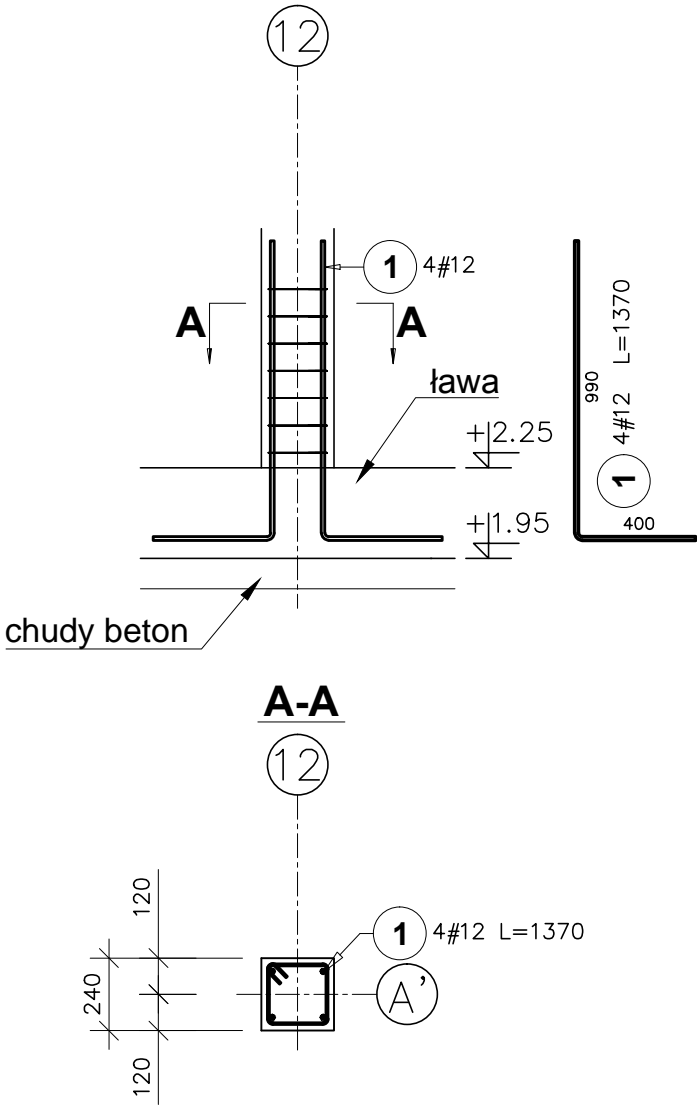
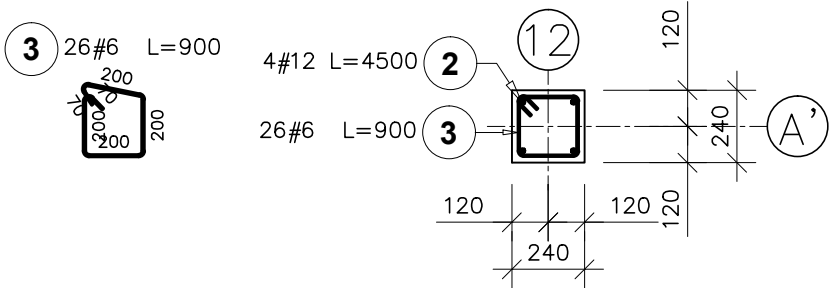
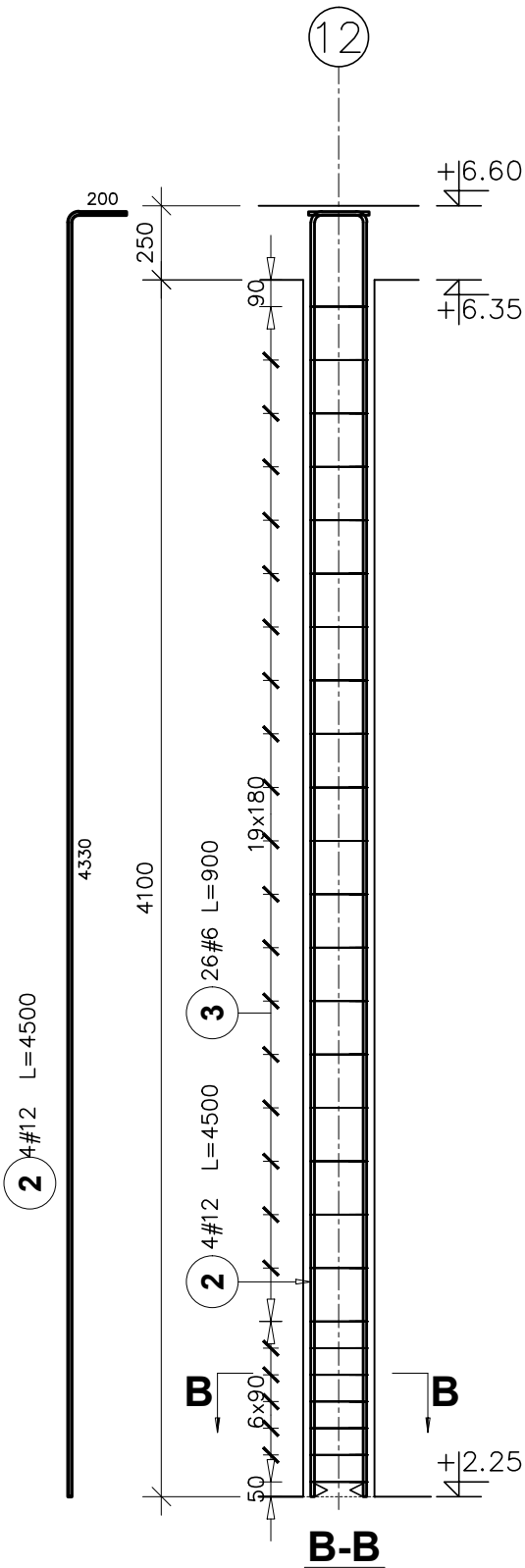


