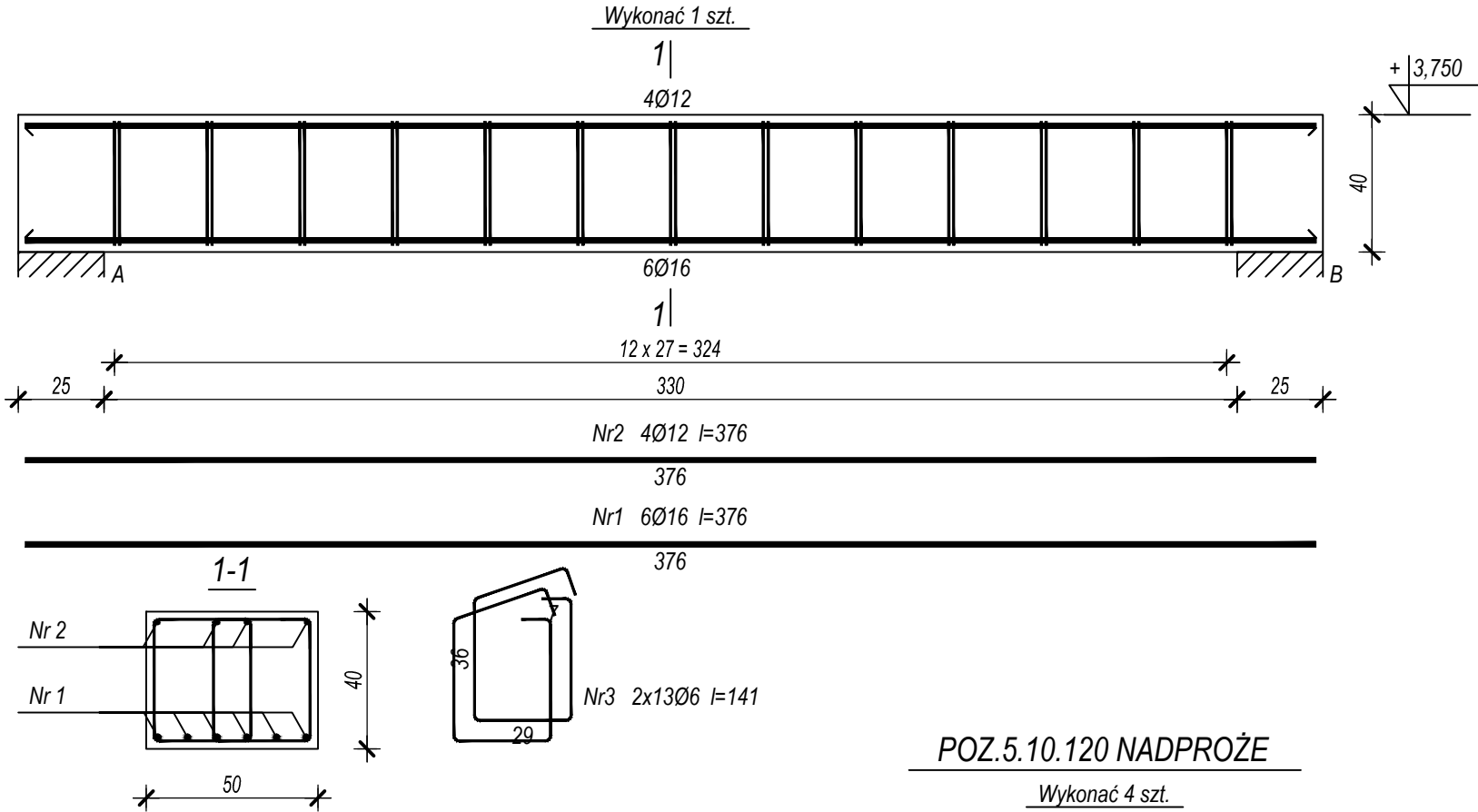
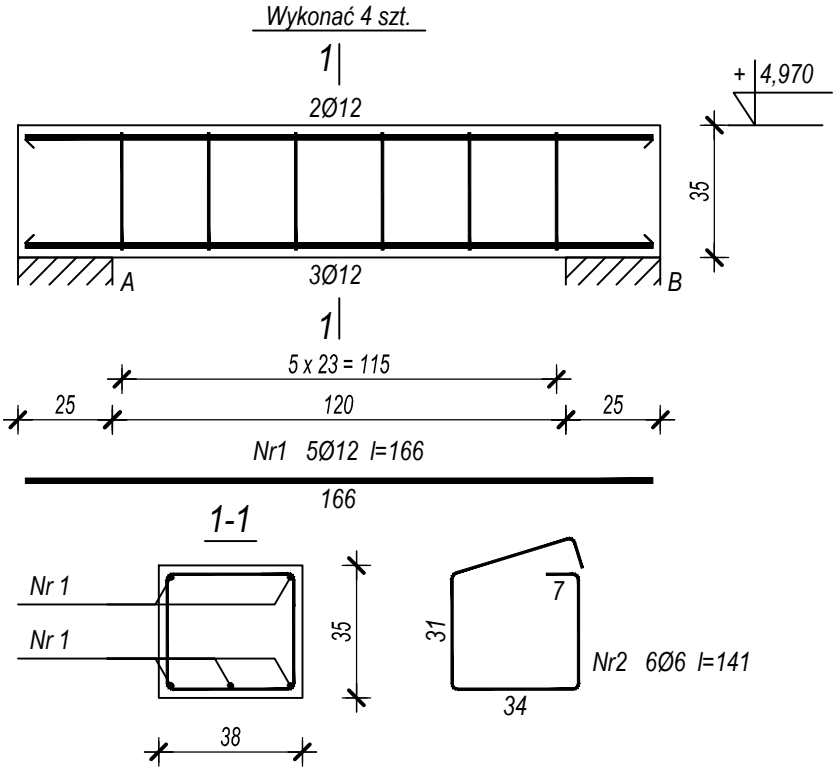


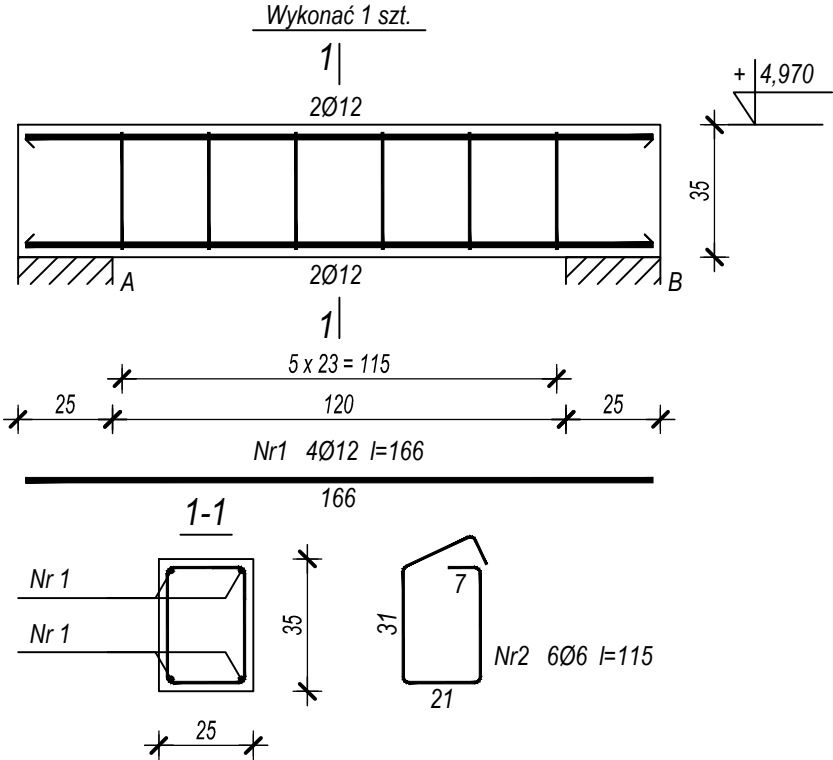
POZ.5.7.330 NADPROŻE



POZ.5.10.120 NADPROŻE



POZ.5.9.120 NADPROŻE



UWAGA:

P.P.P. ±0,00 = 158,20 m n.p.m.
- PRĘTY KONSTRUOWAĆ JAKO CIĄGŁE WZDŁUŻ,
WYKORZYSTUJĄC ICH DŁUGOŚĆ HANDLOWĄ
PRĘTY PODŁUŻNE NA STYKACH I ZAŁAMANIACH
- ŁĄCZYĆ NA PEŁEN ZAKŁAD tj. 50cm
- ŁĄCZYĆ W JEDNYM MIEJSCU max. 2 PRĘTY
- DŁUGOŚĆ PRĘTÓW KAŻDORAZOWO DOPASOWAĆ DO WYKONANEGO SZALUNKU
- PRZY RÓŻNYCH POZIOMACH WIĘNCÓW ZACHOWAĆ CIĄGŁOŚĆ ZBROJENIA
- NINIEJSZE OPRACOWANIE NALEŻY ROZPATRYWAĆ W POWIĄZANIU
Z POZOSTAŁYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI
BETON C20/25(B25) STAL A-IIIN /RB 500W/
OTULINA 20mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W			
						Ø6	Ø12	Ø16	
POZ.5.7.330 NADPROŻE - wykonać 1 szt.									
1	16	376	6	1	6			22,56	
2	12	376	4	1	4		15,04		
3	6	141	26	1	26	36,66			
Długość całkowita wg średnic						[m]	36,7	15,1	22,6
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	8,1	13,4	35,7
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	57,2		
Masa całkowita						[kg]	58		

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]	
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W	
						Ø6	Ø12
POZ. 5.9.120 NADPROŻE - wykonać 1 szt.							
1	12	166	4	1	4		6,64
2	6	115	6	1	6	6,90	
Długość całkowita wg średnic					[m]	6,9	6,7
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic					[kg]	1,5	5,9
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	7,4	
Masa całkowita					[kg]	8	

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]	
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W	
						Ø6	Ø12
POZ.5.10.120 NADPROŻE - wykonać 4 szt.							
1	12	166	5	4	20		33,20
2	6	141	6	4	24	33,84	
Długość całkowita wg średnic					[m]	33,9	33,2
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic					[kg]	7,5	29,5
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	37,0	
Masa całkowita					[kg]	37	

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



RS Project
Rafalski-Sawczyński Spółka Jawna
ul. Feliksa Nowowiejskiego 9 lok. 100
10-162 Olsztyn
tel. 500 219 497
e-mail: biuro@rsproject.com.plwww.rsproject.com.pl

PROJEKTOWANIE KONSTRUKCJI
BUDOWLANYCH I INŻYNIERSKICH

KOPIA STAJNI Z PRZEZNACZENIEM NA CELE
WYSTAWOWO - MAGAZYNOWE W OBRĘBIE
SKANSENU W OLSZTYNKU

ul.Leśna 23, 11-015 Olsztynek

Poz. 5.7.330 ; Poz. 5.9.120 ; Poz. 5.10.120 Nadproża

BRANŻA	FAZA PROJEKTU	SKALA	DATA	NR RYS.
konstrukcja	WYKONAWCZY	1:20	09.2018r.	K-18
PROJEKTANT	dr inż. Szymon Sawczyński			PODPIS
UPRAWNIENIA	WAM/0097/PWOK/18			
OPRACOWAŁA	mgr inż. Katarzyna Antosiak			PODPIS
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Rafał Rafalski			PODPIS
UPRAWNIENIA	WAM/0029/PWOK/09			