

OZNACZENIA LITEROWE STOSOWANE NA SCHEMATACH:

1Q... – wyłącznik mocy
2Q... – rozłącznik mocy
3Q... – rozłącznik główny, izolacyjny

E... – lampka kontrolna

F... – podstawa bezpiecznikowa
1F... – rozłącznik bezpiecznikowy

2F... – wyłącznik nadprądowy
3F... – wyłącznik nadprądowy z członem różnicowoprądowym
4F... – wyłącznik silnikowy
5F... – ogranicznik mocy
FI... – wyłącznik różnicowoprądowy

K... – stycznik instalacyjny
KM... – przekaźnik impulsowy
KT... – przekaźnik czasowy
KP... – przekaźnik pomocniczy

1T... – transformator bezpieczeństwa
2T... – przekładnik prądowy
3T... – prostownik
4T... – falownik
5T... – przekształtnik d.c./a.c.
6T... – przekształtnik a.c./a.c.

1P... – licznik energii elektrycznej
2P... – analizator sieci

1S... – zegar sterujący programowalny
2S... – łącznik zmierzchowy
3S... – automat schodowy
4S... – czujnik ruchu

T... – transformator mocy SN/nn
1G... – generator a.c. (agregat prądowórczy)
2G... – zasilacz awaryjny UPS
C... – bateria kondensatorów
L... – dławik kompensacyjny

OBUDOWA ROZDZIELNICY

TYP	--
PRODUCENT	--
WYMIARY (WxSxG)	--
MONTAŻ	wolnostojąca
WEJŚCIE KABLI	od góry szafki
STOPIEŃ OCHRONY	IP40

TN-S 230V/400V
SAMOCZYNNIE
WYŁĄCZANIE ZASILANIA

BILANS MOCY

TYP ODBIORU	Pi [kW]	kj [–]	Ps [kW]
OŚWIETLENIE	7,6	1,0	7,6
GNIAZDA	19,5	0,6	11,7
URZĄDZENIE IT	17,0	0,9	15,3
URZĄDZENIE IS	1,7	0,8	1,4
INNE	18,1	0,8	14,5
SUMA	63,9	0,79	50,5

UWAGI:

- Rozdzielnice należy wykonać zgodnie z normą EN 61439–1 lub równoważną
- Rozdzielnice wolnostojące zlokalizować na cokole 100mm
- Zasilanie wprowadzić od góry szafy
- Należy przewidzieć 30% rezerwy miejsca
- Wszystkie obwody opisane jako rezerwowe należy w pełni wyposażać w aparaty oraz wyprowadzić na listwę zaciskową
- Wszystkie przewody i kable w rozdzielnicach wyprowadzić na listwy zaciskowe
- Na etapie prefabrykacji należy przedstawić rysunki warsztatowe elewacji

JSK ARCHITEKCI Sp. z o. o.

ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel. +48 22 660 30 00
NIP: 9511897823
REGON: 014844081
e-mail: jsk@jskarchitekci.pl

Zlecieniodawca - Inwestor:
Gmina Piekary Śląskie
ul. Bytomaska 84, 42-940
Piekary Śląskie

Nazwa i lokalizacja inwestycji:
KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I
STREFĄ FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM
PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ

branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE

stadium: Projekt wykonawczy

rewizja: A3

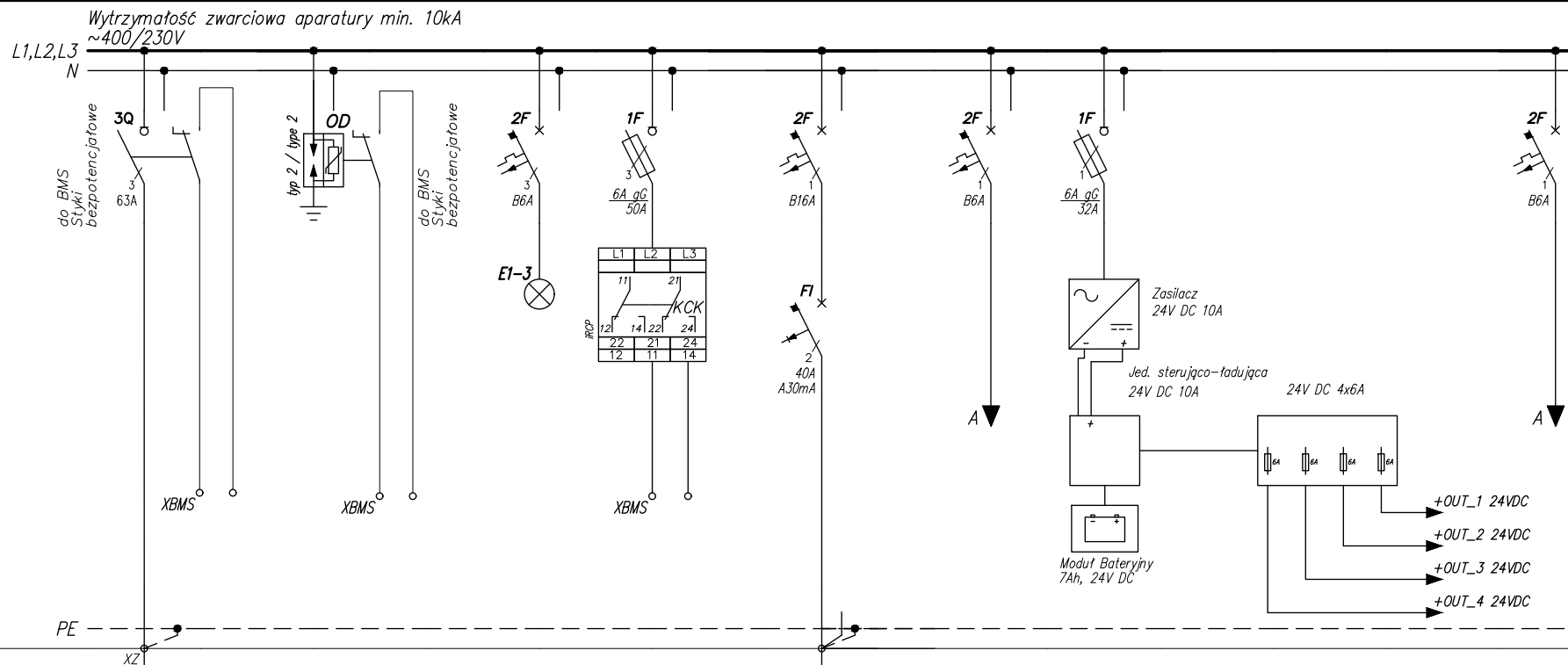
nazwa rysunku:

Schemat rozdzielnicy administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)

Funkcja	imię i nazwisko	podpis:	data opracowania:
Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPALA uprawnienia nr: 353/DOS/10	<i>Kompala</i>	21/11/2024
Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22	<i>Biernacki</i>	arkusz: 0/16

nr rys.:

245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3



Numer obwodu	01	02	03	04	05	06	07				08	
Nazwa odbioru	Zasilanie z RGNN-A Numer obwodu F1.4	Ogranicznik przepięć typ 2	Sygnalizacja obecności napięcia	Czujnik kontroli faz	Gniazda 16A/230V – serwisowe na szynie TH	Obwód zasilania sterowania – moduł CB	Zasilanie 24V				Obwód zasilania sterowania	
Moc zainstalowana [kW]												
Typ przewodu	Typ oraz przekrój przewodu wg rysunku 245-PW-ELE-ZZ-SCH-ZZ-1050 – A3 – SCH GŁÓWNY – EA	LgY	LgY	LgY	LgY	LgY	LgY				LgY	
Przekrój [mm ²]		5x1x16	2x1,5	2x1,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5				3x2,5	

JSK ARCHITEKCI
Sp. z o. o.
ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel. +48 22 660 30 00
NIP: 9511897823
REGON: 014844081
e-mail: jsk@jskarchitekci.pl

Zlecieniodawca - Inwestor:
Gmina Piekary Śląskie
ul. Bytomaska 84, 42-940
Piekary Śląskie

Nazwa i lokalizacja inwestycji:
KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I
STREFA FITNES, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAZEM
PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDną
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ

branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE

stadium: Projekt wykonawczy

rewizja: A3

nazwa rysunku:

Schemat rozdzielniczy administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)

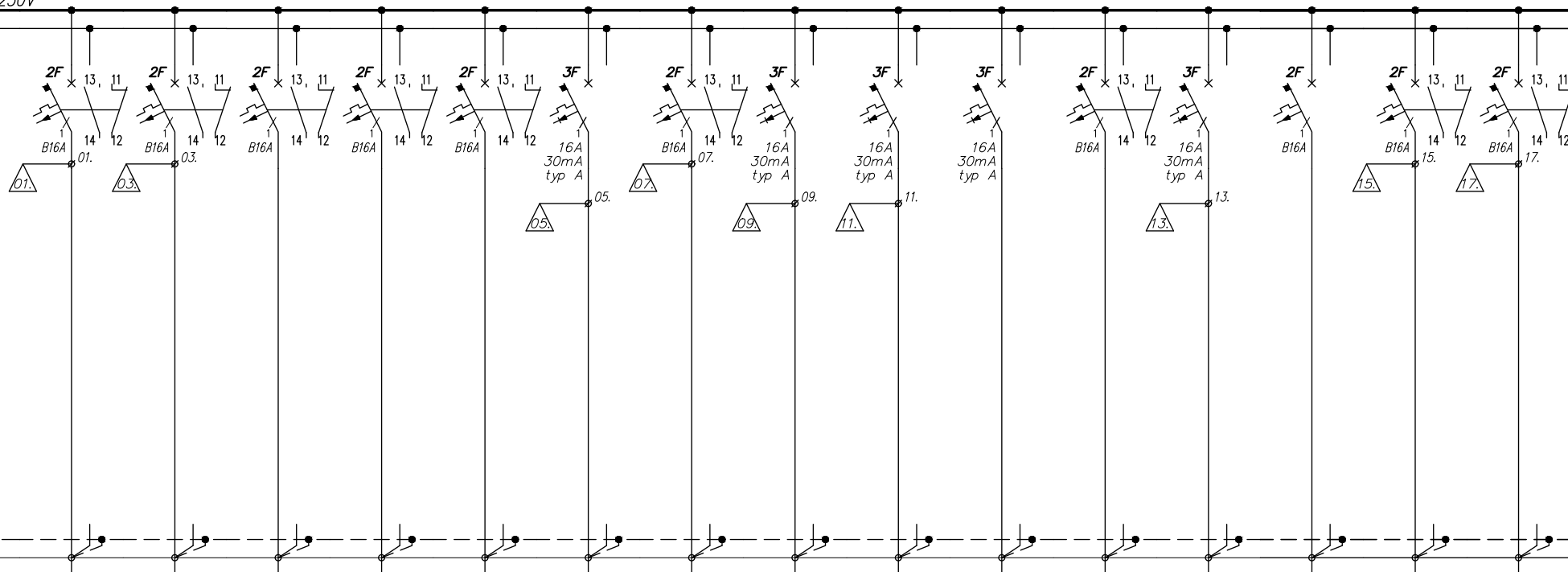
Funkcja	imię i nazwisko	podpis:	data opracowania:
Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPALA uprawnienia nr: 353/DOS/10		21/11/2024
Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22		arkusz: 1/16

nr rys.:

245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3

L1,L2,L3 ~400/230V

N



	JZ-520 HMH LSOH 2x1,5		JZ-520 HMH LSOH 2x1,5		JZ-520 HMH LSOH 2x1,5		JZ-520 HMH LSOH 2x1,5		JZ-520 HMH LSOH 2x1,5		JZ-520 HMH LSOH 2x1,5		JZ-520 HMH LSOH 2x1,5		
	N1.DALI	N2.DALI	N3.DALI	N4.DALI	N5.DALI								N1.DALI		
	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	EVG DALI	
Numer obwodu	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Nazwa odbioru	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie	Oswietlenie
Moc zainstalowana [kW]	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
Typ przewodu	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J
Przekrój [mm ²]	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5

JSK ARCHITEKCI
Sp. z o. o.

ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel. +48 22 660 30 00
NIP: 9511897823
REGON: 014844081
e-mail: jsk@jskarchitekci.pl

Zlecająca - Inwestor:
Gmina Piekary Śląskie
ul. Bytomaska 84, 42-940
Piekary Śląskie

Nazwa i lokalizacja inwestycji:
KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I
STREFĄ FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM
PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ

branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE

stadium: Projekt wykonawczy

rewizja: A3

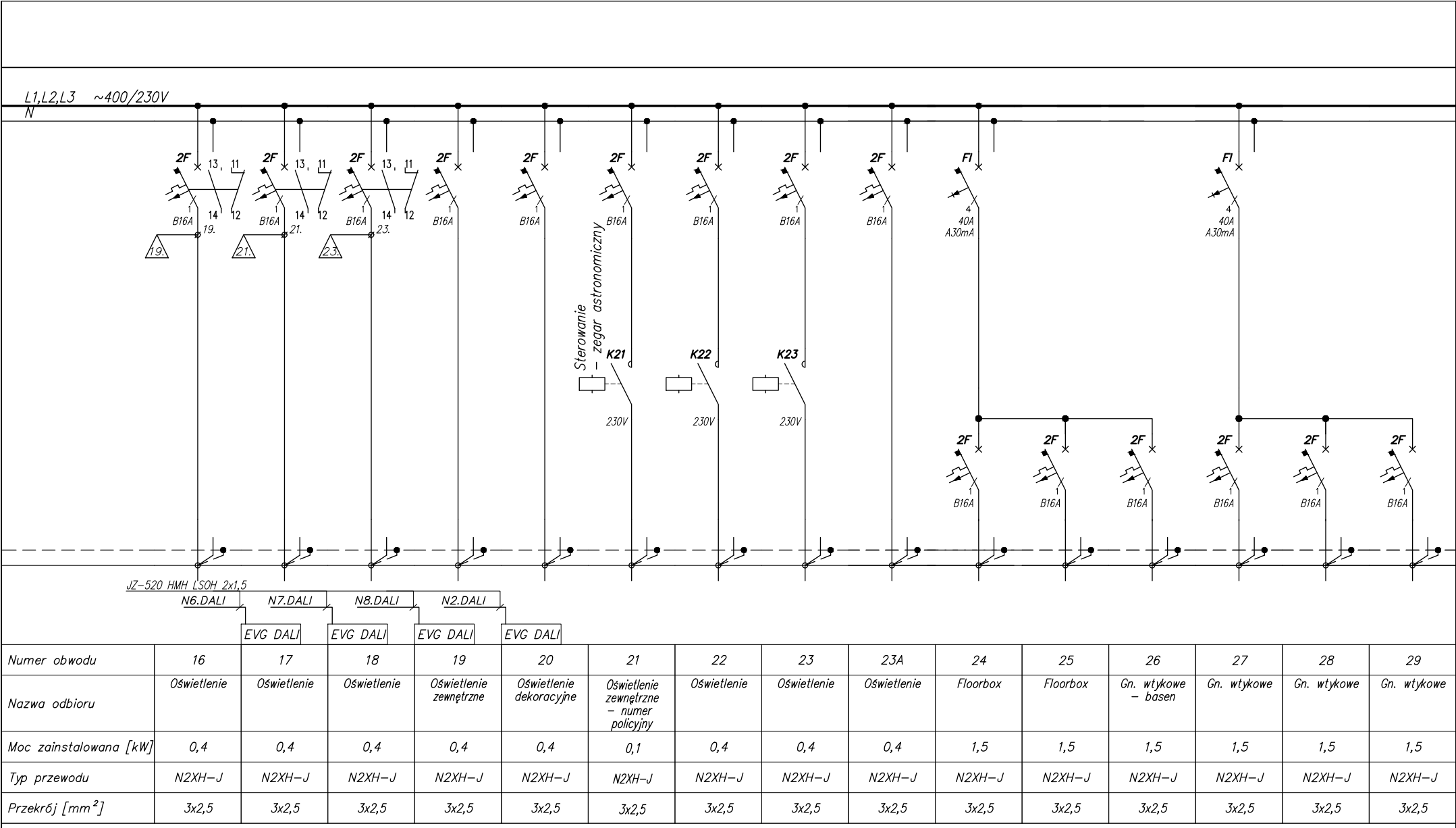
nazwa rysunku:

