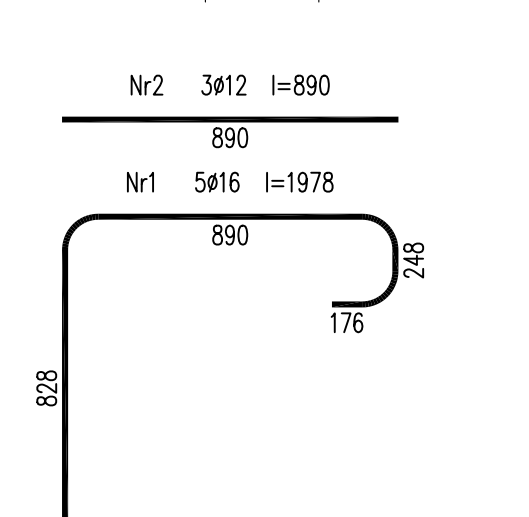
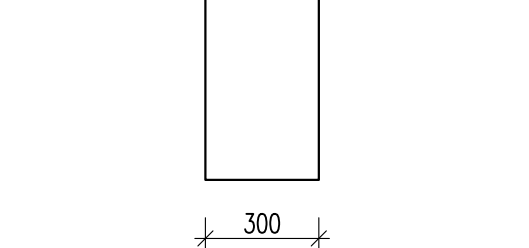
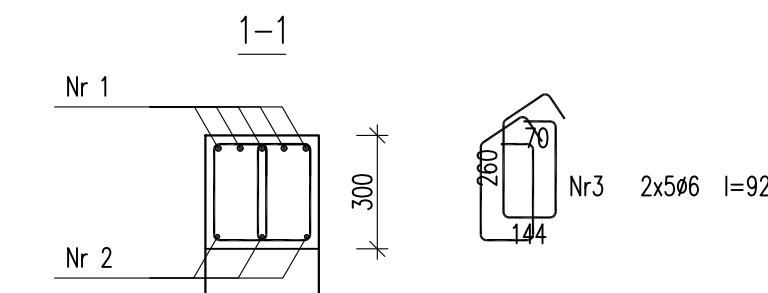
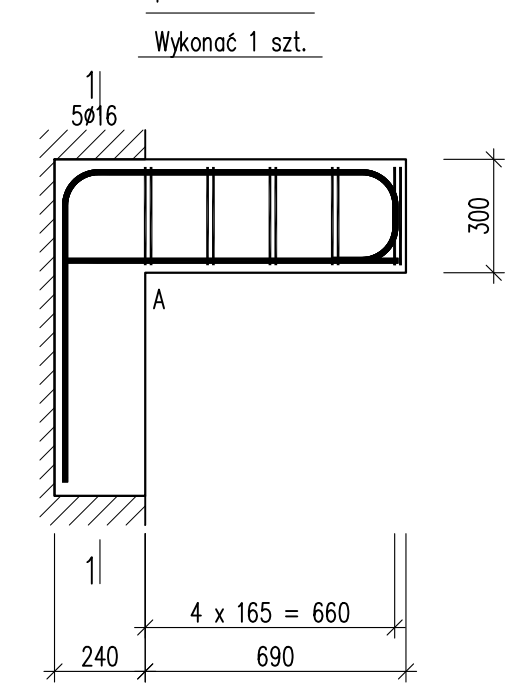


poz. 6.2.11
Wykonać 1 szt.



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500 Ø6	RB500W Ø12	Ø16	
poz. 6.2.11 – wykonać 1 szt.									
1	16	1978	5	1	5			9,89	
2	12	890	3	1	3			2,67	
3	6	925	10	1	10	9,25			
Długość całkowita wg średnic						[m]	9,3	2,7	9,9
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	2,1	2,4	15,6
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	2,1		18,0
Masa całkowita						[kg]	21		

