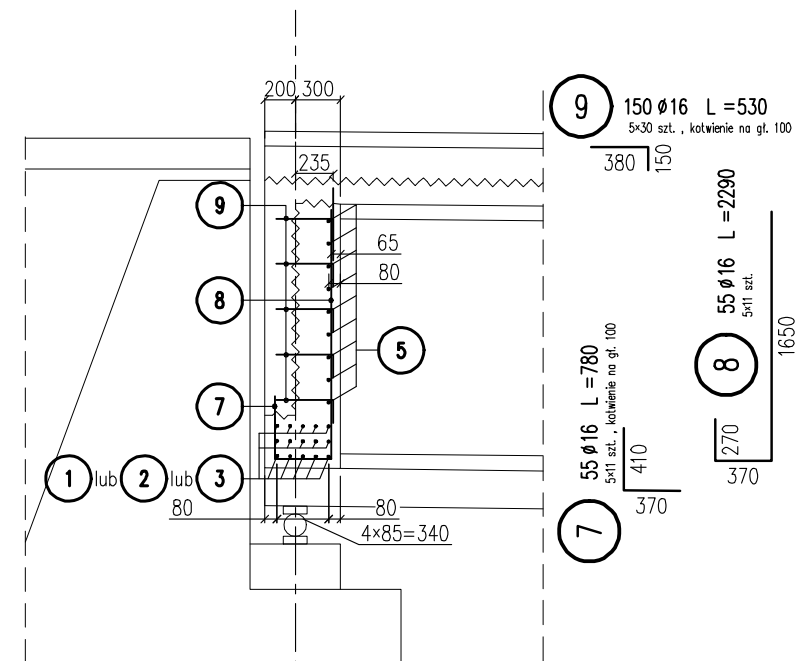
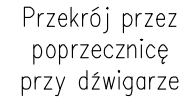
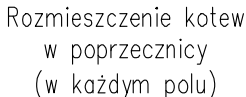
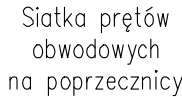
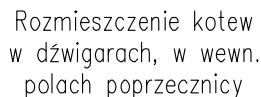
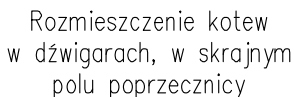


SKALA 1:50



- | UWAGI | |
|-------|--|
| 1. | Długości prętów podane są w ich osiach |
| 2. | Pręty należy łączyć i dzielić wg PN-91/S-10042 |
| 3. | Średnice odgięć i zagięć wg PN-91/S-10042 |
| 4. | Min. otulina prętów głównych 70mm, min. otulina strzemion 55mm |
| 5. | Pręty nr 1 kotwić na głębokość 400mm, otwór \varnothing 24mm |
| 5. | Pręty nr 2 kotwić na głębokość 200mm, otwór \varnothing 24mm |
| 6. | Pręty nr 3 kotwić na głębokość 200mm, otwór \varnothing 20mm |
| 7. | Pręty nr 4, 7 i 9 kotwić na głębokość 100mm, otwór \varnothing 20mm |
| 8. | Wszystkie kotwy klejać na klej epoksydowy. |
| 9. | Trzy dolne warstwy prętów 1, 2 i 3 kotwić w taki sposób aby uzyskać nośność obliczeniową na wyrwanie minimum 35kN. |
| 10. | Zestawienie stali i betonu wykonano dla zmniejszenia jednej poprzeczny. |
| 11. | Poprzecznicę należy betonować od góry przez otwory wiercone w płycie pomostu, oraz od boku. |

SKALA 1:100



Uszorstnienie powierzchni dźwigara w obszarze
dobudowywanej poprzecznicy na szerokości 300mm
od osi poprzecznicy w kierunku środka rozpiętości

zarys istniejącej poprzecznicy;
zarys projektowanej poprzecznicy

linia skucia poprzecznic

ZESTAWIENIE STALI

Nr	ø	Długość [mm]	Szluki [sztl.]	Długość łączna [m]	
				BSI500S	
				16	20
1	20	1200	48		57.6
2	20	1200	48		57.6
3	16	900	144	130	
4	16	600	55	33.0	
5	16	1740	70	122	
6	16	12990	10	130	
7	16	780	55	42.9	
8	16	2290	55	126	
9	16	530	150	79.5	
Długość razem [m]				663	115
Masa [kg/m]				1.58	2.47
Masa [kg]				1048	284
Masa ogółem [kg]				1332	

BSt500S

BETON **C35/45**

5.5

TYTUŁ OPRACOWANIA: Przebudowa i rozbudowa mostu przez rzekę Narew w Nowogrodzie w ciągu drogi wojewódzkiej 645 wraz z niezbędną infrastrukturą techniczną			
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Most przez rzekę Narew w Nowogrodzie, w ciągu drogi wojewódzkiej nr 645			
INWESTOR: Podlaski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Białymstoku 15 - 620 Białystok, ul. Elewatorska 6			
WYKONAWCA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ:			
WYG International part of the WYG group		WYG International Sp. z o.o. 00-832 Warszawa ul. Żołnierska 28/30 White Young Green Consulting Limited Amdale Court, 1 Amdale Centre, Headingley, Leeds LS6 2UB	
WYG International Sp. z o.o. 80-126 GDAŃSK, ul. Piekarnicza 12A, tel. 058 751 40 00, fax: 058 751 40 01			
ETAP: PROJEKT WYKONAWCZY			
BRANŻA: OBIEKTY INŻYNIERSKIE			
TOM: TOM I/OI - OBIEKTY INŻYNIERSKIE			
TYTUŁ RYSUNKU: Zbrojenie poprzecznicy nad przyczółkiem			
IMIĘ I NAZWISKO GŁÓWNY PROJEKTANT: mgr inż. Adam ŁOŚIŃSKI		SPECJALNOŚĆ konstrukcyjno-budowlana	
PROJEKTANT: mgr inż. Jarosław PIOTROWSKI		NR UPRAWNIENI 119/Gd/2002	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Zygmunt TUSIŃSKI		POM/0130/POM/05 POM/0127/POM/05	
PROJEKT NR: 1010	EDYCJA: I	DATA: LUTY 2011	SKALA: 1:50
RYŚ. NR: ARKUSZ NR:			18 -