



PRĘT NR 22.1-22.25

Nr pręta	Długość (m)	Ilość (szt)	Długość całkowita (szt)
22.1	0,61	2	1,22
22.2	0,81	2	1,62
22.3	1,01	2	2,02
22.4	1,21	2	2,42
22.5	1,41	2	2,82
22.6	1,61	2	3,22
22.7	1,81	2	3,62
22.8	2,01	2	4,02
22.9	2,21	2	4,42
22.10	2,41	2	4,82
22.11	2,61	2	5,22
22.12	2,81	2	5,62
22.13	3,01	2	6,02
22.14	3,21	2	6,42
22.15	3,41	2	6,82
22.16	3,61	2	7,22
22.17	3,81	2	7,62
22.18	4,01	2	8,02
22.19	4,21	2	8,42
22.20	4,41	2	8,82
22.21	4,61	2	9,22
22.22	4,81	2	9,62
22.23	5,01	2	10,02
22.24	5,16	2	10,32
22.25	5,81	4	23,24
Długość razem (m)			162,82

WYKAZ ZBROJENIA DLA JEDNEGO SKRZYDŁA

Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna [m]		
					BSI500S	BSI500S	BSI500S
	[mm]	[cm]	[szt]	[szt]	Ø 12	Ø 16	Ø 20
Element: Skrzydło przyczółka od str. Tarnowca							
19	Ø 20	14530	1	1			145,3
20	Ø 16	16210	1	1		162,1	
21	Ø 16	253	28	28		70,84	
22	Ø 16	16282	1	1		162,82	
23	Ø 12	117	28	28	32,76		
24	Ø 12	49	37	37	18,13		
25	Ø 16	800	2	2		16	
26	Ø 16	157	10	10		15,7	
27	Ø 16	243	24	24		58,32	
Długość ogólna wg średnic [m]					51	486	145
Masa 1 m pręta [kg]					0,888	1,578	2,466
Masa prętów wg średnic [kg]					45,29	766,91	357,57
Masa całkowita [kg]					1170		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW DLA DWÓCH SKRZYDEŁ PRZYCZÓŁKA OD STR. TARNOWCA

Beton: C30/35 (B35): V=13,0 m3

Skrzydło od str. DW: V = 6,5 m3

Skrzydło od str. GW: V = 6,5 m3

Stal zbroj.: A-IIIIN G = 2340 kg

Skrzydło od str. DW: G = 1170 m3

Skrzydło od str. GW: G = 1170 m3

PRĘT NR 19.1-19.32

Nr pręta	Długość (m)	Ilość (szt)	Długość całkowita (szt)
19.1	5,60	7	39,20
19.2	4,95	1	4,95
19.3	4,80	1	4,80
19.4	4,65	1	4,65
19.5	5,30	1	5,30
19.6	5,15	1	5,15
19.7	5,00	1	5,00
19.8	4,85	1	4,85
19.9	4,70	1	4,70
19.10	4,55	1	4,55
19.11	4,40	1	4,40
19.12	4,25	1	4,25
19.13	4,10	1	4,10
19.14	3,95	1	3,95
19.15	3,80	1	3,80
19.16	3,65	1	3,65
19.17	3,50	1	3,50
19.18	3,35	1	3,35
19.19	3,20	1	3,20
19.20	3,05	1	3,05
19.21	2,90	1	2,90
19.22	2,75	1	2,75
19.23	2,60	1	2,60
19.24	2,45	1	2,45
19.25	2,30	1	2,30
19.26	2,15	1	2,15
19.27	2,00	1	2,00
19.28	1,85	1	1,85
19.29	1,70	1	1,70
19.30	1,55	1	1,55
19.31	1,40	1	1,40
19.32	1,25	1	1,25
Długość razem (m)			145,30

PRĘT NR 20.1-20.32

Nr pręta	Długość (m)	Ilość (szt)	Długość całkowita (szt)
20.1	5,60	10	56,00
20.2	4,95	1	4,95
20.3	4,80	1	4,80
20.4	4,65	1	4,65
20.5	5,30	1	5,30
20.6	5,15	1	5,15
20.7	5,00	1	5,00
20.8	4,85	1	4,85
20.9	4,70	1	4,70
20.10	4,55	1	4,55
20.11	4,40	1	4,40
20.12	4,25	1	4,25
20.13	4,10	1	4,10
20.14	3,95	1	3,95
20.15	3,80	1	3,80
20.16	3,65	1	3,65
20.17	3,50	1	3,50
20.18	3,35	1	3,35
20.19	3,20	1	3,20
20.20	3,05	1	3,05
20.21	2,90	1	2,90
20.22	2,75	1	2,75
20.23	2,60	1	2,60
20.24	2,45	1	2,45
20.25	2,30	1	2,30
20.26	2,15	1	2,15
20.27	2,00	1	2,00
20.28	1,85	1	1,85
20.29	1,70	1	1,70
20.30	1,55	1	1,55
20.31	1,40	1	1,40
20.32	1,25	1	1,25
Długość razem (m)			162,10

- UWAGI:
- Schemat zbrojenia wykonano dla skrzydeł przyczółka od strony Tarnowca. Numery prętów powielają się z numerami prętów na skrzydełku od strony Szebnie. Pręty nr 19.1–19.21 oraz 20.1–20.21 są innej długości dla obu przyczółków i należy na budowie odpowiednio ich oznaczyć by błędnie ich nie wmontować.
 - Wymiary prętów podano w ich osiach.
 - Minimalna otulina wynosi 5,5cm.
 - Rysunek zbrojenia skrzydeł rozpatrywać łącznie z rysunkiem zbrojenia korpusu przyczółka od strony Tarnowca.
 - Zbrojenie wymiarowane zgodnie z normą PN-91/S-10042 "Obiekty mostowe. Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone. Projektowanie".
 - Pręty należy łączyć zgodnie z wymaganiami podanymi w normie PN-91/S-10042.
 - Pręty nr 21 stanowią kotwienie kap na długości skrzydeł.
 - Części skrzydeł od strony zasyпки oraz część górną i część stykającą się z gruntem izolować izolacją nakładaną "na zimno".

Biuro Projektowe: "BARTOM" mgr inż. Rafał Leń NIP 686-108-46-74 nr tel. (013) 43 427 49 Stara Wieś 542 REGON 370511449 tel. kom. 607 809 662 36-200 Brzozów			
Investor: ZARZĄD POWIATU JASŁO	Lokalizacja: DOBRUCOWA		
Opracowanie: PROJEKT WYKONAWCZY	Nr umowy: Umowa		
Zadanie: ROZBUDOWA DROGI POWIATOWEJ NR 1847R SZEBNIE-TARNOWIEC-PODYK W KM 1+440 - 1+488 W TYM MOSTU W KM 1+488 PRZECZ. RZĘKĘ JASŁKĘ W MIEJSCOWOŚCI DOBRUCOWA	Rysunek: ZBROJENIE SKRZYDEŁKA PRZYCZÓŁKA OD STRONY TARNOWCA		
Funkcja: Tytuł, imię i nazwisko	Nr uprawnień:	Podpis:	Data:
Projektant: mgr inż. Rafał LEŃ	PKD/0107/POOM/10		07.2018
Opracowujący: mgr inż. Piotr GAŹDZIK	PKD/0079/PWOM/14		07.2018
Pracownia projektowa:	Skala: 1:20 Nr rys. 16.2		