



WYKAZ STALI					
Nr pręta	fi pręta	Długość pręta [m]	Ilość prętów [szt]	Długość BSt500S	
				fi 8	fi 16
1	16	8,40	14		117,6
2	16	1,08	8		8,64
3	8	2,20	56	123,2	
Długość całkowita				123,2	126,24
Masa 1mb [kg/m]				0,395	1,58
Masa wg fi [kg]				49	199
Masa całkowita zbrojenia				248	

BETON B30 (F150, W8)  
STAL BSt-500S (A-IIIN)  
OBJĘTOŚĆ BETONU:  
 $V_{B30} = 8,5 \times 0,32 = 2,72 \text{ m}^3$   
 $V_{B15} = 8,7 \times 0,6 \times 0,1 = 0,52 \text{ m}^3$   
UWAGI:  
1. WYMIARY PRĘTÓW PODANO W ICH OSIACH  
2. PROMIENIE GIĘCIA PRZYJMOWAĆ ZGODNIE Z PN-91/S-10042  
3. PRĘTY ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD O DŁUGOŚCI ZGODNIE Z PN-91/S-10042

<div><div>Drogowskaz</div><div>S.C.</div></div>		M. Gwiazdowski, A. Sosnowski, M. Grzybowska ul. Elewatorska 13/22, 15-620 Białystok tel. (085) 652 06 80, e-mail: drogowskaz-sc@o2.p	
Stadium : <b>P.W.</b>	Nazwa rysunku: <b>Fundamenty balustrad przy przepuszcie P-12</b>		Rysunek nr :  <b>12.4</b>
	Obiekt: Przebudowa z rozbudową drogi powiatowej Nr 1483B na odcinku Białystok-Juchnowiec Kościelny ze zjazdami, mostów, przepustów, infrastruktury technicznej oraz rozbiórką istniejących budynków.		
Skala :  <b>1:50;1:20</b>			Data :  <b>06.2016</b>
BRANŻA MOSTOWA			
Projektant:		Sprawdzający:	
Współpraca:			
Imię i nazwisko nr upr.:	Podpis:	Imię i nazwisko nr upr.:	Podpis:
Imię i nazwisko nr upr.:	Podpis:	Imię i nazwisko nr upr.:	Podpis:
mgr inż. Tomasz Pawłowski PDL/0144/POOM/09		mgr inż. Tomasz Pietrzak PDL/0053/POOM/10	mgr inż. Weronika Baczewska