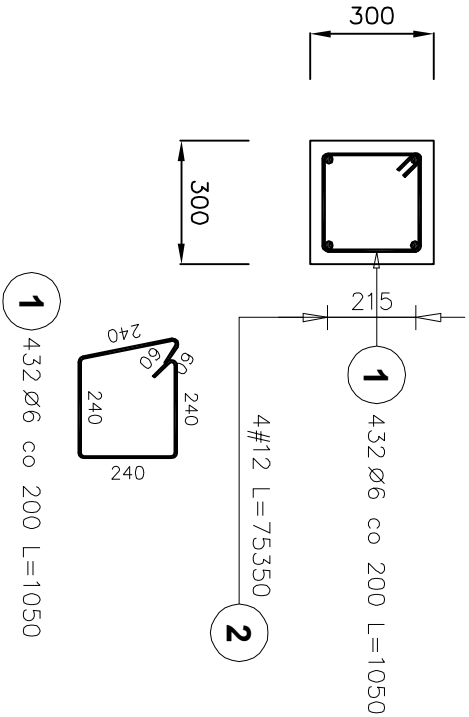
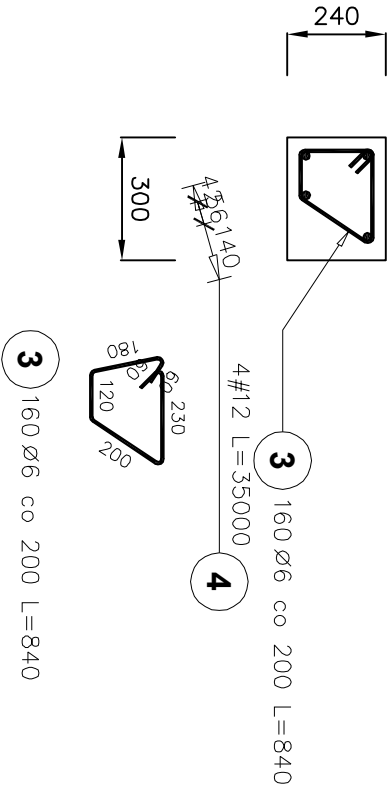


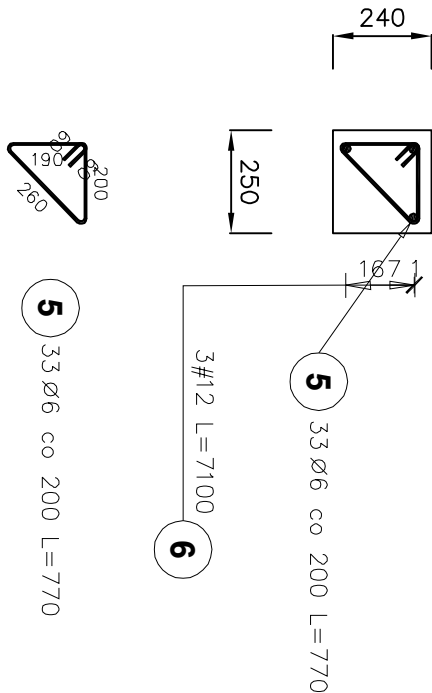
W-1
Lc- 68,5 mb



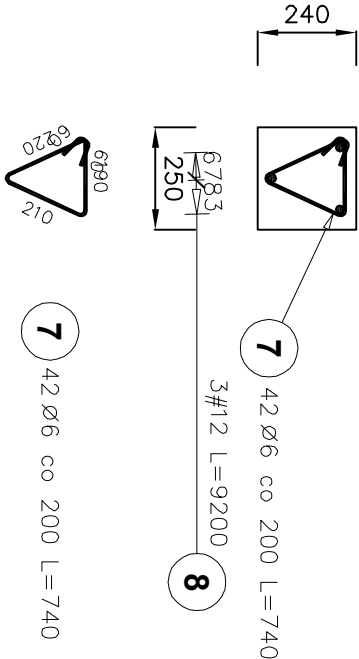
W-2
Lc- 32,0 mb



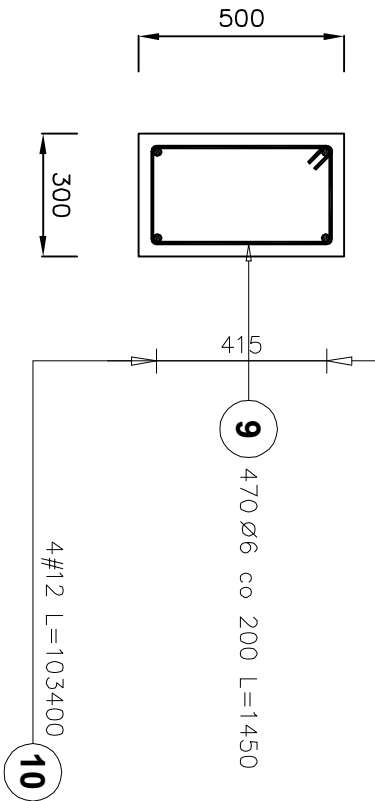
W-3
Lc- 6,5 mb



W-3.1
Lc- 8,4 mb



W-4
Lc- 94,0 mb



Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba		Długość łączna (m)	
	Ø	#		w elementach	elementów ogółem	A-0 Ø 6	A-III # 12
1	6		1050	432	1	432	453,60
2		12	75350	4	1	4	301,40
3	6		840	160	1	160	134,40
4		12	35000	4	1	4	140,00
5	6		770	33	1	33	25,41
6		12	7100	3	1	3	21,30
7	6		740	42	1	42	31,08
8		12	9200	3	1	3	27,60
9	6		1450	470	1	470	681,50
10		12	103400	4	1	4	413,60
Długość wg średnic (m)			325,99903,90				
Masa 1 m pręta (kg/m)			0,22 0,89				
Masa łączna wg średnic (kg)			294,37802,66				
Masa łączna wg gatunku stali (kg)			294,37802,66				
Ogółem (kg)			1097,03				

BETON B-20 STAL A-0 ; A-III

GMINA WŁOCŁAWEK			
FIRMA INŻYNIERYJNA J. PATEK 87-811 Szpetal Górny ul. Słoneczna 8 ; patek2@poczta.onet.pl			
OBIEKT	ROZBUDOWA SALI SPORTOWEJ PRZY ZESPOLE SZKÓŁ Z ODDZIAŁAMI INTEGRACYJNYMI W KRUSZYNIE		
ADRES	Kruszyn gm.Włocławek dz. nr. 501		
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
RYSUNEK	WIEŃCE		
PROJEKTANT	mgr inż. Jarosław Patek		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Cezary Olewniczak		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Hanna Łazarowska Nowak		
DATA 07/201.			1:100
			NR RYS. 01
			REV. 00
			STR.