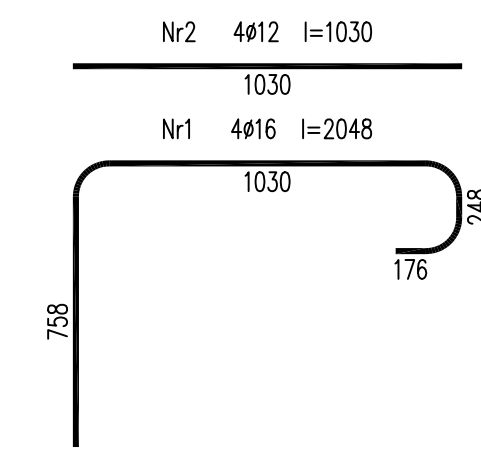
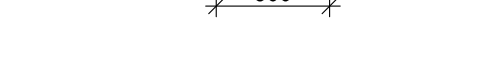
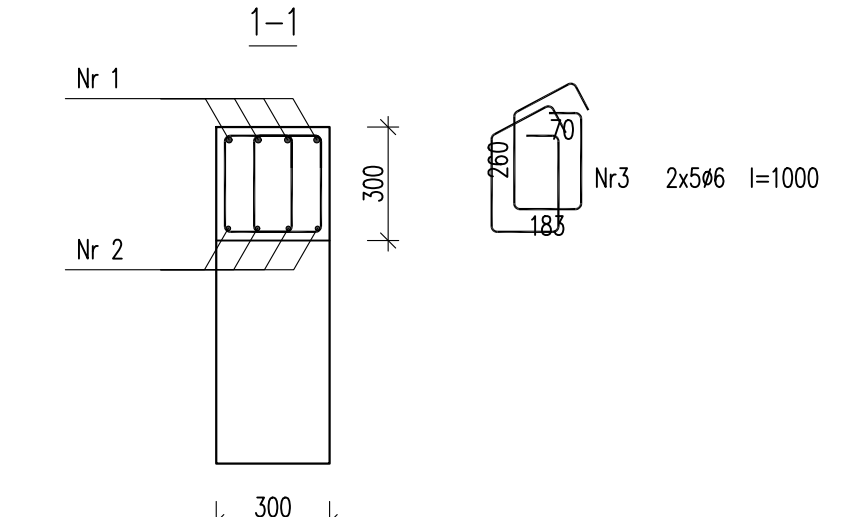
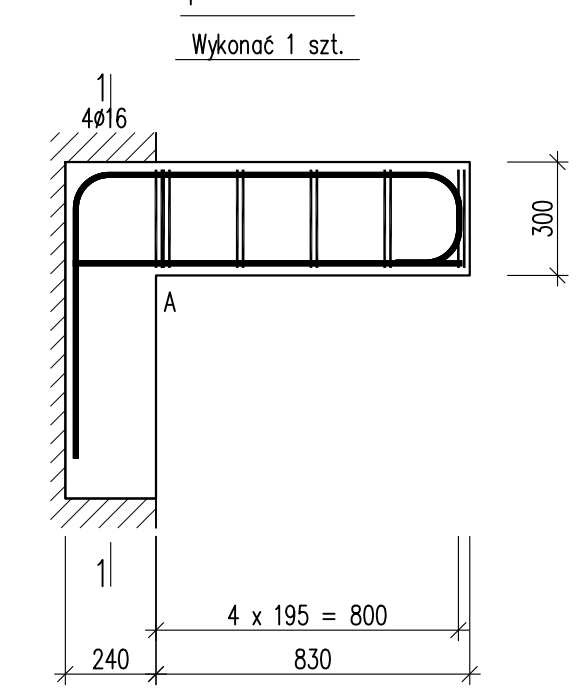
UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

