



A-A

B-B

WYKAZ STALI - na 1mb ściany						
Nr	φ	Długość [cm]	Ilość [szt]	Długości wg φ [m]		
				φ12		
1	12	280	9		25,2	
2	12	100	27		27,0	
3	12	57	12		6,8	
4	12	87	12		10,4	
5	12	153	7		10,7	
6	12	85	3		2,6	
7	12	85	5		4,3	
8	12	55	30		16,5	
9	12	63	3		1,9	
Długość wg φ			[m]		105,4	
Masa jednost.			[kg/m]		0,888	
Masa wg φ			[kg]		93,6	
Masa ogółem			[kg]		93,6	

Beton C30/37
V_{bet} = 40,0m³
Stal A-IIIN
G = 93,6x31,0 = 2910kg
Pręty spawać do grodzic spoiną
grubości 4mm na długości 12cm

obiekt	Budowa kładki dla ścieżki rowerowej w ciągu drogi woj. Nr 664 na Kanale Bystym w m. Augustów		data	
zamawiający	Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Białymstoku		skala	
nazwa r/s.	ZBROJENIE ŚCIANY OPOROWEJ		nr r/s.	
projektant	mgr inż. Mariusz Grabowski upr. bud. mostowe PDL/0031/POM/06		podpis	
sprawdzający	mgr inż. Wojciech Rębacz upr. bud. mostowe ONB 11-907/16/69		podpis	