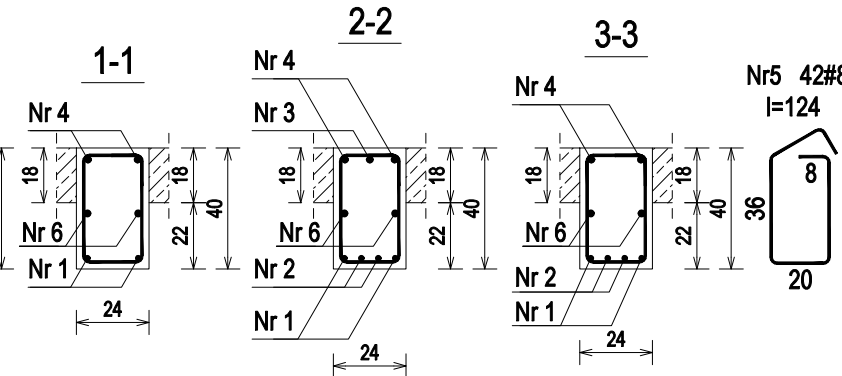
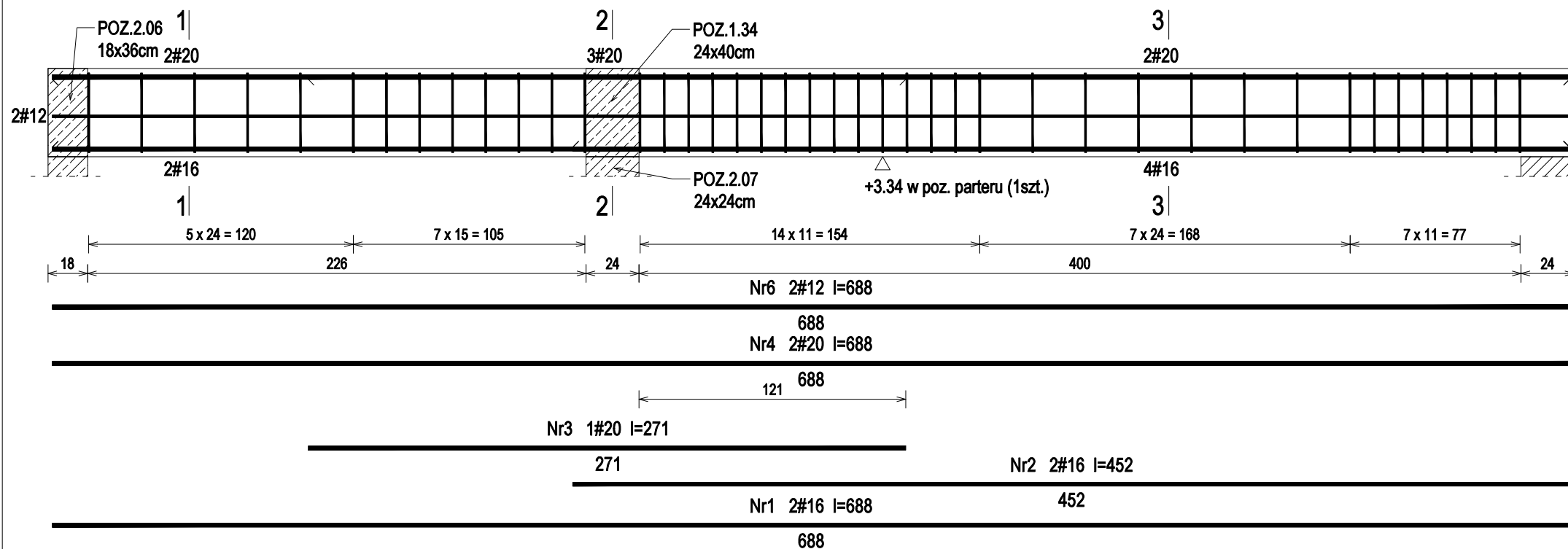