Wykaz zbrojenia

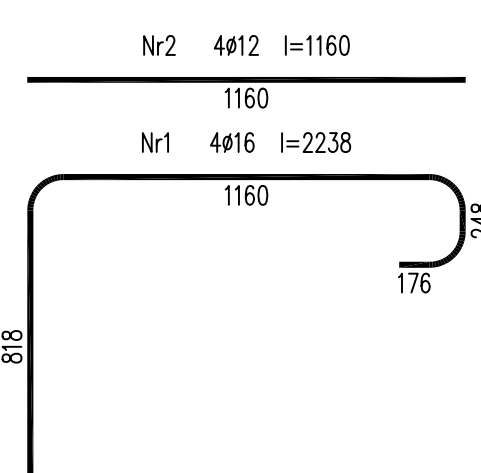
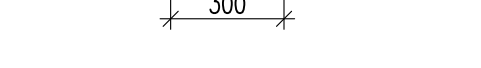
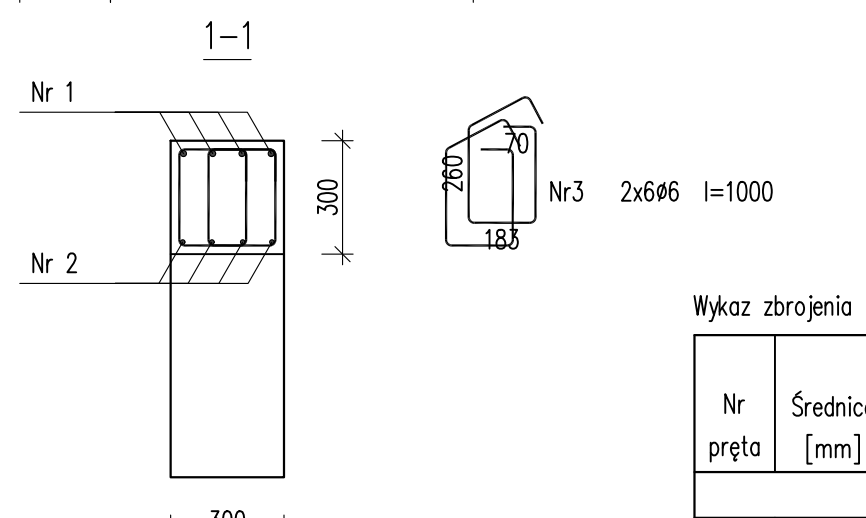
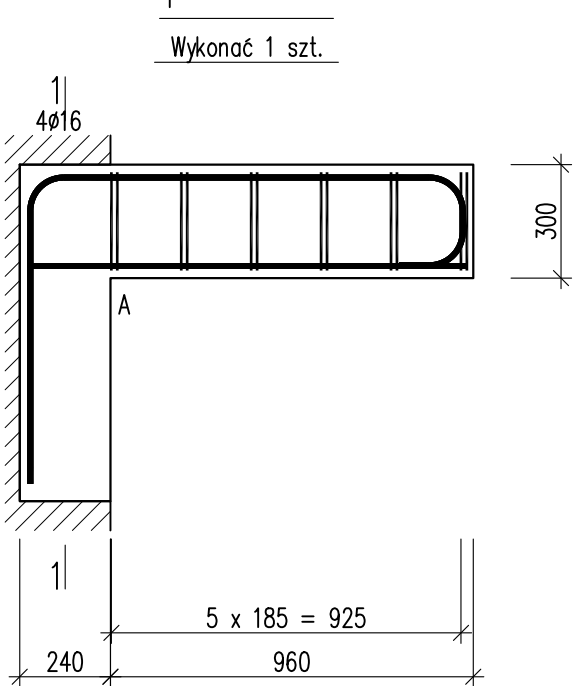
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500 Ø6	RB500W Ø12	Ø16	
poz. 6.2.12 – wykonać 1 szt.									
1	16	2048	4	1	4			8,19	
2	12	1030	4	1	4			4,12	
3	6	1000	10	1	10	10,00			
Długość całkowita wg średnic						[m]	10,0	4,2	8,2
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	2,2	3,7	12,9
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	2,2		16,6
Masa całkowita						[kg]	19		

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

poz. 6.2.12
Wykonać 1 szt.



poz. 6.2.13
Wykonać 1 szt.

