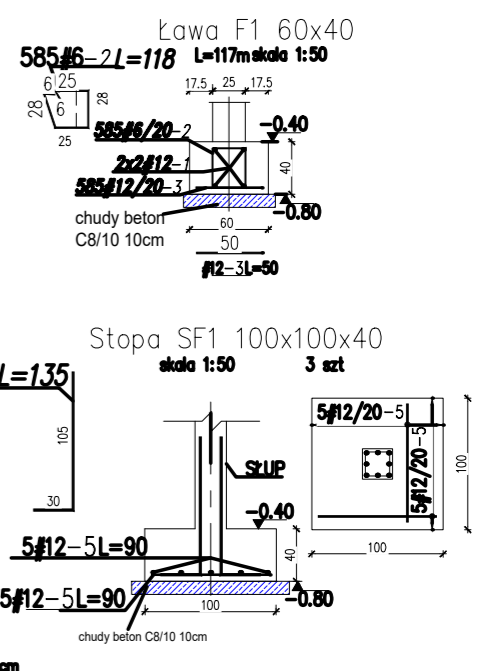
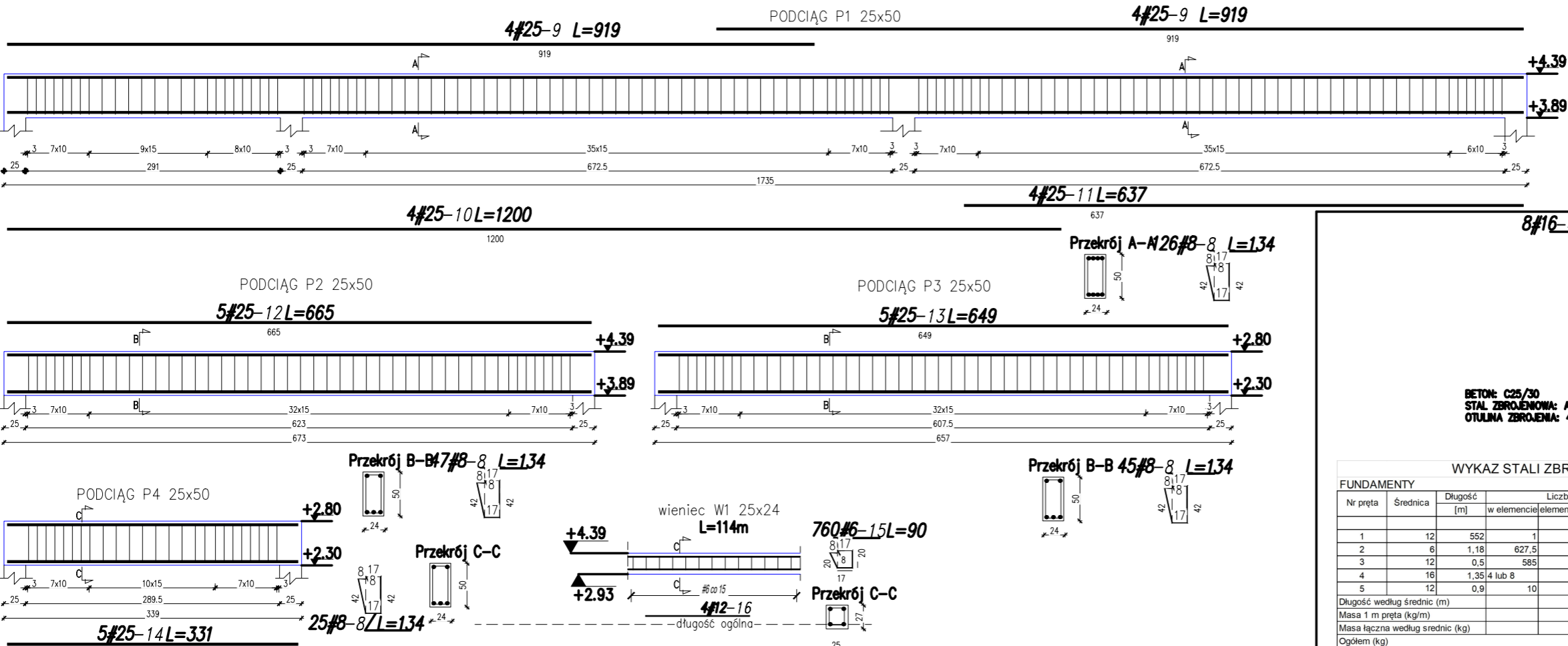
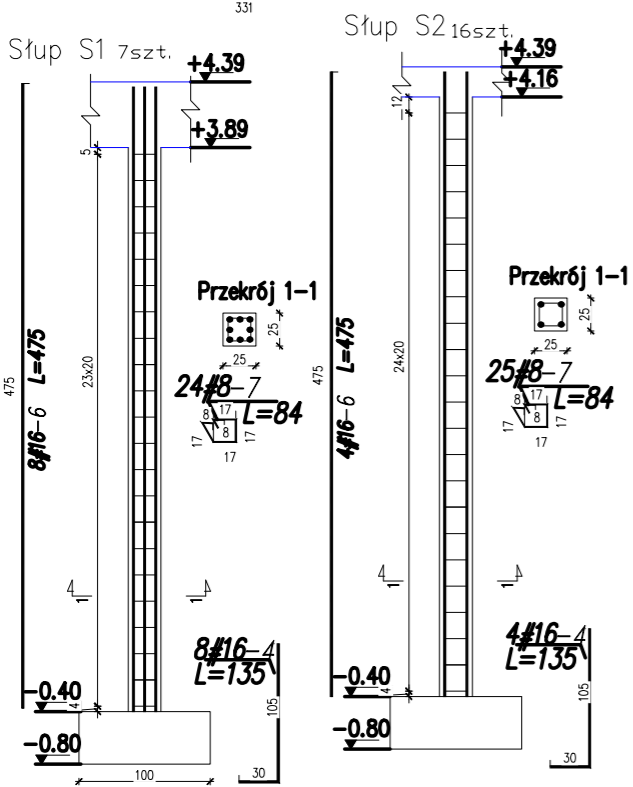


