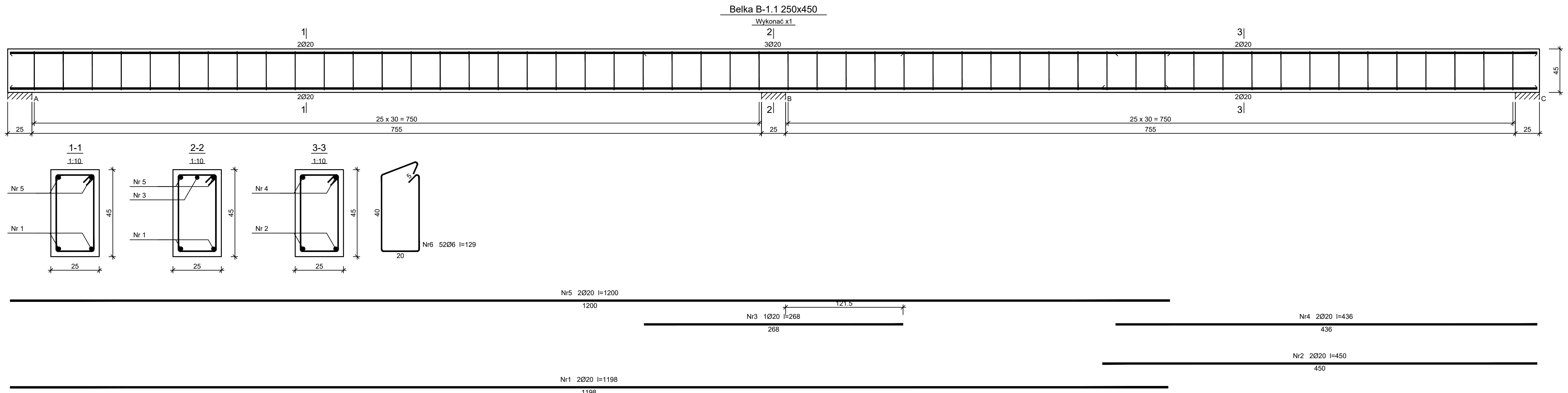


ZBROJENIE BELEK - BUDYNEK GOSP.

skala 1:25

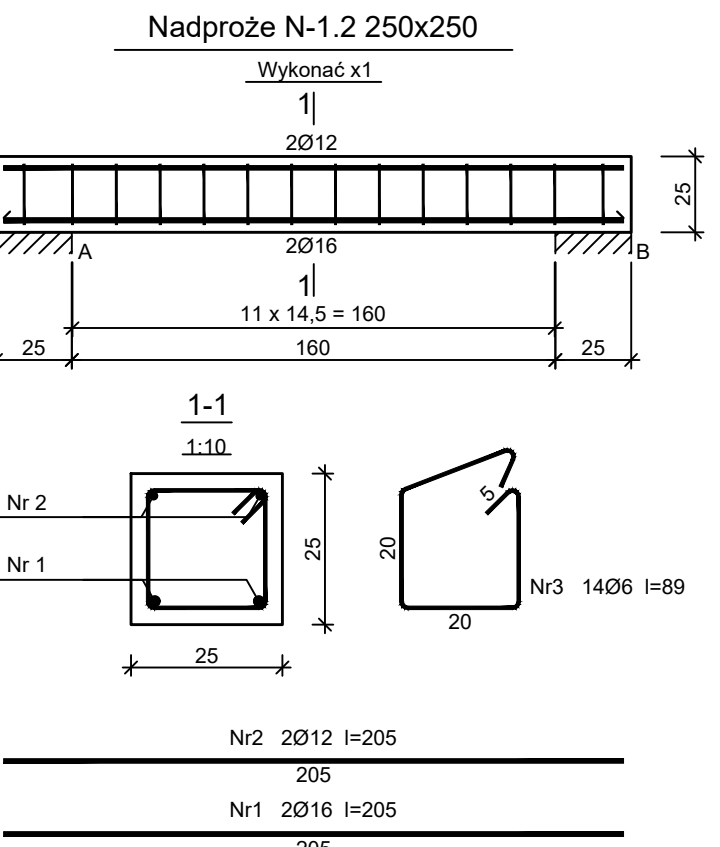


Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =25 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b	RB500W	
						Ø6	Ø20	
Belka B-1.1 250x450 - wykonać x1								
1	20	1198	2	1	2		23.96	
2	20	450	2	1	2		9.00	
3	20	268	1	1	1		2.68	
4	20	436	2	1	2		8.72	
5	20	1200	2	1	2		24.00	
6	6	129	52	1	52	67.08		
Długość całkowita wg średnic						[m]	67.1	68.4
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0.222	2.466
Masa prętów wg średnic						[kg]	14.9	168.7
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	14.9	168.7
Masa całkowita						[kg]		184

