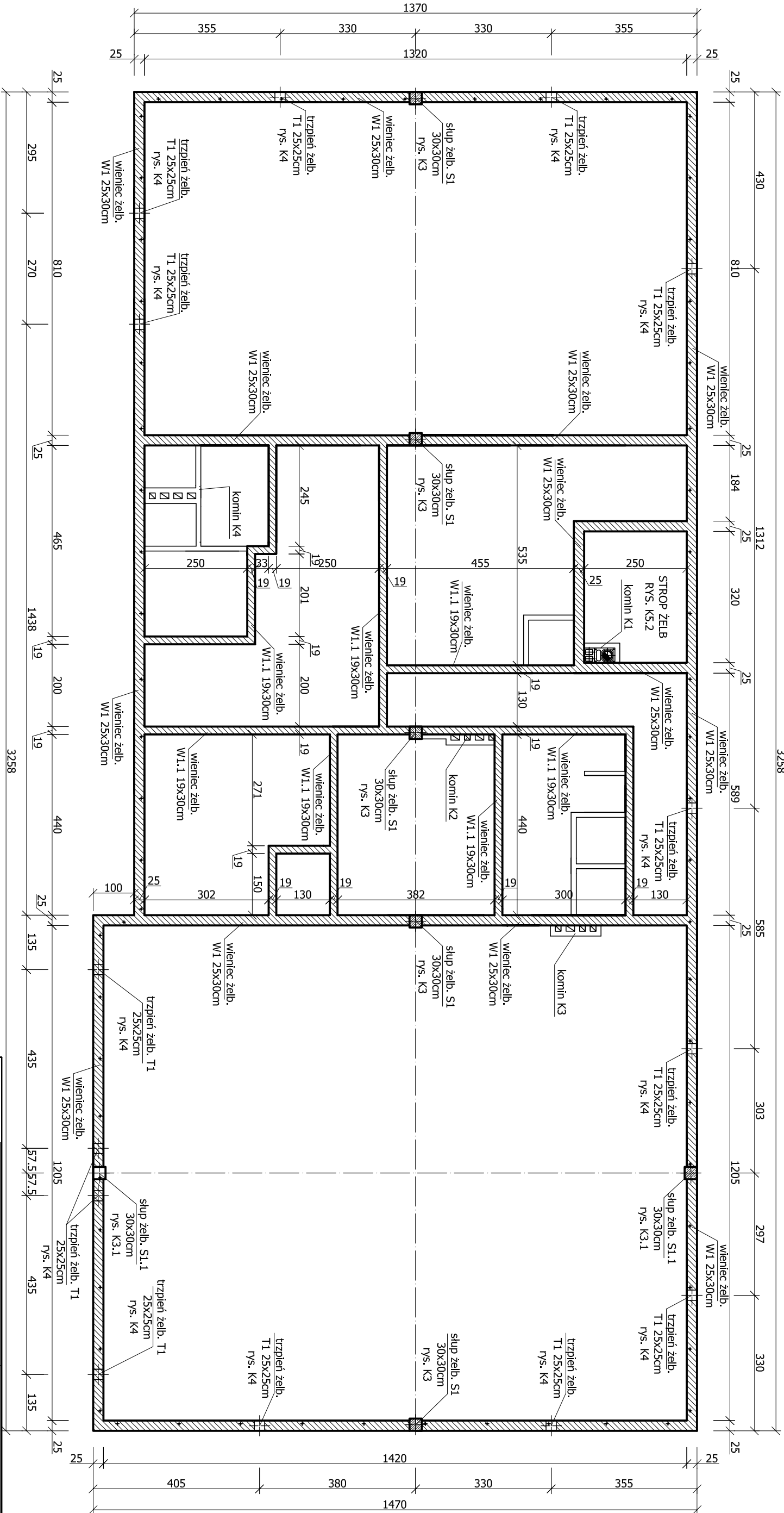
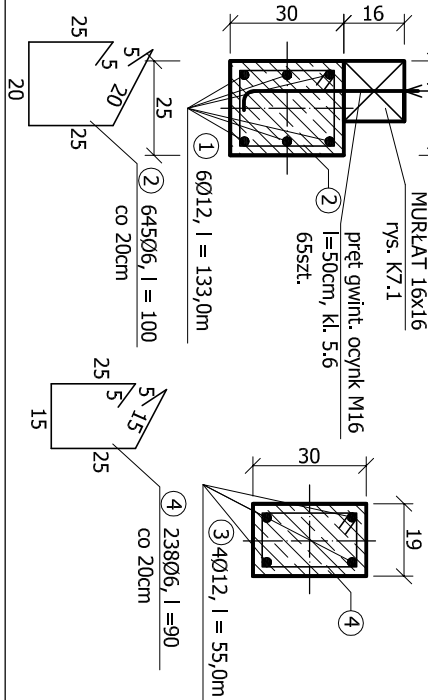


WIENIEC ŻELBETOWY W1  
skala 1:100




WIENIEC ŻELB. W1 - 128,8mb  
skala 1:20

WIENIEC ŻELB. W1.1 - 47,5mb  
skala 1:20



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ									
Rys. nr : K-5		Element: Wieniec żelbetowy W1							
Opracował:		mgr inż. Rafał Niedźwiedź							
Element	Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [m]	ILOŚĆ			STAL		
				element. [szt]	w 1 el. [szt]	razem [szt]	St3S	34GS	
Wieniec W1	1	12	133.00	1	6	6	-----	798.00	
	2	6	1.00		645	645	645.00	-----	
Wieniec W1.1	3	12	55.00	1	4	4	-----	220.00	
	4	6	0.90		238	238	214.20	-----	
			Długość łączna		[m]	859.20		1018.00	
			Masa jednostkowa		[kg/m]	0.222		0.888	
			Masa		[kg]	190.74		903.98	
			MASA RAZEM		[kg]			1094.73	

		42-700 Wierzbie, ul. Główna 17 Tel. 660-321-717		Faza Projekt budowlany	
Nazwa i adres obiektu Budynnek wielofunkcyjny OSP w Sadowie 42-700 Sadow, ul. Leśna, dz. nr 465/2				Data 11.2014	
Nazwa rysunku WIENIEC ŻELBETOWY W1				Nr rysunku K5	
				Skala 1:100	
				Podpis	
PROJEKTANT		mgr inż. Władysław GRAJ		konstr. - budowlana	
SPRAWDZAJĄCY		mgr inż. Zbigniew KUKONKA		konstr. - budowlana	
AUTOR OPRAC.		mgr inż. Rafał NIEDŹWIEDŹ			