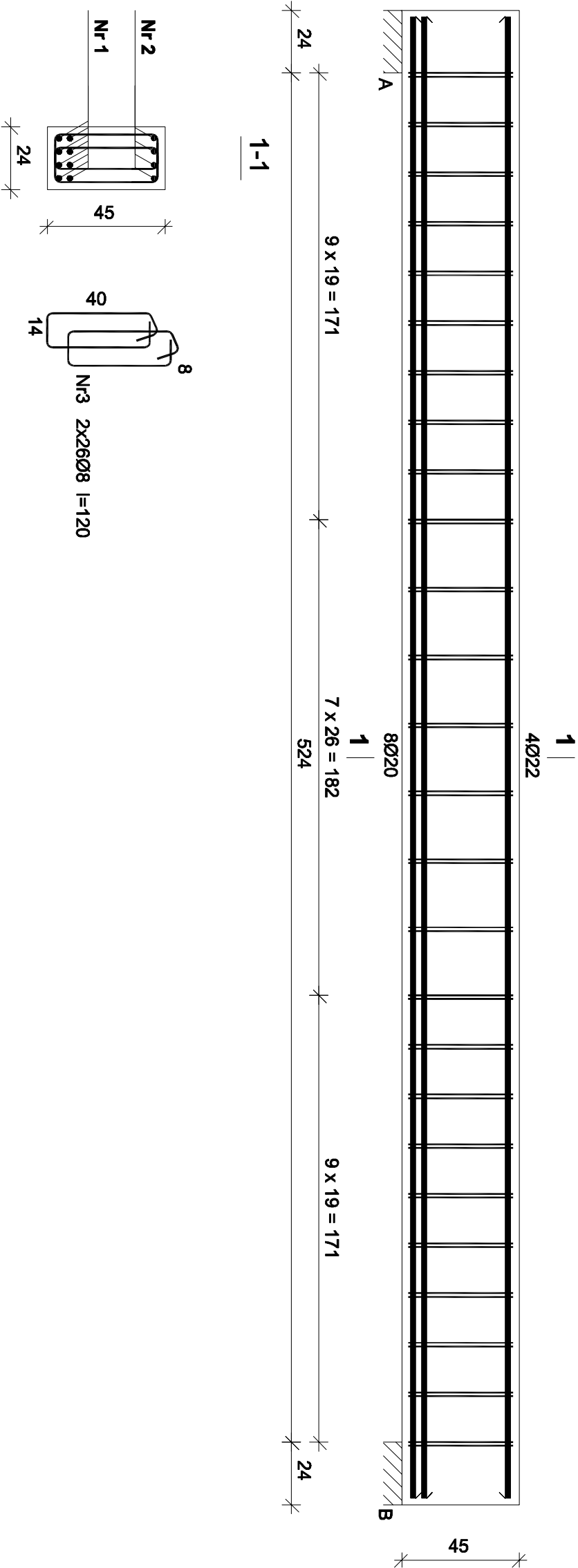


Belka B-9



Nr2	4Ø22	l=567
567		
Nr1	8Ø20	l=567
567		


Wykaz zbrojenia belki B-9

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość ogólna [m]		
				34GS	RB500	Ø22
1.	20	567	8		45,36	
2.	22	567	4			22,68
3.	8	120	52	62,40		
Długość ogólna wg średnic				[m]	62,4	45,4
Długość ogólna wg średnic				[m]	62,4	22,7
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,395	2,466
Masa prętów wg średnic				[kg]	24,6	112,0
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	24,6	67,7
Masa całkowita				[kg]	205	

Wykonać: x2

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

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

		ul. Unii Europejskiej 10/31 32-600 Oświęcim tel. 33 876 28 31 www.progalbud.pl progalbud@gmail.com		Tytuł projektu: Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z instalacjami wewnętrznymi, oświetleniem zewnętrznym, sieciami i przyłączami kanalizacji sanitarnej i deszczowej, budowę parkingu i drogi wewnętrznej. Rozbiórka części sieci ciepłowniczej, rozbiórka i budowa sieci kanalizacji deszczowej i elektrycznej.	
Lokalizacja:		Oświęcim ul. Zagrodowa, dz. nr 289/186, 289/181, 289/180, 289/175, 289/174, 289/143, 289/129.			
Inwestor:		Oświęcimskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o. o., 32-600 Oświęcim ul. 11 Listopada 16c			
Stadium:		Projekt architektoniczno-budowlany	Branża:		
ZBROJENIE BELKI B-9					
Projektował:		mgr inż. Sebastian Gakusza upr. nr MAP/0356/PWOK/13		Podpis:	
Sprawdził:		mgr inż. Ryszard Drozd upr. nr MAP/0084/POOK/11		Podpis:	
				Nr rys.	K-38