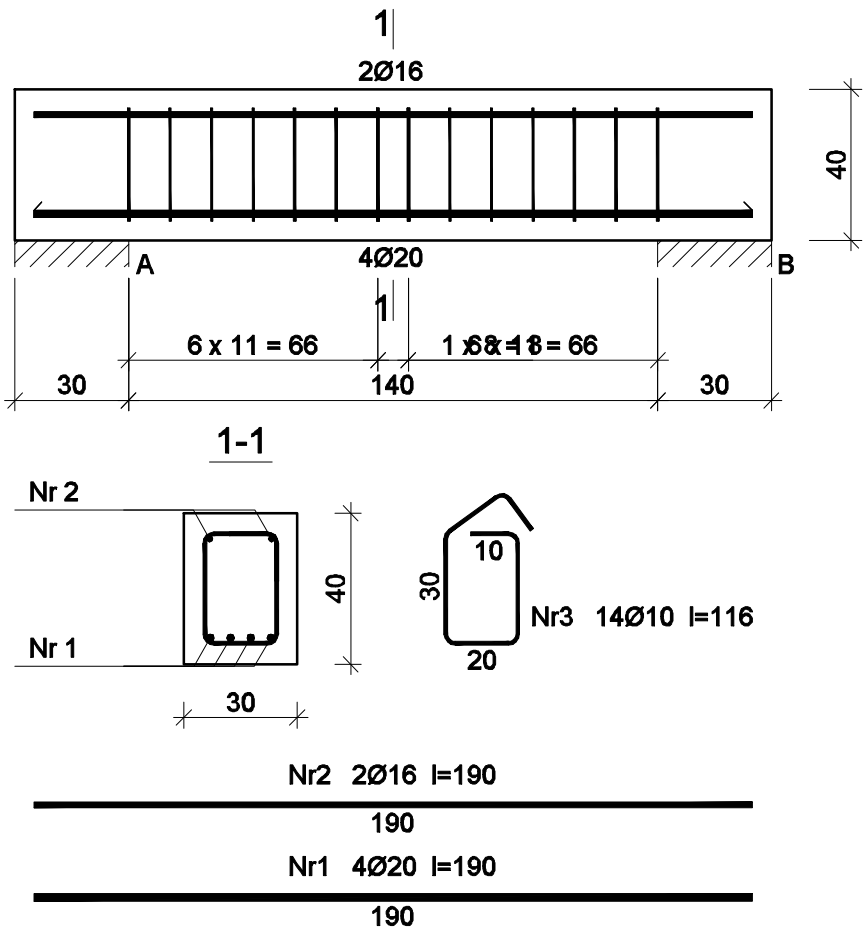
BELKA FUNDAMENTOWA - POD IST. ŚCIANAMI OŚ 2

Skala 1:20



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m] B500SP Ø10	Ø16	Ø20
dla jednej belki						
1	20	190	4			7,60
2	16	190	2		3,80	
3	10	116	14	16,24		
Długość całkowita wg średnic			[m]	16,3	3,7	7,5
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,617	1,578	2,466
Masa prętów wg średnic			[kg]	10,1	5,8	18,5
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	34,4		
Masa całkowita			[kg]	35		

Beton	C30/37 (B37)
Stal	B500SP
Otulina	c_{nom} =50 mm

temat opracowania:	faza:
Projekt przebudowy, nadbudowy i zmiany sposobu użytkowania budynków mieszkalnych wielorodzinnych 80–742 Gdańsk, ul. Kurza 14, 15/16	PROJEKT WYKONAWCZY
tytuł rysunku: Belki żelbetowe	skala: 1:20
firma: web konstruktor	inwestor: TBS "Motława" Sp. z o.o. 80–744 Gdańsk ul. Królikarnia 13

Rev. nr	Opis wprowadzonych zmian	Data	Imię i nazwisko
Rev. 02			
Rev. 01			

branża:	data opracowania:	nr rysunku:
KONSTRUKCJA	MAJ 2019	K–1.4
Projektant: (specjalność konstrukcyjno–budowlana) mgr inż. Waldemar BARSKI	nr uprawnień: POM/0078/PWOK/06	podpis: