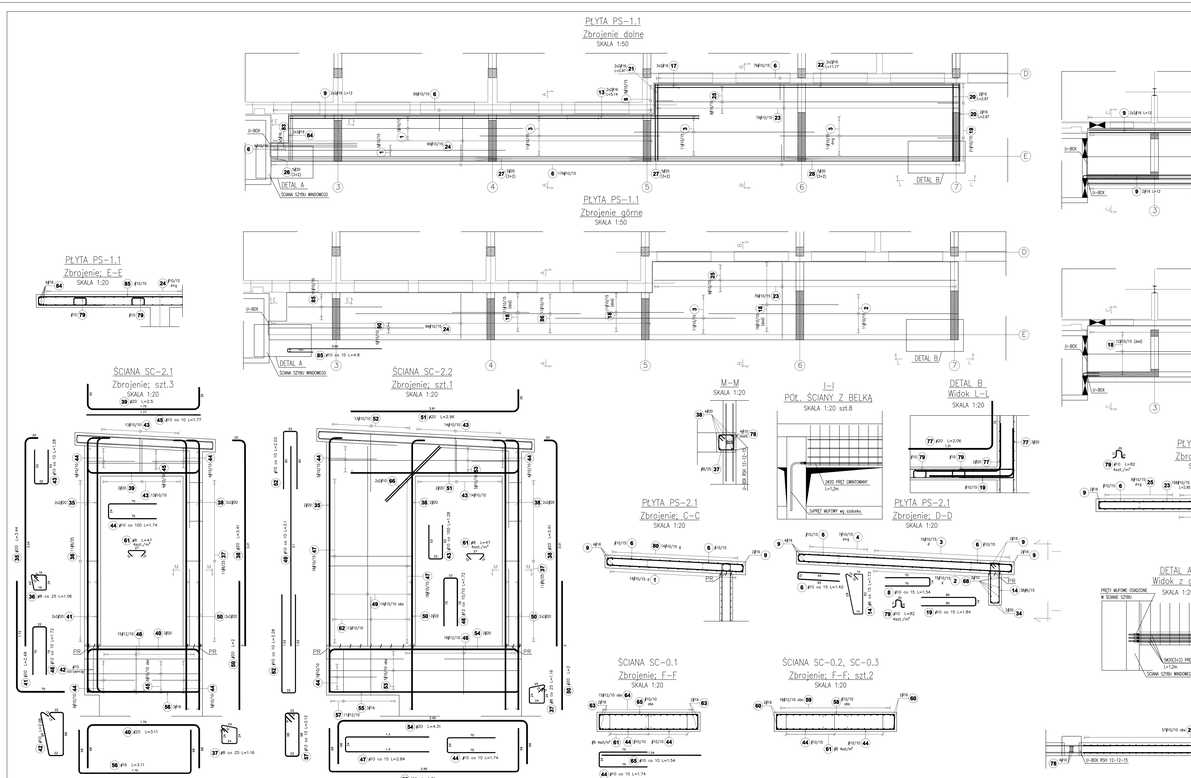

Poz.	Średnica	Długość całk. [m]	Długość całkowita prętów A-IIIN				
		ogółem	ø 6	ø 10	ø 12	ø 16	ø 20
1	10	9.10	27		245.70		
2	10	9.70	26		252.20		
3	10	7.00	119		833.00		
4	10	10.00	21		210.00		
5	10	2.10	98		205.80		
6	10	1.42	720		1022.40		
7	10	3.28	81		265.68		
8	10	1.54	16		24.64		
9	16	12.00	24			288.00	
10	16	4.60	4			18.40	
11	16	3.32	4			13.28	
12	16	3.32	6			19.92	
13	16	5.14	8			41.12	
14	6	1.13	152	262.96			
15	10	1.98	504		997.92		
17	16	1.70	8			13.60	
18	10	3.00	97		291.00		
19	10	1.84	43		79.12		
20	16	2.97	4			11.88	
21	16	2.97	4			11.88	
22	16	11.77	4			47.08	
23	10	2.95	158		466.10		
24	10	1.75	198		346.50		
25	10	11.75	24		282.00		
26	20	9.35	5				46.75
27	20	7.50	10				75.00
28	20	6.90	5				34.50
29	10	1.88	456		857.28		
30	10	5.44	160		822.40		
31	16	5.84	8			45.12	
32	10	3.16	48		151.68		
33	10	2.39	62		148.18		
34	20	5.84	8				45.12
35	20	3.44	16				55.04
36	8	1.06	33	34.98			
37	8	1.16	44	51.04			
38	20	3.41	22				75.02
39	20	2.50	6				15.00
40	20	3.11	9				27.99
41	20	2.48	14				34.72
42	10	2.06	3	6.18			
43	10	1.28	162	207.36			
44	10	1.74	824	1433.76			
45	10	1.77	60	106.20			
46	12	1.72	99		170.28		
47	10	2.84	36	102.24			
48	10	3.10	84	260.40			
50	20	2.00	22				44.00
51	20	2.96	2				5.92
52	10	2.02	41	82.82			
53	10	2.97	100	297.00			
54	20	4.31	6				25.86
55	16	4.31	6			25.86	
56	16	3.11	9			27.99	
57	12	2.12	22		46.64		
58	10	1.84	276	507.84			
59	12	7.50	72		540.00		
60	16	7.50	8			60.00	
61	8	0.47	307	144.29			
62	10	3.28	24	78.72			
63	16	7.80	12			93.60	
64	12	7.80	90		702.00		
65	10	1.54	428	656.04			
66	10	1.20	4	4.80			
67	10	1.60	34	54.40			
68	10	5.64	24	135.36			
69	8	0.30	206	61.80			
70	12	2.22	79		175.38		
71	10	2.40	16	38.40			