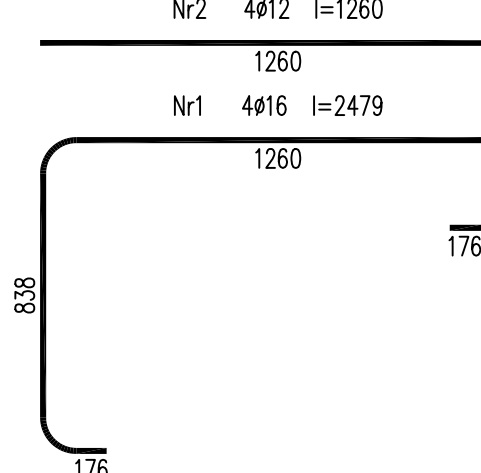
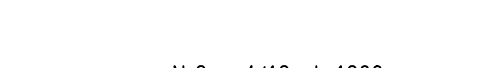
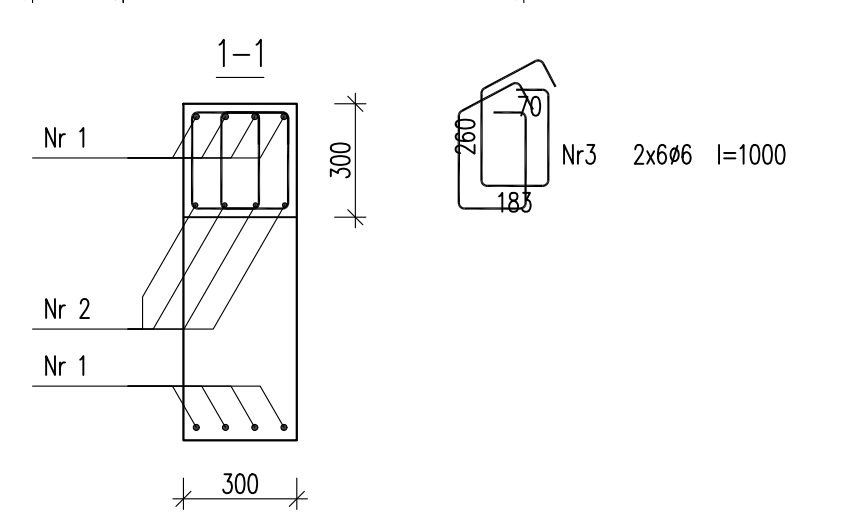
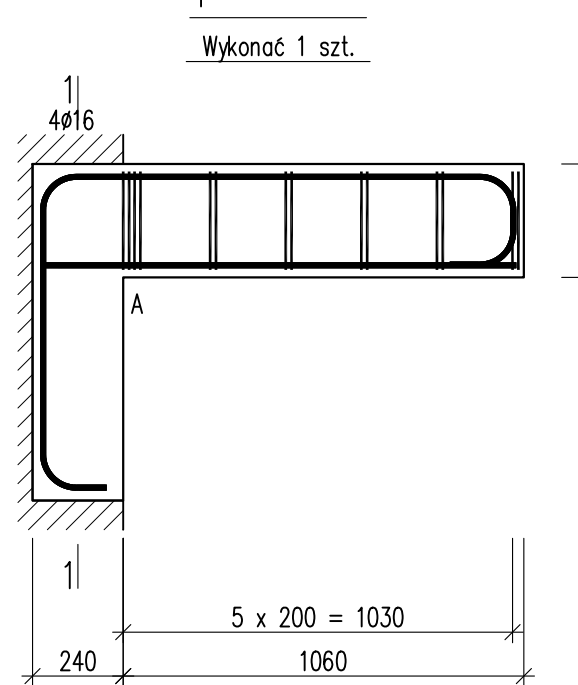