Schemat rozdzielnic administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)

Funkcja	imię i nazwisko	podpis:	data opracowania:
Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPALA uprawnienia nr: 353/DOS/10		21/11/2024
Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22		arkusz: 2/16

nr rys.:

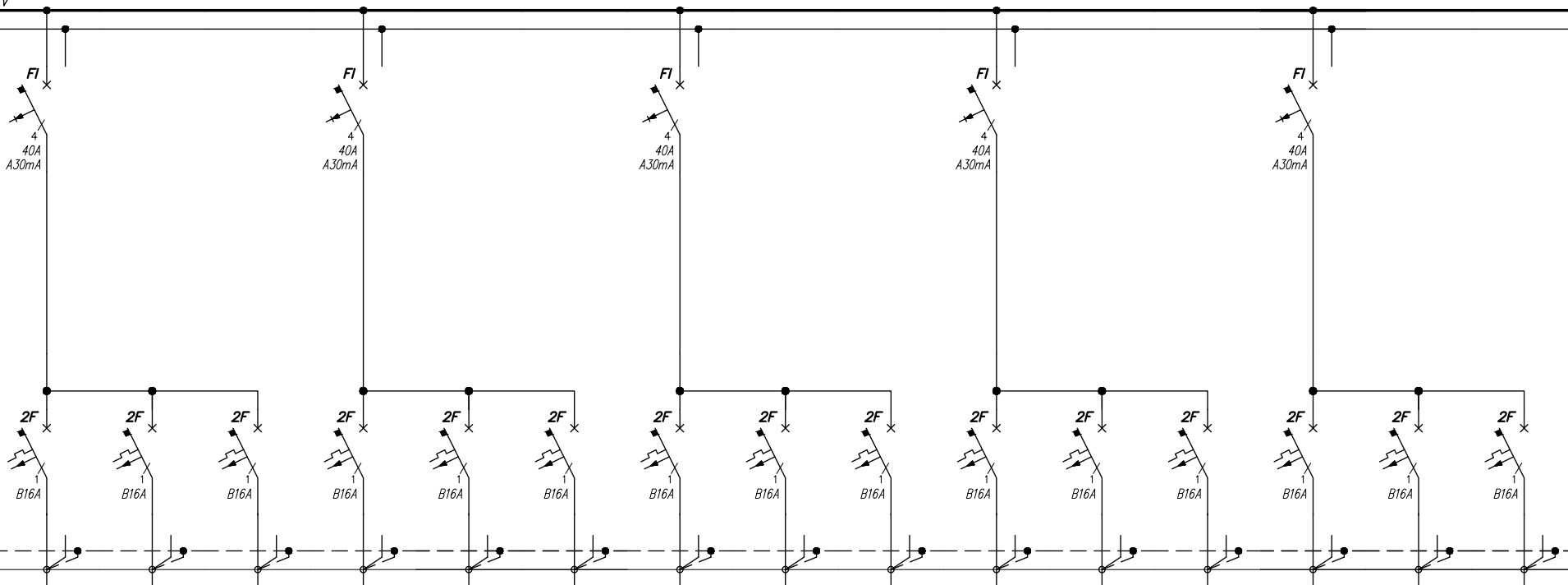
245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3



<div>JSK ARCHITEKCI Sp. z o. o. ul. Żwirki i Wigury 18 02-092, Warszawa tel. +48 22 660 30 00 NIP: 9511897823 REGON: 014844081 e-mail: jsk@jskarchitekci.pl</div>	Zleciodawca - Inwestor: Gmina Piekary Śląskie ul. Bytomaska 84, 42-940 Piekary Śląskie		Nazwa i lokalizacja inwestycji: KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFA FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ			Funkcja	imię i nazwisko	podpis:	data opracowania: 21/11/2024
	branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE		stadium: Projekt wykonawczy			Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPALA uprawnienia nr: 353/DOS/10		
	nazwa rysunku: Schemat rozdzielnicy administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)		rewizja: A3			Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22		arkusz: 3/16

nr rys.: 245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3

A

[illegible]

ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel. +48 22 660 30 00
NIP: 9511897823
REGON: 014844081
e-mail: jsk@jskarchitekci.pl

Nazwa i lokalizacja inwestycji:

KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFĄ FITNES, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAZEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURA TECHNICZNA PODZIEMNA ORAZ NADZIEMNĄ

rewizja: **A3**

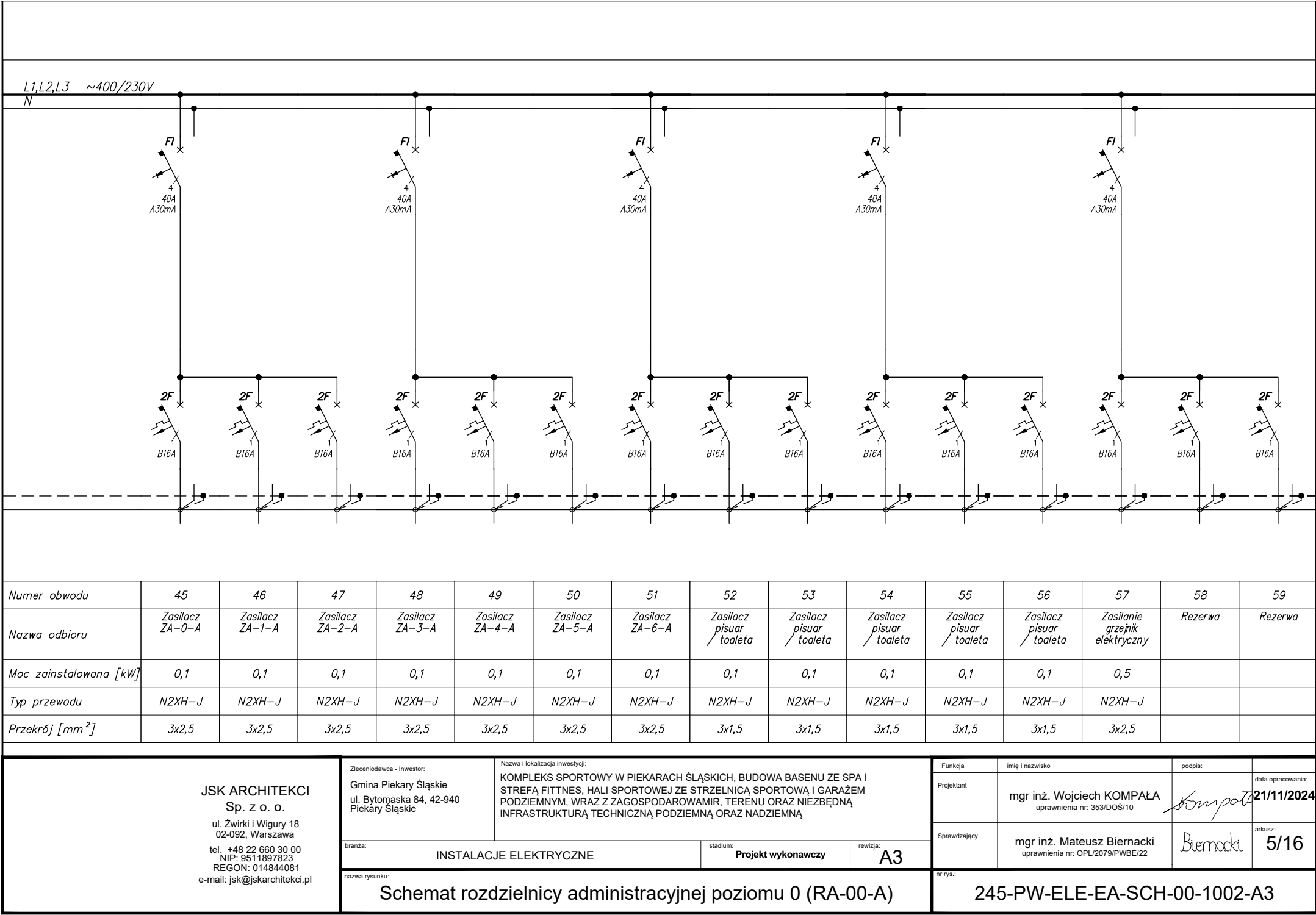
nazwa rysunku:

