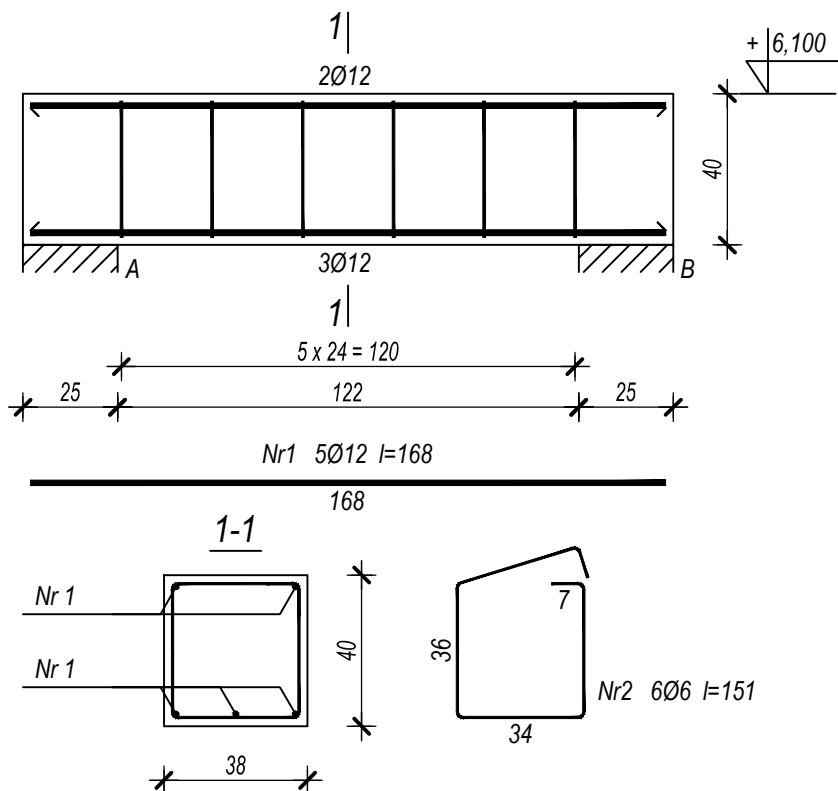


POZ.5.11.122 NADPROŻE

Wykonać 1 szt.



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-IIIIN /RB 500W/
OTULINA 20mm

Wykaz zbrojenia						
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	
POZ.5.11.122 NADPROŻE - wykonać 1 szt.						
1	12	168	5	1	5	8,40
2	6	151	6	1	6	9,06
Długość całkowita wg średnic						9,1
Masa 1mb pręta						8,4
Masa prętów wg średnic						0,222
Masa prętów wg gatunków stali						2,0
Masa całkowita						7,5
						9,5
						10

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.pl www.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. 5.11.122 Nadproże					
BRANŻA	FAZA PROJEKTU	SKALA	DATA	NR RYS.	
konstrukcja	WYKONAWCZY	1:20	09.2018r.	K-19	
PROJEKTANT			PODPIS		
dr inż. Szymon Sawczyński					
UPRAWNIENIA					
WAM/0097/PWOK/18					
OPRACOWAŁA			PODPIS		
mgr inż. Katarzyna Antosiak					
SPRAWDZAJĄCY			PODPIS		
mgr inż. Rafał Rafalski					
UPRAWNIENIA					
WAM/0029/PWOK/09					