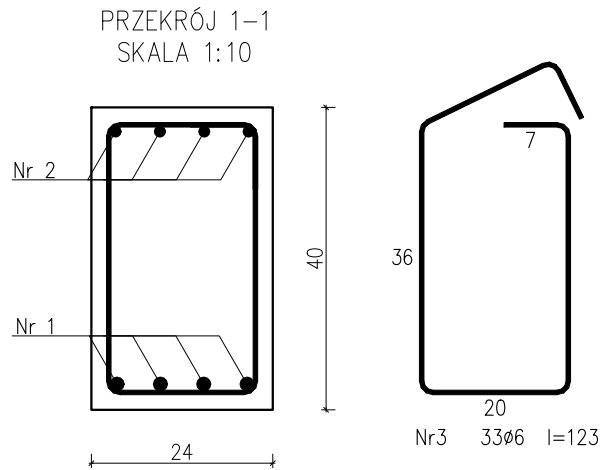
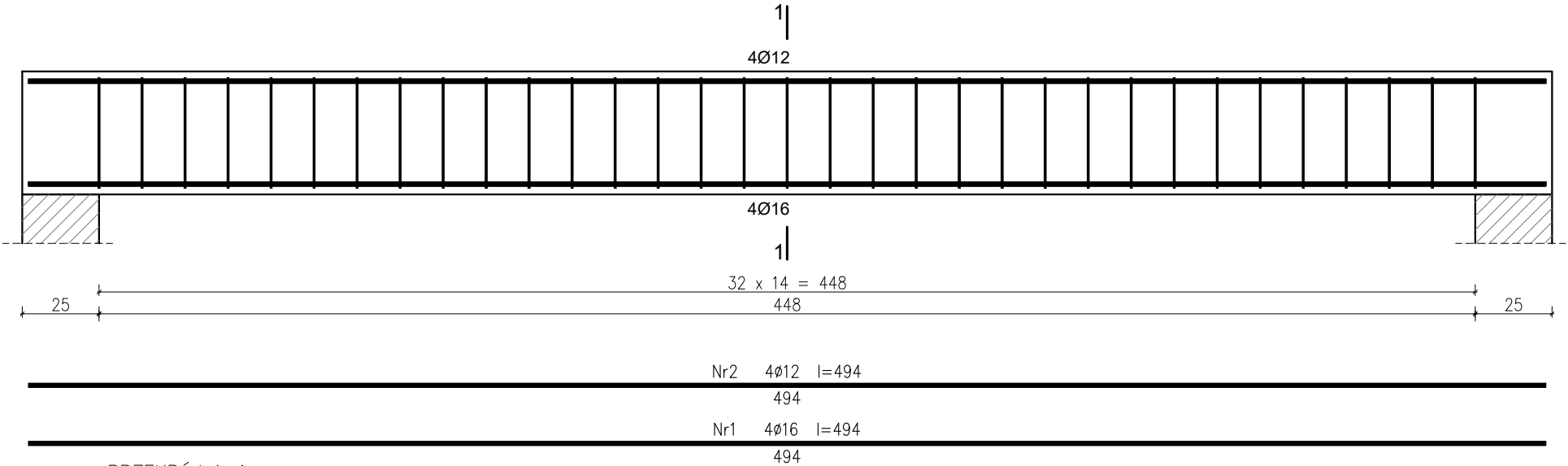


POZ. 2.11 PODCIĄG ŻELBETOWY 24x40cm SZT. 1
SKALA 1:20

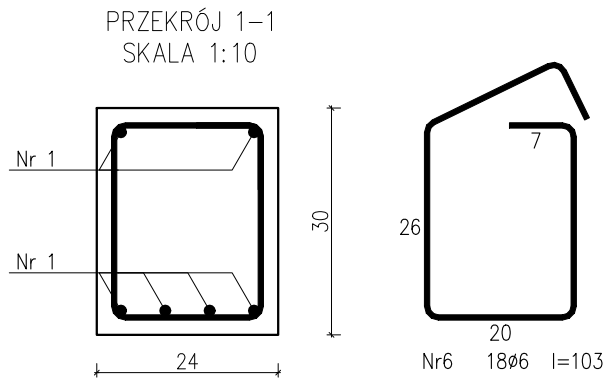
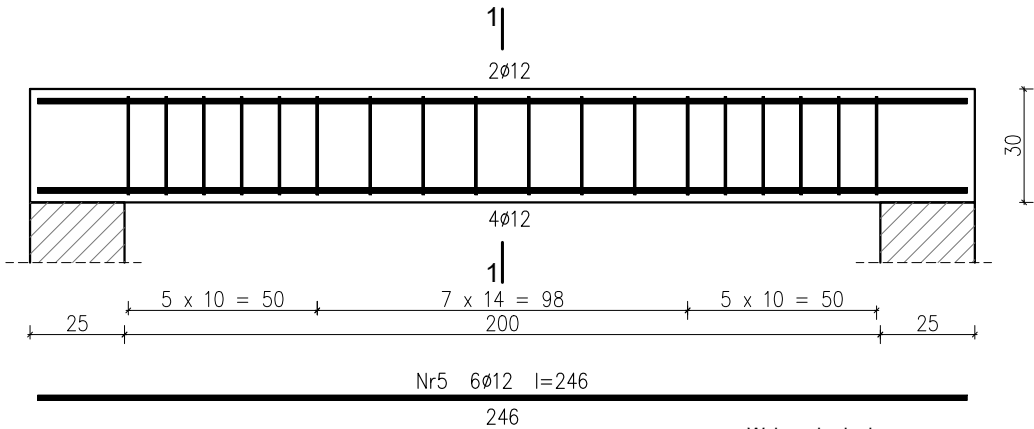


Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W		
						Ø6	Ø12	Ø16
wykonać 1 szt.								
1	16	494	4	1	4			19,76
2	12	494	4	1	4		19,76	
3	6	123	33	1	33	40,59		
Długość całkowita wg średnic						[m]	40,6	19,8
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	9,0	17,6
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	57,8	
Masa całkowita						[kg]	58	

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

POZ. 2.13 PODCIĄG ŻELBETOWY 24x30cm SZT. 1
SKALA 1:20

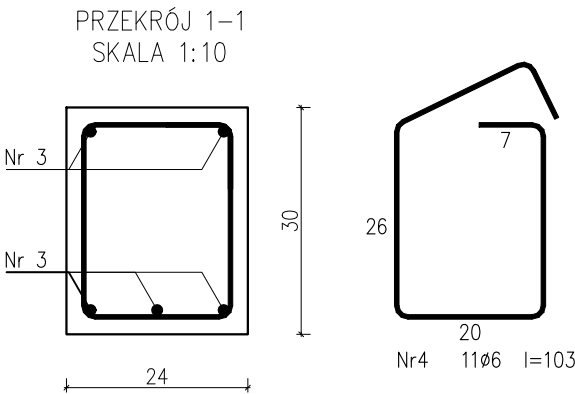
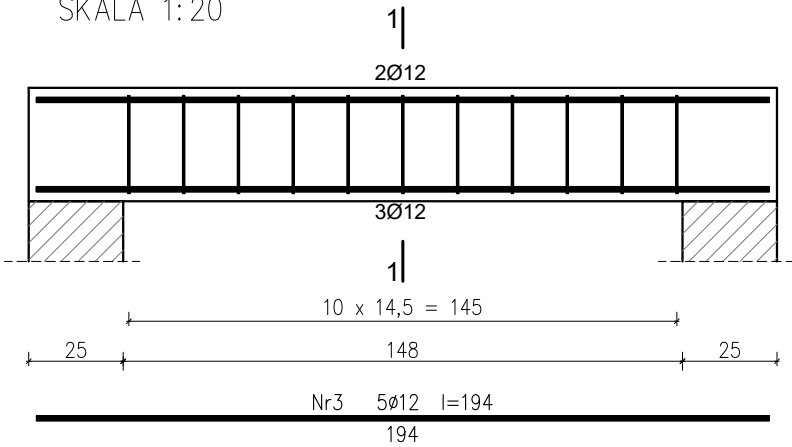


Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W		
						Ø6	Ø12	
wykonać 1 szt.								
5	12	246	6	1	6		14,76	
6	6	103	18	1	18	18,54		
Długość całkowita wg średnic						[m]	18,6	14,8
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	0,888	
Masa prętów wg średnic					[kg]	4,1	13,1	
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	17,2		
Masa całkowita					[kg]	18		

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

POZ. 2.12 PODCIĄG ŻELBETOWY 24x30cm SZT. 1
SKALA 1:20



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]	
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W	
						Ø6	Ø12
wykonać 1 szt.							
3	12	194	5	1	5		9,70
4	6	103	11	1	11	11,33	
Długość całkowita wg średnic						[m]	11,4
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222
Masa prętów wg średnic						[kg]	2,5
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	11,0
Masa całkowita						[kg]	11

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

Beton C20/25 (B25)
Stal RB500W
Otulina c_{nom} =15+5=20 mm

CONSTRUCTO

Michał Kowalski
ul. Jana III Sobieskiego 4
14-100 Ostroda
kom. 727-930-817
e-mail: biuro-constructo@wp.pl
NIP 741-213-57-76
REGON 366156477

NAZWA INWESTYCJI: PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY BUDYNKU SAMODZIELNEGO GMINNEGO ZAKŁADU OPIEKI ZDROWOTNEJ W DYWITACH NA DZ. NR 870, OBRĘB DYWITY, GMINA DYWITY, POWIAT OLSZTYŃSKI, WOJ. WARMIŃSKO-MAZURSKIE		LOKALIZACJA Dywity, gm. Dywity dz. nr 870 obr. 0005 Dywity		INWESTOR: Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32, 11-001 Dywity	
PROJEKTANT mgr inż. Kamil Ołdziejewski		SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Krystian Ziółkowski		OPRACOWAŁA inż. arch. Michał Kowalski	
NAZWA RYSUNKU: POZ. 2.11 – 2.13 BELKI ŻELBETOWE		FAZA PROJEKTU: PROJEKT BUDOWLANY		BRANŻA: KONSTRUKCJA	
DATA MAJ 2021		SKALA 1:20		NR RYSUNKU K16	

KONSTRUKCJA