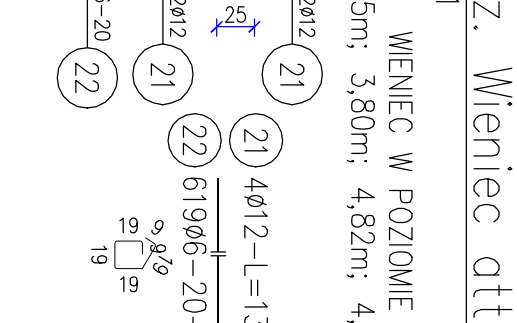
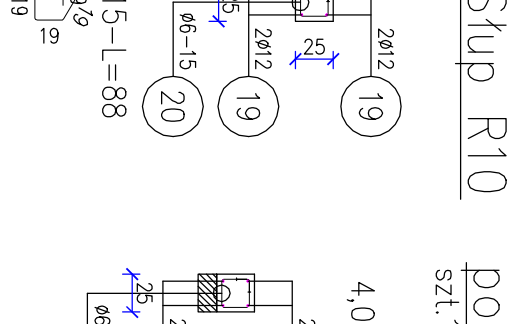
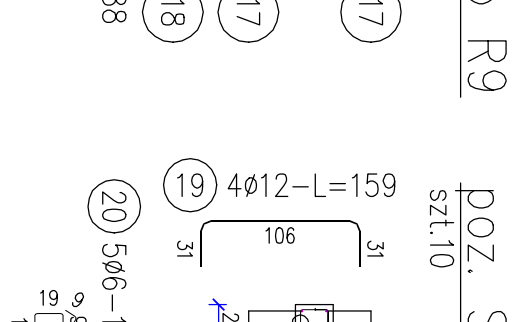
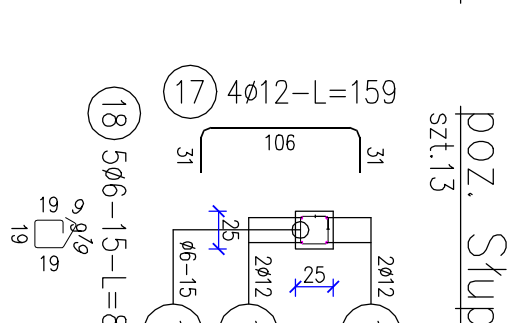
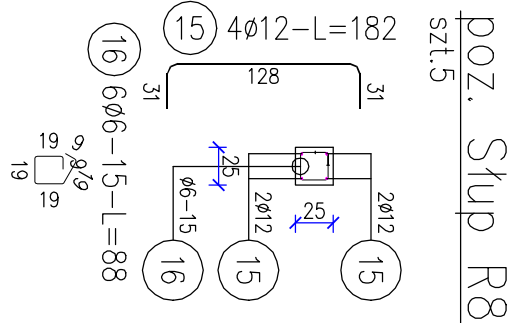
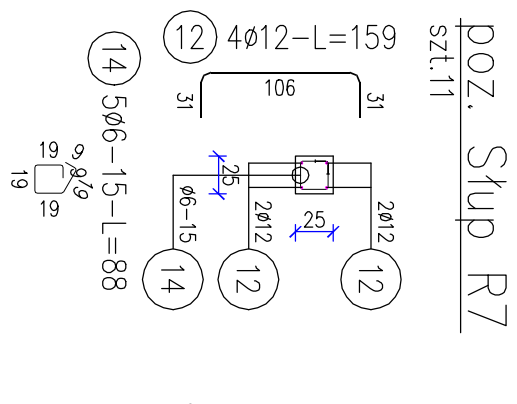


Długość łączna									
Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta no i poz.	Liczba pozycji [szt]	Długość łączna				
					prętów łącznie	Ø12	Ø16		
[ - ]	[ mm ]	[ - ]	[ m ]			[ m ]			
Słup R1	1	16	B500SP	4,74	4	3	12		56,88
	3	6	B500SP	0,93	29	3	87	80,91	
Słup R10	19	12	B500SP	1,59	4	10	40		63,60
	20	6	B500SP	0,88	5	10	50	44,00	
Słup R2	2	16	B500SP	4,74	4	12	48		227,52
	5	6	B500SP	0,93	29	12	348	323,64	
Słup R3	4	16	B500SP	5,74	4	4	16		91,84
	7	6	B500SP	0,93	34	4	136	126,48	
Słup R4	6	16	B500SP	4,74	4	2	8		37,92
	9	6	B500SP	0,93	29	2	58	53,94	
Słup R5	8	16	B500SP	5,24	4	8	32		167,68
	11	6	B500SP	0,93	31	8	248	230,64	
Słup R6	10	16	B500SP	4,74	4	2	8		37,92
	13	6	B500SP	0,93	29	2	58	53,94	
Słup R7	12	12	B500SP	1,59	4	11	44		69,96
	14	6	B500SP	0,88	5	11	55	48,40	
Słup R8	5	12	B500SP	1,82	4	5	20		36,40
	16	6	B500SP	0,88	6	5	30	26,40	
Słup R9	17	12	B500SP	1,59	4	13	52		82,68
	18	6	B500SP	0,88	5	13	65	57,20	
Wieniec atłyka	21	12	B500SP	1,36,09	4	1	4		544,36
	22	6	B500SP	0,88	61,9	1	61,9	1590,27	797,00
Rozm. jednostkowa							[m]	0,222	0,888
Masa prętów dla danej średnicy							[kg/m]	0,222	1,378
Masa łączna							[kg]	353,0	707,7
							[kg]		2038,7

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta  
metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.



ŚREDNICE GIECIA PRĘTÓW	
Pręty odgięte	Haki, szpilki, bigle
Øulitna > 10cm i > 7Ø	Dmłn = 10Ø
Øulitna > 5cm i > 3Ø	Dmłn = 15Ø
Øulitna ≤ 5cm i ≤ 3Ø	Dmłn = 20Ø
Øulitna ≤ 5cm i ≤ 3Ø	Ø ≥ 20mm
Øulitna ≤ 5cm i ≤ 3Ø	Dmłn = 4Ø
Øulitna ≤ 5cm i ≤ 3Ø	Dmłn = 7Ø

DANE MATERIAŁOWE	
Klasa betonu:	C25/30
Klasa ciągliwości stali:	A/B/C
Parametry betonu i stali:	fc = 25,00 MPa ftk = 500,00 MPa fye = 500,00 MPa
Øulitna:	Øulitna = 3,0 cm
Klasa ekspozycji:	XC1

ARCH Mx		Projektant		Data: Lipiec 2023	
STUDIO PROJEKTOWE		mgr inż. MACIEJ JASZCZYK		mgr inż. PIOTR WOJCIECHOWSKI	
Nazwa inwestycji:		Budynnek żłobka samorządowego		Sprawdzający	
dz. nr 683 obręb 05 Kułki		gmina Kułki		Specjalność konstrukcyjna do projektowania bez ograniczeń	
SLK7182/PBKv17		SLK7182/PBKv17		SLK7182/PBKv17	
Tytuł rysunku		Skala rysunku		1:50	
GRUPY RDZENIE ZBROJENIE		Nr arkusza		K-07	
Faza projektu		Projekt wykonawczy		K-07	