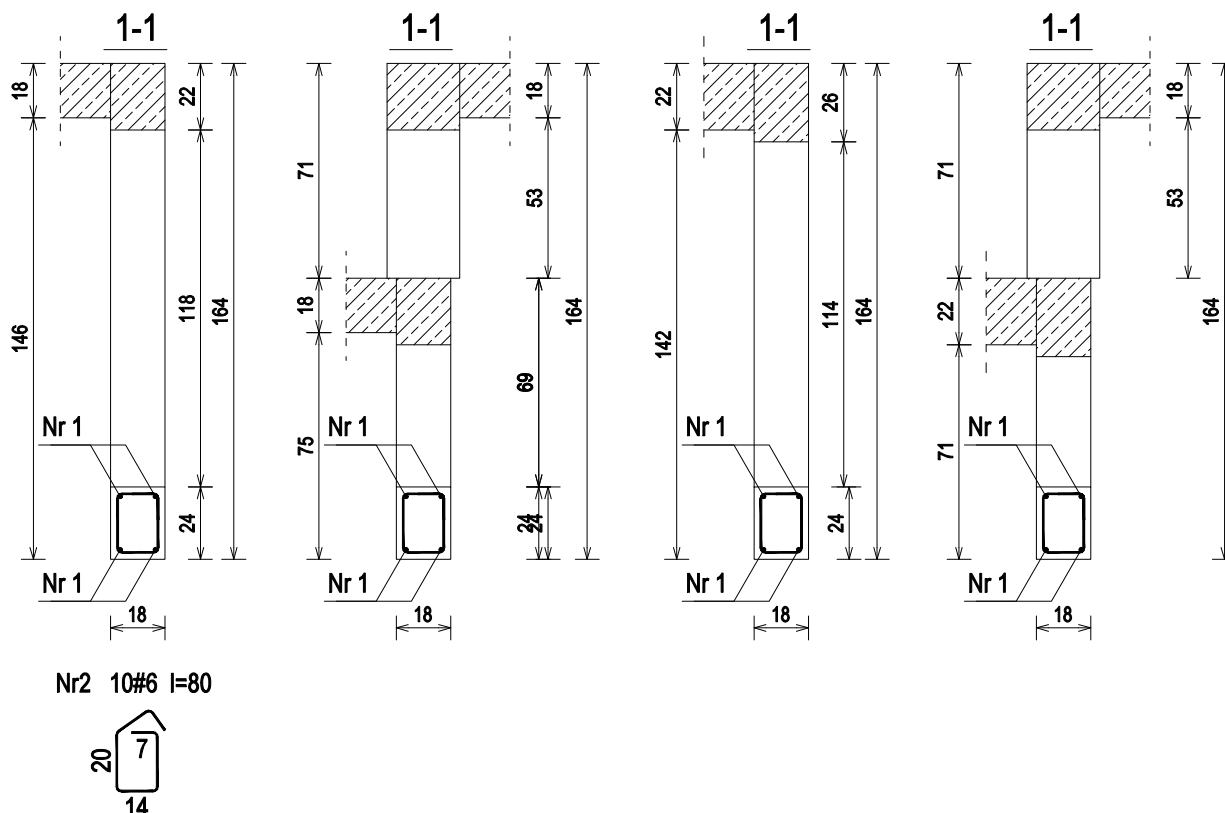
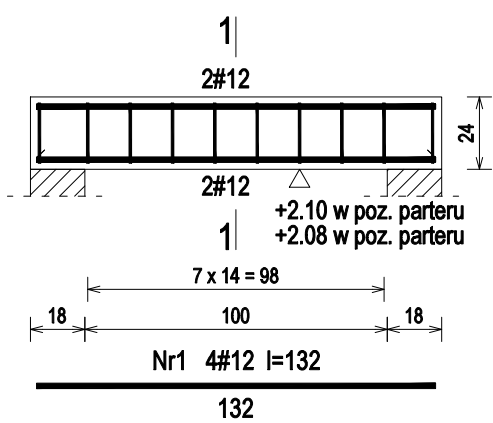
POZ.1.33 - 24x40cm - wykonać 1szt.



