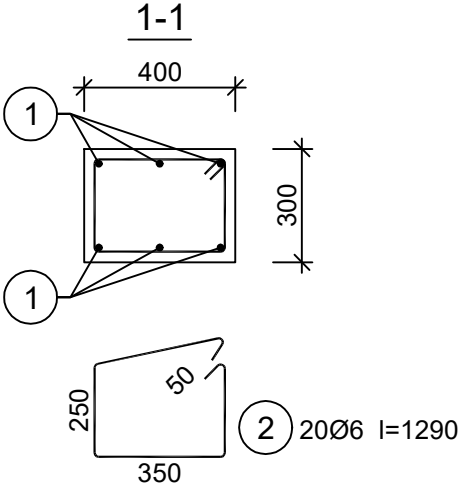


Słup SZ5
40x30cm (2szt.)

Beton	B30 (C25/30)
Stal	RB500
	St3SX-b
Otulina	c _{nom} =15+10=25 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St3SX-b Ø6	RB500 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 PROJEKTOWA		Biuro Projektowe ul. Krzywa 12, Luboszyce k/m Opola mgr inż. Michał Molec, tel: 518 233 458, biuro@grupaprojektow.pl, www.grupaprojektow.pl	
Temat opracowania:		PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ORAZ CZĘŚCIOWA ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU OKRÓŻ W GRODKOWIE 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:	Nazwa rysunku:	Nr rysunku:	Skala:
Konstrukcja	SKŁUP SZ5-część środkowa	30	1:20
Projektant:	Podpis:		Data opracowania:
mgr inż. Robert Łukiewicz up. nr OPL/0534/PWOK/09			07.2019
Sprawdzający:	Podpis:		
mgr inż. Aleksandra Stankiewicz up. nr OPL/0222/PWOK/06			