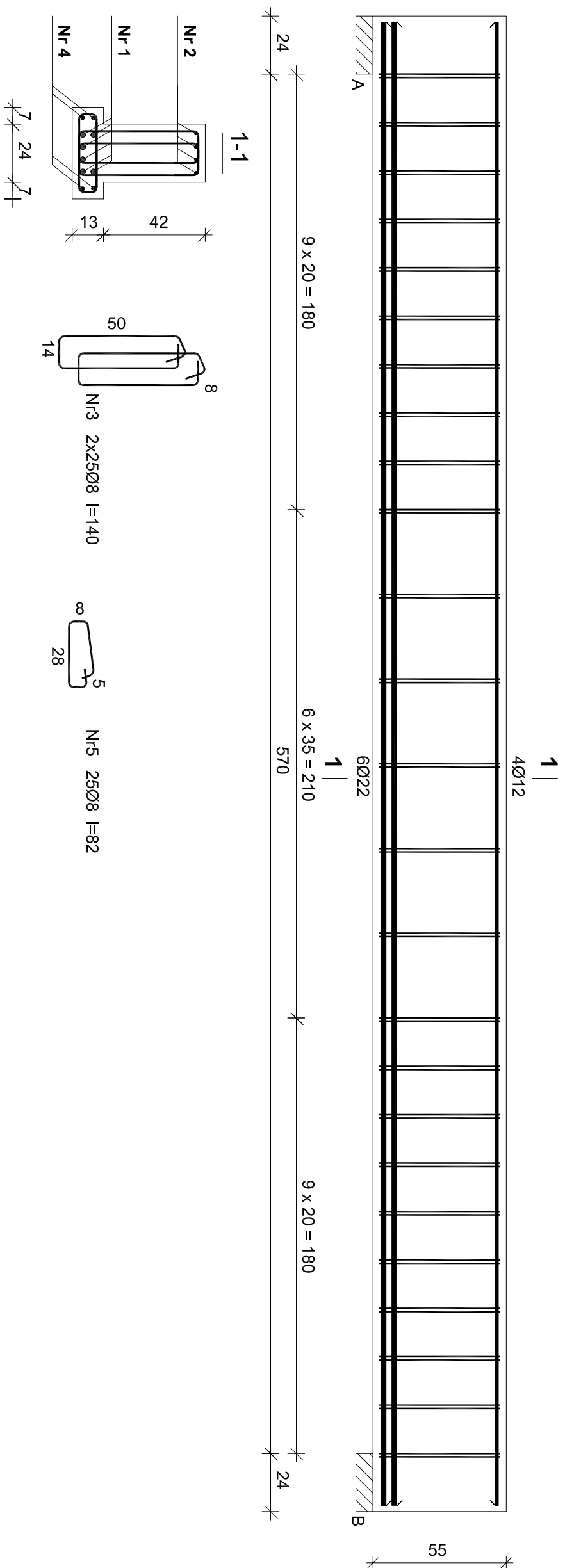


Belka B-10



Nr 4	4Ø16	I=613	613
Nr 2	4Ø12	I=613	613
Nr 1	6Ø22	I=613	613

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

Wykaz zbrojenia belki B-10

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]			
				34GS	RB500	Ø12	Ø16
1.	22	613	6		36,78		
2.	12	613	4			24,52	
3.	8	140	50				
4.	16	613	4				24,52
5.	8	82	25				
Długość ogólna wg średnic				[m]	90,5	36,8	24,6
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,395	2,984	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	35,8	109,8	21,8
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	35,8		38,8
Masa całkowita				[kg]		170,4	

Wykonać: x2

Beton B-25
Stal-RB500
34GS
Otulina 2,5 cm

 PROGALBUD		Tytuł projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oświetleniem zewnętrznym, przyłączeniem kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budowa parkingu i drogi wewnętrznej. Rozbiórka i budowa sieci teletechnicznej.	
ul. Unii Europejskiej 10 32-600 Oświęcim tel. 608 454 005 www.progalbud.pl progalbud@gmail.com		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-10			
Projektował: mgr inż. Sebastian Galuszka 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-34	