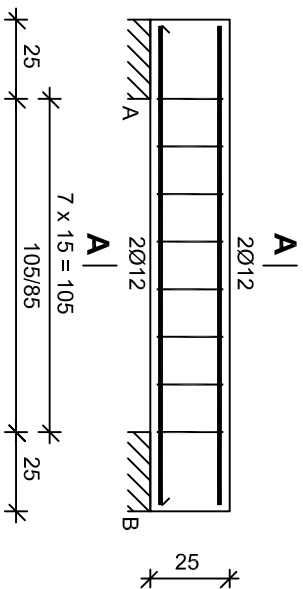
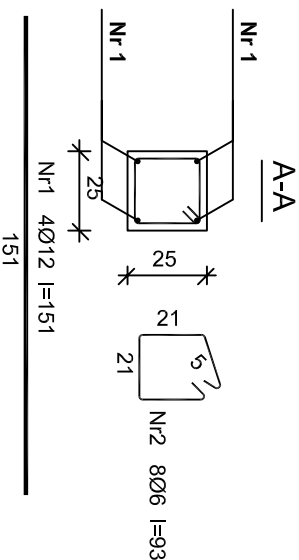


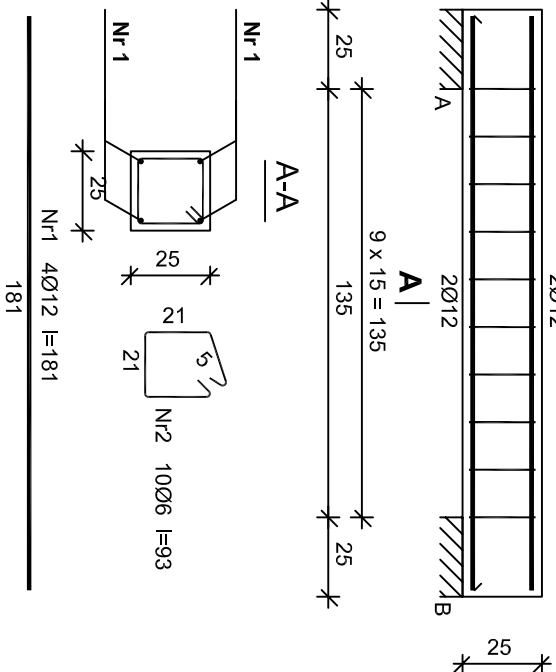
N-5 NADPROŻE szt29/2



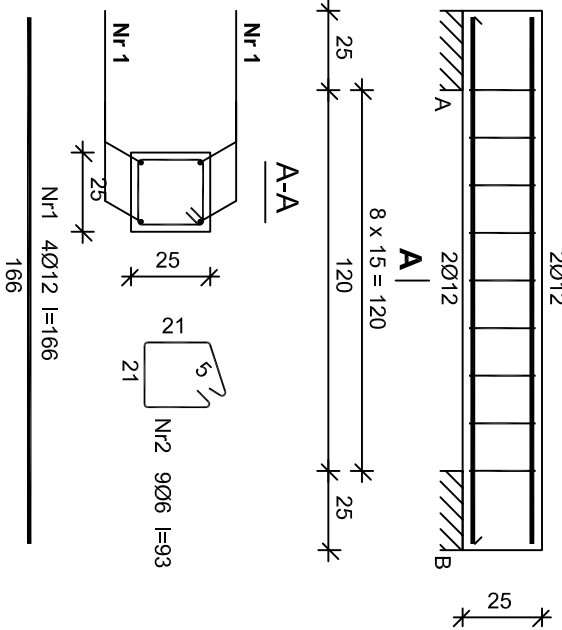
N-6 NADPROŻE szt1



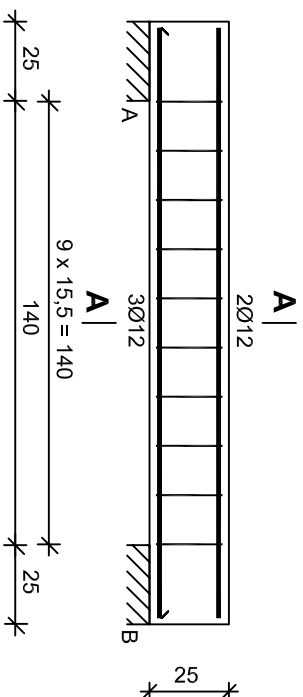
N-7 NADPROŹE szt1



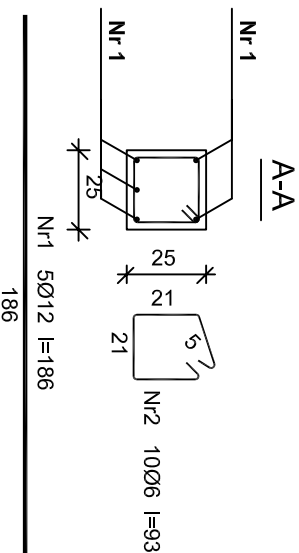
N-10 NADPROŻE szt2



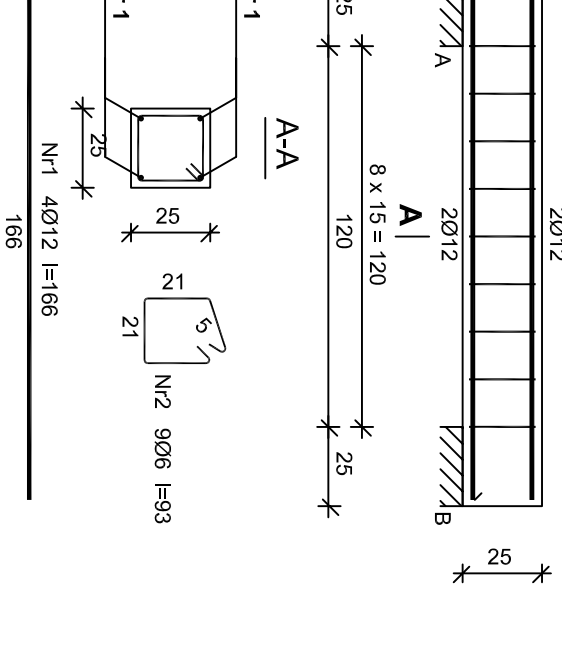
N-8 NADPROŻE sztl2



N-9 NADPROŽE št 7



N-10 NADPROŻE szt2



## Wykaz zbrojenia-N-8

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				SiO <sub>2</sub> -b	34GS
1.	12	186	5	Ø6	Ø12
2.	6	93	10		
Długość ogólna wg średnic				[m]	
Masa 1mb pręta				[kg/m]	
Masa prętów wg średnic				[kg]	
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	
Masa całkowita				[kg]	<b>11</b>

## Wykaz zbrojenia-N-9

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				SI0S-b Ø6	34GS Ø12	
1.	12	166	4		6,64	
2.	6	93	9	8,37		
Długość ogólna wg średnic				[m]	8,4	6,7
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	1,9	5,9
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	1,9	5,9
Masa całkowita				[kg]	<b>8</b>	

# Wykaz zbrojenia-N-10

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				SiOS-b	34GS
1.	12	176	4	Ø6	Ø12
2.	6	93	9		7.04
Długość ogólna wg średnic				[m]	8.4
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	1,9
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	1,9
Masa całkowita				[kg]	9

## Wykaz zbrojenia- N-5

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				St0S-b	34GS
1.	12	151	4	Ø6	Ø12
2.	6	93	8	7,44	6,04
