



Beton	B25 (C20/25)
Stal	B500SP
	St0S-b
Otulina	c _{nom} =25 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	B500SP	
				Ø6	Ø12	
Nadciąg ND-2.1						
1	12	3750	5		18,75	
2	6	1190	15	17,85		
Długość całkowita wg średnic				[m]	17,9	18,8
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,222	0,888	
Masa prętów wg średnic			[kg]	4,0	16,7	
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	4,0	16,7	
Masa całkowita			[kg]	21		

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

Dopuszcza się zmiany rozpiętości w świetle o ±8cm z dopasowaniem do wymiarów stolarki okiennej, Należy zachować rozstaw strzemion.

NADCIĄG ND-2.1

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-WYKONAWCZE "deem" Anna Dziuba-Jaglińska Wiktorów 50, 98-350 Biała		Projektant:	mgr inż. Adrian Szalkowski spec.konstr.-budowl.	MAZ0189/PBK/16 MAZ/BO/C236/13
		Sprawdził:		

data: 09.2018r	PROJEKT WYKONAWCZY			nr rysunku: K-30
	Nazwa przedmiotu zamówienia: WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO - KOSZTORYSOWEJ NA BUDOWĘ SALI SPORTOWEJ PRZY PSP nr 1 W GRÓJCU			
	Tytuł projektu architektoniczno-budowlanego: ROZBUDOWA SZKOŁY PODSTAWOWEJ O NOWĄ SALĘ SPORTOWĄ WRAZ Z ŁĄCZNIKIEM ORAZ ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA ŚWIETLICY I JADALNI SZKOLNEJ WRAZ Z BUDOWĄ NIEZBĘDNEJ INFRASTRUKTURY: DROGA WEWNĘTRZA, PARKING Z CIĄGAMI PIEŠZO-JEZDNYMI, OŚWIETLENIE TERENU, KANALIZACJA DESZCZOWA A TAKŻE BUDOWA NOWEGO ZAPLECZA SOCJALNO- SZATNIOWEGO DLA POTRZEB ZEWNĘTRZNYCH BOISK SPORTOWYCH			
	Lokalizacja: 05-600 Grójec, ul. Józefa Piłsudskiego 68, dz. nr ew. 777/5; 780/23; 780/22; 780/21; 780/20; 780/12; 3614/6; 2050 obręb 0001 Grójec, jedn. ewid. 140605_4 Grójec.			
	Inwestor: Gmina Grójec, ul. Józefa Piłsudskiego 47, 05-600 Grójec			
	Tytuł rys.: Nadciąg ND-2.1			
BRANŻA - KONSTRUKCJA				
				skala: 1:20