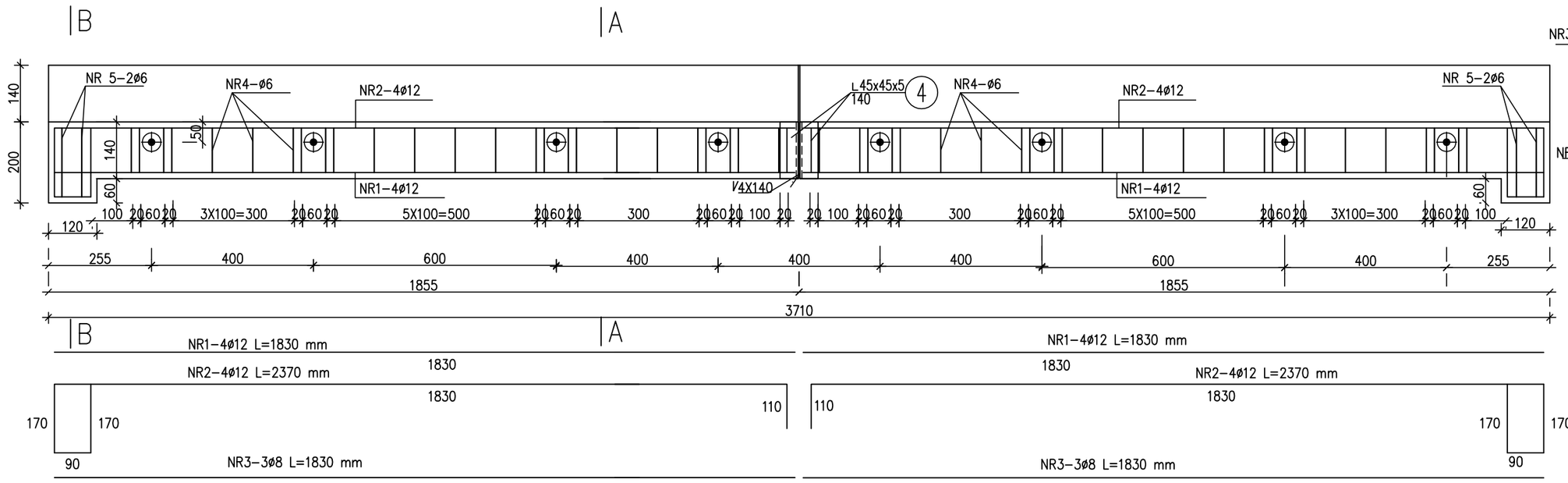
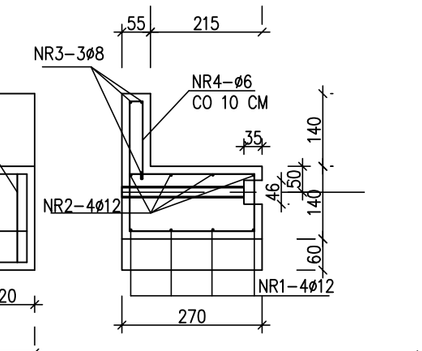
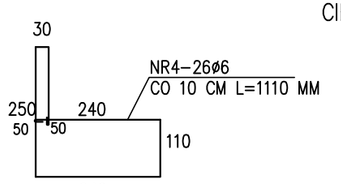
NBO-3 PREFABRYKOWANE NADPROŻE POD SCIANKĘ OSŁONOWĄ NAD OTWOREM W OSI 7-7







WYKAZ ZBROJENIA

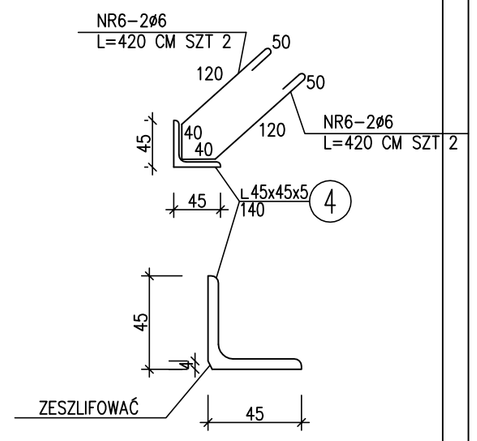
Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [cm]	Długość ogólna [m] AIIIN ø6	AIIIN ø8	AIIIN ø12	Uwagi
Element:	Element1						
1	ø12	4	183			14.64	
2	ø12	4	237			18.96	
3	ø8	3	183		87.84		
4	ø6	26	111	57.72			
5	ø6	2	123	4.92			
6	ø6	2	420	8.40			
Długość razem		[m]		71.0	87.84	33.6	
Masa jednostkowa		[kg/m]		0.222	0.395	0.888	
Masa razem		[kg]		16.0	34.7	29.8	
Masa ogólna		[kg]		40			
Wykonać 2 szt.			2 x 40 = 80 kg				