Wykaz zbrojenia

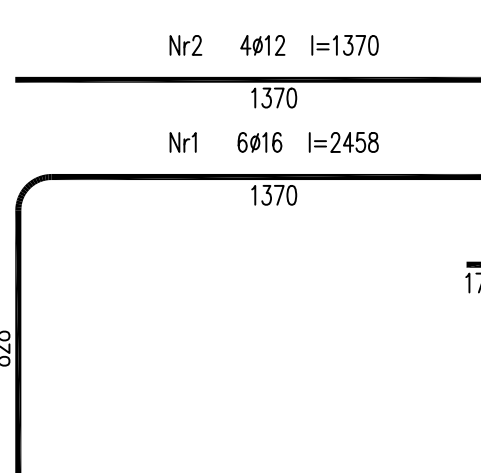
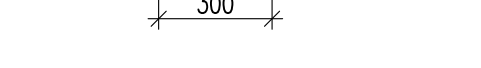
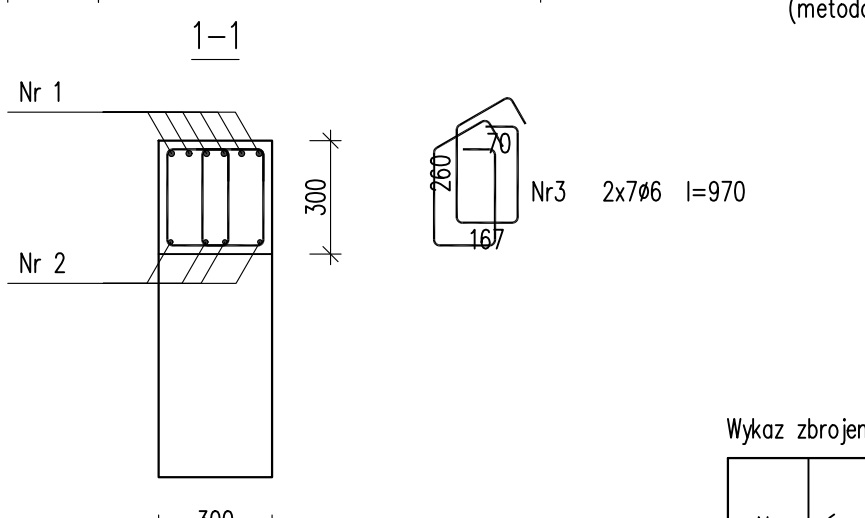
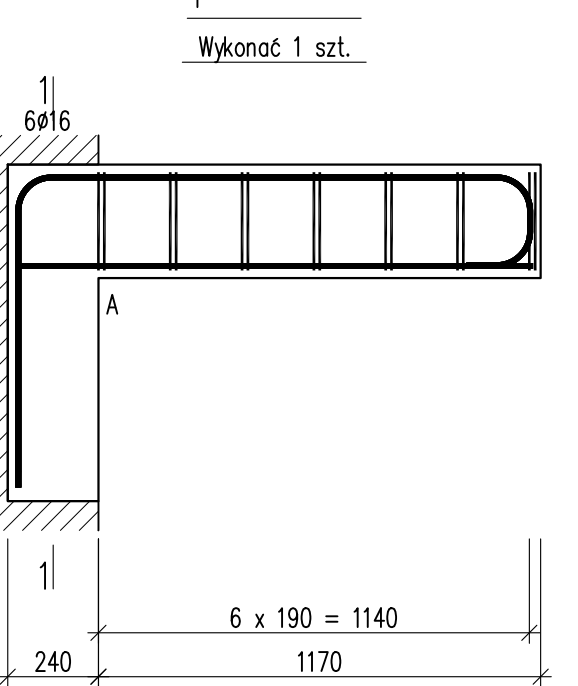
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500 Ø6	RB500W Ø12	Ø16	
poz. 6.2.13 – wykonać 1 szt.									
1	16	2238	4	1	4			8,95	
2	12	1160	4	1	4			4,64	
3	6	1000	12	1	12	12,00			
Długość całkowita wg średnic						[m]	12,0	4,7	9,0
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	2,7	4,2	14,2
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	2,7		18,4
Masa całkowita						[kg]	22		

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

poz. 6.2.14
Wykonać 1 szt.



poz. 6.2.15
Wykonać 1 szt.

