


Nr pręta	Średnica pręta [mm]	Długość jedn. [m]	Ilość [szt]	Długość ogólna		
				B500SP		
				φ 8 m	φ12 m	
1	8	5,20	12	62,40		
2	8	5,56	12	66,72		
3	8	śr. 4,10	9	36,90		
4	8	śr. 4,50	9	40,50		
5	12	5,30	7		37,10	
6	12	5,70	7		39,90	
7	8	4,26	8	34,08		
8	8	4,58	8	36,64		
9	8	śr. 1,79	28	50,12	25,06	
10	8	2,30	4	9,20		
11	8	4,00	2	8,00		
12	8	1,90	8	15,20		
Długość ogółem [m]				359,76	77,00	
Ciężar 1 m pręta [ kg ]				0,395	0,888	
Ciężar ogółem [kg]				143	69	
<b>RAZEM</b> [kg]				<b>212</b>		

Otulenie:  $a=5\text{ cm}$

Wykonawca projektu: <b>BIURO STUDIÓW I PROJEKTÓW GOSPODARSTWA WODNO-KANALIZACYJNE „BIRONKA” S.p. z o.o.</b> ul. Instalatorów 23, 02-237 Warszawa		Inwestor: <b>MIASTO OSTROŁĘKA</b> Plac Gen. I. Bema 07-410 Ostrołęka			
 <div>Obiekt budowlany: <b>Remont kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w międzyzłazie na odcinku od portu do mostu im. kardynała Stefana Wyszyńskiego</b></div>					
Tytuł rysunku: <b>Wylot nr 3 - rysunek zbrojeniowy</b>					
Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień MAZ/00007/PEH/17	Data	Podpis
Projektant	Michał Marszałek	wodno-melioracyjna hydroinżynieryjna		30.06.2022	
Projektant	Jacek Szmajaj	wodno-melioracyjna	SI-763/89	30.06.2022	
Projektant	Paweł Widawski	hydrotechniczna	MAZ/0007/PEH/17	30.06.2022	
Data wydania: WID 03.08.2021		Zawartość: Dokumentacja projektowa		Rozmiar:	Skala: 1 : 20
				Nr rysunku: 4.3	Nr strony: