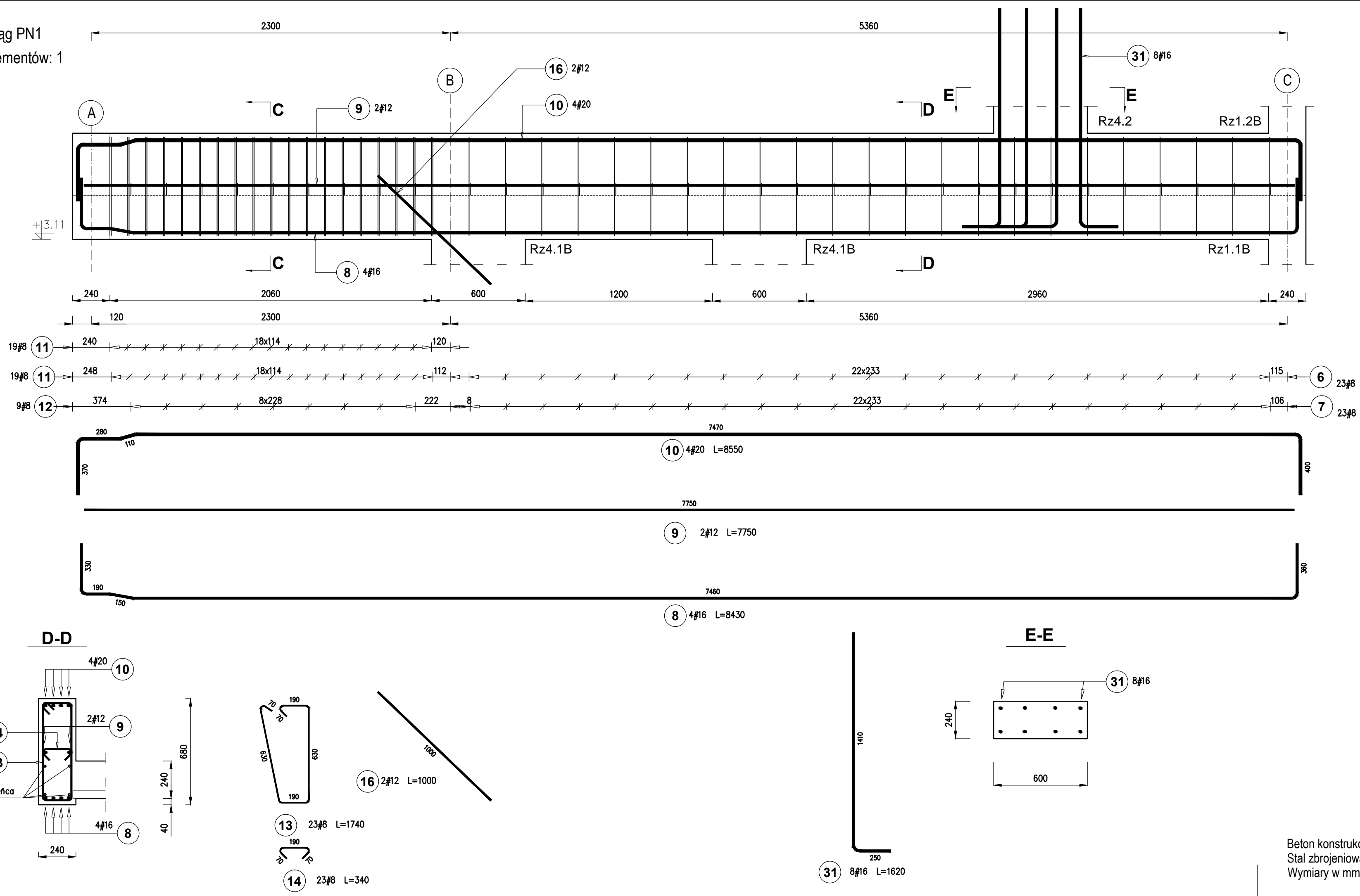


Nadciąg PN1
Liczba elementów: 1



Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)			
			w elemencie	elementów	ogółem	A—IIIN			
						# 8	# 12	# 16	# 20
1	20	9020	4	1	4				36,08
2	16	8900	4	1	4				35,60
3	12	8190	2	1	2			16,38	
4	8	1630	38	1	38	61,94			
5	8	340	10	1	10	3,40			
6	8	1740	25	1	25	43,50			
7	8	340	25	1	25	8,50			
8	16	8430	4	1	4				33,72
9	12	7750	2	1	2			15,50	
10	20	8550	4	1	4				34,20
11	8	1630	38	1	38	61,94			
12	8	340	9	1	9	3,06			
13	8	1740	23	1	23	40,02			
14	8	340	23	1	23	7,82			
15	12	1000	2	1	2		2,00		
16	12	1000	2	1	2		2,00		
31	16	1620	8	1	8			12,96	
Długość wg średnic (m)						230,18	35,88	82,28	70,28
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	0,89	1,58	2,47
Masa łączna wg średnic (kg)						90,92	31,86	130,00	173,59
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						426,38			
Ogółem (kg)						426,38			

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:	Nadciąg PN1	
Projektował:	mgr inż. Anna Krysztofiak uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr: UK.V-7345-S/11/07 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 K15

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