ZBROJENIE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ								
FUNDAMENTY								
Nr pręta	Średnica	Długość	Liczba			Długość łączna (m)		
		[m]	w elemencie	elementów	ogółem	#6	#12	#16
1	12	552	1	1	1		552	
2	6	1,18	627,5	1	627,5	740,45		
3	12	0,5	585	1	585		292,5	
4	16	1,35	4 lub 8	23	120			162,00
5	12	0,9	10	3	30		27	
Długość według średnic (m)						740,45	871,50	162,00
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,222	0,888	1,580
Masa łączna według średnic (kg)						164,38	773,89	255,96
Ogółem (kg)						1194,23		



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ										
ZBROJENIE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH										
Nr pręta	Średnica	Długość [m]	Liczba			Długość łączna (m)				
			w elemencie	elementów	ogółem	#6	#8	#12	#16	#25
6	16	4,75	8 lub 4	23	120				570	
7	8	0,84	25	23	575		483			
8	8	1,34	243	1	243		325,62			
9	25	9,19	4	2	8					73,52
10	25	12	4	1	4					48
11	25	6,37	4	1	4					25,48
12	25	6,65	5	1	5					33,25
13	25	6,49	5	1	5					32,45
14	25	3,31	5	1	5					16,55
15	6	0,9	760	1	760	684				
16	12	504,00	1	1	1			504		
Długość według średnic (m)						684,00	808,62	504,00	570,00	229,25
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,222	0,395	0,888	1,580	3,850
Masa łączna według średnic (kg)						151,85	319,40	447,55	900,60	882,61
Ogółem (kg)						2702,02				

- UWAGI
- WYMIARY PODANO W [mm], POZIOMY PODANO W [m].
 - RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTEM ARCHYTEKTONICZNYM, PROJEKTAMI BRANŻOWYMI, RZUTEM PRZYZIEMIA ORAZ POZOSTALYMI RYSUNKAMI KONSTRUKCJI ŻELBETOWYCH.
 - BETON ZAGĘSZCZAĆ ORAZ CHRONIĆ PRZED NADMIERNYM NASŁONECZENIEM LUB PRZEMARZANEM.
 - ZBROJENIE (GABARYTY ORAZ POŁOŻENIE WZGLĘDEM SZALUNKU) ZWYMIAROWANE ZOSTAŁO DO OSI PRĘTA.
 - ZAGIECIA PRĘTÓW WYKONAĆ ZGODNIE Z TAB.22 PN-B-03264:2002, JEŻELI NIE ZAZNACZONO INACZEJ.
 - MAKSYMALNIE 50% PRZĘKÓRU ZBROJENIA MOŻE MIEĆ ZAKŁAD W JEDNYM MIEJSCU.
 - PRĘTY ZBROJENIA GÓRNEGO NALEŻY UKŁADAĆ ABY ZAKŁADY ZBROJENIA DOLNEGO ZNAJDOWAŁY SIĘ MOŻLIWIE BLISKO PODPÓR, A ZBROJENIA GÓRNEGO W ŚRODKU ROZPIĘTOŚCI PRZESŁA.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA		JOTBE inż. Jacek Błaszczuk 63-220 Kotlin ul. Krasińskiego 7					
INWESTOR		GMINA BOBROWICE					
OBIEKT		BUDYNEK SZATNI SPORTOWYCH					
ADRES BUDOWY		BOBROWICE DZ. NR 470/473/6					
TYTUŁ RYSUNKU		ZBROJENIE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH					
BRANŻA PROJEKTU	Konstrukcyjna	DATA WYKONANIA	03.2024	SKALA RYSUNKU	1:50	NR RYSUNKU	2
AUTOR PROJEKTU							
PROJEKTANT		SPRAWDZAJĄCY		ASYSTENT PROJEKTANTA			
mgr inż. KAROL MAŁECKI Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr uprawnień: WKP10270/PD/OK/15		tech. bud. MARIAN MATUSZAK 63-210 ŻERÓW, DOBIESZCZYŹNA 117 upr. projektant i kierownik budowy w specjal. konstrukcyjno-budowlanej i architektonicznej upr. nr UAN-5386/116/86 i UAN-5386/115/86					