



WYKAZ ZBROJENIA							
Nr pręta	Srednica	Długość	Liczba w 1 elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna [m]		Uwagi
	[mm]				AIIN	AIIN	
		[mm]	[szt]	[szt]	Ø12	Ø16	
Element: PŁYTA DOLNA					Wykonać 2 szt.		
1	Ø12	4310	116	232	999,92		
2	Ø12	4595	58	116	533,02		
3	Ø16	4595	58	116		533,02	
4	Ø12	23060	21	42	968,52		
5	Ø12	23080	21	42	969,36		
6	Ø12	445	42	84	37,38		
7	Ø12	620	70	140	86,8		
8	Ø12	470	105	210	98,7		
9	Ø12	525	15	30	15,76		L średnie
Długość ogólna wg średnic					[m]		
Masa 1 m pręta					[kg]	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic					[kg]	3293,59	841,07
Masa całkowita					[kg]	4134,7	

Beton: B45 (C35/45) V = 32 m³

Stal zbroj.: AIIN G = 4135 kg

Dodatek stali na elementy montażowe i zakłady (5%):
AIIN G =207 kg

Razem G = 4342 kg

UWAGI:

- Wymiary podano w mm.
- Minimalna grubość otuliny dla zbrojenia wynosi 35mm.
- Wymiary prętów podano osiowo.
- Rysunek należy rozpatrywać łącznie z całością opracowania.
- Pręty zbrojenia dłuższe niż dostępne długości handlowe należy łączyć na zakład i układać zgodnie z PN-91/S-10042.
- Pręty poprzeczne układać co 200mm.
- Pręty nr 2 i 3 układać naprzemiennie co 200mm.
- Na rysunku przedstawiono zbrojenie płyty dolnej przy podporze nr 2 zbrojenie przy podporze nr 3 należy wykonać analogicznie.

Biuro Projektowe: MK - MOSTY mgr inż. Krzysztof MAC ul. Długosza 6/21				
Inwestor: GMINA KRZYWCZA		Przedsięwzięcie: Rozbudowa drogi gminnej wraz z budową kładki pieszo – jezdnej przez rzekę San w m. Bachów		
Opracowanie: PROJEKT TECHNICZNY		Nr umowy: Rysunek:		
Obiekt: Kładka pieszo – jezdna przez rzekę San w m. Bachów		ZBROJENIE PŁYTY DOLNEJ		
Funkcja:	Tytuł, imię i nazwisko:	Nr uprawnień:	Podpis:	Data:
Projektował:	mgr inż. Krzysztof Mac	207/87	<i>[Signature]</i>	04/2022
Opracował:				
Sprawdził:	mgr inż. Marek Sowa	PDK/0199/PWOM/09	<i>[Signature]</i>	04/2022
Pracownia projektowa:	 MK-MOSTY		Skala: 1:25	Nr rys. 7.8