Schemat rozdzielnicy administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)

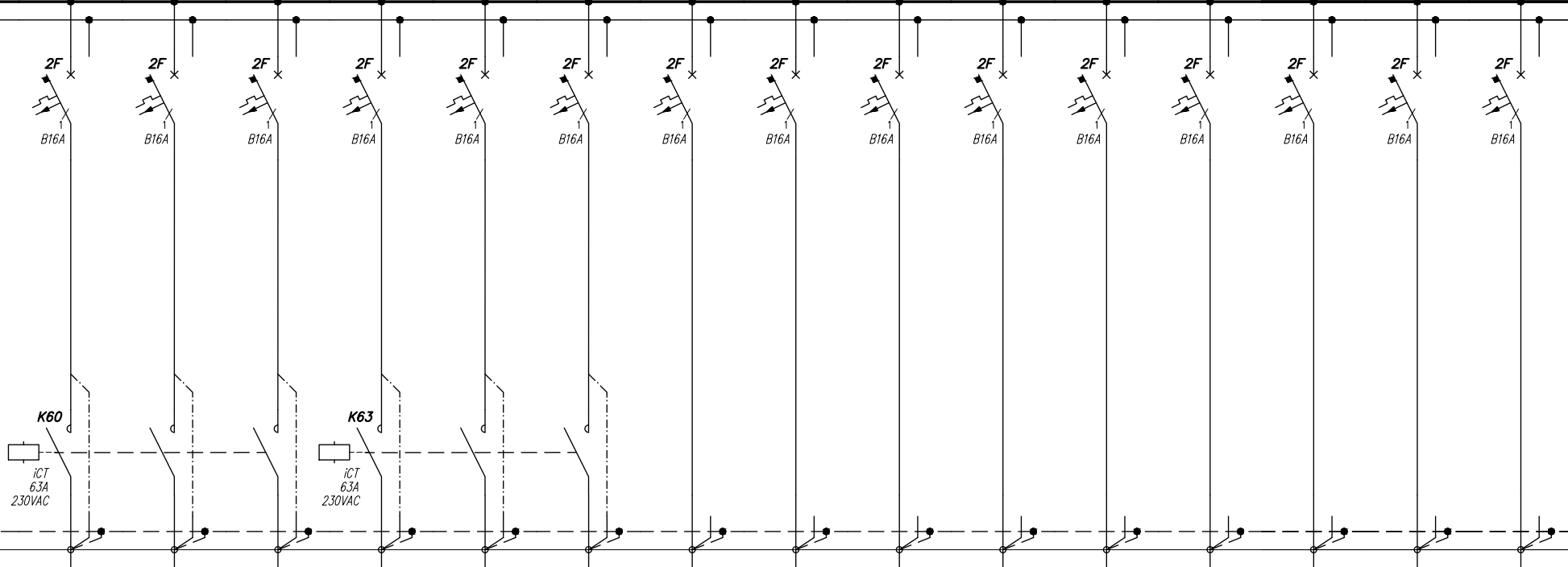
Funkcja	imię i nazwisko	podpis:	
Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPALA uprawnienia nr: 353/DOS/10	<i>Kompala</i>	data opracowania: 21/11/2024
Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22	<i>Biernacki</i>	arkusz: 4/16

nr rys.:

245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3

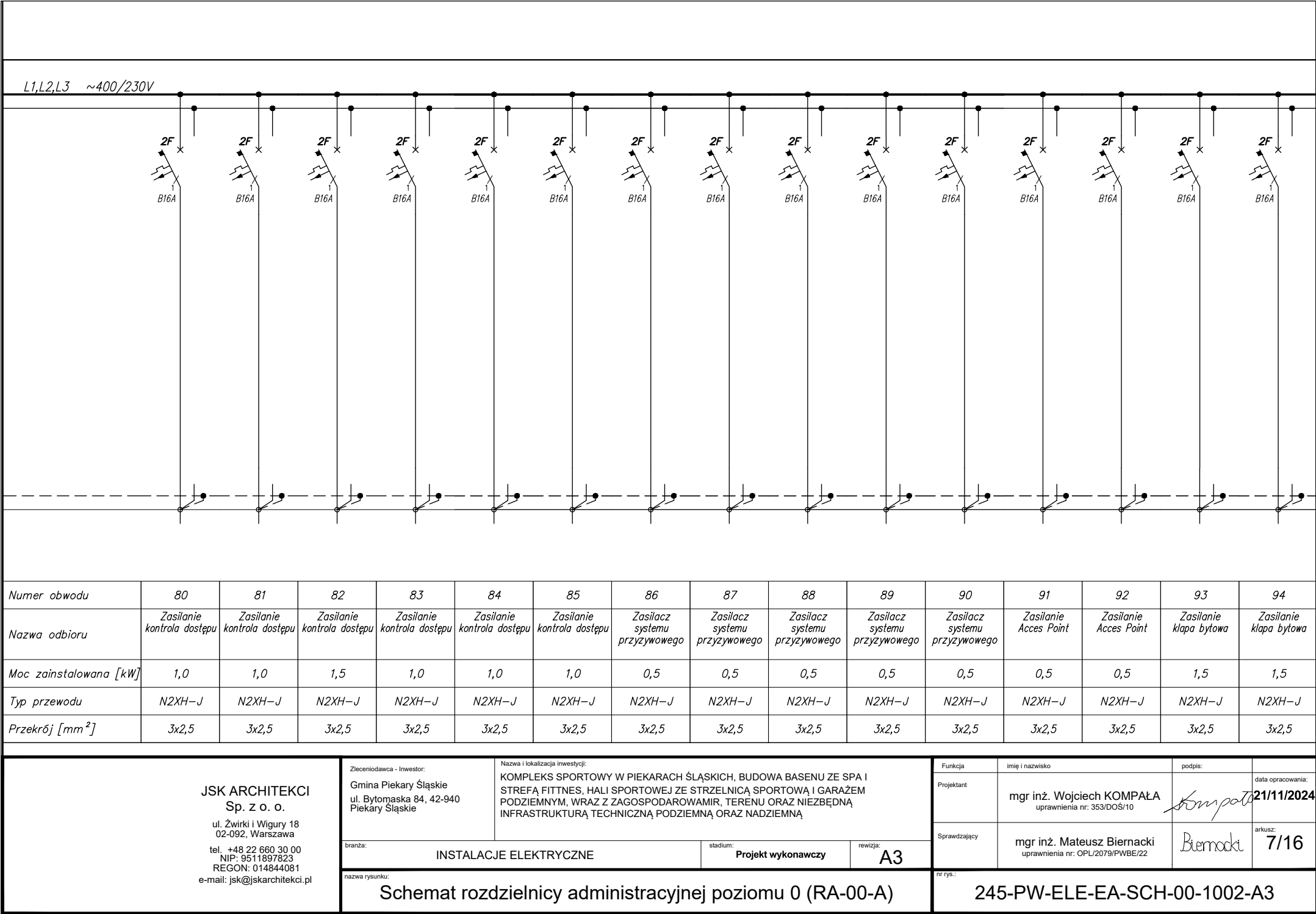


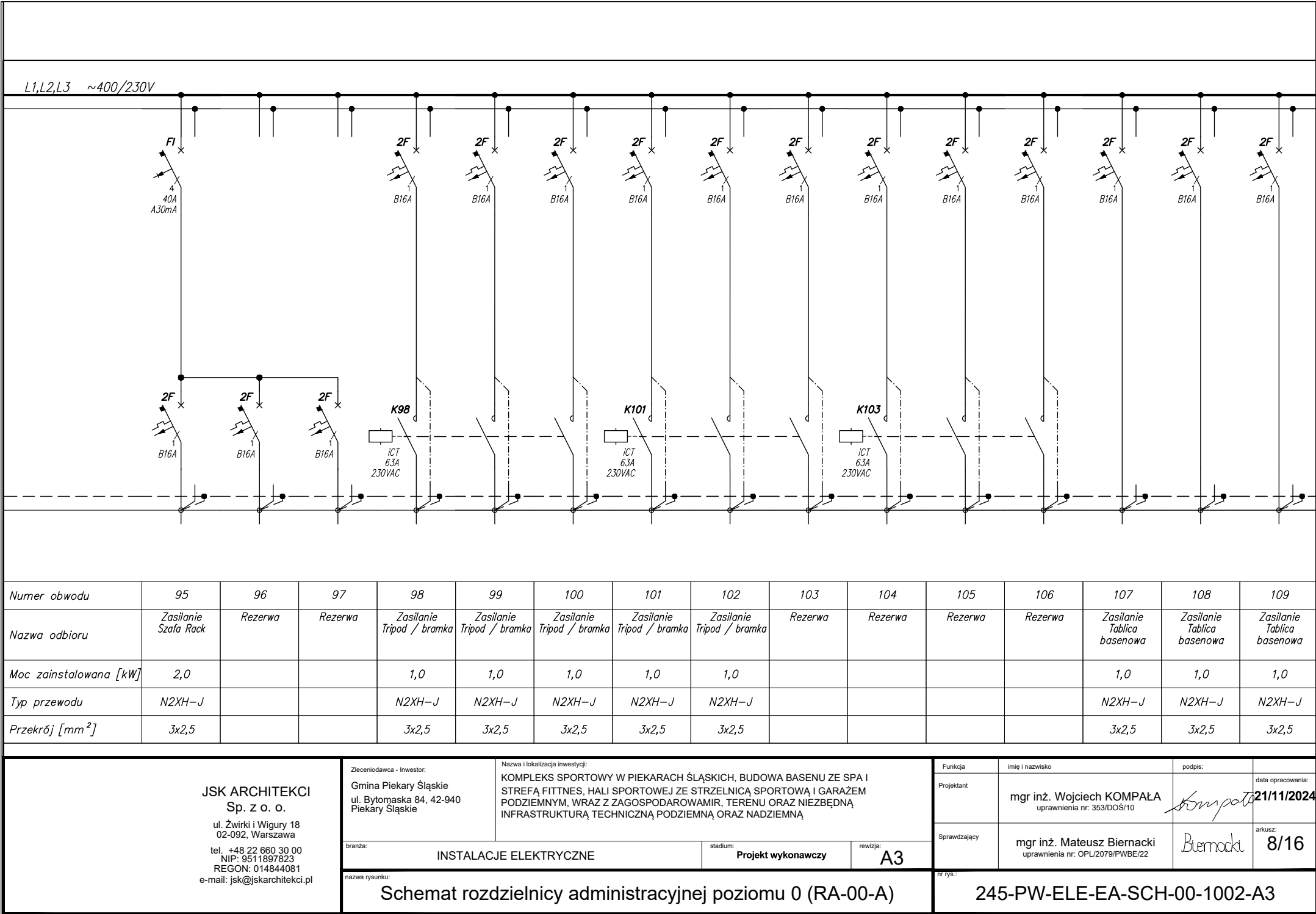
L1,L2,L3 ~400/230V



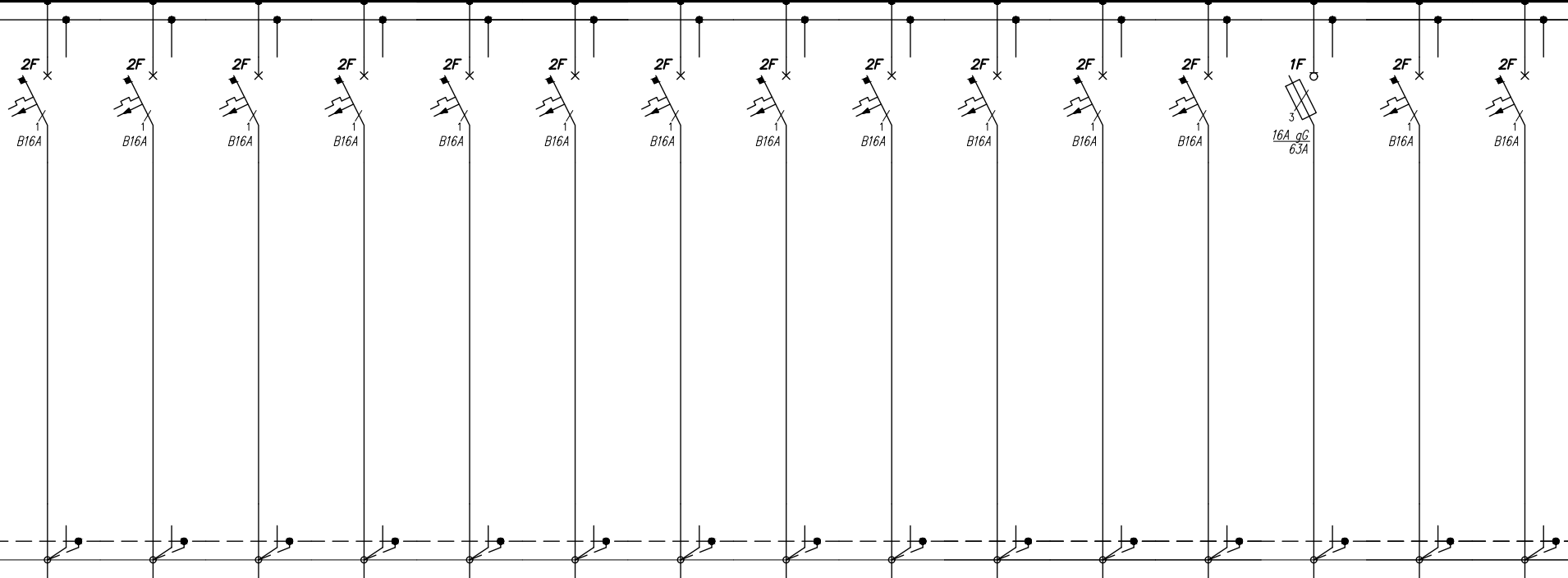
Numer obwodu	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74
Nazwa odbioru	Zasilanie klimakonwektor	Zasilanie klimakonwektor	Zasilanie klimakonwektor	Zasilanie klimakonwektor	Zasilanie kurtyna powietrzna	Rezerwa	Zasilanie rozdzielacz ogrzewania podłogowego	Zasilanie rozdzielacz ogrzewania podłogowego	Zasilanie rozdzielacz ogrzewania podłogowego	Zasilanie rozdzielacz ogrzewania podłogowego	Zasilanie rozdzielacz ogrzewania podłogowego	Zasilanie rozdzielacz ogrzewania podłogowego	Zasilanie rozdzielacz ogrzewania podłogowego	Zasilanie drzwi przesuwnych	Rezerwa
Moc zainstalowana [kW]	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,3	
Typ przewodu	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J		N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	
Przekrój [mm ²]	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5		3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	

<div>JSK ARCHITEKCI Sp. z o. o. ul. Żwirki i Wigury 18 02-092, Warszawa tel. +48 22 660 30 00 NIP: 9511897823 REGON: 014844081 e-mail: jsk@jskarchitekci.pl</div>	Ziecieniodawca - Inwestor: Gmina Piekary Śląskie ul. Bytomaska 84, 42-940 Piekary Śląskie	Nazwa i lokalizacja inwestycji: KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFĄ FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAZEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ	Funkcja Projektant	imię i nazwisko mgr inż. Wojciech KOMPALA uprawnienia nr: 353/DOŚ/10	podpis: 	data opracowania: 21/11/2024
	branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE	stadium: Projekt wykonawczy	rewizja: A3	Sprawdzający mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22	podpis: 	arkusz: 6/16
	nazwa rysunku: Schemat rozdzielnicy administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)			nr rys.: 245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3		





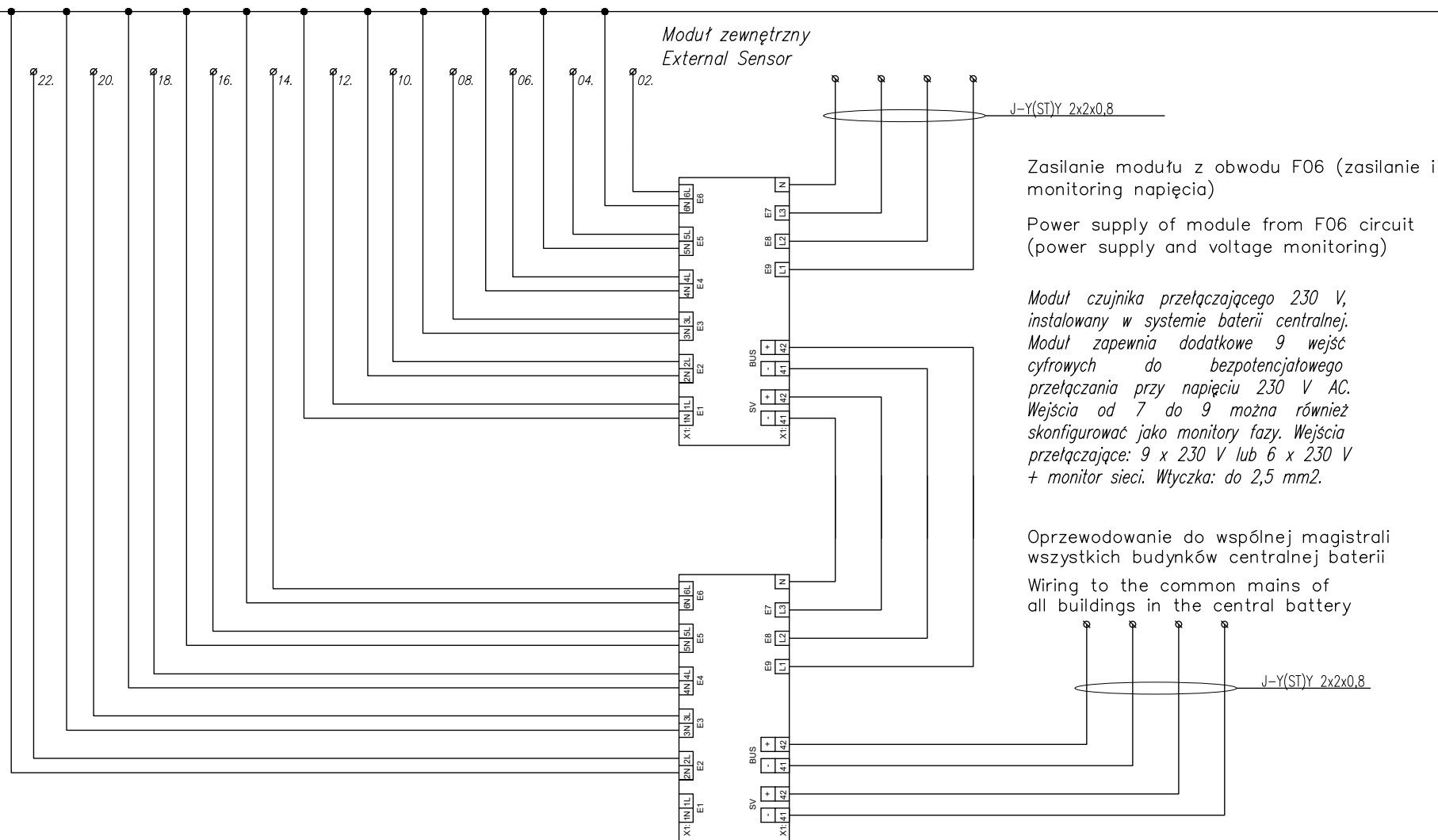
L1,L2,L3 ~400/230V



Numer obwodu	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123
Nazwa odbioru	Zasilanie Kontrola szafek	Zasilanie Kontrola szafek	Zasilanie Kontrola szafek	Zasilanie Kontrola szafek	Zasilanie Kontrola szafek	Zasilanie Kontrola szafek	Zasilanie Kontrola szafek	Zasilanie Kontrola szafek	Zasilanie suszarka	Zasilanie suszarka	Zasilanie suszarka	Zasilacz systemowy detekcja gazu	Obwód zasilania szafka BMS	Zasilanie Tablica basenowa	Zasilanie suszarka
Moc zainstalowana [kW]	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	2,0	1,0	1,0	0,1	1,0	1,0	1,0
Typ przewodu	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J
Przekrój [mm ²]	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	5x4	3x2,5	3x2,5

<div>JSK ARCHITEKCI Sp. z o. o. ul. Żwirki i Wigury 18 02-092, Warszawa tel. +48 22 660 30 00 NIP: 9511897823 REGON: 014844081 e-mail: jsk@jskarchitekci.pl</div>	Zleceniodawca - Inwestor: Gmina Piekary Śląskie ul. Bytomaska 84, 42-940 Piekary Śląskie		Nazwa i lokalizacja inwestycji: KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFĄ FITNES, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ		Funkcja		imię i nazwisko		podpis:		data opracowania:	
					Projektant		mgr inż. Wojciech KOMPALA uprawnienia nr: 353/DOŚ/10				21/11/2024	
	branża:		INSTALACJE ELEKTRYCZNE		stadium:		Projekt wykonawczy		rewizja:		A3	
	Sprawdzający		mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22						arkusz:		9/16	
nazwa rysunku: Schemat rozdzielnicy administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)					nr rys.: 245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3							

N



JSK ARCHITEKCI
Sp. z o. o.

ul. Zwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa

tel. +48 22 660 30 00
NIP: 9511897823
REGON: 014844081

e-mail: jsk@jskarchitekci.pl

Zlecienniodawca - Inwestor:

Gmina Piekary Śląskie
ul. Bytomaska 84, 42-940
Piekary Śląskie

Nazwa i lokalizacja inwestycji:

KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I
STREFĄ FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM
PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ

branża:

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

stadium:

Projekt wykonawczy

rewizja:

