

Wykaz zbrojenia dla Poz. 6.1.1

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	Ø16
dla jednego słupa						
1	16	5295	12			63,54
2	6	810	68	55,08		
Długość całkowita wg średnic [m]						
				55,1		63,6
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222		1,578
Masa prętów wg średnic [kg]				12,2		100,4
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				12,2		100,4
Masa całkowita [kg]						113

Wykaz zbrojenia dla Poz. 6.1.4

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	Ø12
dla jednego słupa						
1	12	4190	8			33,52
2	6	930	26	24,18		
Długość całkowita wg średnic [m]						
				24,2		33,6
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222		0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				5,4		29,8
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				5,4		29,8
Masa całkowita [kg]						36

Wykaz zbrojenia dla Poz. 6.2

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	Ø12
dla jednego słupa						
1	12	4059	4			16,24
2	6	930	25	23,25		
Długość całkowita wg średnic [m]						
				23,3		16,3
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222		0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				5,2		14,5
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				5,2		14,5
Masa całkowita [kg]						20

Wykaz zbrojenia dla Poz. 6.4

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	Ø12
dla jednego słupa						
1	12	4109	4			16,44
2	6	1130	26	29,38		
Długość całkowita wg średnic [m]						
				29,4		16,5
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222		0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				6,5		14,7
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				6,5		14,7
Masa całkowita [kg]						22

Wykaz zbrojenia dla Poz. 6.1.2

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	Ø12
dla jednego słupa						
1	12	4995	8			39,96
2	6	930	30	27,90		
Długość całkowita wg średnic [m]						
				27,8		40,0
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222		0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				6,2		35,5
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				6,2		35,5
Masa całkowita [kg]						42

Wykaz zbrojenia dla Poz. 6.1.5

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	Ø16
dla jednego słupa						
1	16	3800	12			45,60
2	6	810	58	46,98		
Długość całkowita wg średnic [m]						
				47,0		45,6
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222		1,578
Masa prętów wg średnic [kg]				10,4		72,0
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				10,4		72,0
Masa całkowita [kg]						83

Wykaz zbrojenia dla Poz. 6.3 - o max dt.

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	Ø12
dla jednego słupa						
1	12	max. 3409	4			13,64
2	6	930	13	12,09		
Długość całkowita wg średnic [m]						
				12,1		13,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222		0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				2,7		12,2
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				2,7		12,2
Masa całkowita [kg]						15

Wykaz zbrojenia dla Poz. 6.5

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	Ø12
dla jednego słupa						
1	12	4109	6			24,65
2	6	1005	54	54,27		
Długość całkowita wg średnic [m]						
				54,3		24,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222		0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				12,1		21,9
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				12,1		21,9
Masa całkowita [kg]						34

Wykaz zbrojenia dla Poz. 6.1.3

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	Ø16
dla jednego słupa						
1	16	4500	12			54,00
2	6	810	58	46,98		
Długość całkowita wg średnic [m]						
				47,0		54,0
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222		1,578
Masa prętów wg średnic [kg]				10,4		85,2
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				10,4		85,2
Masa całkowita [kg]						96

Wykaz zbrojenia dla Poz. 6.1.6

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	Ø12
dla jednego słupa						
1	12	3589	8			28,71
2	6	930	26	24,18		
Długość całkowita wg średnic [m]						
				24,2		28,8
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222		0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				5,4		25,6
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				5,4		25,6
Masa całkowita [kg]						31

UWAGA:

-WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ W RZECZYWISTOŚCI NA PLACU BUDOWY

-NINIEJSZE OPACOWANIE ARCHITEKTONICZNO – KONSTRUKCYJNE
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTAMI PODSTAWOWYCH BRANŻ- DŁUGOŚĆ PRĘTA JEST DŁUGOŚCIĄ OBLICZONĄ NA PODSTAWIE
WYMIARÓW W OSI PRĘTA (METODA B WG PN-EN ISO 3766:2006)Pracownia Projektowo - Consultingowa
ul. Beskidzka 2/36; 85-166 BydgoszczZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ SŁUPÓW
ŻELBETOWYCH - Poz. 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5

Inwestor: Urząd Miasta Bydgoszcz		Temat: Budowa placówki opiekuńczej dla bezdomnych wraz z zagospodarowaniem terenu przy ul. Kaplicznej 11e w Bydgoszczy	
Skala: ---		Obiekt: Budynek A, B, C, D oraz budynek śmietnika	
Projektant: mgr inż. Marcin Żołnowski		Podpis	
spec. konstr.-budowl. KUP/0010/POOK/15 bez ograniczeń		Podpis	
Sprawdzający: mgr inż. Jacek Korkosz		Podpis	
spec. konstr.-budowl. KUP/0005/PBKb/20 bez ograniczeń		Podpis	
Opracowanie: mgr inż. Agnieszka Chojnacka-Kuszc		Podpis	
Data: 13.05.2022 r.		Faza: Projekt budowlany	
		Nr. rps. K/38	