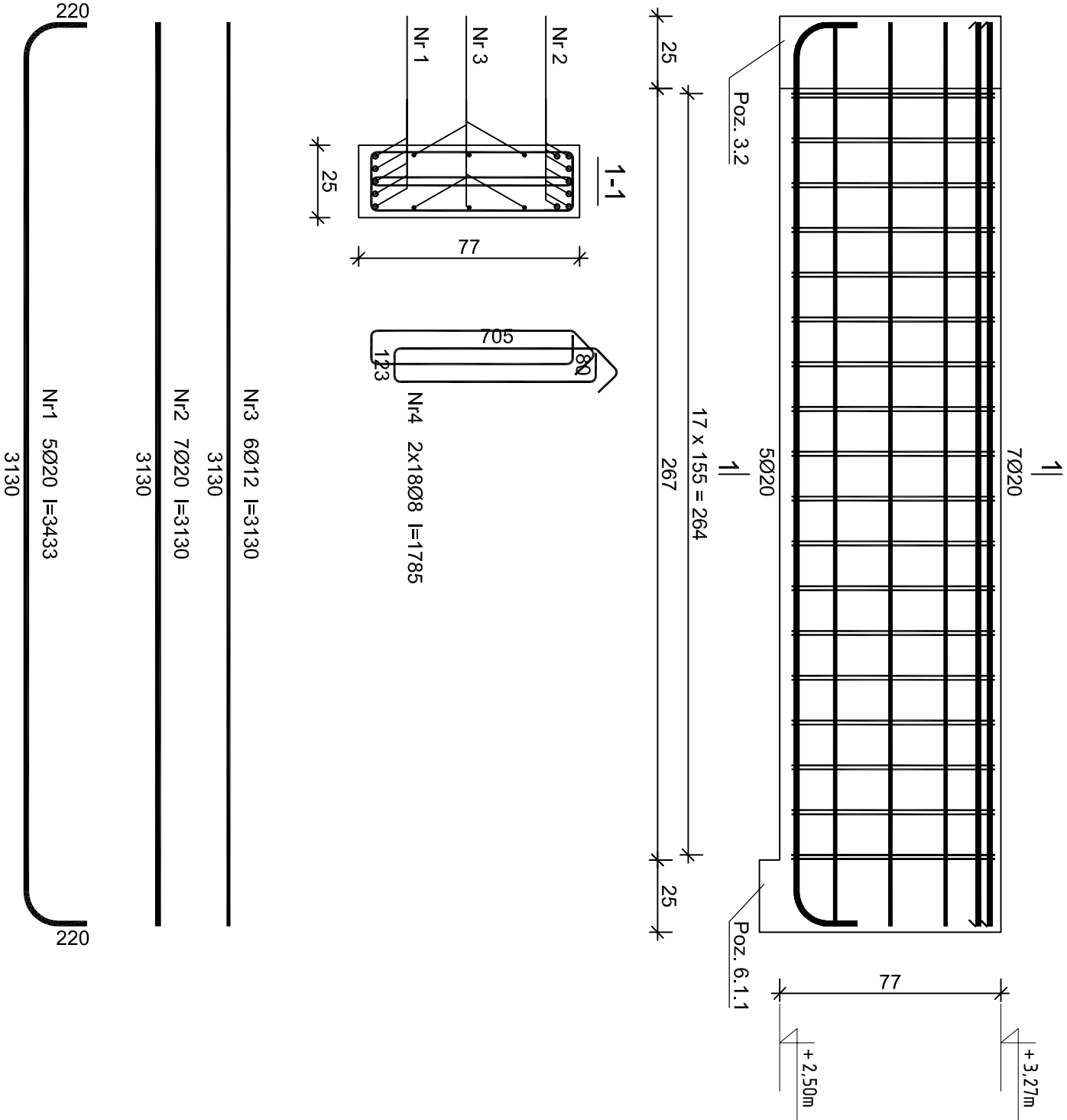


Poz. 3.12



Wykaz zbrojenia dla 1 elementu 3.12

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				18G2-b	RB500W	
				Ø8	Ø12	Ø20
dla jednej belki						
1	20	3433	5			17,17
2	20	3130	7			21,91
3	12	3130	6		18,78	
4	8	1785	36	64,26		
Długość całkowita wg średnic			[m]	64,3	18,8	39,1
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,395	0,888	2,466
Masa prętów wg średnic			[kg]	25,4	16,7	96,4
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	25,4	113,1	
Masa całkowita			[kg]	139		

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

Beton	C25/30 (B30)
Stal	RB500W
	18G2-b
Otulina z góry	c _{nom} =20 mm
Otulina z dołu	c _{nom} =40 mm
Otulina z lewej	c _{nom} =20 mm
Otulina z prawej	c _{nom} =20 mm

Pracownia Projektowo - Consultingowa			
ul. Beskidzka 2/36; 85-166 Bydgoszcz			
Poz. 3.12 - Belka żelbetowa			
Inwestor: Urząd Miasta Bydgoszcz		Temat: Budowa placówki opiekuńczej dla	
ul. Jezuitcka 1		bezdolnych wraz z	
85 - 102 Bydgoszcz		zagospodarowaniem terenu przy ul.	
		Kaplicznej 11e w Bydgoszczy	
Skala: 1:20		Objekt: Budynek A, B i C	
Projektant: mgr inż. Marcin Żolnowski		Podpis	
spec. konstr.-budowl. KUP/0010/POOK/15 bez ograniczeń			
Sprawdzający: mgr inż. Jacek Korkosz		Podpis	
spec. konstr.-budowl. KUP/0005/PBKv/20 bez ograniczeń			
Opracowanie: mgr inż. Agnieszka Chojnacka-Kusz		Podpis	
Data: 13.05.2022 r.		Faza: Projekt budowlany	
		Nr. rys. K/23	