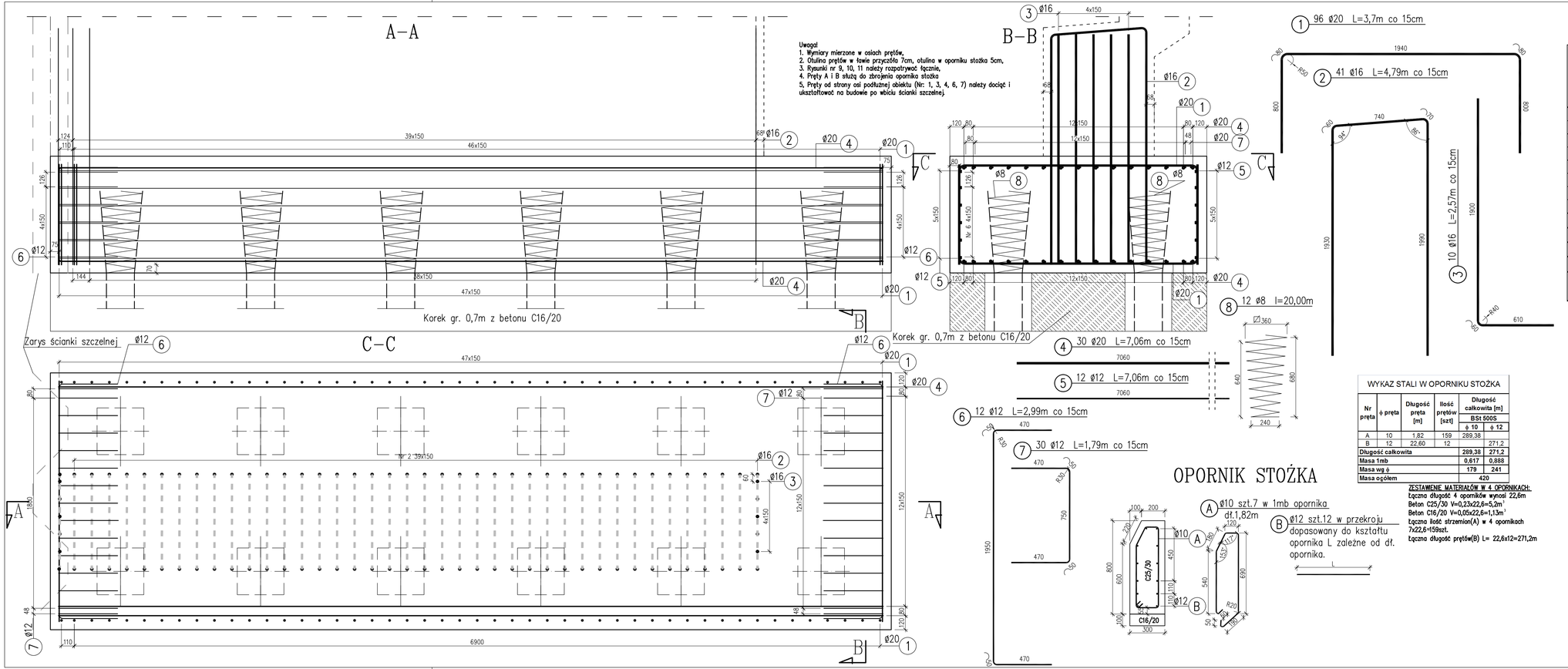

WYKAZ STALI

Nr pręta	ϕ pręta	Długość pręta [m]	Ilość prętów [szt]	Długość całkowita [m] BSt 500S ϕ 8	ϕ 12	ϕ 16	ϕ 20
1	20	3,70	96				355,2
2	16	4,79	41			196,39	
3	16	2,57	10			25,7	
4	20	7,06	30				211,8
5	12	7,06	12		84,72		
6	12	2,99	12		35,88		
7	12	1,79	30		53,7		
8	8	20,00	12	240			
Długość całkowita				**240**	**174,3**	**222,09**	**567**
Masa 1mb				**0,395**	**0,888**	**1,58**	**2,47**
Masa wg ϕ				**95**	**155**	**351**	**1401**
Masa ogółem				**2002**			
Masa ogółem w 4 połówkach przyczółów				**8008**			

STAL BSt500S
BETON KLASY B30 (C25/30) W8 F150
$V=18,4m^3 x4=73,6m^3$
BETON KLASY B20(C16/20) W8 F150
$V=13,13m^3 x4=52,52m^3$

WYKAZ STALI W OPORNIKU STOŻKA

Nr pręta	ϕ pręta	Długość pręta [m]	Ilość prętów [szt]	Długość całkowita [m] BSt 500S ϕ 10	ϕ 12
A	10	1,82	159	289,38	
B	12	22,60	12		271,2
Długość całkowita				**289,38**	**271,2**
Masa 1mb				**0,617**	**0,888**
Masa wg ϕ				**179**	**241**
Masa ogółem				**420**	

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW W 4 OPORNIKACH:
Łączna długość 4 opornikow wynosi 22,6m
Beton C25/30 V=0,23x22,6=5,2m³
Beton C16/20 V=0,05x22,6=1,13m³
Łączna ilość strzemion(A) w 4 opornikach 7x22,6=159szt.
Łączna długość prętów(B) L= 22,6x12=271,2m

M MOSTY
M-MOSTY MAREK KRYSIEWICZ
15-531 Białystok, ul. Bobrów 3
Biuro: 15-620 Białystok, ul. Elewatorska 13/22
tel/fax. (085) 6626208 tel. kom. 0606675016
NIP 966 079 91 90 REGON 050257912

Obiekt:	**Przebudowa mostu przez rzekę Ruda k/m Narew w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 685 wraz z dojazdami**		
Stadium:	Projekt wykonawczy	Data	11.2011
Rysunek:	Zbrojenie ławy przyczółka	Nr rys.	9
		Skala	1:20
Inwestor:	Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Białymstoku ul. Elewatorska 6 15-620 Białystok	Branża	Mostowa
	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Marek Krysiewicz	PDL/0032/POOM/06	
Współpraca:	mgr inż. Agnieszka Jabłońska-Krysiewicz		
	mgr inż. Piotr Samojłowicz		
Sprawdzający	mgr inż. Wojciech Rębacz	ONB1f-907/16/69	