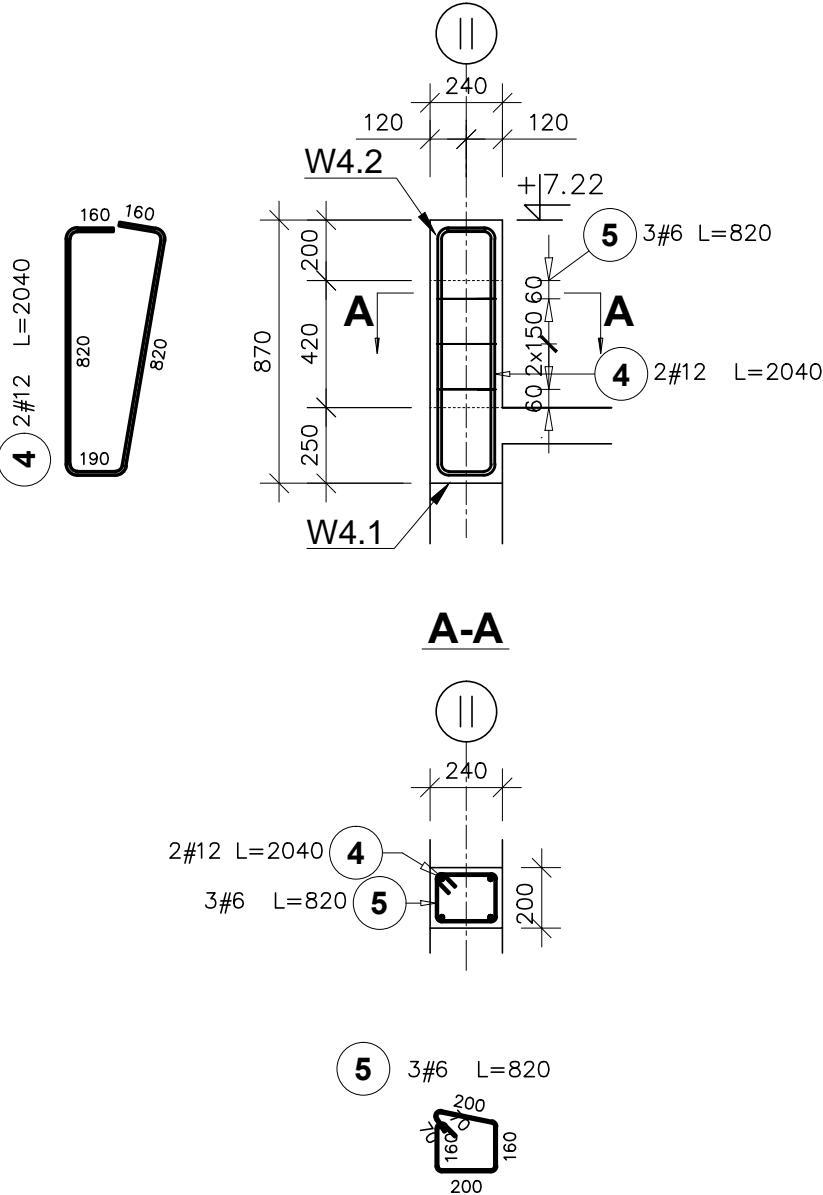
Startery do rdzenia R4.1  
(Przewiązka)  
Liczba elementów: 10



