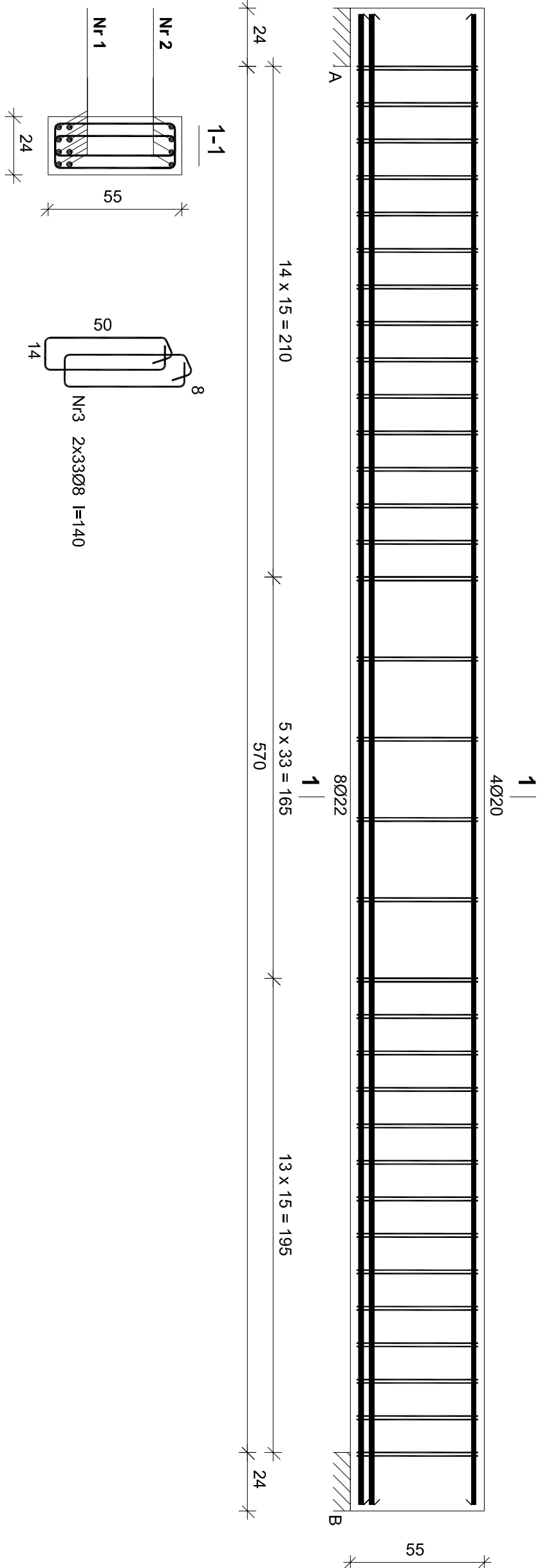


Belka B-12



Nr2 4Ø20 l=613
613
Nr1 8Ø22 l=613
613

Wykaz zbrojenia belki B-12


Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				34GS	RB500	Ø20
1.	22	613	8		49,04	
2.	20	613	4			24,52
3.	8	140	66	92,40		
Długość ogólna wg średnic				[m]	92,5	49,1
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,395	2,984
Masa prętów wg średnic				[kg]	36,5	146,5
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	36,5	207,2
Masa całkowita				[kg]	244	

Wykonać: x2

Beton B-25
Stal-RB500
34GS
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

 <p>ul. Unii Europejskiej 10 32-600 Oświęcim tel. 608 454 005 www.progalbud.pl progalbud@gmail.com</p>		Tytuł projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oświetleniem zewnętrznym, przyłączem kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budową parkingu i drogi wewnętrznej. Rozbiórka i budowa sieci teletechnicznej.	
Lokalizacja: Oświęcim ul. Zagrodowa, dz. nr 289/186, 289/180, 289/179, 289/143, 289/194.			
Inwestor: Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o., 32-600 Oświęcim ul. 11 Listopada 16c			
Stadium: Projekt architektoniczno-budowlany		Branża: Konstrukcja	
ZBROJENIE BELKI B-12			
Projektował: mgr inż. Sebastian Galszka upr. nr MAP/0356/PWOK/13		Podpis:	
Sprawdził: mgr inż. Ryszard Drozd upr. nr MAP/0084/POOK/11		Podpis:	
		Skala 1:20	
		Data 09.2017 r.	
		Nr rys. K-36	