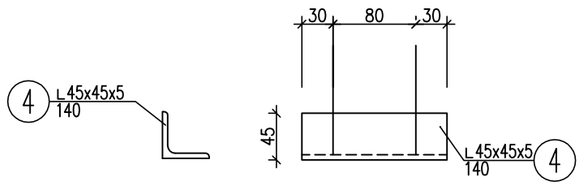
Beton: C25/30

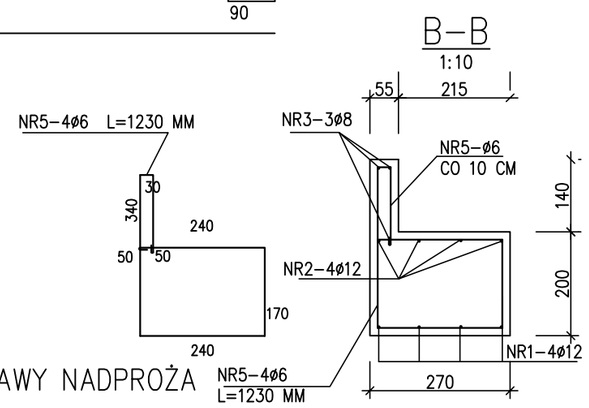
Stal zbroj.: AIIIN RB500

V BETONU=0,0755m3

CIĘŻAR 1 ELEMENTU G=189.0 KG



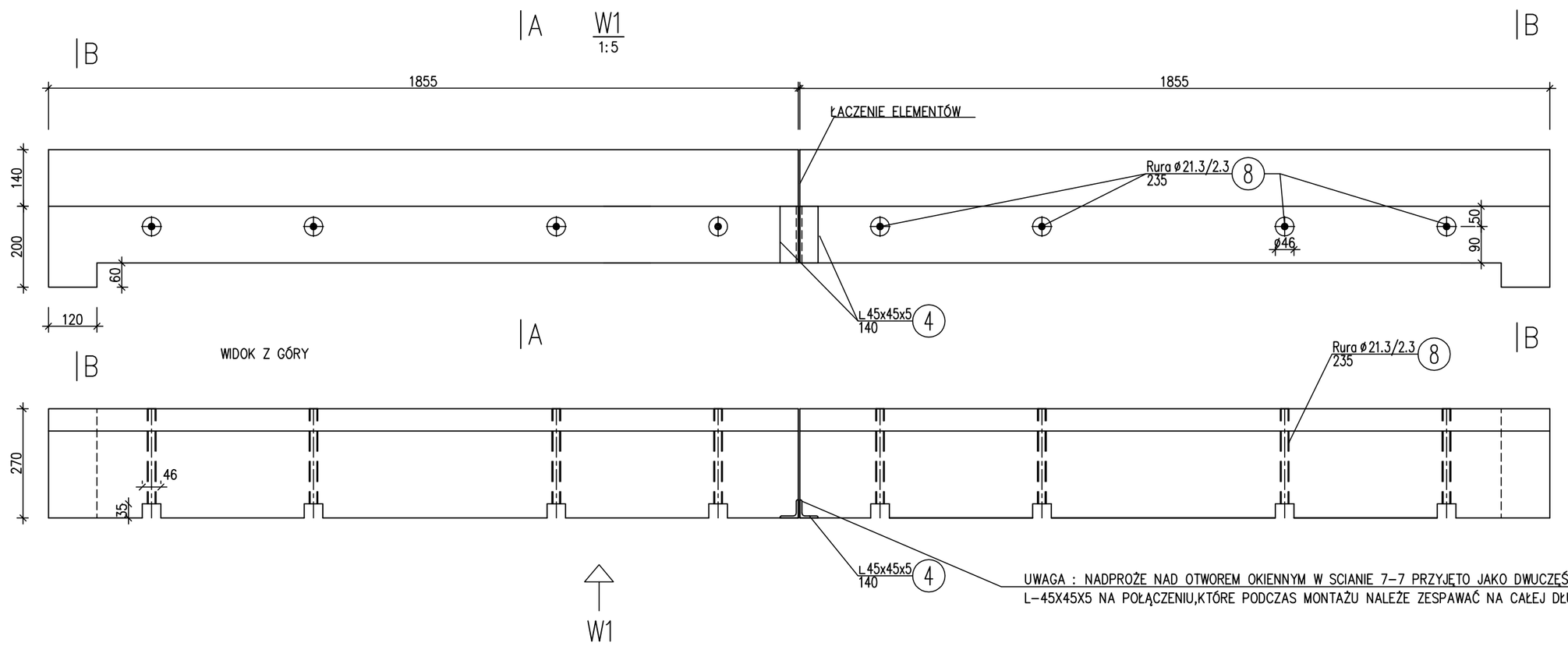




Nr pozycji	Liczba [szt]	Przedmiot	Długość [mm]	Masa [kg] 1 szt.	Masa [kg] całkowita	Powierzchnia malowania [m²]	Gatunek materiału	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Element: R2								
4	1	L45x45x5	140	0.47	0.47	0.02	S235JR	
8	4	Rura ø21.3/2.3	235	0.25	1	0.08	S235JR	
Same dla: R2	1 szt.				1.47 kg	0.1 m²		
Wykonać:	2 szt.				2.94 kg	0.2 m²		

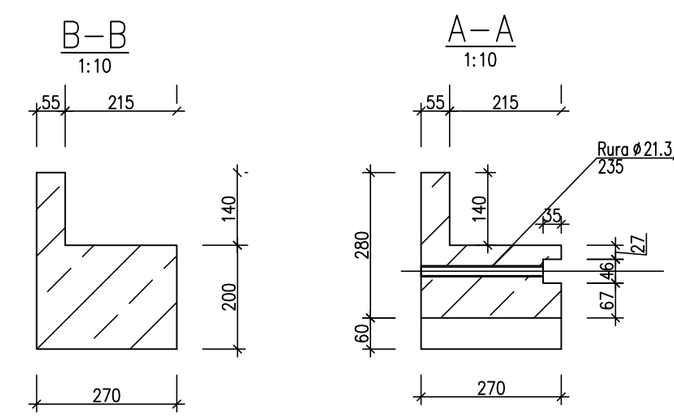
Masa Sumaryczna dla Rysunku	3 kg
Dodatek do Masy Sumarycznej - 1.8 %	0 kg
Masa Całkowita dla Rysunku	3 kg
Powierzchnia Malowania dla Rysunku	0.2 m²

PREFABRYKOWANY ŻELBETOWY ELEMENT LEWY NADPROŻA NAD OKNEM W OSI 7-7



UWAGA : NADPROŻE NAD OTWOREM OKIENNYM W SCIANIE 7-7 PRZYJĘTO JAKO DWUCZĘŚCIOWE, OKUTE L-45X45X5 NA POŁĄCZENIU,KTÓRE PODCZAS MONTAŻU NALEŻE ZESPAWAĆ NA CAŁEJ DŁUGOŚCI STYKU.

