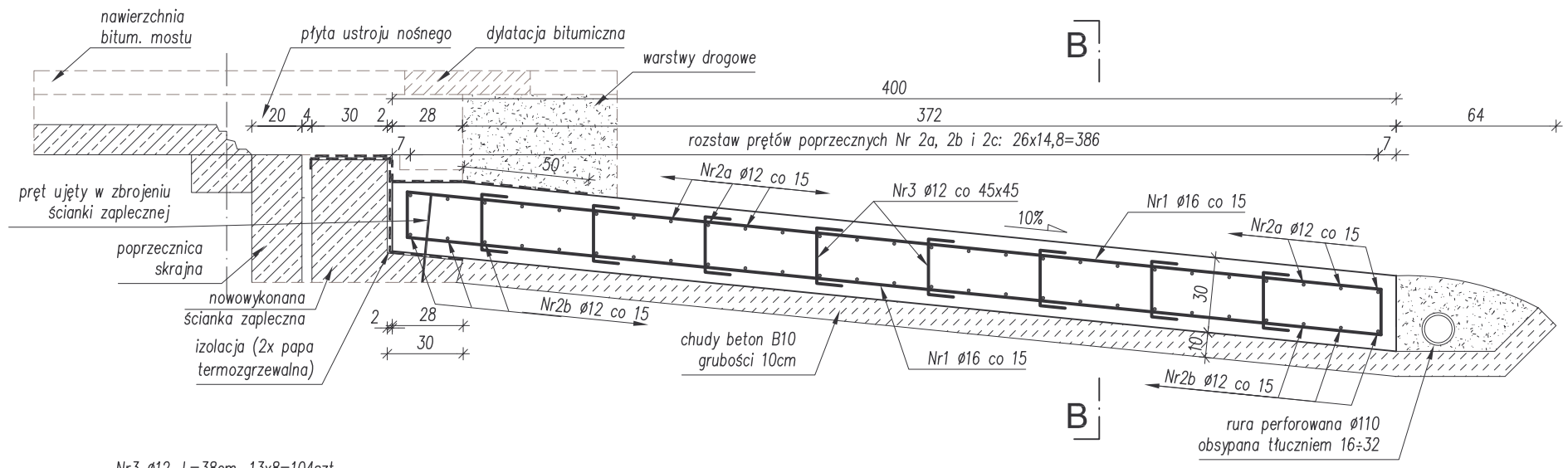
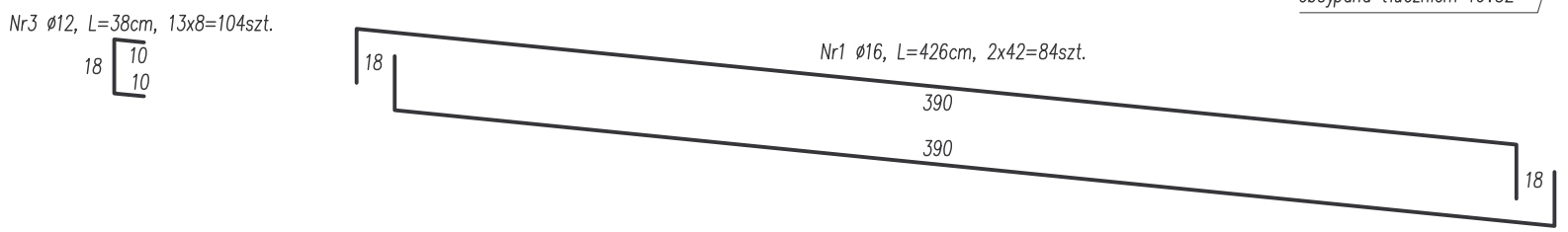
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY PŁYTY PRZEJŚCIOWEJ A - A





ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA PŁYT PRZEJŚCIOWYCH					
Nr pręta	Średnica pręta [mm]	Długość pręta [cm]	Ilość prętów [szt.]	Łączna długość prętów (A-IIIN) BST500S	
				ø12	ø16
1	12	426	84		357.84
2a	12	391	27	105.57	
2b	12	391	27	105.57	
2c	12	307	54	165.78	
3	12	38	104	39.52	
Długość [m]				416.44	357.84
Ciężar jednostkowy [kg/m]				0.888	1.58
Ciężar łączny wg średnic [kg]				369.80	565.39
Ciężar łączny stali zbrojeniowej dla jednej płyty przejściowej [kg]				**935**	
Ciężar łączny stali zbrojeniowej dla dwóch płyt przejściowych [kg]				**1 870**	

Uwaga!

1) STAL ZBROJENIOWA (A-III N) BST 500S
- *stal dla 1-j płyty przejściowej Q = 935kg*
- *stal dla 2-ch płyt przejściowych Q = 2*935=1870kg*

2) OBJ. BETONU:

płyta przejściowa B30
- *dla 1-j płyty V=7,6m3*
- *dla 2-ch płyt V=7,6*2=15,2m3*

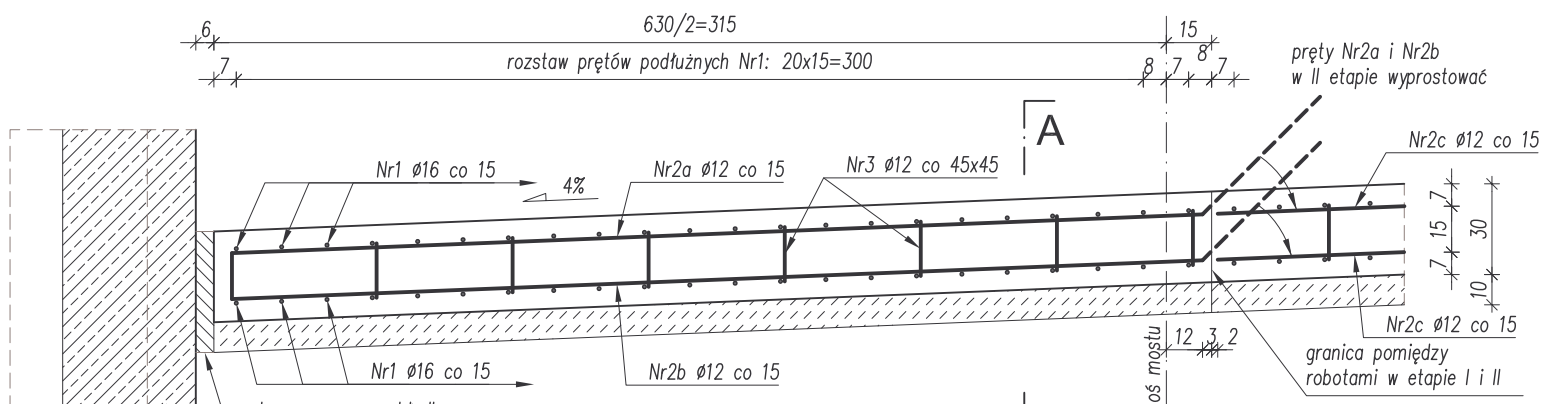
beton niekonstrukcyjny B10
- *dla 1-j płyty V=2,8m3*
- *dla 2-ch płyt V=2,8*2=5,6m3*

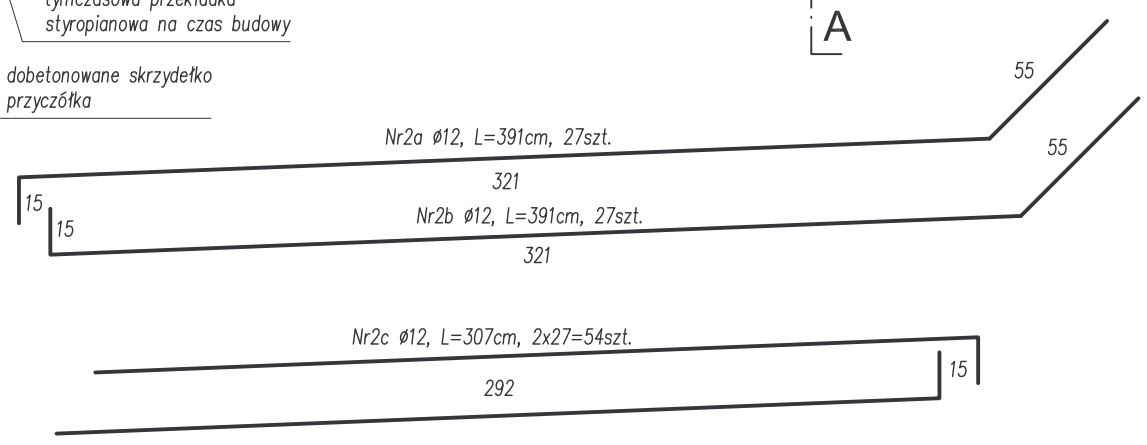
3) Pręty Nr 2a i Nr 2b osadzić w belce w I-m etapie robót (przebudowa obiektu realizowana połówkowo), natomiast pręty Nr 2c przy wykonywaniu II-go etapu.

4) Minimalna otulina prętów 5cm.

5) Pręty wymiarowane w osiach.

PRZEKRÓJ POPRZECZNY PRZEZ PŁYTĘ PRZEJŚCIOWĄ B - B





Jednostka projektująca:	Biuro Projektowo-Konsultingowe "MOSTY" Sławomir Leszczyński 05-300 Mińsk Mazowiecki, ul. Warszawska 250/95 m. 4 tel. 0-600-910-349, NIP 822-178-90-59, Regon 140953645			
Inwestor:	POWIAT MAKOWSKI UL. RYNEK 1, 06-200 MAKÓW MAZOWIECKI			
Temat:	PRZEBUDOWA MOSTU W MIEJSCOWOŚCI PODOŚ STARY NA DRODZE POWIATOWEJ NR 2130W, BIEDRZYCE - GĄSEWO - PŁONIAWY WRAZ Z DOJAZDAMI			
Nazwa załącznika:	ZBROJENIE PŁYTY PRZEJŚCIOWEJ			
Stadium dokumentacji:	PB+PW	Branża:	MOSTOWA	
Wyszczególnienie	Imię i Nazwisko	Podpisy	Nr upr.	Data XII. 2011r.
Projektował:	mgr inż. SŁAWOMIR LESZCZYŃSKI		MAZ/0124/PWOM/05	Skala 1:25
Sprawdził:	mgr inż. ANDRZEJ MIKLIN		BOS3a-115-5/94	Rys. nr 9