72	16	2.52	10			25.20	
73	6	1.32	68	89.98			
74	10	2.10	24	50.40			
75	16	2.14	15			32.10	
76	12	1.72	162		278.64		
77	20	2.06	5				10.30
78	10	3.30	18	59.40			
79	10	0.82	545	446.90			
80	10	6.00	20	120.00			
81	10	2.10	98	205.80			
82	10	3.28	81	265.68			
83	16	3.35	4			13.40	
84	16	1.75	6			10.50	
85	10	4.80	11	52.80			
86	10	8.75	11	96.25			

ŁAWA FUND. LF-1
Szalunek
SKALA 1:50

ŁAWA FUND. LF-2
Szalunek
SKALA 1:50

UWAGI
WYTYCZNE GIĘCIA PRĘTÓW

		Stal AIIIN RB500W	
dor1		ds < 20mm	4ds
		ds ≥ 20mm	7ds
dor2	RODZAJ NAPRĘŻENIA W PRĘCIE	>10cm i >7ds	10ds
		>5cm i >3ds	15ds
		≤5cm lub ≤3ds	20ds

ZESTAWIENIE AKCESORIÓW

Poz.	Typ	Ilość
1	Pręt pełnowoy PEEFER ø20	21 szt.

UWAGA:
1. Pręty wymiarowane po obrysie zewnętrznym.
2. Niezaznaczone kąty rozgięć 90°
3. Rozpatrywać razem z rys. szalunkowym KB16
4. Rozpatrywać razem z rys. obszarów przyległych
5. Pręty, których kształt nie jest rozrysowany są prętami prostymi; ich dł. wg zestawienia stali

ŁAWA FUND. LF-1
Zbrojenie-szt.3
SKALA 1:20

ŁAWA FUND. LF-2
Zbrojenie-szt.2
SKALA 1:20

ŁAWA FUND. LF-1
K-K
SKALA 1:20

ŁAWA FUND. LF-2
J-J
SKALA 1:20

STAL AIIIN RB500W
BETON B25
OTULINA 3,0cm

LIGASZEWSKI
Konstrukcje Żelbetowe
BIURO PROJEKTOWE
MATEUSZ I PARTNERZY
ul. Wincentego Pola 2, 31-559 Kraków
tel. 12 685 50 00, fax 12 685 50 01
e-mail: biuro@ligaszewski.pl, www.ligaszewski.pl

Projektował:	mgr inż. Mateusz Ligaszewski
Sprawdził:	mgr inż. Paweł Zyguszewski
Projektował:	Mirosław Wiatrak
Sprawdził:	Mateusz Wiatrak
Rysował:	Anna Grzywacz
Obiekt:	ZAP. DOM. W PRZEMYŚLU - UL. SZPITALNA 16 - ROZBUDOWA BUDYNKU W WOJEWÓDZKIEJ PRZY. REHAB. "SZPITALNA" - ZABYTEK
Temat rys.:	ŻELBETOWY ZBIORNIK PITNEJ WODY - ŻELBETOWE ŁAWY FUNDAMENTOWE
Nr rys.:	KB17
01.2022	KONSTRUKCJA
PRZEMYŚL	KB17