Rdzenie żelbetowe R4.1  
(Przewiązka)  
Liczba elementów: 10



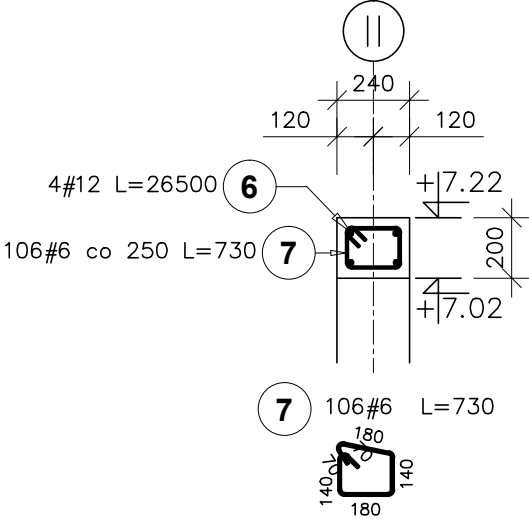
Rdzenie żelbetowe R4.2 - w rozstawie max. co 2,0m  
(Przewiązka)  
Liczba elementów: 14



Otulina:  
c=20mm

BETON: C25/30 (B30)  
STAL: A-IIIIN (RB500W)

Wieniec attyki W4.2 /24,0mb/  
(Przewiązka)  
Liczba elementów: 1



Poz.	Stal # A-IIIIN	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
			w elementach	elementów	ogółem	A-IIIIN	
						# 6	# 12
1	12	1370	4	10	40		54,80
2	12	4500	4	10	40		180,00
3	6	900	26	10	260	234,00	
4	12	2040	2	14	28		57,12
5	6	820	3	14	42	34,44	
6	12	26500	4	1	4		106,00
7	6	730	106	1	106	77,38	
Długość wg średnic (m)						345,82	397,92
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,22	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						76,77	353,35
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						430,13	
Ogółem (kg)						430,13	

PROJEKT WYKONAWCZY	Jednostka projektowa:	Biuro Usług Projektowych i Inwestycyjnych "DOMINEX" Oktawian Woźniak ul. Lewakowskiego 25/309, 38-400 Krosno tel. 013 436 99 12	
	Temat:	<b>"PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU MICHALICKIEGO ZESPOŁU SZKÓŁ PONADGIMNAZJALNYCH W MIEJSCU PIASTOWYM O BUDYNEK HALI SPORTOWEJ ORAZ BUDOWA WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZOWEJ"</b>	
	Inwestor:	Zgromadzenie Świętego Michała Archaniola w Markach Al. M. J. Piłsudskiego 248 / 252 , 05-261 Marki	Rok 2019
	Adres:	Miejsce Piastowa, dz.Nr. 1284 / 1 ; 1284 / 3 ; 1284 / 4	SKALA 1:25
	Temat rysunku:	<b>STARTERY RDZENI ŻELBETOWYCH R4.1 RDZENIE ŻELBETOWE R4.1, R4.2 WIEŃCE ATTYKI W4.2</b>	
	Branża:	architektoniczno - budowlana	Podpis:
	Projektant :	<b>mgr inż. Oktawian Woźniak</b> specjalność konstr. budowlana (upr. Nr 81/91)	<b>I-22K</b>
	Sprawdzający:	<b>mgr inż. Paweł Parylak</b> specjalność konstr. budowlana upr. Nr PDK/0177/POOK/12	
	NR RYS.		