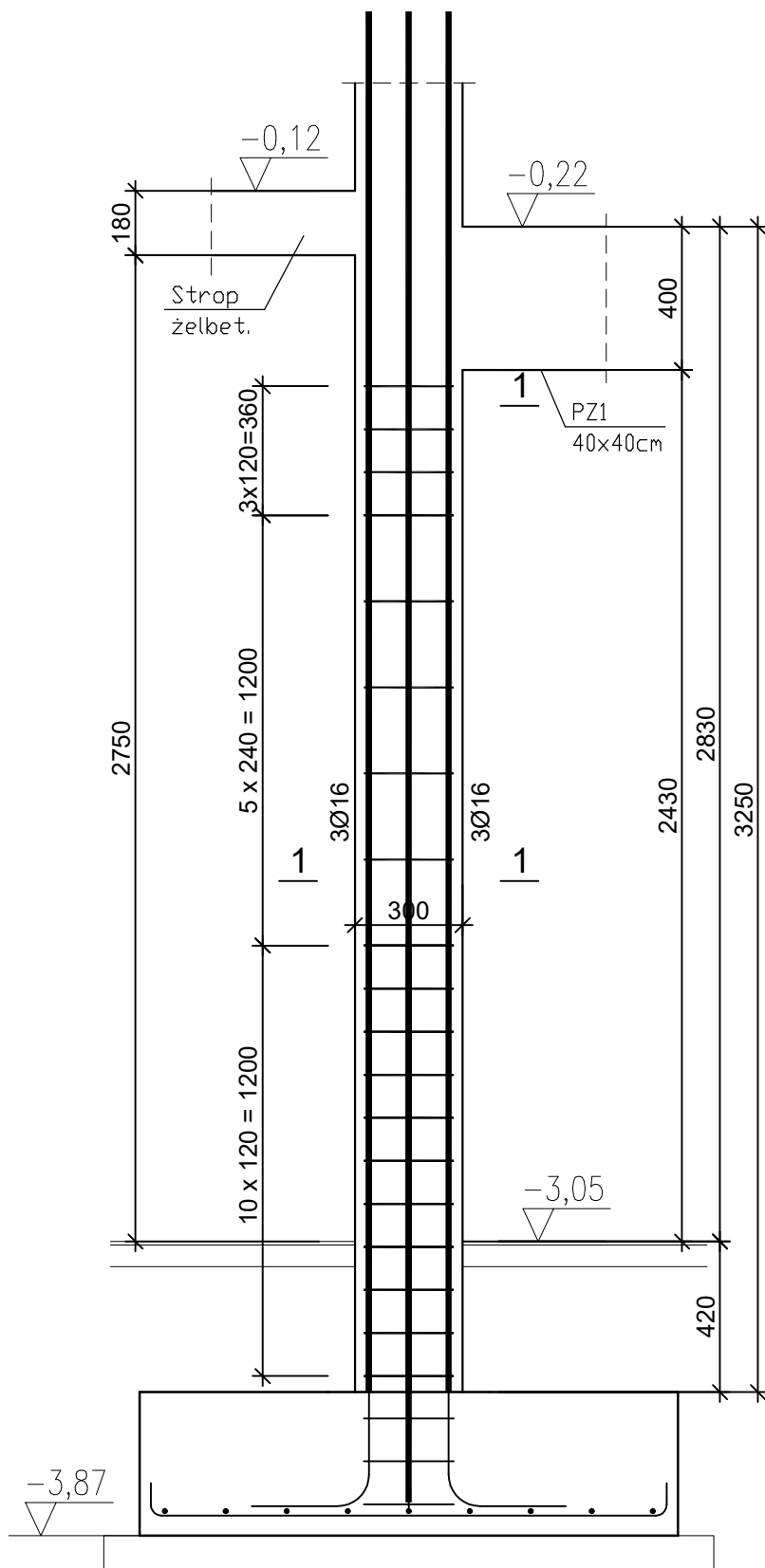


Słup SZ1
40x30cm (2szt.)

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

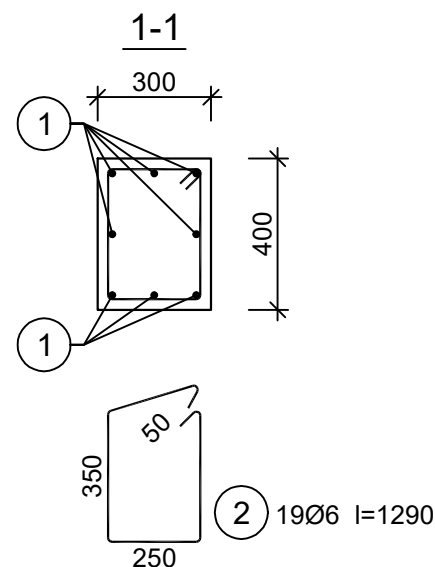
Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St3SX-b	RB500
dla jednego słupa					
1	16	3850	8x2		61,60
2	6	1290	19x2	49,02	
Długość całkowita wg średnic			[m]	49,0	61,60
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,222	1,578
Masa prętów wg średnic			[kg]	10,9	97,2
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	10,9	97,2
Masa całkowita			[kg]	55	



1 8Ø16 l=3850

3850



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 OKRĘG 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			
Brutto:	Nazwa rysunku:	Nr rysunku:	19 K
Konstrukcja	SŁUP SZ1 – część dolna	Skala:	1:20
Projektant:	mgr inż. Robert Łukiewicz	Podpis:	
up. nr OPL/0534/PWOK/09			
Sprawdzający:	mgr inż. Aleksandra Stankiewicz	Podpis:	
up. nr OPL/0222/PWOK/06			
		Data opracowania:	07.2019