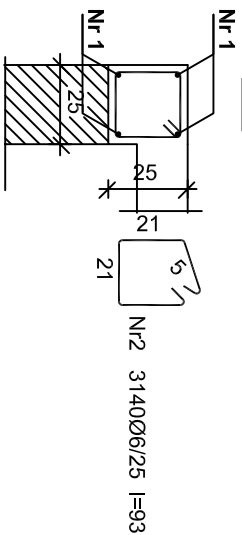
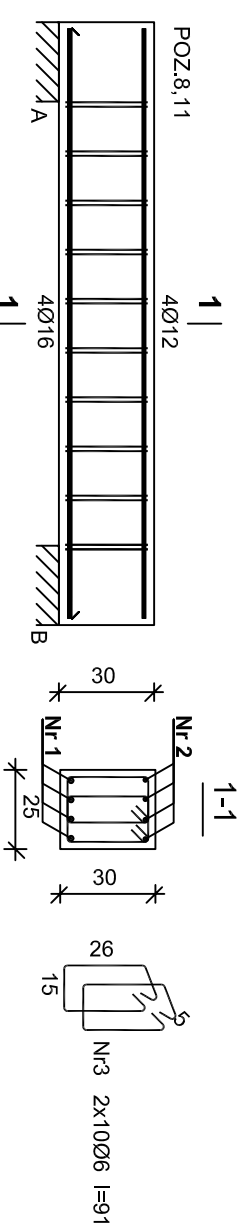
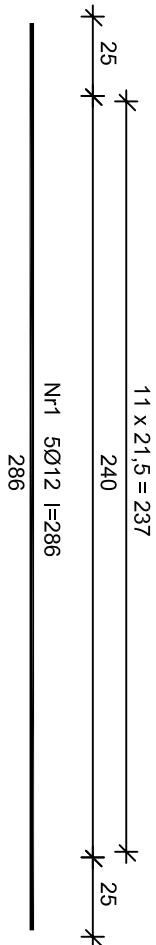
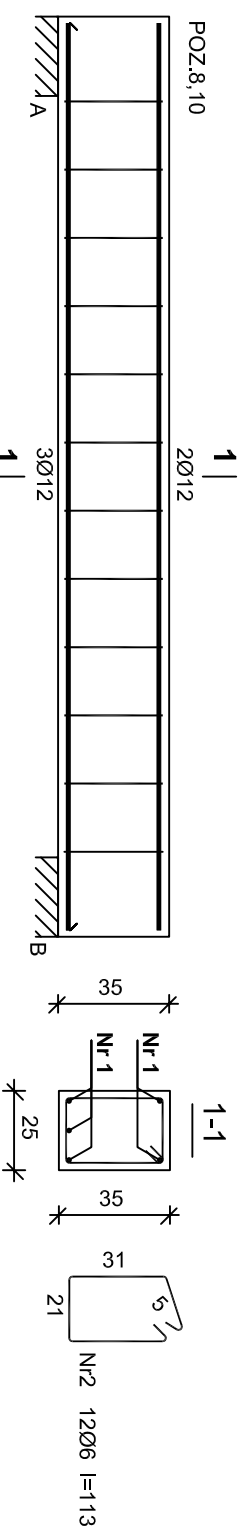
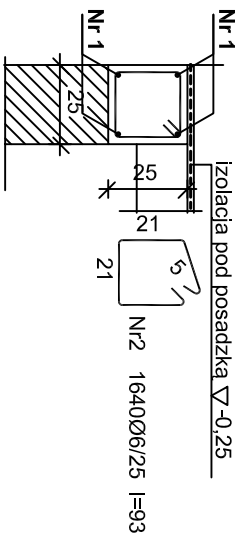


W-1 WIENIEC l= 785,90m



Wzd WIENIEC l=410,0m



Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				SiO ₂ -b	34GS	
1.	16	186	4	Ø6	Ø12	Ø16
2.	12	186	4		7,44	
3.	6	91	20	18,20		
Długość ogólna wg średnic				[m]		
Masa 1mb pręta				[kg/m]	18,2	7,5
Masa prętów wg średnic				[kg]	0,222	0,888
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	4,0	6,7
Masa całkowita				[kg]	4,0	18,5
					23	

Wykaz zbrojenia-W-1

Nr	Średnica [mm]	Długość [m]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				SiOS-b	34GS
1.	12	3929,5	1	Ø6	Ø12
2.	6	0,93	3140	2920,2	3929,5
Długość ogólna wg średnic				[m]	
Masa 1mb pręta				[kg/m]	2920,2
Masa prętów wg średnic				[kg]	0,888
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	3489,4
Masa całkowita				[kg]	648,3
					3489,4
					4138

Wykaz zbrojenia-Wd

Nr	Średnica [mm]	Długość [m]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				SIOS-b	34GS
1.	12	2050,0	1	Ø6	Ø12
2.	6	0,93	1640	1525,0	
Długość ogólna wg średnic				[m]	
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	
Masa prętów wg średnic				[kg]	
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	
Masa całkowita				[kg]	
					2159,0

Wykaz zbrojenia-8,10

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				S10S-b	34GS
1.	12	286	5	Ø6	Ø12
2.	6	113	12		14.30
Długość ogólna wg średnic					
Masa 1mb pręta				[m]	13.6
Masa prętów wg średnic				[kg/m]	14.4
Masa prętów wg średnic				[kg]	0.222
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	0.888
Masa całkowita				[kg]	3.0
					12.8
					16

Biuro Projektów Obiektów Sportowych i Rekreacyjnych "POLSPORT" Sp.z o.o ul. Włókniennicza 4, 15-465 Białystok			
projekt: Gminne Przedszkole w Miłobabowie ze zjazdem , parkingami i utwardzeniem terenu Budynki Gminnego Przedszkola			
branża:		KONSERWACJA	
nr rys.		psunek:	
24	W-1; Wd; poz. 8,10; -8,11; 1,25	skala:	
opracował:		30.07.2014	
mgr. inż. H. Maliszewsko		nr uprawnień:	
Bt 16/81		podpis:	
sprawdził:		nr uprawnień:	
mgr. inż. J. Firańczyk		Bt 94/86	
współpraca:		nr uprawnień:	
		podpis:	