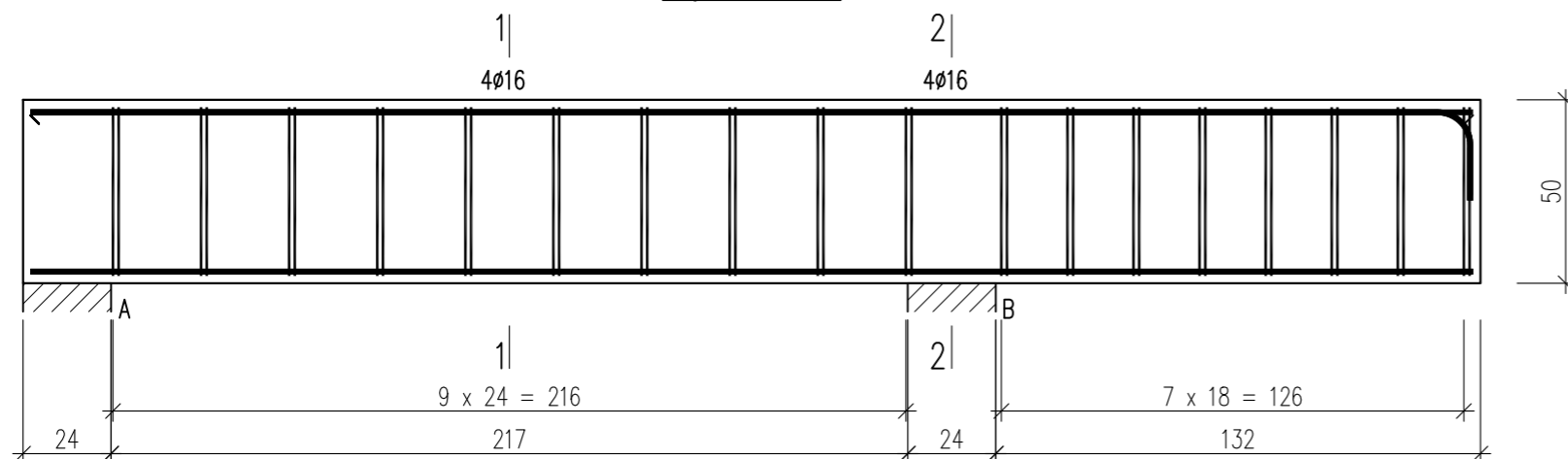
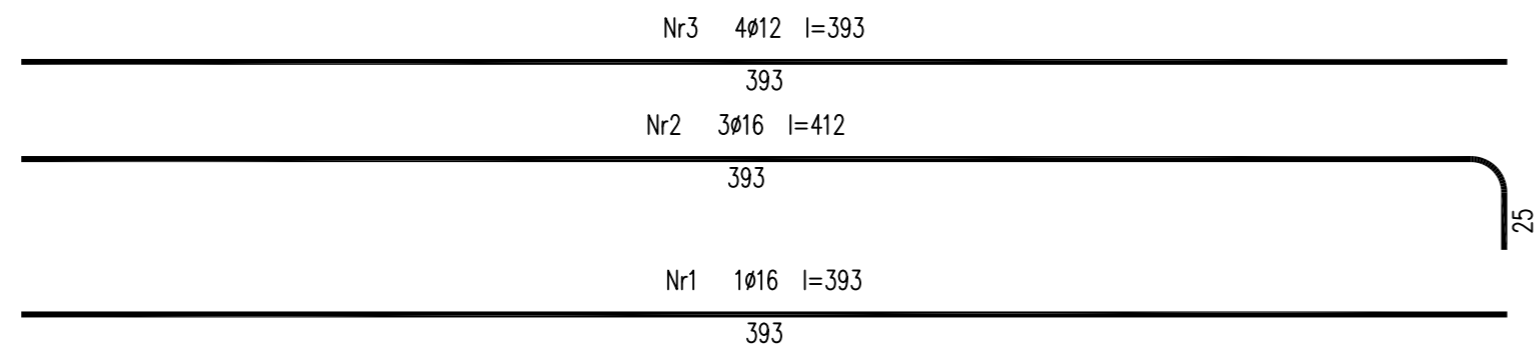
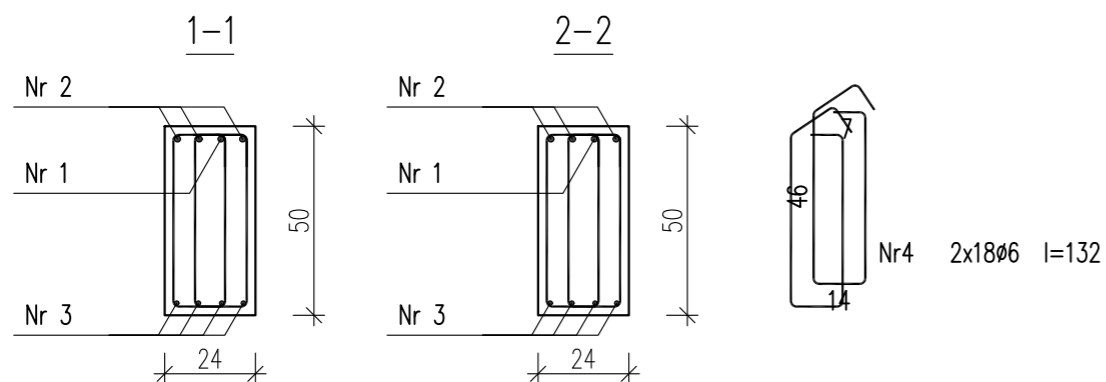


poz. 3.2.21

Wykonać 1 szt.



Beton C30/37 (B37)
 Stal RB500W
 Otulina $c_{nom}=15+5=20$ mm



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W			
poz. 3.2.21 – wykonać 1 szt.									
1	16	393	1	1	1			3,93	
2	16	412	3	1	3			12,36	
3	12	393	4	1	4		15,72		
4	6	132	36	1	36	47,52			
Długość całkowita wg średnic						[m]	47,6	15,8	16,3
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	10,6	14,0	25,7
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	50,3		
Masa całkowita						[kg]	51		

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

UWAGA : BETON C30/37 ELEMENT WYLEWANY ZE STROPEM

URBAN ARCHITECT
 10-693 Olsztyn, ul. Sucharskiego 7/23, urbanarchitect@wp.pl, kom. 0604 44 72 74

PROJEKT BUDOWA SIEDZIBY POLIKLINIKI WYJAZDOWEJ DUŻYCH ZWIERZĄT
 WYKONAWCZY PRZY UL. OCZAPOWSKIEGO DZ. NR 34, 36 OBREB 152
 INWESTOR UNIwersytet WARMIŃSKO - MAZURSKI W OLSZTYNIE
 UL. OCZAPOWSKIEGO 2, 10-719 OLSZTYN

Tytuł rysunku: poz. 3.2.21 Branża: K Skala: 1:20

Data: 11.19 Projektant: mgr inż. Mariusz Tomczuk upr. 43/02/OL Rysunek: K36
 Sprawdził: mgr inż. Sebastian Czubkowski upr. WAM/0028/POOK/12