PREFABRYKOWANY ŻELBETOWY ELEMENT PRAWY NADPROŻA NAD OKNEM W OSI 7-7



UWAGA: Proszę nie skalować wymiarów z rysunku.

UWAGA:
Rysunek ten, jak i cały projekt, chroniony jest prawem autorskim. Kopiowanie lub udostępnianie całości lub fragmentu tego rysunku możliwe jest wyłącznie po pisemnym uzgodnieniu z apa salasińscy - autorska pracownia architektury.

Inwestor: INSTYTUT BIOLOGII MEDYCZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK UL. LODOWA 106, 93-232 ŁÓDŹ

Obiekt: BUDYNEK INSTYTUTU BIOLOGII MEDYCZNEJ POLSKIEJ AKADEMII NAUK UL. TYLNA 3a, 90-364 ŁÓDŹ

Tytuł projektu: PRZEBUDOWA ELEWACJI PED. I WSCH. ORAZ POWIĘKSZENIE OTWORÓW DRZWIOWYCH

apa salasińscy s.c.
90-453 Łódź, ul. Radwańska 4a / 3
tel: +48 42 207 2041
fax: +48 42 207 2042
email: biuro@salasinscy.com.pl
web: www.salasinscy.com.pl

Branża: KONSTRUKCJA			Fazac: PW
Tytuł rysunku: NADPROŻE OKIENNE NBO-3			Skala: 1: 10
	Imie i nazwisko:	Nr upr. budż.:	Podpis:
Projektant:	mgr inż.WIESŁAW WASILEWSKI	247/78/Wlkł.	Nr projektu: NB-01-19
			Data / rewizja: 07.2019
			Nr rysunku: K-5