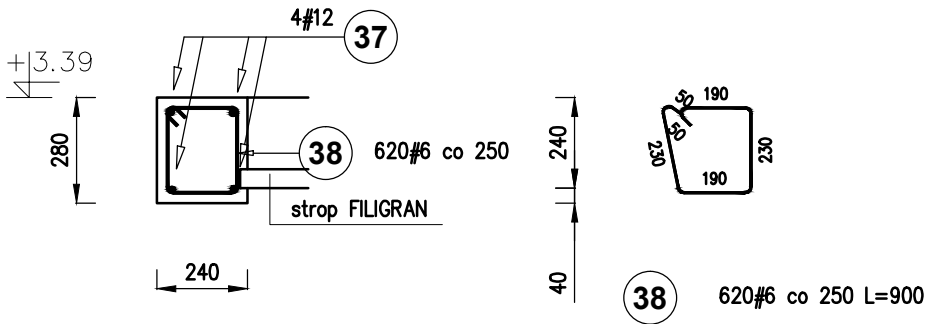
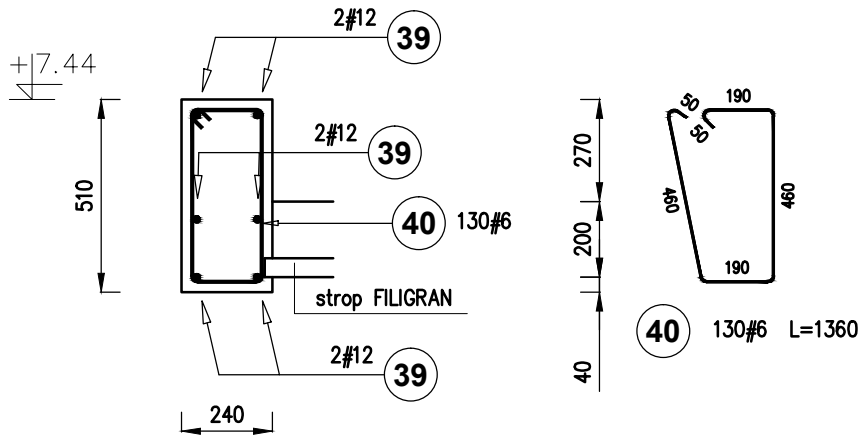


