

Nr pręta	ϕ pręta	Długość pręta [m]	Ilość prętów [szt]	Długość całkowita [m]	
				BSt 500S	
				ϕ 12	ϕ 16
1	12	2,46	30	73,8	
2	12	1,40	12	16,8	
3	12	2,06	7	14,42	
4	12	3,49	16	55,84	
5	12	4,30	21	90,3	
6	12	2,61	10	26,1	
7	12	2,21	10	22,1	
8	16	6,38	7		44,66
9	16	3,13	4		12,52
10	16	4,14	6		24,84
11	16	4,57	3		13,71
12	12	0,39	21	8,19	
Długość całkowita				307,55	95,73
Masa 1mb				0,888	1,58
Masa wg ϕ				273	151
Masa ogółem				430	
Masa ogółem w 2 skrzydełkach				860	

$$\begin{aligned} V(\text{betonu C25/30w jednym skrzydełku}) &= 3,0 \text{ m}^3 \\ V(\text{betonu C25/30w 2 skrzydełkach}) &= 3,0 \times 2 = 6,0 \text{ m}^3 \end{aligned}$$

1. Otulina 3,0 i 5,0 cm
2. Wymiary mierzone w osiach prętów
3. Promienie odgięć mierzone wewnątrz giętego pręta
4. Rysunki Nr 10 i 11 i 12 i 13 i 14 rozpatrywać łącznie.

 Wokietch Grzybowski ul. Kołocińska 25a, 16-208 Białystok tel. 800000001, e-mail: sbkim@o2.pl NIP 5431703105, REGON 366771906			
Stadium: P.T.	Nazwa rysunku: Zbrojenie skrzydka nr 1		Rysunek nr: 12
Skala: 1:20	Opis: Rozbudowa ulicy Branickiej w Choroszezy oraz budowa mostu na rzecze Horodnianska wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną.		Data: 10.06.2026
BRANŻA MOSTOWA			
Projektant: Imię i nazwisko w opisie mgr inż. Marek Krysiwicz POL/0032/POOM/06	Podpis:	Sprawdzający: Imię i nazwisko w opisie mgr inż. Cezary Gryko POL/0142/POOM/09	Podpis: