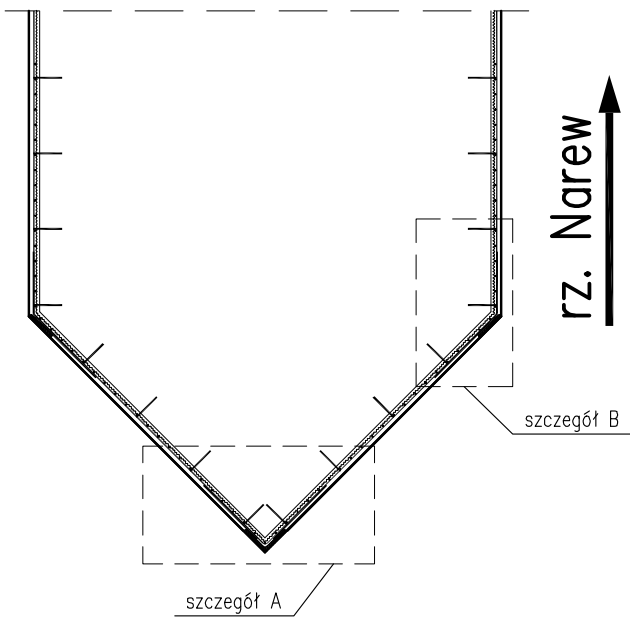
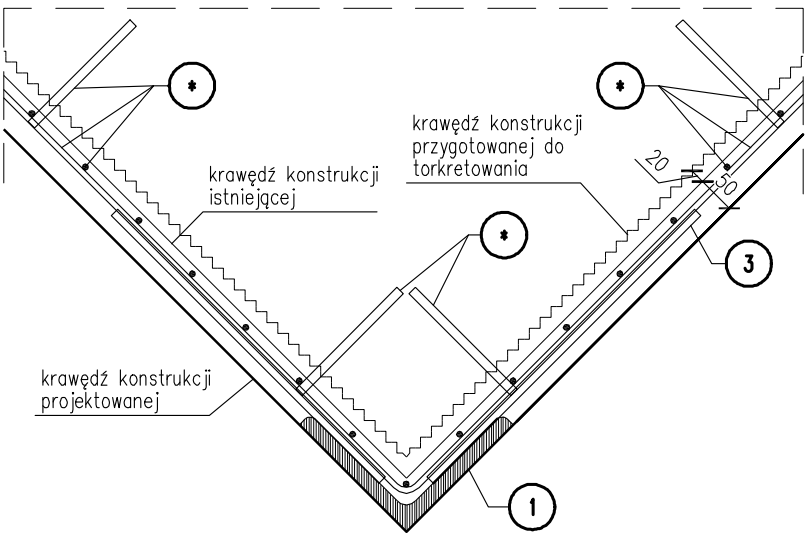


SZCZEGÓŁ WZMOCNIENIA IZBICY

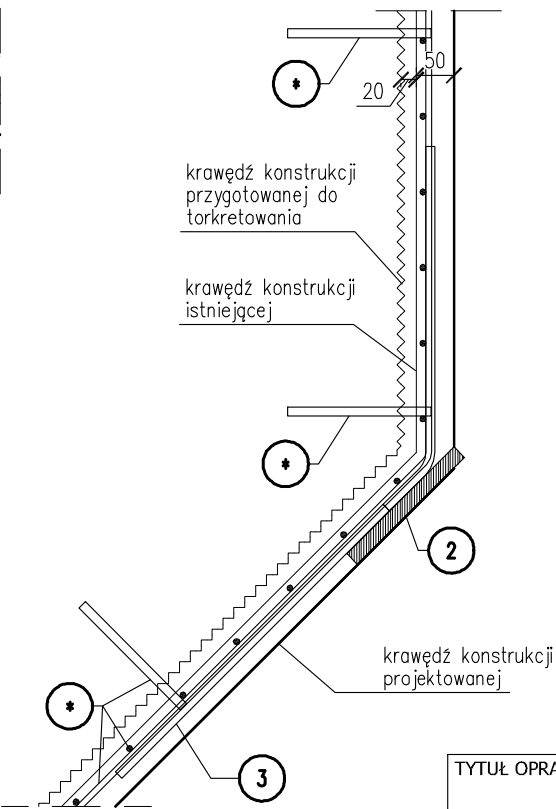
PRZEKRÓJ POPRZECZNY  
SKALA 1:50



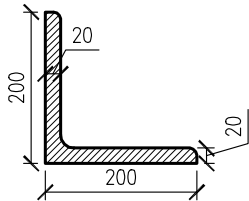
SZCZEGÓŁ A  
SKALA 1:10



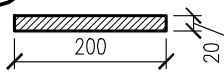
SZCZEGÓŁ B  
SKALA 1:10



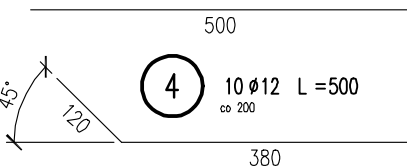
1 1 L 200x20 L =1000



2 2x 200x20 L =1000

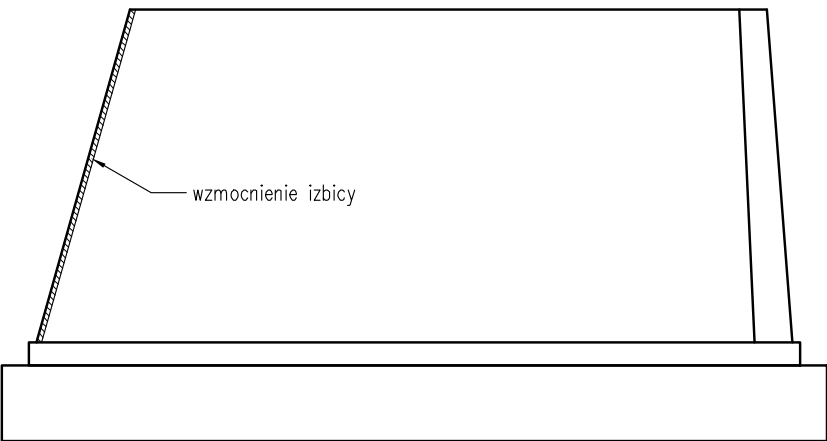


3 20 Ø12 L =500  
co 200

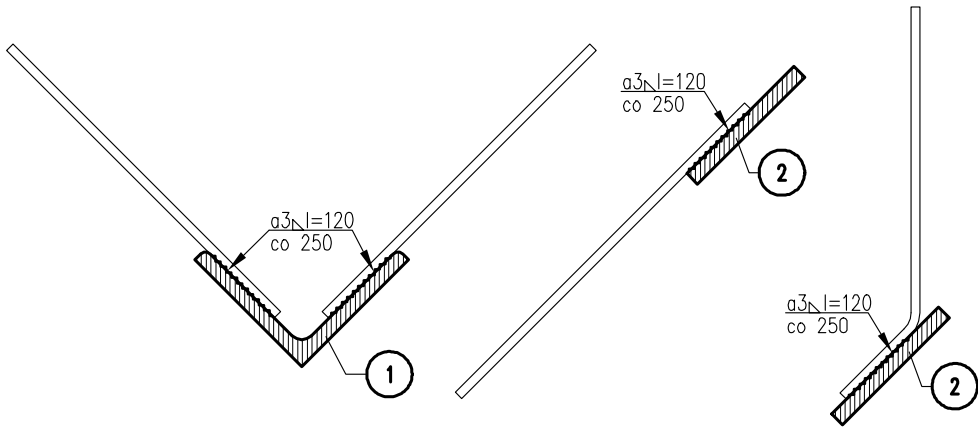


4 10 Ø12 L =500  
co 200

POŁOŻENIE WZMOCNIENIA  
SKALA 1:200



POŁĄCZENIA  
SKALA 1:10



ZESTAWIENIE STALI  
NA 1mb WZMOCNIENIA IZBICY

Nr		Długość [mm]	Sztuki [szt.]	Długość łączna [m]		
				L	—	Ø12
1	L	1000	1	1		
2	—	1000	2		2	
3	Ø12	500	20			10
4	Ø12	500	10			5
Długość razem [m]				1	2	15
Masa [kg/m]				59.900	31.400	0.625
Masa [kg]				59.900	62.800	9.375
Masa ogółem [kg]				132.075		

UWAGI

- DŁUGOŚCI PRĘTÓW PODANE SĄ W ICH OSIACH
- PRĘTY NALEŻY ŁĄCZYĆ I DZIELIĆ WG PN-91/S-10042
- ŚREDNICE ODGIĘC I ZAGIĘC WG PN-91/S-10042
- PRĘTY SIATKI WZMACNIJĄCE PODPORY ZESTAWIONO NA RYS. SZCZEGÓŁU TORKRETU
- PRĘTY 3 NALEŻY PRZYSYPAWAĆ NA BUDOWIE DO SIATKI TORKRETU
- NALEŻY WZMOCNIĆ IZBICE WSZYSTKICH FILARÓW

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 u Białymstoku 15 - 620 Białystok, ul. Elewatorska 6**

WYKONAWCA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ:  
**WYG International** WYG International Sp. z o.o., 00-832 Warszawa ul. Żelazna 28/30  
part of the WYG group White Young Green Consulting Limited Arndale Court, 1 Arndale Centre, Headingley, Leeds LS6 2UJ  
**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:  
**Szczegół wzmocnienia izbicy**

IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENI	PODPIS
GLÓWNY PROJEKTANT: mgr inż. Adam ŁOSIŃSKI	konstrukcyjno-budowlana	119/Gd/2002	
PROJEKTANT: mgr inż. Jarosław PIOTROWSKI	mosty	POM/0130/POOM/05	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Zygmunt TUSIŃSKI	mosty	POM/0127/POOM/05	
PROJEKT NR: 1010	EDYCJA: I	DATA: LUTY 2011	SKALA: 1:10
			RYS. NR: 32
			ARKUSZ NR: -