A3

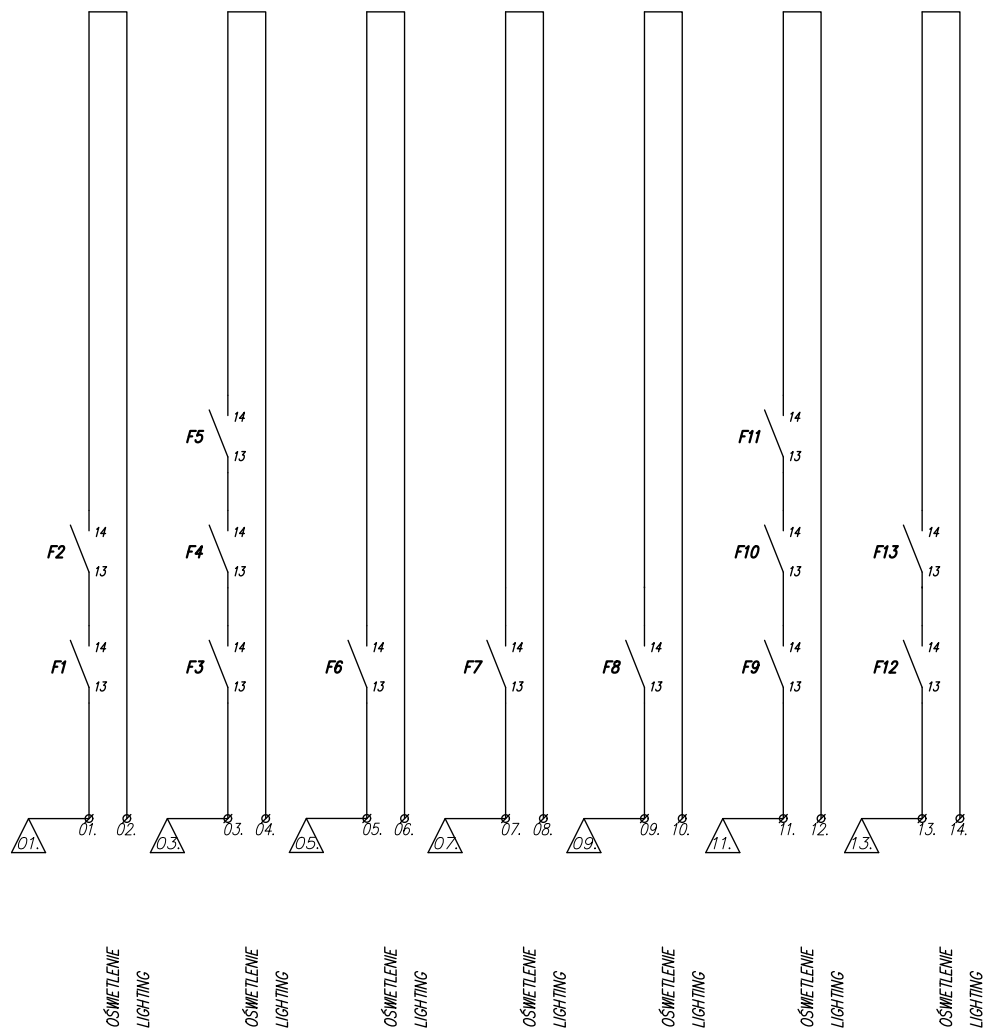
nazwa rysunku:

Schemat rozdzielnic administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)

Funkcja	imię i nazwisko	podpis:	data opracowania:
Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPALA uprawnienia nr: 353/DOŚ/10		21/11/2024
Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22		arkusz: 10/16

nr rys.:

245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3



JSK ARCHITEKCI
Sp. z o. o.
ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel. +48 22 660 30 00
NIP: 9511897823
REGON: 014844081
e-mail: jsk@jskarchitekci.pl

Zlecienniodawca - Inwestor:
Gmina Piekary Śląskie
ul. Bytomaska 84, 42-940
Piekary Śląskie

Nazwa i lokalizacja inwestycji:
KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I
STREFĄ FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM
PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ

branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE

stadium: Projekt wykonawczy

rewizja: A3

nazwa rysunku:

Schemat rozdzielnicy administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)

Funkcja	imię i nazwisko	podpis:	data opracowania:
Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPALA uprawnienia nr: 353/DOŚ/10		21/11/2024
Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22		arkusz: 11/16

nr rys.:

