



Wykaz stali zbrojeniowej

Element	Nr pręta	Klasa stali	Średn. pręta	Dł. pręta	Liczba elem.	Liczba prętów w ele.	Całk. liczba prętów	Całk. dł. prętów	Nr kod. kształt.	Kształt odgięć
Płyta	1	B500SP	12	9,11	1	20	40	364,4	00	9110
Płyta	2	B500SP	12	4,48	1	44	88	197,1	00	4480
Płyta	3	B500SP	6	0,94	1	128	128	120,3	21	1203
Średnica pręta [mm]			Długość całkowita [m]			Masa [kg]				
#6			120,3			26,7				
#12			561,5			498,6				
SUMA			681,8			525,3				

Zbrojenie górne i dolne kształtuje się z użyciem tych samych typów prętów w rozkładzie jak na rysunku.

**Uwagi:**  
**beton: C25/30**  
**stal zbrojeniowa: A-IIIN (B500SP)**  
**otulina: 3cm**  
**klasa ekspozycji: XC1**  
**wszystkie wymiary weryfikować w naturze**  
**promienie gięć dla prętów przyjmować zgodnie z PN-B 03264:2002**  
**krawędzie betonów fazować pod kątem 45 st.**

REWIZJA	Data
01	Maj 2016
Wykonawca:  <b>Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej</b> "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-793 Warszawa, ul. Rydygiera 8	
Inwestor: <b>ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI sp. z o.o.</b> 18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44	
Inwestycja: <b>PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W ŁAPACH</b> DZ.EW. NR: 588 OBREB: 1 18-100 ŁAPY, ul. PŁONKOWSKA 44	
Obiekt: <b>OB-20/40,</b> <b>Węzeł osadowy</b>	
Rysunek: <b>Płyta stropowa</b>	
Projektant: mgr inż. MAREK MAZURKIEWICZ nr upr. 17/70; 670/66/Ww specjalność: konstr. -inż, inżynieria wodna	Podpis:
Sprawdzający: mgr inż. MICHAŁ MOLIŃSKI nr upr. MAZ/0458/POOK/11 specjalność: konstrukcje budowlane	Podpis:
Kierownik projektu: mgr inż. Krystyna Szarlik	Podpis:
Nr archiwalny: 7119	Branża: Konstrukcja
Data: listopad 2015	Stadium: Projekt wykonawczy
Skala: 1:20	
Nr rysunku: K-20-19	