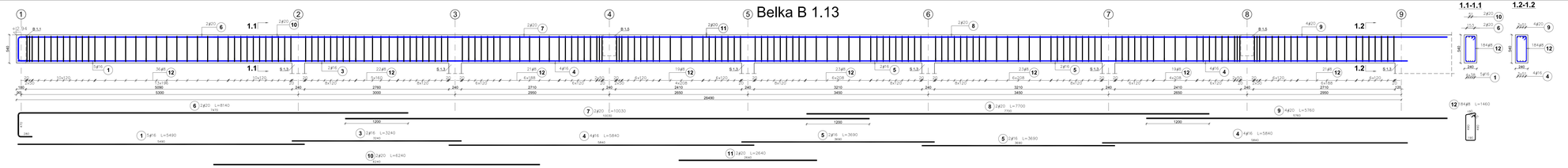

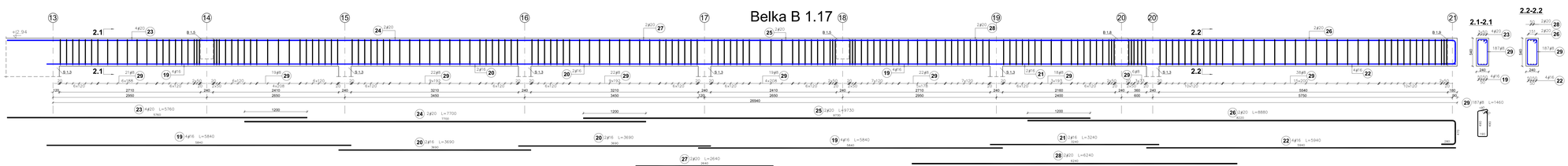

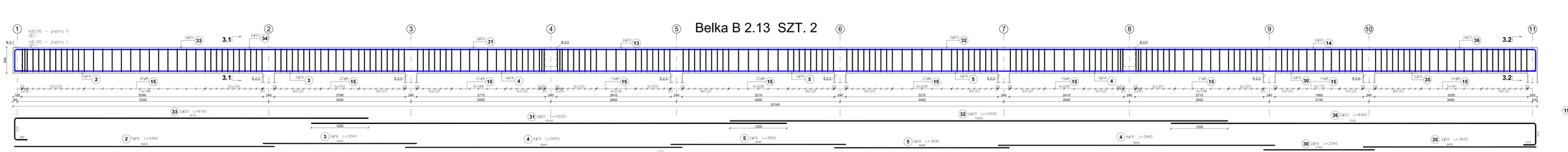

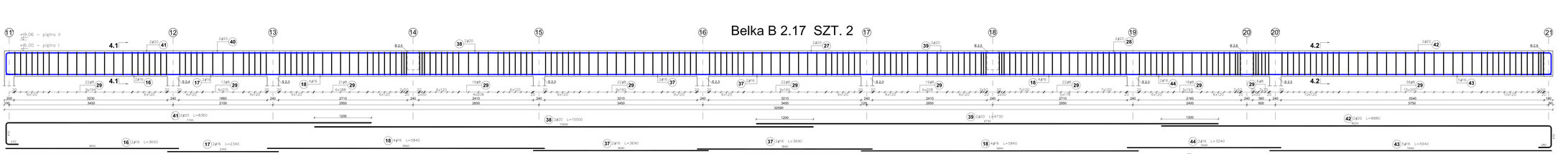

Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)
	#		w elemencie	elementów	ogółem	A-IIIN		
	A-IIIN					# 16	# 20
1	16	5490	5	1	5	27,45	
2	16	5490	5	2	10	54,90	
3	16	3240			6	19,44	
4	16	5840			24	140,16	
5	16	3690			12	44,28	
6	20	8140	2	1	2		16,28
7	20	10030	2	1	2		20,06
8	20	7700	2	1	2		15,40
9	20	5760	4	1	4		23,04
10	20	6240	2	1	2		12,48
11	20	2640	2	1	2		5,28
12	8	1460	184	1	184	268,64	
13	20	2640	2	2	4		10,56
14	20	4740	2	2	4		18,96
15	8	1460	222	2	444	648,24	
16	16	3650	2	2	4	14,60	
17	16	2340	2	2	4	9,36	
18	16	5840	8	2	16	93,44	
19	16	5840	8	1	8	46,72	
20	16	3690	4	1	4	14,76	
21	16	3240	2	1	2	6,48	
22	16	5940	4	1	4	23,76	
23	20	5760	4	1	4		23,04
24	20	7700	2	1	2		15,40
25	20	9730	2	1	2		19,46
26	20	8880	2	1	2		17,76
27	20	2640			6		15,84
28	20	6240			6		37,44
29	8	1460			631	921,26	
30	16	2340	2	2	4	9,36	
31	20	10030	2	2	4		40,12
32	20	10500	2	2	4		42,00
33	20	8140	2	2	4		32,56
34	20	6240	2	2	4		24,96
35	16	3650	2	2	4	14,60	
36	20	8360	2	2	4		33,44
37	16	3690	4	2	8	29,52	
38	20	10500	2	2	4		42,00
39	20	9730	2	2	4		38,92
40	20	4740	2	2	4		18,96
41	20	8360	2	2	4		33,44
42	20	8880	2	2	4		35,52
43	16	5940	5	2	10	59,40	
44	16	3240	2	2	4	12,96	
Długość wg średnic (m)						538,16	421,18	592,92
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	1,58	2,47
Masa łączna wg średnic (kg)						726,07	665,48	464,5
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						3172,06		
Ogółem (kg)						3172,06		

UWAGI:
1. BETON C 20/25 (B25)
2. STAL ZBROJENIOWA AIII-N (B500SP)
3. Minimalne otulenie zbrojenia 2,5 cm
4. Naroża wieńców należy uciągnąć (układ 500 pręta)
5. Wieńce na różnych poziomach należy uciągnąć
6. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie

pracownia projektowa AJK Arkadiusz Miśkiewicz
ul. Wiatraczna 49/51 m. 38, 04-396 Warszawa
tel. 22 7696115, kom. 0501284564, biuro@ajkmgr.com

TEMAT PROJEKTU	PROJEKT WYKONAWCZY BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO Z GARAŻEM PODZIEMNYM
ADRES	Warszawa, ul. T. Kordiny działki nr ew. 29, 31, 33, 34, 35, 37 z obr. 4-10-05
INWESTOR	Towarzystwo Budownictwa Społecznego Warszawa Ochota Sp. z o.o., Warszawa, ul. I. Paderewskiego 35

PROJEKTANT - WYKONAWCA	mgr inż. Tomasz Wenda	upr. 68/2010	07.2019	PODPIS
OPRACOWAŁ				
OPRACOWAŁ				
OPRACOWAŁ				
OPRACOWAŁ				
OPRACOWAŁ				
OPRACOWAŁ				
SPRAWDZIŁ	mgr. inż. Arkadiusz Miśkiewicz	upr. 68/2010	07.2019	

SKALA	1:50	FORMAT	A3+2
RZUT	Zbrojenie belek żelbetowych		
		ARK. NR	9.05

Rysunki, projekty, obliczenia, modele cyfrowe, plany oraz inne dokumenty stanowią przedmiot prawa autorskiego i podlegają ochronie na podstawie ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2006 r. Nr 90, poz. 631 z późn. zm.). Kopiowanie, powielanie, rozpowszechnianie, udostępnianie lub wykorzystywanie w jakiejkolwiek formie bez zgody autora jest zabronione.