Długość ogólna wg średnic				[m]	7,5
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	1,7
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	1,7
Masa całkowita				[kg]	8

## Wykaz zbrojenia-N-6

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				SiOS-b	34GS
1.	12	181	4	Ø6	Ø12
2.	6	93	10		7,24
Długość ogólna wg średnic				[m]	9,3
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222
Masa prętów wg średnic				[kg]	2,1
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	2,1
Masa całkowita				[kg]	9

## Wykaz zbrojenia-N-7

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				SiOS-b	34GS	Ø12
1.	12	196	5	Ø6	Ø12	9,80
2.	6	93	10	9,30		
Długość ogólna wg średnic				[m]	9,3	9,8
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	2,1	8,7
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	2,1	8,7
Masa całkowita				[kg]	11	

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

Beton	<b>B25</b> (C20/25)
Stal	St0S-b

Otolina 20 mm

Biurowy Projektów Sportowych i Rekreacyjnych  
"POLSPORT" Sp. z o.o.  
ul. Wólczyńska 4, 15-465 Białystok

**projekt:** Gminne Przedszkole w Michalowie ze zjazdem , parkingami i utwardzeniem terenu

Budynnek Gminnego Przedszkola	
branża:	KONSTRUKCJA
data:	30.07.2014

nr rys.	rysunek:	skala:
38	nadproża N-5-N-10	1:25

opracował:		
mgr. inż. H. Maliszewska	nr uprawnień:	podpis:
	B7 16/81	

mgr. inż. J. Firańczyk	nr uprawnień: B1 94/86	podpis:
------------------------	---------------------------	---------

współpraca:	nr uprawnień:	podpis:
-------------	---------------	---------