



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ					
Nr	Śred.[mm]	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita B500B	
				#12	#14
1	12	2387	115	274,505	-
2	12	5010	230	1152,3	-
3	14	350	68	-	23,800
4.1	12	3680	204	750,72	-
4.2	12	9540	102	973,08	-
Długość wg średnic [m]				3150,605	23,800
Masa 1 m pręta [kg/m]				0,888	1,208
Masa łączna wg średnic [kg]				2797,15	28,76
Masa łączna wg gatunków stali [kg]				2825,91	
Ogółem [kg]				2826	

Zestawienie materiałów:

Beton C30/37 **21,7m³**
Stal zbrojeniowa B500B **2826kg**

Uwaga:

1. Wymiary prętów podano w osiach.
2. Otulina strzemion – 30mm
3. Zabezpieczenie antykorozyjne – wg OT.
4. Sposób stabilizacji płaszczyzn zbrojenia wg rozwiązania Wykonawcy.
5. Pręty Nr3 należy kotwić w krawężniku w otworach $\phi 16$ na żywicę epoksydową.
6. Na kapach wykonać poprzeczne nacięcia co ~4m o wymiarach 20x40mm wypełnione kitem trwale plastycznym.
7. Gabaryty kap w obrębie dylatacji należy dopasować do wybranego urządzenia dylatacyjnego.
8. Rozstaw kotew balustrady zgodnie z rysunkiem "Konstrukcja balustrady".
9. Rozstaw kotew barier energochłonnych zależy od wybranego producenta.
10. W kapie umieścić rury do przeprowadzenia sieci.

Promienie wygięć prętów zbrojeniowych wg poniższej tabeli:

ŚREDNICA PRĘTA [mm]	10	12	14	16	18	20	22	25	28	32
MINIMALNA ŚREDNICA WĄSKA [mm]	40	60	70	80	90	100	154	175	196	288
PROMIEN W OSI PRĘTA [mm]	25	36	42	48	54	60	88	100	112	160

INWESTOR:



POWIAT WOŁOMIŃSKI
 ul. Prądzyńskiego 3
 05-200 Wołomin

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



PBW INŻYNIERIA
 Jacek Garbacz
 ul. Pochyla 23 lok. 4D
 53-512 Wrocław

NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO:

**WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ PRZEBUDOWY MOSTU
 NA DRODZE POWIATOWEJ 4330W W MSC. KURY, GM. TŁUSZCZ**

ADRES:

woj. mazowieckie, powiat wołomiński, gm. Tłuszcz

NAZWA OPRACOWANIA:

PROJEKT WYKONAWCZY

TYTUŁ RYSUNKU:

Zbrojenie - kapy chodnikowe

SKALA:

1:25, 1:100

STANOWISKO:	IMIĘ I NAZWISKO:	SPECJALNOŚĆ:	NR UPRAWNIENI:	PODPIS:
Projektant	mgr inż. Roman Höffner	Specj. Konstr.-inżynierijna	Uprawn. 84/83/WBPP	
Projektant	mgr inż. Stanisław Bolanowski	Specj. Konstr.-inżynierijna	Uprawn. 113/DOŚ/15	
Sprawdzający	dr inż. Józef Rabięga	Specj. Konstr.-inżynierijna	Uprawn. 211/84/WBPP	
Opracowujący	mgr inż. Paweł Wątroba			
Opracowujący	mgr inż. Paweł Dorada			
Opracowujący	mgr inż. Ruslan Kostjuk			
Opracowujący	mgr inż. Grzegorz Śledziński			
Opracowujący	mgr inż. Marcelina Thai Van			
Opracowujący	mgr inż. Dawid Dasiak			
Opracowujący	mgr inż. Anna Malek			

DATA:

PAŹDZIERNIK 2016

NR RYSUNKU:

M-13