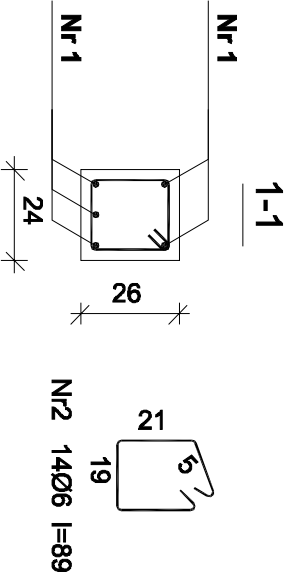
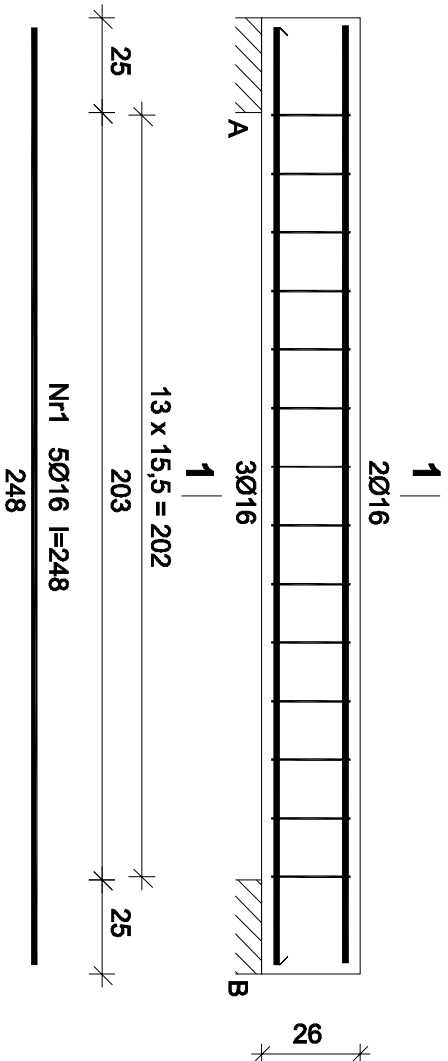


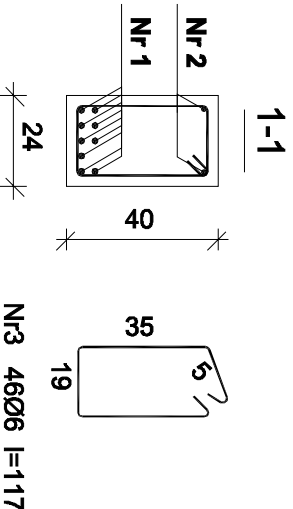
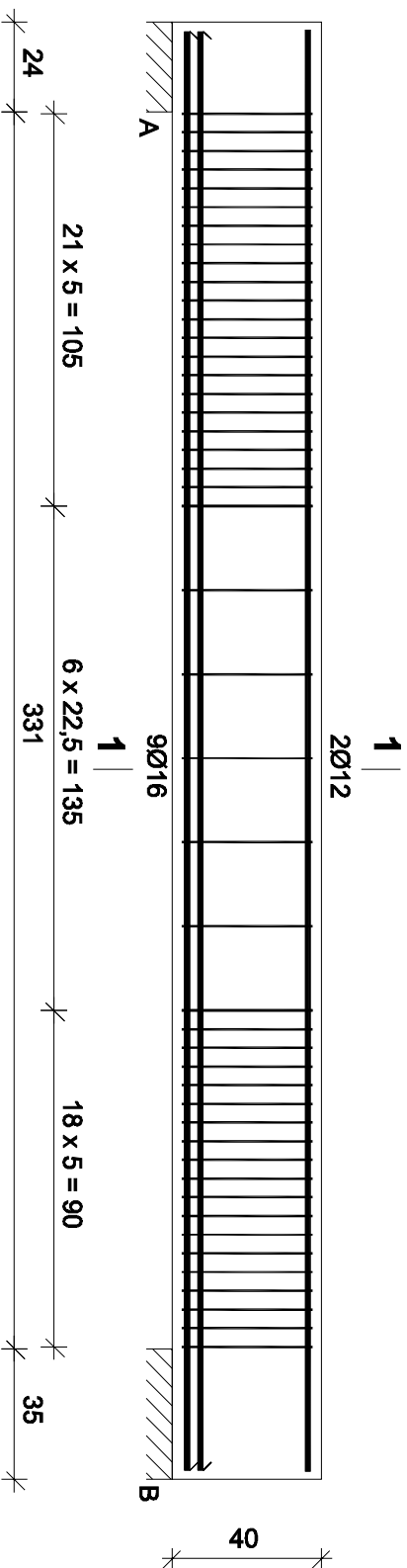
Belka B5



Wykaz zbrojenia belki B5					
Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				ŚOS-b Ø6	34GS Ø16
1.	16	248	5		12,40
2.	6	89	14	12,46	12,5
Długość ogólna wg średnic				[m]	12,5
Długość ogólna wg średnic				[m]	12,5
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222
Masa 1mb pręta				[kg]	1,578
Masa prętów wg średnic				[kg]	2,8
Masa prętów wg średnic				[kg]	19,7
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	2,8
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	19,7
Masa całkowita				[kg]	23