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

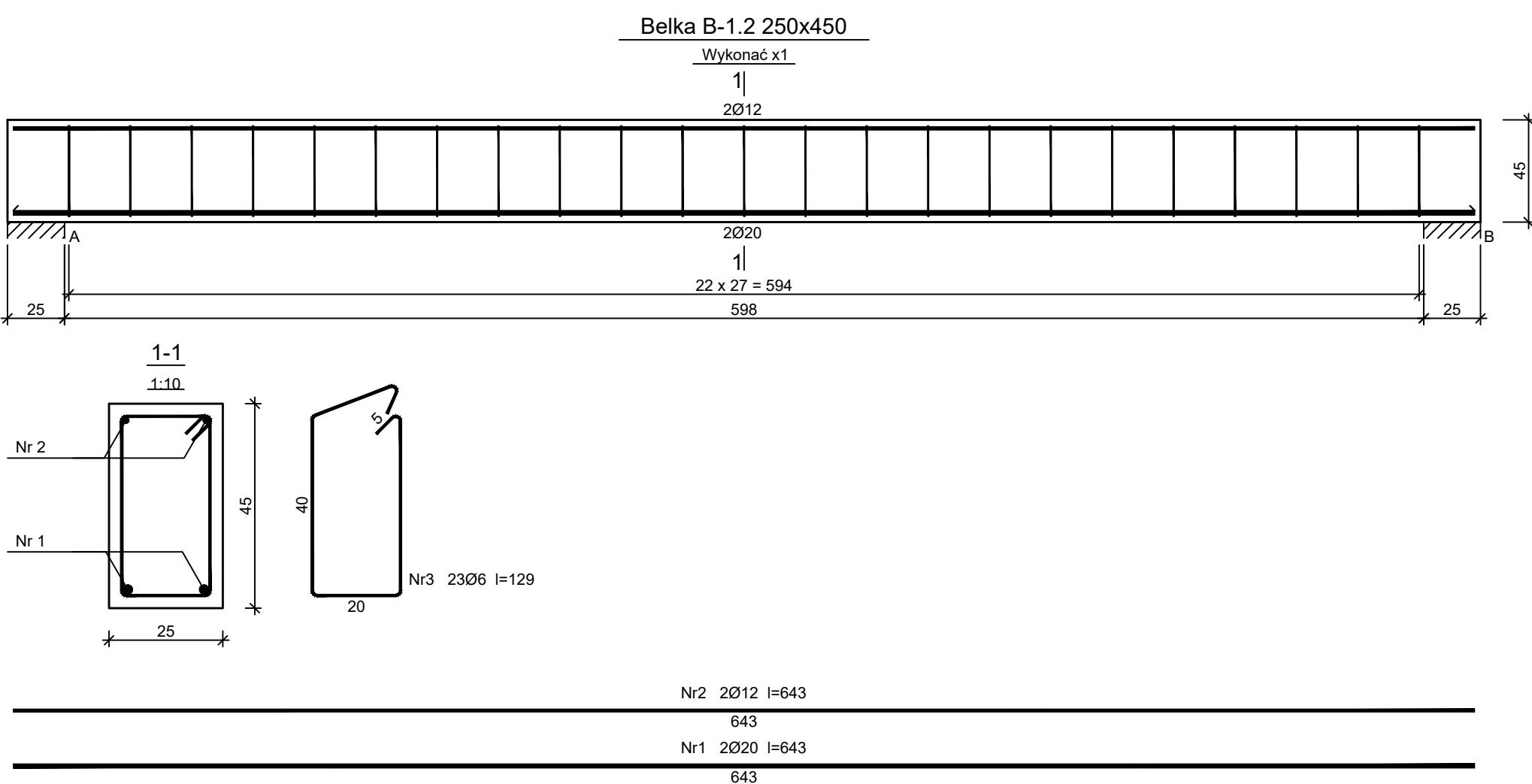


Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =25 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	SIOS-b		RB500W
						Ø6	Ø12	Ø16
Nadproże N-1.2 250x250 - wykonac x1								
1	16	205	2	1	2			4,10
2	12	205	2	1	2		4,10	
3	6	89	14	1	14	12,46		
Długość całkowita wg średnic					[m]	12,5	4,0	4,0
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	2,8	3,6	6,3
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	2,8		9,9
Masa całkowita					[kg]		13	

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

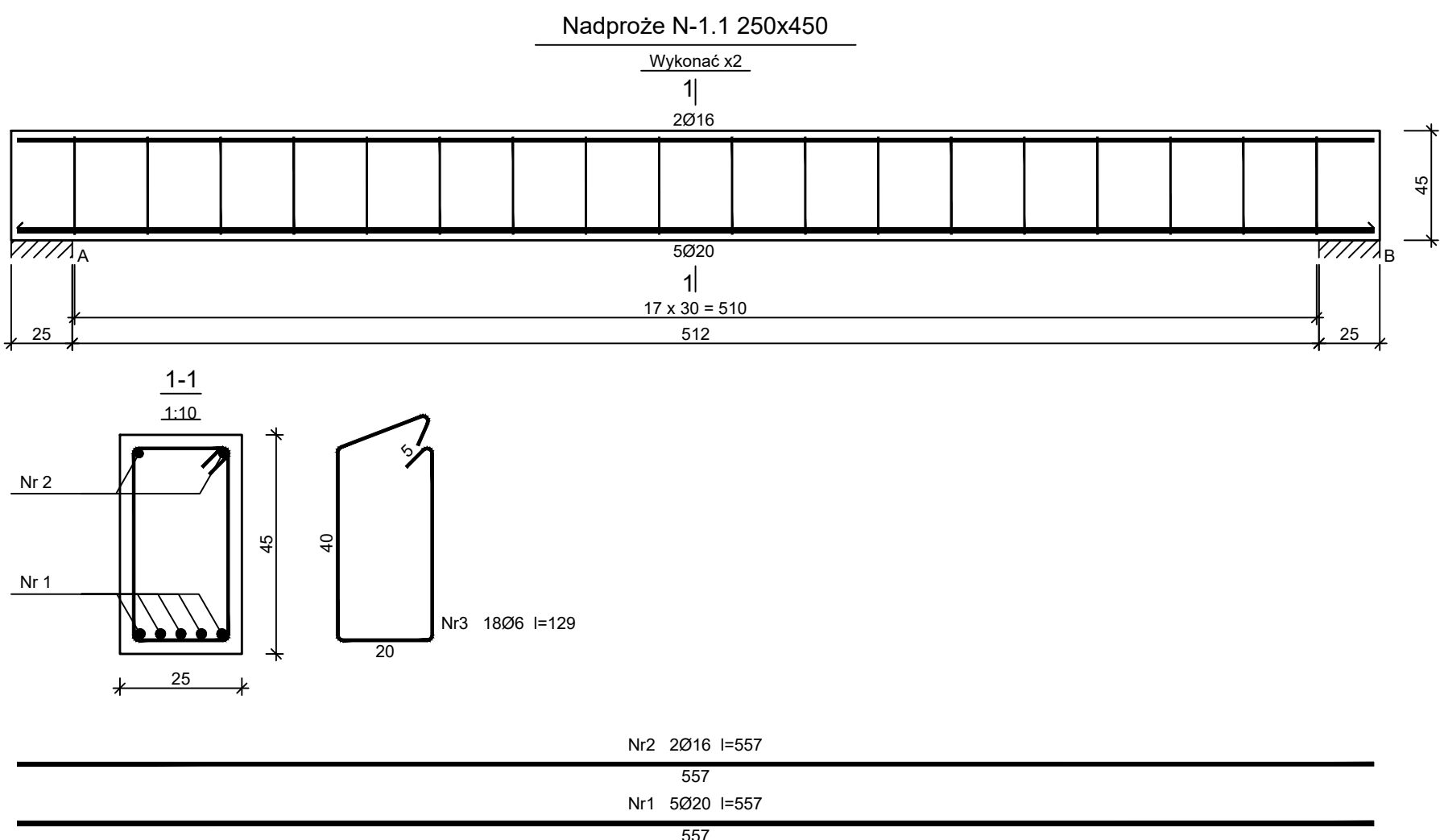


Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =25 mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b	RB500W	
				Ø6	Ø12	Ø20		
1	20	643	2	1	2		12,86	
2	12	643	2	1	2			
3	6	129	23	1	23	29,67		
Długość całkowita wg średnic					[m]	29,7	12,9	
Masa 1mb pręta					[kg/mb]	0,222	0,888	
Masa prętów wg średnic					[kg]	6,6	11,5	
Masa prętów wg gatunków stali					[kg]	6,6	43,3	
Masa całkowita					[kg]		50	

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



Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St0S-b
Otulina c_{nom} =25 mm

Wykaz zbrojenia

Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]		Długość całkowita [m]			
		prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	S10S-b	RB500W	
					Ø6	Ø16	Ø20
Nadproże N-1.1 250x450 - wykonać x2							
20	557	5	2	10			55,70
16	557	2	2	4			22,28
6	129	18	2	36	46,44		
Długość całkowita wg średnic				[m]	46,5	22,3	55,7
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	1,578	2,466
Masa prętów wg średnic				[kg]	10,3	35,2	137,4
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	10,3		172,6
Masa całkowita				[kg]		183	

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