POZ.1.33 - Wykaz zbrojenia dla 1szt.

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]				
				RB500				
				#8	#12	#16	#20	
1	16	688	2			13,76		
2	16	452	2			9,04		
3	20	271	1				2,71	
4	20	688	2				13,76	
5	8	124	42	52,08				
6	12	688	2		13,76			
Długość całkowita wg średnic				[m]	52,1	13,8	22,9	16,5
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,395	0,888	1,578	2,466
Masa prętów wg średnic				[kg]	20,6	12,3	36,1	40,7
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	109,7			
Masa całkowita				[kg]	110			

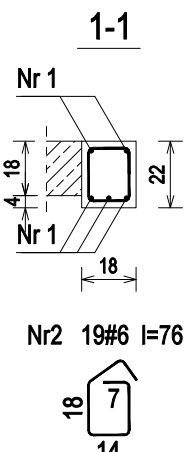
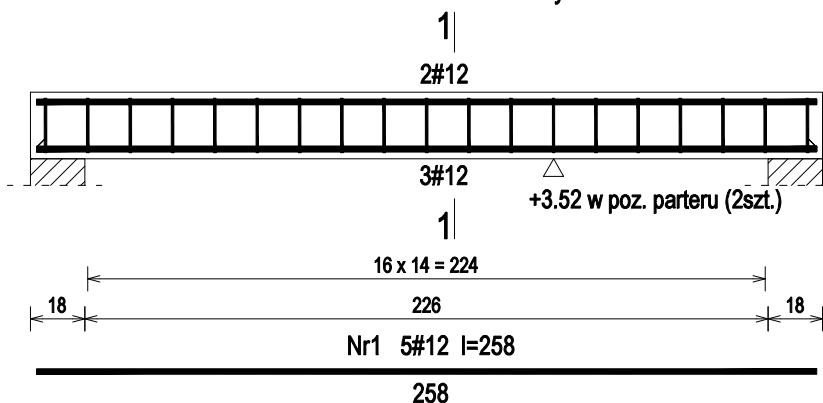
POZ.1.31 - 18x24cm - wykonać 8szt.



POZ.1.31 - Wykaz zbrojenia dla 1szt.

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500		
				#6	#12	
1	12	132	4		5,28	
2	6	80	10	8,00		
Długość całkowita wg średnic				[m]	8,0	5,3
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	1,8	4,7
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	6,5	
Masa całkowita				[kg]	7	

POZ.1.32 - 18x22cm - wykonać 2szt.



POZ.1.32 - Wykaz zbrojenia dla 1szt.

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				RB500		
				#6	#12	
1	12	258	5		12,90	
2	6	76	19	14,44		
Długość całkowita wg średnic				[m]	14,5	13,0
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	3,2	11,5
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	14,7	
Masa całkowita				[kg]	15	

Beton C20/25 (B25)  
Stal RB500  
Otulina c<sub>nom</sub> =20 mm

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

Nazwa i adres obiektu budowlanego:

Zakład Pielęgnacyjny - Opiekuńczy

87-100 Toruń, ul. Służewska 7

ob nr 76 dz. nr 35/1, ob nr 69 dz. nr 363/2, ob nr 69 dz. nr 337,352,353 Jednostka ew. 046301\_1

Projektant: mgr inż. KRZYSZTOF STANDO  
upr. do proj. w spec. konstr.-bud. b.o. KUP/0006/P00K/09  
Data: 04.2018  
Podpis: nr ewid. KUP/BO/0269/07

Sprawdzająca: mgr inż. IWONA KWIATKOWSKA  
upr. do proj. w spec. konstr.-bud. b.o. KUP/0079/P00K/09  
Data: 04.2018  
Podpis: nr ewid. KUP/BO/0118/10

Nazwa rysunku: POZ.1.31 - POZ.1.33  
Skala: 1:25

Faza Projektu: WYKONAWCZY  
Branża: KONSTRUKCJA  
Format: A3:297x420mm  
Nr rys.: k.25