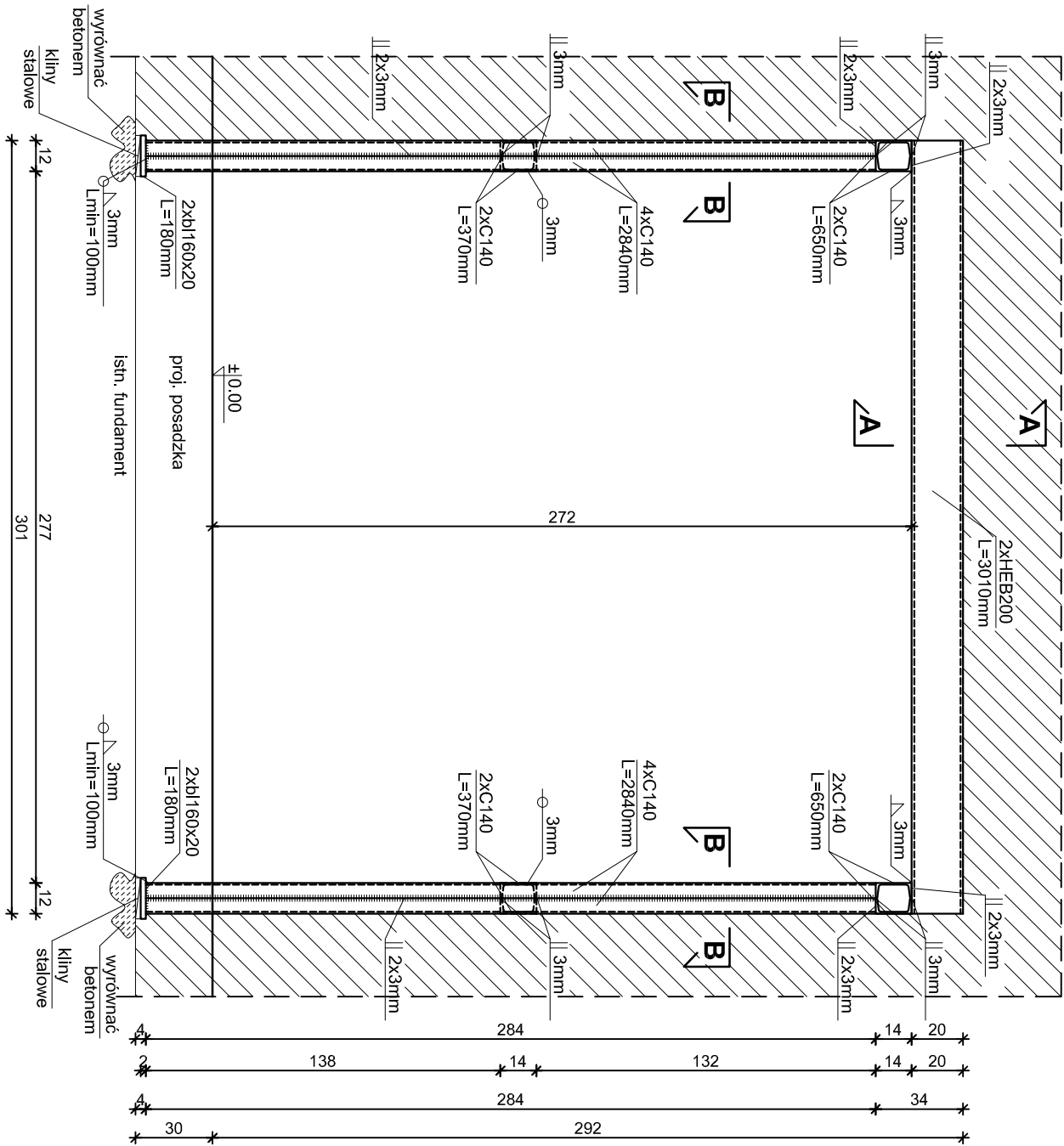
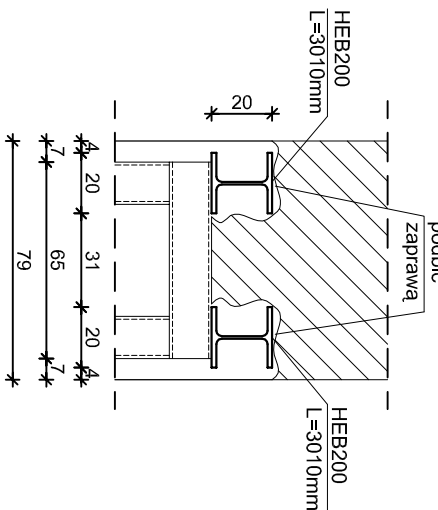


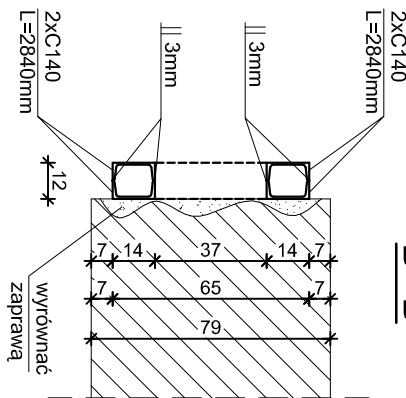
Poz. 3.2 Nadproże stalowe    skala 1:25, szt. 1



A - A



B - B




Beton C16/20  
Elektrody EA 146  
Stal St3SX

Kolejność robót:

1. Wyciąć w grubości ściany szczeliny do umieszczenia pionowych ramek na wcześniej wyrównanym (betonem) fundamencie.
2. Wyciąć bruzdę poziomą i umieścić w niej beleczkę oraz przyspawać ją do ramki.
3. Ramek podklinować.
4. Podbić beleczkę od góry zaparawą cementową marki "10".
5. Po związaniu zaprawy (3 dni) wykuć bruzdę i umieścić w niej beleczkę po drugiej stronie ściany, przyspawać do ramki i podbić zaparawą.
6. Po związaniu zaprawy (3 dni) wyciąć otwór.

Wykaz stali zbrojeniowej na jeden element					
Nr pręta	Ø	Długość [m]	Ilość	Długość łączna	
				[m]	
				S3SX	
				HEB200	C140
				b1160x20	[kg/m]
1	HEB200	3,010	2	61,3	25,12
2	C-140	2,840	8	-	-
3	C-140	0,650	4	-	22,72
4	C-140	0,370	4	-	2,60
5	b1160x20	0,180	4	-	1,48
Długość ogółem wg rozdziału:		[m]	6,02	0,72	26,80
Ciężar wg rozdziału:		[kg]	369,03	18,09	428,80
Ciężar razem:		[kg]	815,91		
Ubytki 3%:		[kg]	24,48		
Ciężar ogółem:		[kg]	840,39		

<b>inwestprojekt</b>	
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWANIA I USŁUG INWESTYCYJNYCH 15-269 BIAŁYSTOK, ul. J. Waszyngtona 22, tel/fax (085) 742 01 87, Sp.z o.o.	
Objekt: ADAPTACJA I PRZEBUDOWA ZABYTKOWEGO BUDYNKU KOSZAROWEGO zlokalizowanego przy ul. Al. Wojska Polskiego w Zambrowie.	
30.09.2013r.	<b>10</b>
DT:10P/2013	
<b>Poz. 3.2 Nadproże stalowe</b>	
składa 1:25	
Projektant:	inż. Cz. Drobisz upr.w spec. konstr. Bk/57/77
Sprawdzający:	mgr inż. J. Murawiejski upr.w spec. konstr. Bk 6/68
Opracował:	mgr inż. U. Starzycka  i sk.