

[illegible]

Technical drawing of a rectangular plate with a trapezoidal hole and a circular hole. The plate has overall dimensions of 400 mm by 300 mm. The trapezoidal hole has a top width of 100 mm, a bottom width of 200 mm, and a height of 100 mm. The circular hole has a diameter of 20 mm. The drawing includes a section line 1-1 and a detail view of the circular hole.

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St3SX-b	RB500	
				Ø6	Ø16	
dla jednego słupa						
1	16	4780	6x2		57,36	
2	6	1290	20x2	51,6		
Długość całkowita wg średnic				[m]	51,6	57,4
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic				[kg]	11,5	90,5
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	11,5	90,5
Masa całkowita				[kg]	102,0	

Grupa PROCAD Biuro Projektowe ul. Krzywa 12, Luboszyce k/m Opola mgr inż. Michał Małek, tel.: 518 233 458, biuro@grupaprocad.pl, www.grupaprocad.pl		Temat opracowania: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ORAZ CZĘŚCIOWA ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU OKRĘGOWYCH WODOKANALIZACJI NA DZ. NR 446 WRAZ Z BUDOWĄ WEWNĘTRZNYCH INSTALACJI WOD.-KAN., C.O., ELEKTRYCZNEJ I WENTYLACJI MECHANICZNEJ (ETAP II)	
Inwestor: Gmina Grodków, ul. Warszawska 29, 49 – 200 Grodków		Lokalizacja: 49 – 200 Grodków, ul. Kasztanowa 16, dz.nr 446	
Branża: Konstrukcja	Nazwa rysunku: SKUP SZ3 – część środkowa	Nr rysunku: 29	K Skala: 1:20
Projektant: mgr inż. Robert Łukiewicz up. nr OPL/0534/PWOK/09		Podpis:	
Sprawdzający: mgr inż. Aleksandra Stankiewicz up. nr OPL/0222/PWOK/06		Podpis:	
		Data opracowania: 07.2019	