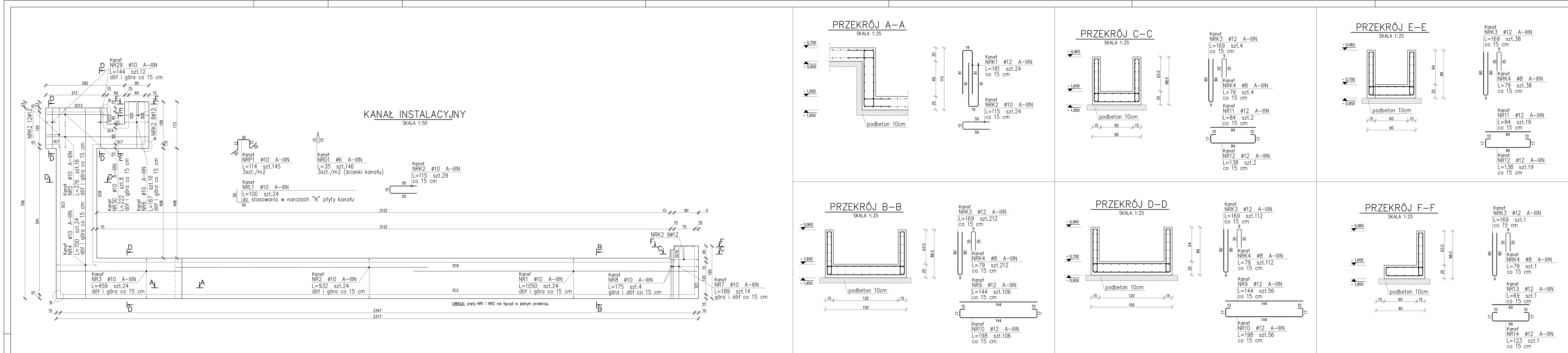

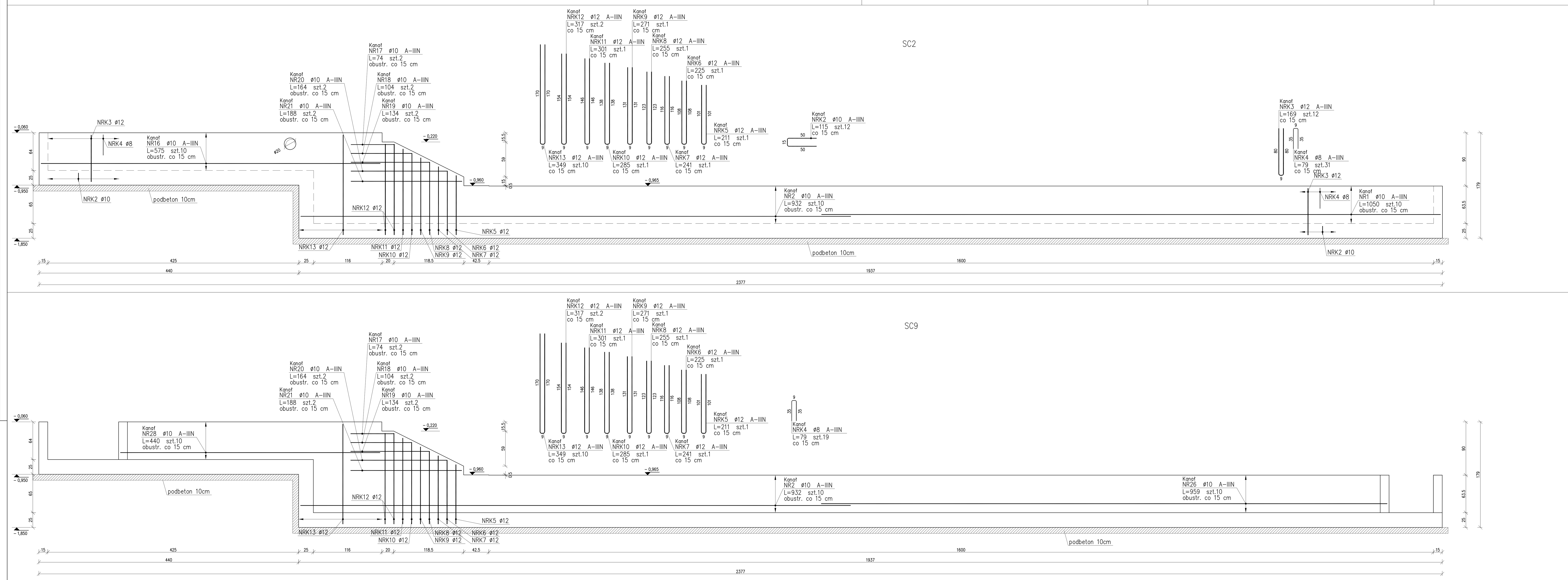

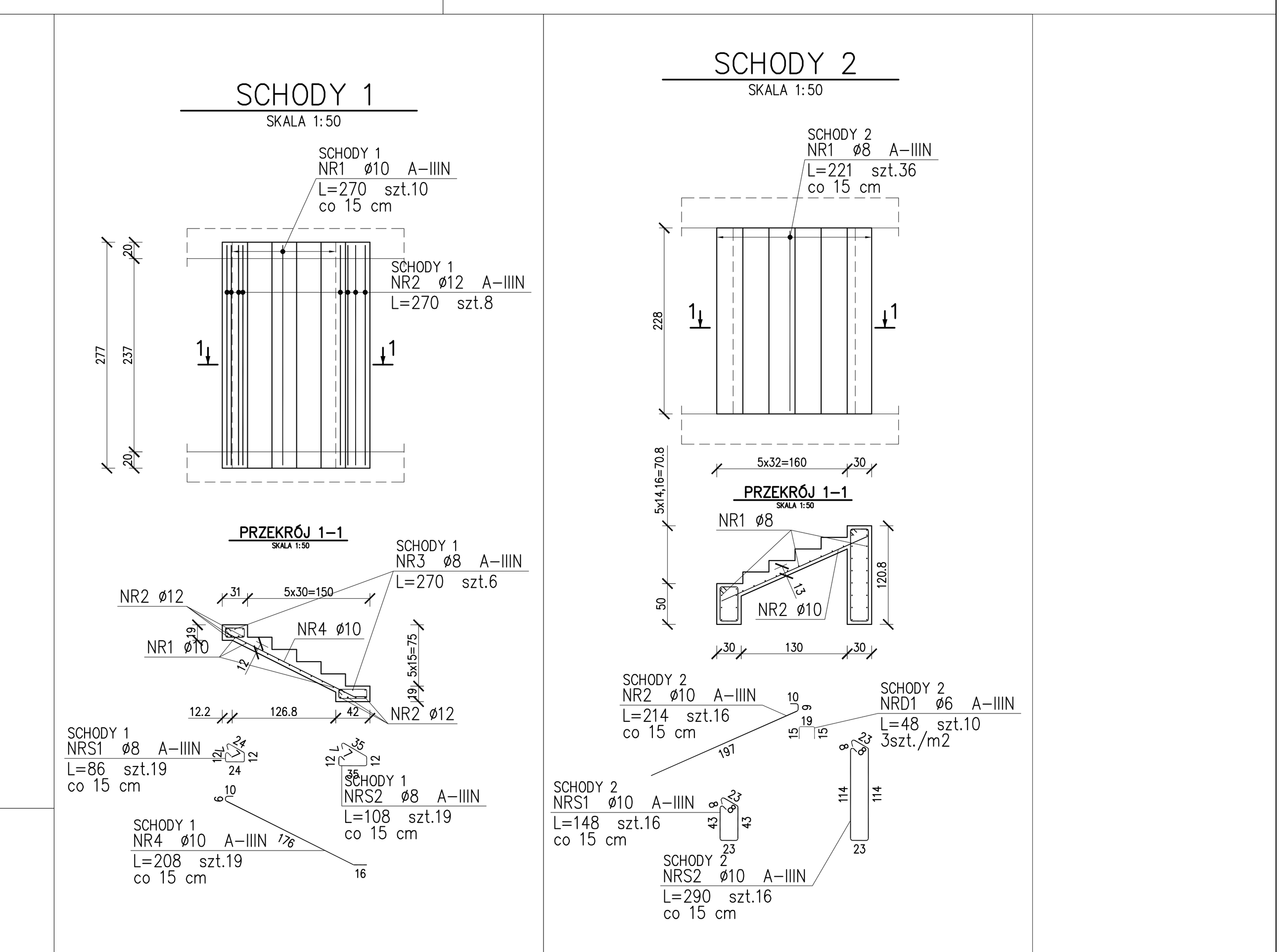

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	ø	Stal	Długość pręta	Liczba prętów na 1 poz.	Liczba pozycji	Liczba prętów łącznie	Długość łączna A-IIIN ø6	ø8	ø10	ø12
[-]	[mm]	[-]	[m]	[szt]			[m]			
Kanał										
1	10	A-IIIN	10,50	34	1	34			357,00	
10	12	A-IIIN	1,98	162	1	162				320,76
11	12	A-IIIN	0,84	21	1	21				17,64
12	12	A-IIIN	1,38	21	1	21				28,98
13	12	A-IIIN	0,69	1	1	1				0,69
14	12	A-IIIN	1,23	1	1	1				1,23
15	10	A-IIIN	1,85	10	1	10			18,50	
16	10	A-IIIN	5,75	10	1	10			57,50	
17	10	A-IIIN	0,74	4	1	4			2,96	
18	10	A-IIIN	1,04	4	1	4			4,16	
19	10	A-IIIN	1,34	4	1	4			5,36	
2	10	A-IIIN	9,32	44	1	44			410,08	
20	10	A-IIIN	1,64	4	1	4			6,56	
21	10	A-IIIN	1,88	4	1	4			7,52	
22	10	A-IIIN	0,88	10	1	10			8,80	
23	10	A-IIIN	0,92	10	1	10			9,20	
24	10	A-IIIN	2,02	10	1	10			20,20	
25	10	A-IIIN	4,30	10	1	10			43,00	
26	10	A-IIIN	9,59	10	1	10			95,90	
28	10	A-IIIN	4,40	10	1	10			44,00	
29	10	A-IIIN	1,44	12	1	12			17,28	
3	10	A-IIIN	4,59	24	1	24			110,16	
30	10	A-IIIN	2,22	8	1	8			17,76	
31	10	A-IIIN	5,65	10	1	10			56,50	
32	10	A-IIIN	2,22	10	1	10			22,20	
4	10	A-IIIN	7,00	24	1	24			168,00	
5	10	A-IIIN	3,76	16	1	16			60,16	
6	10	A-IIIN	1,67	26	1	26			43,42	
7	10	A-IIIN	1,89	14	1	14			26,46	
8	10	A-IIIN	1,75	4	1	4			7,00	
9	12	A-IIIN	1,44	162	1	162				233,28
D1	6	A-IIIN	0,35	146	1	146	51,10			
K1	12	A-IIIN	1,81	24	1	24				43,44
K10	12	A-IIIN	2,85	2	1	2				5,70
K11	12	A-IIIN	3,01	2	1	2				6,02
K12	12	A-IIIN	3,17	4	1	4				12,68
K13	12	A-IIIN	3,49	20	1	20				69,80
K2	10	A-IIIN	1,15	105	1	105			120,75	
K3	12	A-IIIN	1,69	429	1	429				725,01
K4	8	A-IIIN	0,79	467	1	467		368,93		
K5	12	A-IIIN	2,11	2	1	2				4,22
K6	12	A-IIIN	2,25	2	1	2				4,50
K7	12	A-IIIN	2,41	2	1	2				4,82
K8	12	A-IIIN	2,55	2	1	2				5,10
K9	12	A-IIIN	2,71	2	1	2				5,42
L1	10	A-IIIN	1,00	24	1	24			24,00	
P1	10	A-IIIN	1,14	145	1	145			165,30	
S1	10	A-IIIN	1,14	5	1	5			5,70	
S3	10	A-IIIN	1,72	5	1	5			8,60	
S4	10	A-IIIN	1,30	5	1	5			6,50	
SCHODY 1										
1	10	A-IIIN	2,70	10	1	10			27,00	
2	12	A-IIIN	2,70	8	1	8				21,60
3	8	A-IIIN	2,70	6	1	6		16,20		
4	10	A-IIIN	2,08	19	1	19			39,52	
S1	8	A-IIIN	0,86	19	1	19		16,34		
S2	8	A-IIIN	1,08	19	1	19		20,52		
SCHODY 2										
1	8	A-IIIN	2,21	36	1	36		79,56		
2	10	A-IIIN	2,14	16	1	16			34,24	
D1	6	A-IIIN	0,48	10	1	10	4,80			
S1	10	A-IIIN	1,48	16	1	16			23,68	
S2	10	A-IIIN	2,90	16	1	16			46,40	
Razem długość prętów						[mb]	55,90	501,55	2121,37	1510,89
Masa jednostkowa						[kg/mb]	0,222	0,395	0,617	0,888
Masa prętów dla danej średnicy						[kg]	12,4	198,1	1308,9	1341,7
Masa łącznie						[kg]	2861,1			

PŁYTA I ŚCIANY KANAŁU:
BETON C25/30 (W8)
SCHODY:
BETON C25/30 (B30)
KLASA EKSPOZYCJI: XC3
OTULINA: 5,0 CM OD STRONY GRUNTU
OTULINA: 3,0 CM OD STRONY WEWNĘTRZNEJ
OTULINA: 3,5 CM SCHODY
MAKSYMALNA ŚREDNICA KRUSZYWA 16 mm
STAL ZBROJENIOWA A-IIIN
ø8, ø10, ø12, ø16, ø20, ø25, B500SP

UWAGI:
1. ROZPATRYWAĆ Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI.
2. WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE,
3. OTWOROWANIE POWINNO BYĆ ROZPATRYWANE Z AKTUALNYMI RYSUNKAMI INSTALATORÓW I INNYCH BRANŻ.

REWIZJE

NR	DATA	TREŚĆ
1	16.09.2026	ZMIANA DŁUGOŚCI KANAŁU INSTALACYJNEGO

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA 1997

NAZWA I ADRES ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:
PRZEBUDOWA I REMONT CZĘŚCI PRZYZIEMIA WE WSCHODNIM SKRZYDLE BUDYNKU UAM COLLEGIUM MAIUS
61-701 POZNAŃ, UL. FREDRY 10
NR EW. DZIAŁKI 11/2, OBRĘB : POZNAŃ, ARKUSZ 22
KATEGORIA OBIEKTÓW BUDOWLANYCH : IX

NAZWA I ADRES INWESTORA:
UNIWERSYTET im. ADAMA MICKIEWICZA w POZNANIU
UL. H. WIENIAWSKIEGO 1, 61-712 POZNAŃ

STUDIUM: PROJEKT WYKONAWCZY

BRANŻA: KONSTRUKCJA

TYTUŁ RYSUNKU:
KANAŁ INSTALACYJNY I SCHODY

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA
1997
ul.Strusia 10, 60-711 Poznań
tel. (061) 866 97 10, 866 54 22
fax. (061) 866 97 11
e-mail: arch1997@poczta.onet.pl
e-mail2: architekci@pa1997.pl
www.pa1997.pl

KONSTRUKCJA:	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr upraw.	Podpis
PROJEKTANT:	mgr inż. P. Drzewiecki	konstrukcyjno-budowlana do proj. bez ograniczeń	WKP/0259/POOK/11	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	mgr inż. Y. Siadzko			
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. J. Drzewiecki	konstrukcyjno-budowlana do proj. bez ograniczeń	83/Pw/94	

SKALA: 1:25/1:50

RYS. NR: K02

POZNAŃ 15 GRUDNIA 2025 R.