






Lista kablowa.


		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23				obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010			PW-KA2/191/2008		
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających -										Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35	
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	RGnn	Rozdzielnia główna									
		demontaż		kpl	1			2.1-2.2	przejęto na przedłuż, rezerwę na długość		
		montaż ,rozw. ,pom. iary		kpl	1			2.1-2.2	Id=252A wg. normy z lat 1990		
2	ROZ	Rozdzielnia oświetlenia zewnętrznego						2.8-2.9			
		demontaż		kpl	1			2.8-2.9			
		montaż ,rozw. ,pom. iary		kpl	1			2.8-2.9			
3	RBMCS	YKY 5 x 16 mm2,1 kV		mb	15	RGnn pole 11	szafa RBMCS	2.6			
4	Z-1 ROZ	YKY 5 x 35 mm2,1 kV		mb	15						
5	R-5-8	YAKY 4x 120 mm2,1 kV		mb	15	TS-2/R-5	pole 8 RGnn	2.1	przedłużenie kabli		
6	R1	YAKY 4x 120 mm2,1 kV	bez zmian	istniejący		RGnn pole 1	R1+BKD1	2.1	kompensacja lokalna		
7	R2	YAKY 4x 120 mm2,1 kV	bez zmian	istniejący		RGnn pole 2	R2+BKD2	2.1	kompensacja lokalna		
8	R3	YAKY 4x 120 mm2,1 kV	bez zmian	istniejący		RGnn pole 3	R3+BKD3	2.1	kompensacja lokalna		
9	R4	YAKY 4x 120 mm2,1 kV	bez zmian	istniejący		RGnn pole 5	R4+BKD4	2.1	kompensacja lokalna		
10	R5	YAKY 4x 150 mm2,1 kV		istniejący		RGnn pole 8	R5 ROP-1+Rpoz2	2.1	obw. pożarowy		
11	R6	YAKY 4x 120 mm2,1 kV	bez zmian	istniejący		RGnn pole 12	R6+BKD6	2.1	kompensacja lokalna		
12	R7	YAKY 4x 120 mm2,1 kV	bez zmian	istniejący		RGnn pole 13	R7+BKD6	2.1	kompensacja lokalna		


		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23				obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010				PW-KA2/191/2008			
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających -										Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35			
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi				
13	R8	YAKY 4x 120 mm2,1 kV	bez zmian	istniejący		RGnn pole 14	R8+BKD8	2.1	kompensacja lokalna				
14	R9	YAKY 4x 120 mm2,1 kV	bez zmian	istniejący		RGnn pole 15	R9+BKD9	2.1	kompensacja lokalna				
15	R10	Oświetlenie pomieszczenia Rgnn		kpl	1	RGnn pole 9-10-11		2.1					
16	AG1	OPd 4x 240 mm2,1 kV		mb	29	SZR-Poż	AG złączka x2	2.3,4.2					
17	AG2	kabel PH90 , NKGs 4x 150 mm2(YLY)		mb	31	Wpoż1	SZR-Poż	2.3,4.2					
18	AG3	kabel PH90 , NKGs 4x 150 mm2(YLY)		mb	27	R5	SZR-Poż1 przelot	2.3,4.2	złączka V-klame Cu-Al.				
19	Wpoż1	kabel PH90 , HDGs 3x 1,5 mm2(YLY)		mb	185	RGnn1	Portiernia bud . 10-35	2.3,4.2					
20	Wpoż2	kabel PH90 , HDGs 3x 1,5 mm2(YLY)		mb	195	RGnn2	Portiernia bud . 10-35	2.3,4.2					
21	CC-AG	2xYLYżż 120 mm2		mb	80	AG	cr RGnn						
22	S-AG	kabel PH90 , HDGs 3x 1,5 mm2(YLY)		mb	80	Rgnn	AG						
23	S1-AG	kabel PH90 , HDGs 3x 1,5 mm2(YLY)		mb	40	AG potrzeby własne	oprawy eksploatacyjne w sytuacji awaryjnej						
24	S2-AG	kabel PH90 , HDGs 10 x 1,5 mm2(YLY)		mb	90	RBMCS	AG		monitoring AG				
Budynek Główny PK nr 10-35 Wydziału Chemii													
obwody wentylacji i klimatyz.-R1													
25	R1-1	Kabel YLY 5x 35 mm2, 1 kV		mb	59	R1	RGW1	3.2.5	dach/wentylat.				
26	R1-2	Kabel YLY 5x95 mm2, 1 kV		mb	119	R1	RGW2	3.2.5	dach/wentylat.				
27	R1-3			mb	-	rezerwa							
obwody standardowe pion A -R2													
28	R2-1	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	6	R2.	RP00A	3.2.6	piwnica				


		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23	obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010						PW-KA2/191/2008		
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających -										Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35	
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi		
29	R2-2	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	18	R2.	RP0A	3.2.6	parter		
30	R2-3	kabel YLY 5x25 mm2, 1 kV		mb	30	R2.	RP1A	3.2.6	I piętro		
31	R2-4	kabel YLY 5x25 mm2, 1 kV		mb	28	R2.	RP1C	3.2.6	I piętro		
32	R2-5	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	29	R2.	RP2A	3.2.6	II piętro		
33	R2-6	kabel YLY 5x25 mm2, 1 kV		mb	30	R2.	RP3A	3.2.6	III piętro		
34	R2-7	kabel YLY 5x25 mm2, 1 kV		mb	36	R2.	RP4A	3.2.6	IV piętro		
35	R2-8	kabel YLY 5x25 mm2, 1 kV		mb	42	R2.	RP5A	3.2.6	V piętro		
36	R2-9	kabel YLY 5x25 mm2, 1 kV		mb	48	R2.	RP6A	3.2.6	VI piętro		
37	R2-10	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	60	R2.	RP7A	3.2.6	dach/wentylat.		
38	R2-11	istniejący	istn.	bez zmian		R2.	przychodnia	3.2.6	parter, przełączenie		
39	R2-12			mb	-	rezerwa	rezerwa	3.2.6			
obwody dedykowane-R3											
40	R3-1	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	13	R3.	RD00 A	3.2.7	piwnica		
41	R3-2	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	82	R3.	RD00 B	3.2.7	piwnica		
42	R3-3	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	47	R3.	RD0 A	3.2.7	parter		
43	R3-4	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	50	R3.	RD0B	3.2.7	parter		
44	R3-5	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	18	R3.	RD1 A	3.2.7	I piętro		
45	R3-6	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	85	R3.	RD1B	3.2.7	I piętro		
46	R3-7	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	61	R3.	RD1 C	3.2.7	I piętro		
47	R3-8	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	22	R3.	RD2 A	3.2.7	II piętro		
48	R3-9	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	90	R3.	RD2B	3.2.7	II piętro		
49	R3-10	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	26	R3.	RD3 A	3.2.7	III piętro		
50	R3-11	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	94	R3.	RD3B	3.2.7	III piętro		
51	R3-12	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	31	R3.	RD4 A	3.2.7	IV piętro		


		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23	obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010					PW-KA2/191/2008			
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających -										Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35	
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi		
52	R3-13	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	98	R3.	RD4 B	3.2.7	IV piętro		
53	R3-14	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	35	R3.	RD5 A	3.2.7	V piętro		
54	R3-15	kabel YLY 5x25 mm2, 1 kV		mb	103	R3.	RD5 B	3.2.7	V piętro		
55	R3-16	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	40	R3.	RD6A	3.2.7	VI piętro		
56	R3-17	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	107	R3.	RD6 B	3.2.7	VI piętro		
57	R3-18			mb	-	rezerwa	rezerwa	3.2.7			
hala 1/2 techniki-R4											
58	R4-1	istniejący	bez zmian	istniejący	-	R4	Rg Hala półtechniki	3.2.8	przełączenie		
59	R4-2			mb	-	rezerwa	rezerwa	3.2.8			
rozdzielnia obw. pożarowych-sprzed wyl. pożarowego -R5											
60	R5-1	kabel PH90 , NKGs 5 x50mm2(YLY)		mb	36	R5	Rpoz1(ROP1)	3.2.9	parter		
61	R5-2	kabel PH90 , NKGs 5 x25mm2(YLY)		mb	76	R5	Rpoz2	3.2.9	parter		
62	R5-3			mb	-	rezerwa	rezerwa	3.2.9			
zasilanie obw. dedykow. Rozdzielni OETO-R6											
63	R6-1		bez zmian	istniejący	-	R6	Rg Rd OETO	3.2.10	przełączenie		
64	R6-2			mb	-	rezerwa	rezerwa	3.2.10			
zasilanie obw. standardowych pion B-R7											
65	R7-1	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	12	R7.	RP00 B	3.2.11	piwnica		
66	R7-2	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	38	R7.	RP0 B	3.2.11	parter		
67	R7-3	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	52	R7.	RP1 B	3.2.11	I piętro		
68	R7-4	kabel YLY 5x25 mm2, 1 kV		mb	49	R7.	RP2 B	3.2.11	II piętro		
69	R7-5	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	50	R7.	RP3 B	3.2.11	III piętro		
70	R7-6	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	56	R7.	RP4 B	3.2.11	IV piętro		
71	R7-7	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	62	R7.	RP5 B	3.2.11	V piętro		


		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23	obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010						PW-KA2/191/2008		
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających -										Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35	
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi		
72	R7-8	kabel YLY 5x25 mm2, 1 kV		mb	68	R7.	RP6 B	3.2.11	VI piętro		
73	R7-9	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	72	R7.	winda osobowa	3.2.11	poddasze		
74	R7-10	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	72	R7.	winda osobowa	3.2.11	poddasze		
75	R7-11	istniejący	istn.	bez zmian	-	R7.	bank	3.2.11	parter, przełączenie		
76	R7-12	istniejący	istn.	bez zmian	-	R7.	sklep	3.2.11	parter,przełączenie		
77	R7-13	istniejący	istn.	bez zmian	-	R7.	RB	3.2.11	piwnica,przełączenie		
78	R7-14	istniejący	istn.	bez zmian	-	R7.	TOS202	3.2.11	aula I piętro,przełączenie		
79	R7-15	istniejący	istn.	bez zmian	-	R7.	TOS402	3.2.11	aula 3 pietro,przełączenie		
80	R7-16			mb	-	rezerwa	rezerwa	3.2.11			
zasilanie obw. oświetlenia - R8											
81	R8-1	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	6	R8.	RO-00A	3.2.12	piwnica		
82	R8-2	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	66	R8.	RO-00B	3.2.12	piwnica		
83	R8-3	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	78	R8.	RO-0 A	3.2.12	parter		
84	R8-4	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	18	R8.	RO-0B	3.2.12	parter		
85	R8-5	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	92	R8.	RO-1A	3.2.12	I piętro		
86	R8-6	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	20	R8.	RO-1B	3.2.12	I piętro		
87	R8-7	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	144	R8.	RO-1C	3.2.12	I piętro		
88	R8-8	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	84	R8.	RO-2A	3.2.12	II piętro		
89	R8-9	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	24	R8.	RO-2B	3.2.12	II piętro		


		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23		obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010					PW-KA2/191/2008		
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających -					Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35						
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi		
90	R8-10	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	90	R8.	RO-3A	3.2.12	III piętro		
91	R8-11	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	30	R8.	RO-3B	3.2.12	III piętro		
92	R8-12	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	96	R8.	RO-4A	3.2.12	IV piętro		
93	R8-13	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	36	R8.	RO-4B	3.2.12	IV piętro		
94	R8-14	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	102	R8.	RO-5A	3.2.12	V piętro		
95	R8-15	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	42	R8.	RO-5B	3.2.12	V piętro		
96	R8-16	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	108	R8.	RO-6A	3.2.12	VI piętro		
97	R8-17	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	48	R8.	RO-6B	3.2.12	VI piętro		
98	R8-18			mb	-	rezerwa	rezerwa	3.2.12			
obwody wentylacji i klimatyz. - R9											
99	R9-1	przewód YLY 3x6 mm2, 1 kV		mb	90	R9.	RWV-1 A	3.2.13	piwnica		
100	R9-2	przewód YLY 3x6 mm2, 1 kV		mb	30	R9.	RWV-1 B	3.2.13	piwnica		
101	R9-3	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	12	R9.	RGW5	3.2.13	piwnica		
102	R9-4	przewód YLY 3x6 mm2, 1 kV		mb	90	R9.	RWV0 -A	3.2.13	parter		
103	R9-5	przewód YLY 3x6 mm2, 1 kV		mb	30	R9.	RWV0-B	3.2.13	parter		
104	R9-6	przewód YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	96	R9.	RWV1 A	3.2.13	I pietro		
105	R9-7	przewód YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	36	R9.	RWV1 B	3.2.13	I pietro		
106	R9-8	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	49	R9.	RGW3	3.2.13	II piętro		
107	R9-9	kabel YLY 5x25 mm2, 1 kV		mb	101	R9.	RGW4	3.2.13	II piętro		
108	R9-10	istniejący	istn.	bez zmian		R9.	agregat chłodniczy auli	3.2.13	II piętro,przełączenie		
109	R9-11	przewód YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	102	R9.	RWV2 A	3.2.13	II piętro		
110	R9-12	przewód YLY 5x35 mm2, 1 kV		mb	42	R9.	RWV2 B	3.2.13	II piętro		


		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23		obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010				PW-KA2/191/2008	
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających - Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35									
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi
111	R9-13	istniejący	istn.	bez zmian		R9.	AHU1	3.2.13	III piętro,przełączenie
112	R9-14	istniejący	istn.	bez zmian		R9.	AHU2	3.2.13	III piętro,przełączenie
113	R9-15	przewód YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	108	R9.	RWV3-A	3.2.13	III piętro
114	R9-16	przewód YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	48	R9.	RWV3-B	3.2.13	III piętro
115	R9-17	przewód YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	114	R9.	RWV4-A	3.2.13	IV piętro
116	R9-18	przewód YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	54	R9.	RWV4-B	3.2.13	IV piętro
117	R9-19	przewód YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	120	R9.	RWV5-A	3.2.13	V piętro
118	R9-20	przewód YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	60	R9.	RWV5-B	3.2.13	V piętro
119	R9-21	przewód YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	126	R9.	RWV6-A	3.2.13	VI piętro
120	R9-22	przewód YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	66	R9.	RWV6-B	3.2.13	VI piętro
121	R9-23			mb	-	rezerwa	rezerwa	3.2.13	
obwody rozdzielni i urządzeń w pomieszczeniach - piwnica									
122	RP00B-25	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	16	RP00B	R029	3.2.2	piwnica
123	RP00A-8	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	13	RP00A	R023	3.2.1	piwnica
124	RP00A-7	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	24	RP00A	R014a-istn	3.2.1	piwnica
125	RP00A-9	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	11	RP00A	R024-istn	3.2.1	piwnica
obwody rozdzielni i urządzeń w pomieszczeniach - parter									
126	RP0A-11	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	16	RP0A	R_dentysta istn.	4.2.1	parter
127	Rpoz2-1	kabel PH90 , HDGs 3x2,5 mm2(YLY)		mb	36	Rpoz2	DSO	4.2.4	parter
128	Rpoz2-2	kabel PH90 , HDGs 5x2,5 mm2(YLY)		mb	36	Rpoz2	Centrala ośw. awaryjn.	4.2.4	parter
129	Rpoz2-4	brak danych		mb		Rpoz2	pompa pożarowa	4.2.4	parter
130	Rpoz2-5	brak danych		mb		Rpoz2	pompa pożarowa	4.2.4	parter

		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23		obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010					PW-KA2/191/2008		
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających -				Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35							
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi		
obwody rozdzielni i urządzeń w pomieszczeniach - I piętro											
131	RP1A-9	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	36	RP1A	R127	5.2.1	I piętro		
132	RP1A-10	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	12	RP1A	R129	5.2.1	I piętro		
133	RP1A-11	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	34	RP1A	R131	5.2.1	I piętro		
134	RP1A-12	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	52	RP1A	R110	5.2.1	I piętro		
135	RP1A-13	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	52	RP1A	R111	5.2.1	I piętro		
136	RP1A-14	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	29	RP1A	R116	5.2.1	I piętro		
137	RP1B-20	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	40	RP1B	R103	5.2.2	I piętro		
138	RP1B-21	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	10	RP1B	R108	5.2.2	I piętro		
139	RP1C-14	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	35	RP1C	R126a-istn.	5.2.3	I piętro		
140	RP1C-12	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	35	RP1C	R126b	5.2.3	I piętro		
141	RP1C-13	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	18	RP1C	R150	5.2.12	I piętro		
142	RD1B-13	kabel YLY 3x16 mm2, 1 kV		mb	28	RD1B	RD102	13.3.2	I piętro		
143	RD1C-15	kabel YLY 3x25 mm2, 1 kV		mb	61	RD1C	RD143	13.3.3	I piętro		
144	RD1C-16	kabel YLY 3x6 mm2, 1 kV		mb	17	RD1C	RD150	13.3.3	I piętro		
145	RD1C-17	kabel YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	34	RD1C	RD152	13.3.3	I piętro		
obwody rozdzielni i urządzeń w pomieszczeniach - II piętro											
146	RP2A1-14	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	42	RP2A	R227	6.2.1	II piętro		
146	RP2A1-15	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	22	RP2A	R227a	6.2.1	II piętro		
147	RP2A-16	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	10	RP2A	R229	6.2.1	II piętro		
148	RP2B-6	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	24	RP2B	R231	6.2.2	II piętro		
149	RP2B-7	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	16	RP2B	R232	6.2.2	II piętro		
150	RP2B-11	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	12	RP2B	R208	6.2.2	II piętro		
151	RP2A-17	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	32	RP2A	R221	6.2.1	II piętro		
152	RP2A-18	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	26	RP2A	R213	6.2.1	II piętro		

		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23		obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010				PW-KA2/191/2008	
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających -					Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35				
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi
153	RP2A-19	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	34	RP2A	R226	6.2.1	II piętro
154	RP2B-8	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	28	RP2B	R211	6.2.2	II piętro
155	RP2B-9	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	20	RP2B	R210a	6.2.2	II piętro
156	RP2B-10	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	20	RP2B	R204	6.2.2	II piętro
157	RP2A	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	26	RP2A	R227a	6.2.1	II piętro
158	RD2A-16	kabel YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	24	RD2A	RD224	13.4.1	II piętro
obwody rozdzielni i urządzeń w pomieszczeniach - III piętro									
159	RD3B-11	kabel YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	26	RD3B	RD303a	13.5.2	III piętro
160	RD3B-12	kabel YLY 3x10 mm2, 1 kV		mb	26	RD3B	RD302	13.5.2	III piętro
161	RP3A-3	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	30	RP3A	R331	7.2.1	III piętro
162	RP3A-4	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	32	RP3A	R333b	7.2.1	III piętro
163	RP3A-5	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	22	RP3A	R333	7.2.1	III piętro
164	RP3A-6	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	38	RP3A	R335	7.2.1	III piętro
165	RP3A-7	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	14	RP3A	R326	7.2.1	III piętro
166	RP3A-8	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	26	RP3A	R320a	7.2.1	III piętro
167	RP3A-9	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	35	RP3A	R320b	7.2.1	III piętro
168	RP3A-10	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	38	RP3A	R316	7.2.1	III piętro
169	RP3A-11	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	22	RP3A	R333a	7.2.1	III piętro
170	RP3A-12	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	35	RP3A	R330	7.2.1	III piętro
171	RP3B-8	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	42	RP3B	R303	7.2.2	III piętro
172	RP3B-9	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	30	RP3B	R313	7.2.2	III piętro
173	RP3B-10	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	30	RP3B	R314	7.2.2	III piętro
174	RP3B-11	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	22	RP3B	R337	7.2.2	III piętro
175	RP3B-12	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	7	RP3B	R309	7.2.2	III piętro
176	RP3B-13	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	19	RP3B	R310	7.2.2	III piętro

		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23				obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010			PW-KA2/191/2008		
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających -						Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35					
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi		
177	RP3B-14	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	24	RP3B	R312	7.2.2	III piętro		
obwody rozdzielni i urządzeń w pomieszczeniach - IV piętro											
178	RP4A-4	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	32	RP4A	R426	8.2.1	IV piętro		
179	RP4A-5	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	19	RP4A	R428a	8.2.1	IV piętro		
180	RP4A-6	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	11	RP4A	R428b	8.2.1	IV piętro		
181	RP4A-7	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	23	RP4A	R429 istn.	8.2.1	IV piętro		
182	RP4A-8	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	26	RP4A	R430a.	8.2.1	IV piętro		
183	RP4A-9	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	34	RP4A	R430b	8.2.1	IV piętro		
184	RP4A-10	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	26	RP4A	R424b	8.2.1	IV piętro		
185	RP4A-11	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	13	RP4A	R421	8.2.1	IV piętro		
186	RP4A-12	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	30	RP4A	R414	8.2.1	IV piętro		
187	RP4A-13	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	46	RP4A	R413	8.2.1	IV piętro		
188	RP4B-5	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	35	RP4B	R432a istn.	8.2.2	IV piętro		
189	RP4B-6	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	20	RP4B	R432b istn.	8.2.2	IV piętro		
190	RP4B-7	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	20	RP4B	R404	8.2.2	IV piętro		
191	RP4B-8	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	11	RP4B	R408	8.2.2	IV piętro		
192	RP4B-9	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	8	RP4B	R410	8.2.2	IV piętro		
193	RP4B-10	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	14	RP4B	R410a istn	8.2.2	IV piętro		
194	RP4B-11	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	22	RP4B	R410c	8.2.2	IV piętro		
obwody rozdzielni i urządzeń w pomieszczeniach - V piętro											
195	RD5B-17	kabel YLY 3x10 mm2, 1 kV	9	mb		RD5B	RD541a	13.7.2	V piętro		
196	RP5A-9	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV	48	mb		RP5A	R535a	9.2.1	V piętro		
197	RP5A-10	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV	38	mb		RP5A	R537	9.2.1	V piętro		
198	RP5A-11	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV	32	mb		RP5A	R539	9.2.1	V piętro		
199	RP5A-12	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV	26	mb		RP5A	R534	9.2.1	V piętro		

		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23	obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010						PW-KA2/191/2008										
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających -										Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35									
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi										
200	RP5A-13	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV	14	mb		RP5A	R530	9.2.1	V piętro										
201	RP5A-14	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV	24	mb		RP5A	R523	9.2.1	V piętro										
202	RP5A-15	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV	30	mb		RP5A	R522	9.2.1	V piętro										
203	RP5A-16	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV	32	mb		RP5A	R521	9.2.1	V piętro										
204	RP5A-17	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV	38	mb		RP5A	R520	9.2.1	V piętro										
205	RP5A-18	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV	46	mb		RP5A	R519	9.2.1	V piętro										
206	RP5B-11	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV	38	mb		RP5B	R540	9.2.2	V piętro										
207	RP5B-12	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV	26	mb		RP5B	R541b	9.2.2	V piętro										
208	RP5B-13	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV	26	mb		RP5B	R503	9.2.2	V piętro										
209	RP5B-14	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV	26	mb		RP5B	R504	9.2.2	V piętro										
210	RP5B-15	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV	26	mb		RP5B	R508	9.2.2	V piętro										
211	RP5B-16	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV	26	mb		RP5B	R511	9.2.2	V piętro										
212	RP5B-17	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV	18	mb		RP5B	R516	9.2.2	V piętro										
213	RP5B-18	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV	13	mb		RP5B	R517A-1	9.2.2	V piętro										
214	RP5B-19	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV	7	mb		RP5B	R517A-2	9.2.2	V piętro										
215	RP5B-20	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV	36	mb		RP5B	R518	9.2.2	V piętro										
216	RP5B-21	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV	16	mb		RP5B	R517d	9.2.2	V piętro										
obwody rozdzielni i urządzeń w pomieszczeniach - VI piętro																			
217	RP6A-7	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	26	RP6A	R634a	10.2.1	VI piętro										
218	RP6A-8	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	10	RP6A	R636	10.2.1	VI piętro										
219	RP6A-9	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	18	RP6A	R636a	10.2.1	VI piętro										
220	RP6A-10	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	32	RP6A	R638	10.2.1	VI piętro										
221	RP6A-11	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	24	RP6A	R633	10.2.1	VI piętro										
222	RP6A-12	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	17	RP6A	R630	10.2.1	VI piętro										
223	RP6A-13	kabel YLY 5x6mm2, 1 kV		mb	14	RP6A	R629	10.2.1	VI piętro										

		Biuro inżynieryjno-wdrożeniowe Intelligent Systems , 30-809 Pracownia Projektowa ul.P.Sciegiennego 70/102 , www.lumen.com.pl , tel. 500083302, fax 12 3767601 /23	obiekt: PROJEKT Wykonawczy przebudowy instalacji elektrycznej w budynku nr 10-35 Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej - część 1.2 według opracowania PFU oraz opracowań pożarowych i wentylacji i klimatyzacji stan na dzień 17.11.2010						PW-KA2/191/2008		
LISTA KABLOWA - WLZ-tów i głównych zasilających -										Rozdzielnia Główna nn w budynku niskim nr 10-35	
lp	oznaczenie	Nazwa	Stan-idea	j.m.	ilość	skąd	dokąd	nr rys	uwagi		
224	RP6A-14	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	28	RP6A	R621 istniejąca	10.2.1	VI piętro		
225	RP6A-15	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	31	RP6A	R620 istniejąca	10.2.1	VI piętro		
226	RP6B-5	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	38	RP6B	R638a	10.2.2	VI piętro		
227	RP6B-6	kabel YLY 5x4 mm2, 1 kV		mb	8	RP6B	R641	10.2.2	VI piętro		
228	RP6B-7	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	22	RP6B	R640	10.2.2	VI piętro		
229	RP6B-8	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	26	RP6B	R603 istniejąca	10.2.2	VI piętro		
230	RP6B-9	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	26	RP6B	R604	10.2.2	VI piętro		
231	RP6B-10	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	43	RP6B	R619	10.2.2	VI piętro		
232	RP6B-11	kabel YLY 5x10 mm2, 1 kV		mb	29	RP6B	R618	10.2.2	VI piętro		
233	RP6B-12	kabel YLY 5x16 mm2, 1 kV		mb	20	RP6B	R617	10.2.2	VI piętro		
234	RP6B-13	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	10	RP6B	R616	10.2.2	VI piętro		
235	RP6B-14	kabel YLY 3x4 mm2, 1 kV		mb	18	RP6B	R611	10.2.2	VI piętro		
236	RP6B-15	kabel YLY 5x6 mm2, 1 kV		mb	34	RP6B	R608	10.2.2	VI piętro		
obwody rozdzielni i urządzeń w pomieszczeniach - poddasze/wentylatornia											
236	Rpoz1	kabel PH90 , NKGs 5 x16mm2(YLY)		mb	84	RPoz1	ROP2	4.2.3	poddasze		
237	Rpoz1	kabel PH90 , NKGs 5 x16mm2(YLY)		mb	98	RPoz1	SN1	4.2.3.	poddasze		
238	Rpoz1	kabel PH90 , NKGs 5 x10mm2(YLY)		mb	102	RPoz1	SN2	4.2.3	poddasze		
239	Rpoz2	kabel PH90 , NKGs 5 x10mm2(YLY)		mb	120	RPoz2	dzwig pożarowy-towarowy-stniejący	4.2.4	poddasze		