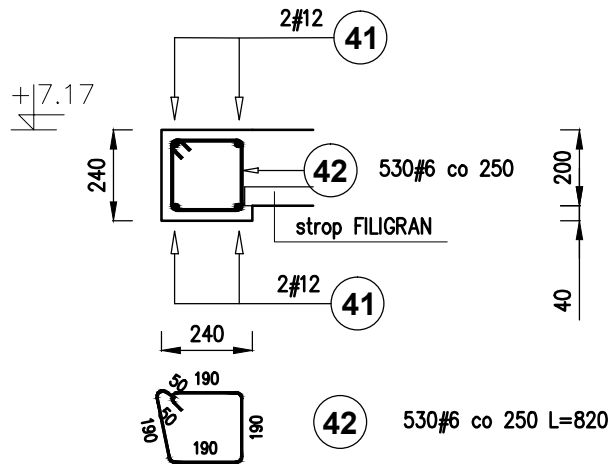
Wieniec W1
Długość elementu: 156 m



Wieniec W2
Długość elementu: 32 m

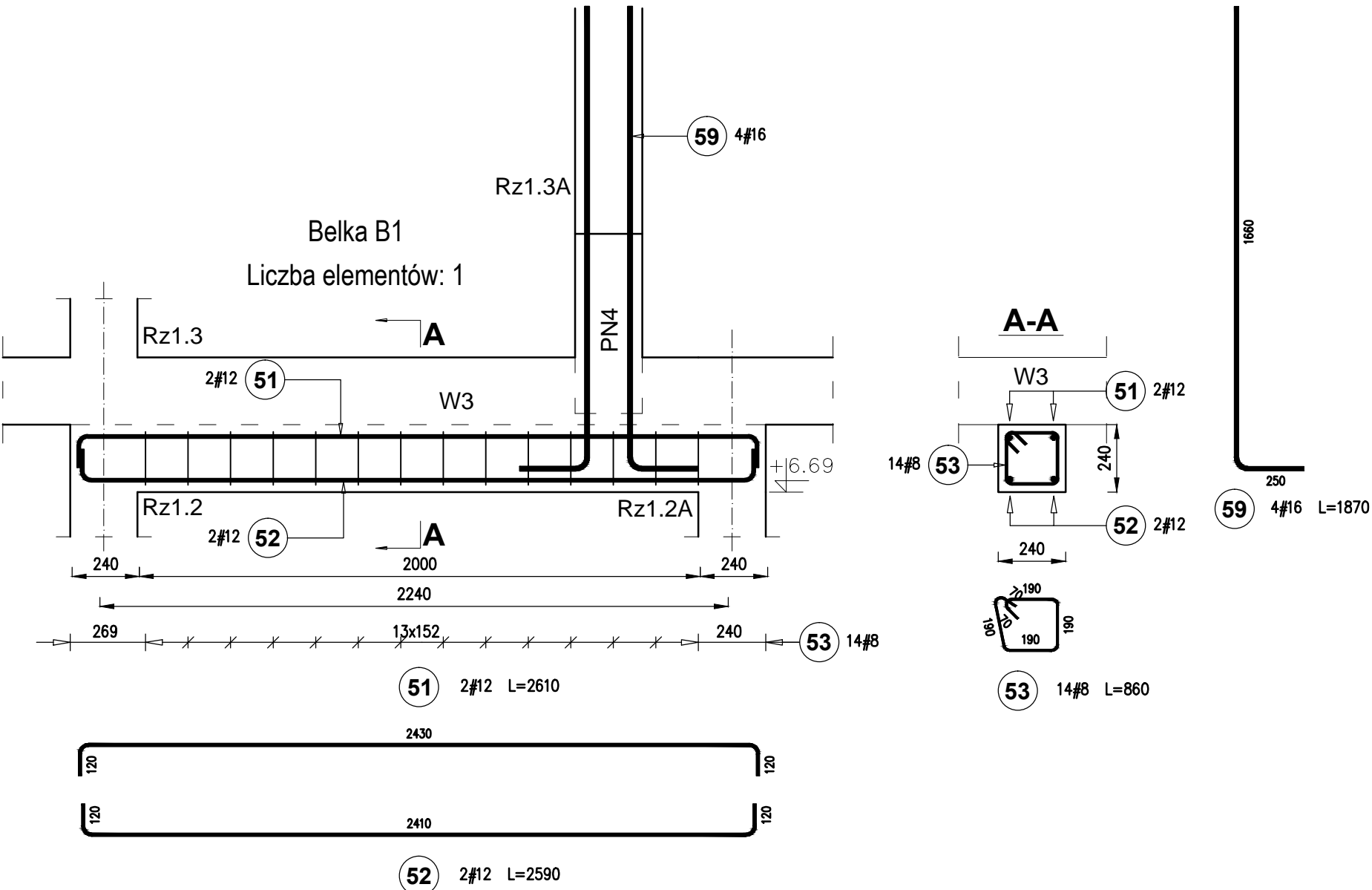
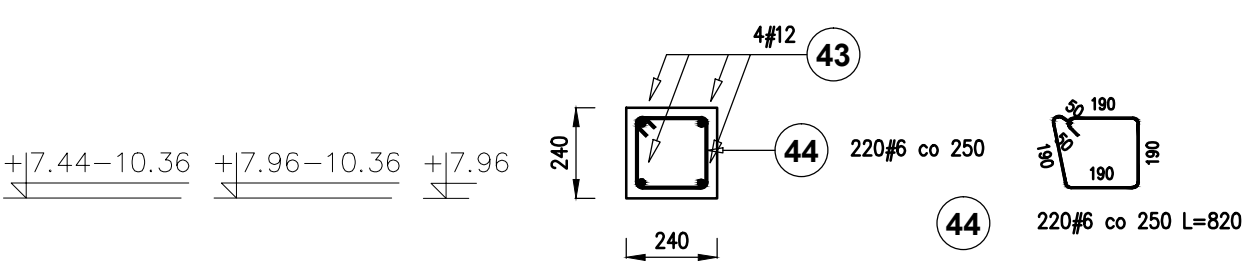


Wieniec W3
Długość elementu: 130 m



Wieniec W4

Długość elementu: 53 m



Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)			
	#		w elemencie	elementów	ogółem	A—IIIN			
	A—IIIN					# 6	# 8	# 12	# 16
37	12	161000	4	1	4			644,00	
38	6	900	620	1	620	558,00			
39	12	33000	6	1	6			198,00	
40	6	1360	130	1	130	176,80			
41	12	135000	4	1	4			540,00	
42	6	820	530	1	530	434,60			
43	12	55000	4	1	4			220,00	
44	6	820	220	1	220	180,40			
51	12	2610	2	1	2			5,22	
52	12	2590	2	1	2			5,18	
53	8	860	14	1	14		12,04		
59	16	1870	4	1	4				7,48
Długość wg średnic (m)						1349,80	12,04	1612,40	7,48
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,22	0,40	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)						299,66	4,76	1431,81	11,82
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						1748,04			
Ogółem (kg)						1748,04			

Beton konstrukcyjny C25/30
Stal zbrojeniowa AIIIIN - RB500W
Wymiary w mm

Usługi Projektowe Anna Krysztofiak
ul. Okrężna 38/36, 87-800 Włocławek
tel. 602250085, e-mail: drak@interia.pl

Stadium:	Projekt techniczny	
Obiekt:	Budowa Klubu Malucha oraz Biblioteki Gminnej wraz z infrastrukturą towarzyszącą	
Adres inwestycji:	Boniewo, gmina Boniewo Jednostka ewidencyjna : Boniewo Obręb :0009 Boniewo Działki nr: 256, 257/1, 257/2	
Inwestor:	Gmina Boniewo ul. Szkolna 3 87-851 Boniewo	
Tytuł rys:	Wieńce, Belka B1	
Projektował:	mgr inż. Anna Krysztofiak uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr UA-V-7342-S/11/97 Wk	
Sprawdził:	mgr inż. Piotr Wojtczak uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr KUP/0005/POOK/07	
Data: 20.01.2024 r.	Skala: 1:20	Rys. nr K14