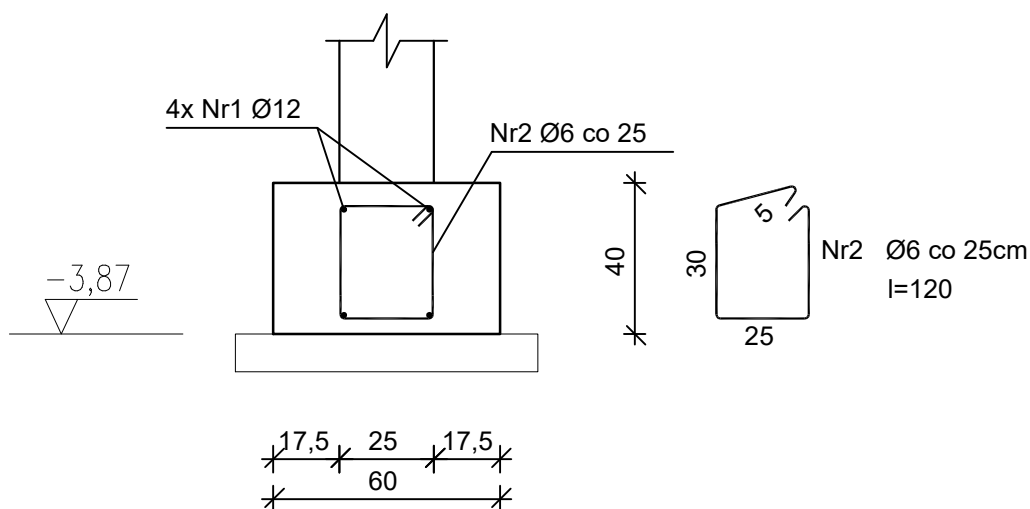


Ława fundamentowa L3

60x40cm, L=57,6m



Wykaz zbrojenia

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba	Długość ogólna [m]	
				St3SX	RB500
				Ø6	Ø12
1	12	5760	4		230,4
2	6	120	230	276,0	
Długość ogólna wg średnic [m]				276,0	230,4
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				61,3	204,6
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				61,3	204,6
Masa całkowita [kg]				265,9	

Beton	C20/25 W6 (B25)
Stal	RB500 St3SX
Otulina dolna	c _{nom} = 50 mm
Otulina boczna	c _{nom} = 25 mm

Grupa PROJCAD Biuro Projektowe ul. Krzywa 12, Luboszyce k/m Opola mgr inż. Michał Malec, tel: 518 233 458, biuro@grupaprojcad.pl, www.grupaprojcad.pl			
Temat opracowania: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ORAZ CZĘŚCIOWA ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU OKIR W GRODKOWIE NA DZ. NR 446 WRAZ Z BUDOWĄ WEWNĘTRZNYCH INSTALACJI WOD.-KAN., C.O., ELEKTRYCZNEJ I WENTYLACJI MECHANICZNEJ (ETAP II)			
Inwestor: Gminna Grodków, ul. Warszawska 29, 49 – 200 Grodków			
Lokalizacja: 49 – 200 Grodków, ul. Kasztanowa 16, dz.nr 446			
Branża: Konstrukcja	Nazwa rysunku: ŁAWA L3	Nr rysunku: 8	K
Projektant: mgr inż. Robert Łukiewicz up. nr OPL/0534/PWOK/09	Podpisi:	Skala: 1:20	
Sprawdzający: mgr inż. Aleksandra Stankiewicz up. nr OPL/0222/P00K/06	Podpisi:	Data opracowania: 07.2019	