



Beton	B30 (C25/30)
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	
				Ø8	Ø12	
Podciąg PD-1.4						
1	12	4600	5		23,00	
2	8	1190	19	22,61		
Długość całkowita wg średnic				[m]	22,7	23,0
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,395	0,888	
Masa prętów wg średnic			[kg]	9,0	20,4	
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	9,0	20,4	
Masa całkowita			[kg]	30		

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.

PODCIĄG PD-1.4

PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO-WYKONAWCZE "deem" Anna Dziuba-Jaglińska Wiktorów 50, 98-350 Biała		Projektant:	mgr inż. Adrian Szałkowski spec.konstr.-budowl.	MAZ/0189/PBkb/1t MAZ/BOJ0236/13
		Sprawdził:		

data: 09.2018r	PROJEKT WYKONAWCZY			nr rysunku: K-16
	Nazwa przedmiotu zamówienia: WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO - KOSZTORYSOWEJ NA BUDOWĘ SALI SPORTOWEJ PRZY PSP nr 1 W GRÓJCZU			
	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 PIESZO-JEZDNYMI, OŚWIETLENIE TERENU, KANALIZACJA DESZCZOWA A TAKŻE BUDOWA NOWEGO ZAPLECZA SOCJALNO- SZATNIOWEGO DLA POTRZEB ZEWNĘTRZNYCH BOISK SPORTOWYCH			skala: 1:20
	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.: Podciąg PD - 1.4			
BRANŻA - KONSTRUKCJA				