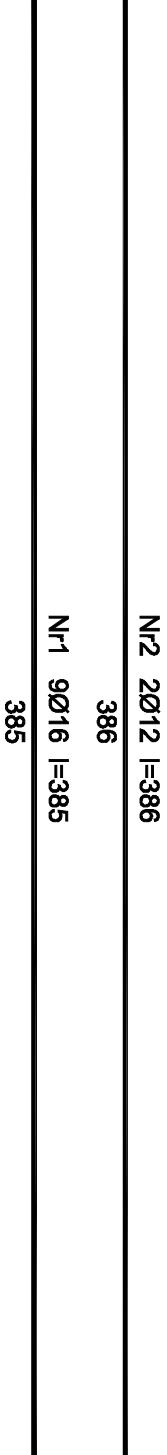
Wykaz zbrojenia belki B5

Belka B6

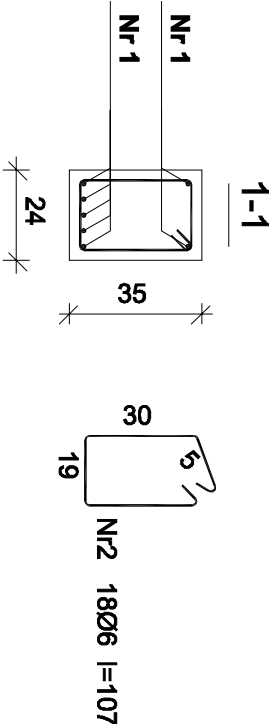
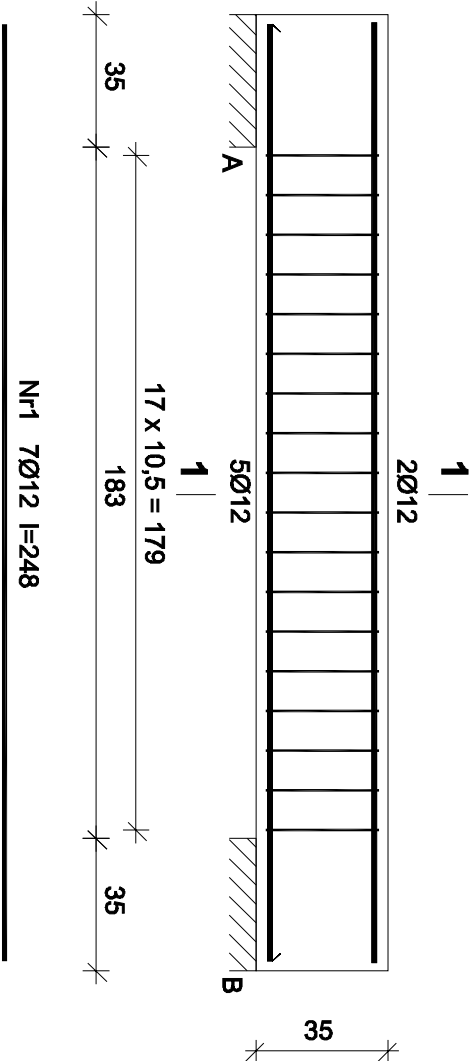


Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				ŚOS-b Ø6	34GS Ø16
1.	16	385	9		34,65
2.	12	386	2	7,72	
3.	6	117	46	53,82	
Długość ogólna wg średnic				[m]	53,9
Długość ogólna wg średnic				[m]	7,8
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222
Masa 1mb pręta				[kg]	1,578
Masa prętów wg średnic				[kg]	12,0
Masa prętów wg średnic				[kg]	6,9
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	12,0
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	61,7
Masa całkowita				[kg]	74

Wykaz zbrojenia belki B6



Belka B7



Wykaz zbrojenia belki B7

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]	
				ŚOS-b Ø6	34GS Ø12
1.	12	248	7		17,36
2.	6	107	18	19,26	
Długość ogólna wg średnic				[m]	19,3
Długość ogólna wg średnic				[m]	17,4
Masa 1mb pręta				[kg/m]	0,222
Masa 1mb pręta				[kg]	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	4,3
Masa prętów wg średnic				[kg]	15,5
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	4,3
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	15,5
Masa całkowita				[kg]	20

Beton B-25  
34GS – pręty żebrowane  
ŚOS – pręty gładkie  
Otulina 2.5 cm

UWAGI:

- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcyjnymi i pozostałymi branżami
- Zastrzega się możliwość zwiększenia masy stali zbroj. o 3% w ramach nadzoru autorskiego
- Wymiary sprawdzić na budowie
- Średnice prętów podano w mm, długości prętów w cm

progalbud

Tytuł projektu: Budowa budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie szeregowej wraz z instalacjami wewnętrznymi, infrastrukturą towarzyszącą oraz budową indywidualnych zjazdów.

Biurowisko architektoniczno - budowlane  
ul. Unii Europejskiej 10  
32-600 Oświęcim  
tel. 33 876 28 31  
www.progalbud.pl  
email: progalbud@gmail.com

Lokalizacja: Oświęcim ul. Malczewskiego dz. nr 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 289/177, 289/151, 289/152  
Inwestor: Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o. o. 32-600 Oświęcim ul. 11 Listopada 16c

Stadium: Projekt architektoniczno – budowlany Branża: Konstrukcyjna

BELKA B5, B6, B7

Nr rys.:

K-7

Projektował: mgr inż. Sebastian Gatuszko

upr. nr MAP/0356/PWOK/13

Podpis:

Skoło:

1:20

Sporządził: mgr inż. Ryszard Drozd

upr. nr MAP/0084/PWOK/11

Podpis:

Data:

listopad 2014r.