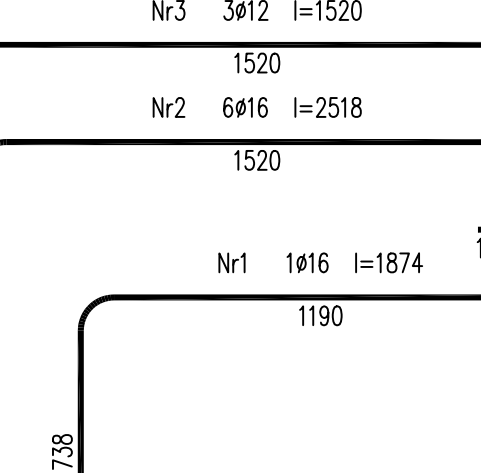
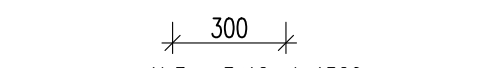
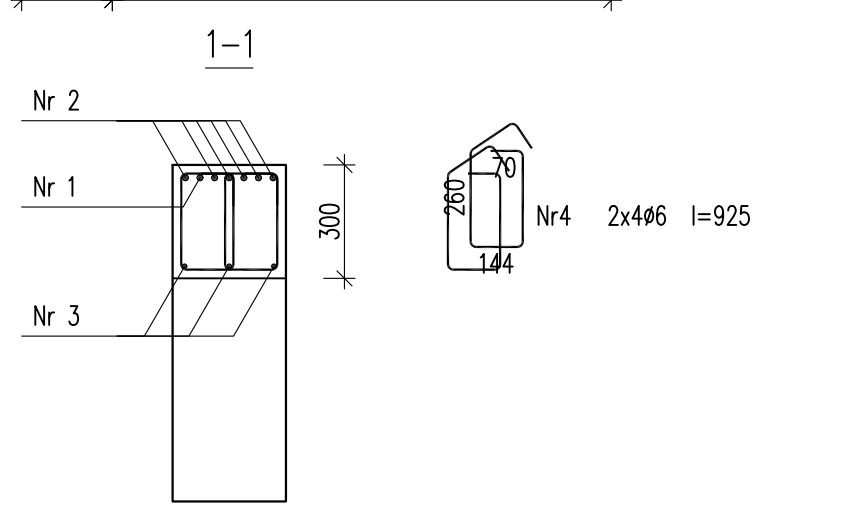
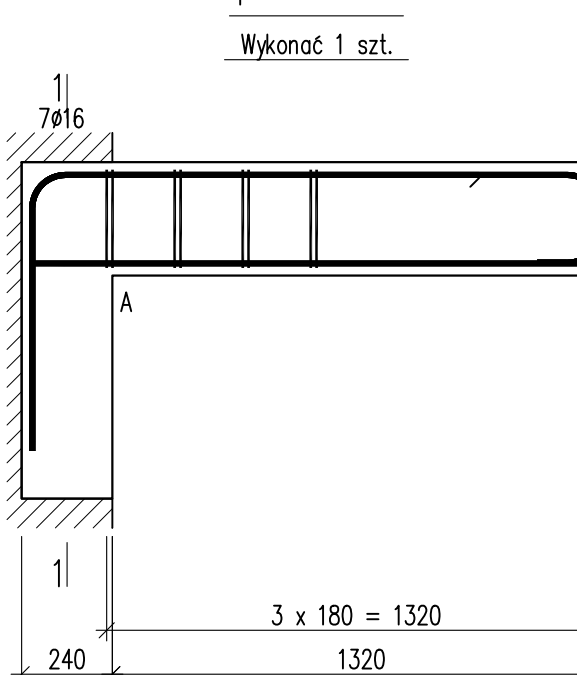


Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500 Ø6	RB500W Ø12	Ø16	
poz. 6.2.15 – wykonać 1 szt.									
1	16	2458	6	1	6			14,75	
2	12	1370	4	1	4			5,48	
3	6	970	14	1	14	13,58			
Długość całkowita wg średnic						[m]	13,6	5,5	14,8
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	3,0	4,9	23,4
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	3,0		28,3
Masa całkowita						[kg]	32		

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

poz. 6.2.16
Wykonać 1 szt.



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500 Ø6	RB500W Ø12	Ø16	
poz. 6.2.16 – wykonać 1 szt.									
1	16	1874	1	1	1			1,87	
2	16	2518	6	1	6			15,11	
3	12	1520	3	1	3			4,56	
4	6	925	8	1	8	7,40			
Długość całkowita wg średnic						[m]	7,4	4,6	17,0
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	1,6	4,1	26,8
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	1,6		30,9
Masa całkowita						[kg]	33		

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

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

PROJEKT: BUDOWA SIEDZIBY POLIKLINIKI WYJAZDOWEJ DUZYCH ZWIERZĄT
WYKONAWCZY PRZY UL. OCZAPOWSKIEGO DZ. NR 34, 36 OBRĘB 152
INWESTOR: UNIWERSYTET WARMIŃSKO-MAZURSKI W OLSZTYNIE
UL. OCZAPOWSKIEGO 2, 10-719 OLSZTYN

Tytuł rysunku: poz. 6.2.11–6.2.16 belki wspornikowe
Branża: K
Skala: 1:20
Data: 11.19
Projektant: mgr inż. Mariusz Tomczak upr. 43102/OL
Sprawdził: mgr inż. Sebastian Czubkowski upr. WAM/0028/POOK/12
Rysunek: K62