245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3

MODUŁ ROZSZERZENI DALI

Power Supply:
 Zasilanie 24V DC
 Obwód F07
 +OUT_2 24VDC
 24V DC
 0V DC

Room Buses:
 Room Bus 1
 Room Bus 2

DALI Signals:
 DA+
 DA-
 N1.DALI
 N2.DALI
 N3.DALI
 N4.DALI

Digital Inputs:
 D1
 D2
 D3
 D4
 RET

MODUŁ ROZSZERZEŃ DALI

Room Bus 1
Room Bus 2

24V DC
0V DC

DA+ DA-
DA+ DA-







Digital Inputs
D1 D2 D3 D4
RET RET RET RET

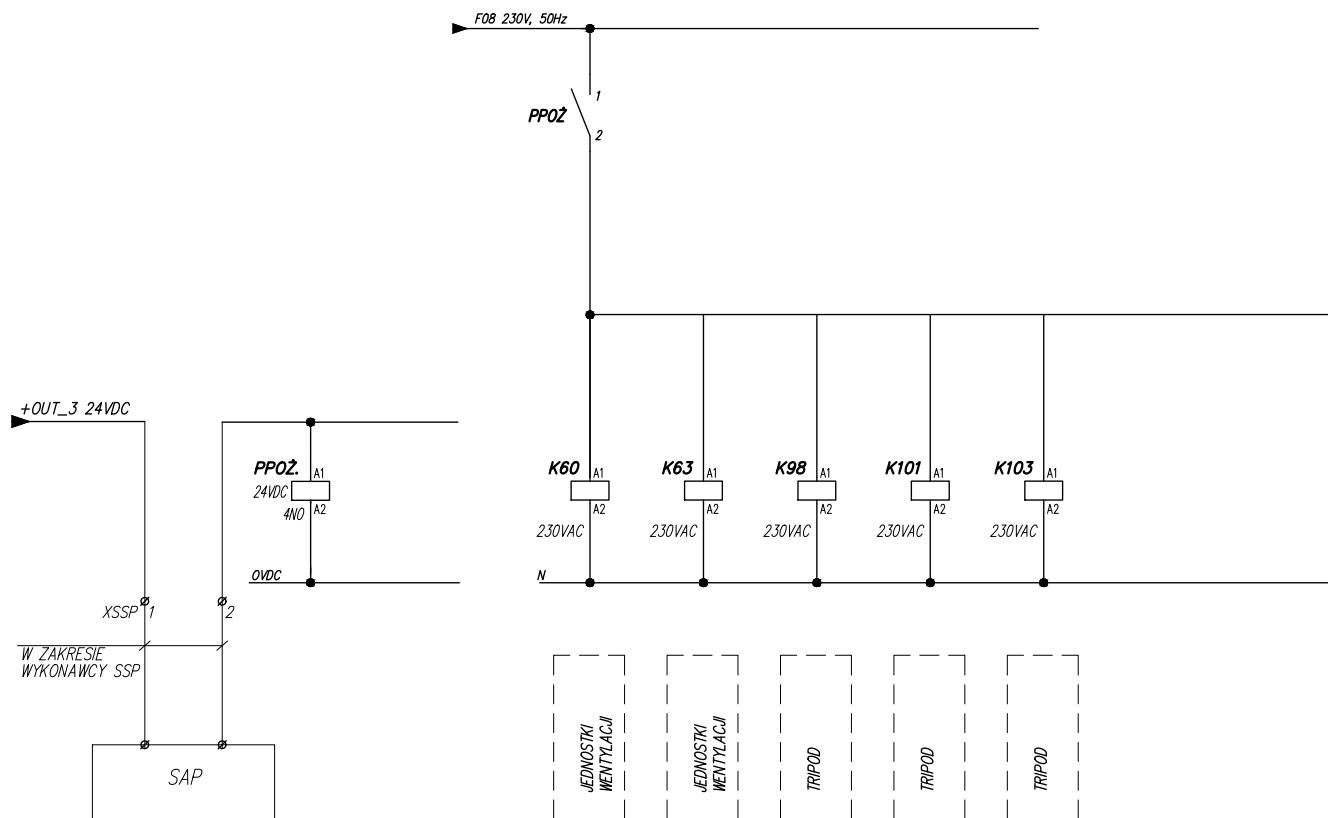
DA+ DA-
DA+ DA-



Magistrala N5.DALI
Magistrala N6.DALI
Magistrala N7.DALI
Magistrala N8.DALI

*Zasilanie 24V DC
Obwód F07
+OUT_4 24VDC*

Zasilanie 24V DC
Obwód F07
+OUT_4 24VDC
24V DC
0V DC

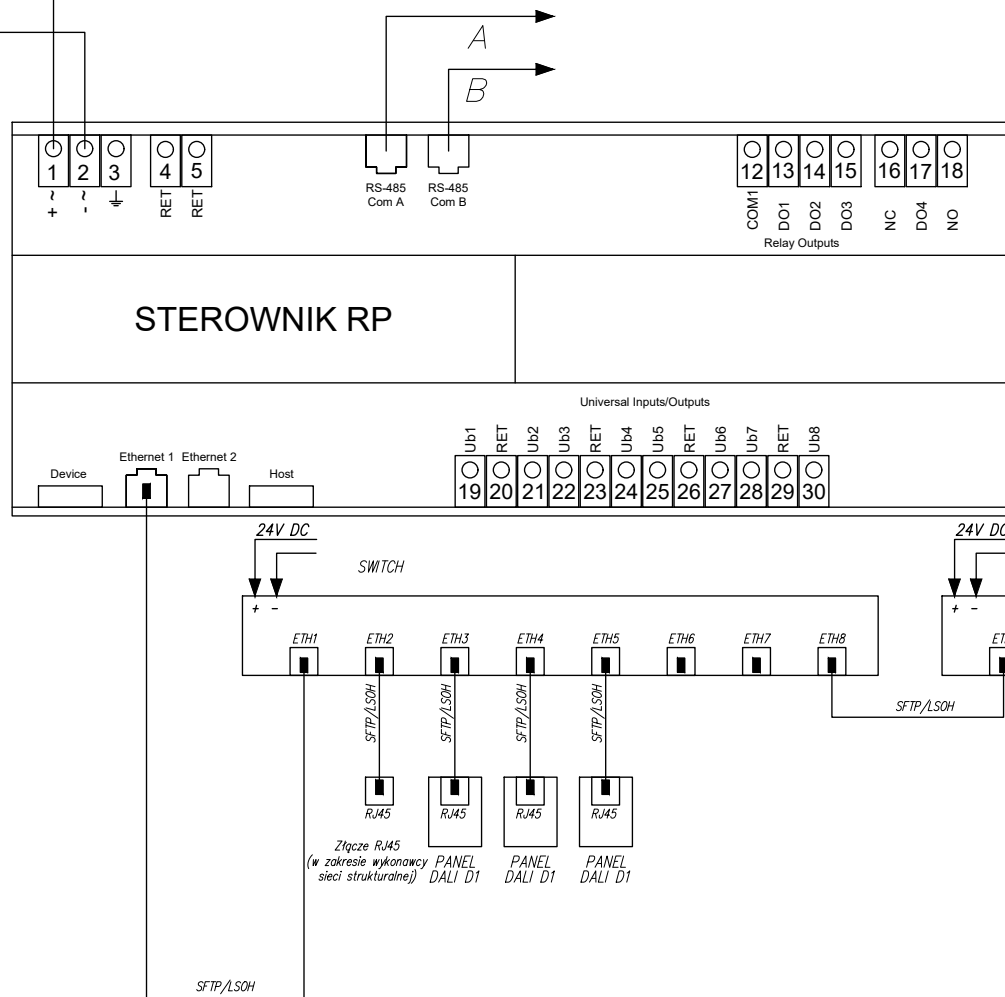
<div>JSK ARCHITEKCI Sp. z o. o. ul. Żwirki i Wigury 18 02-092, Warszawa tel. +48 22 660 30 00 NIP: 9511897823 REGON: 014844081 e-mail: jsk@jskarchitekci.pl</div>	<div>Zleceniodawca - Inwestor: Gmina Piekary Śląskie ul. Bytomaska 84, 42-940 Piekary Śląskie</div>		<div>Nazwa i lokalizacja inwestycji: KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFA FITTNES, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ</div>		<table><tr><td>Funkcja</td><td>imię i nazwisko</td><td>podpis:</td><td></td></tr><tr><td>Projektant</td><td>mgr inż. Wojciech KOMPAŁA uprawnienia nr: 353/DOŚ/10</td><td></td><td>data opracowania: 21/11/2024</td></tr><tr><td>Sprawdzający</td><td>mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22</td><td></td><td>arkusz: 12/16</td></tr></table>		Funkcja	imię i nazwisko	podpis:		Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPAŁA uprawnienia nr: 353/DOŚ/10		data opracowania: 21/11/2024	Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22		arkusz: 12/16
	Funkcja	imię i nazwisko	podpis:															
	Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPAŁA uprawnienia nr: 353/DOŚ/10		data opracowania: 21/11/2024														
	Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22		arkusz: 12/16														
branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE		stadium: Projekt wykonawczy	rewizja: A3	nr rys.: 245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3														
nazwa rysunku: Schemat rozdzielniczy administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)																		



<div>JSK ARCHITEKCI Sp. z o. o. ul. Żwirki i Wigury 18 02-092, Warszawa tel. +48 22 660 30 00 NIP: 9511897823 REGON: 014844081 e-mail: jsk@jskarchitekci.pl</div>	<div>Zleceniodawca - Inwestor: Gmina Piekary Śląskie ul. Bytomaska 84, 42-940 Piekary Śląskie</div>		<div>Nazwa i lokalizacja inwestycji: KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I STREFA FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBEDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ</div>		<div>Funkcja imię i nazwisko podpis:</div>		<div>data opracowania:</div>			
	<div>branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE</div>		<div>stadium: Projekt wykonawczy</div>		<div>rewizja: A3</div>		<div>mgr inż. Wojciech KOMPAŁA uprawnienia nr: 353/DOŚ/10 </div>		<div>21/11/2024</div>	
	<div>nazwa rysunku: Schemat rozdzielnicy administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)</div>		<div>mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22 </div>		<div>arkusz: 13/16</div>		<div>nr rys.: 245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3</div>			

Zasilanie 24V DC
Obwód 07 - +OUT_1 24VDC

24V DC
0V DC



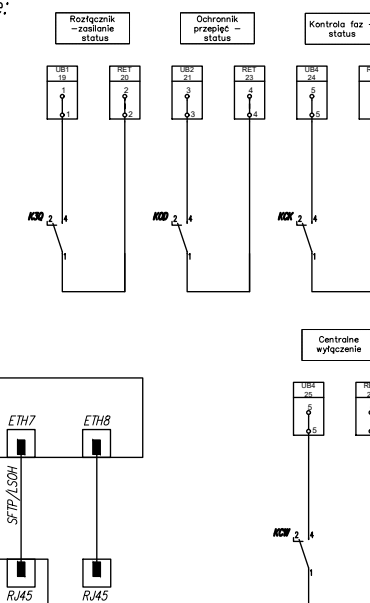
Przeznaczony do pomieszczeń w pełni programowalny sterownik obiektowy z komunikacją IP, który może być stosowany w szerokiej gamie aplikacji HVAC. Może być używany jako autonomiczny sterownik obiektowy BACnet/IP w roli serwera nadrzędnego. Sterownik jest wyposażony w układ bezprzewodowy, dzięki któremu mobilna aplikacja do uruchamiania oraz aplikacja mobilna do wprowadzania ustawień komfortu pomieszczeniach może łączyć się bezpośrednio ze sterownikiem.

Uniwersalne wejścia/wyjścia sterownika:

8 Ub, Ub1 do Ub8

Wyjścia przekaźnikowe:

3, DO1 do DO3



JSK ARCHITEKCI
Sp. z o. o.
ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel. +48 22 660 30 00
NIP: 9511897823
REGON: 014844081
e-mail: jsk@jskarchitekci.pl

Zlecieniodawca - Inwestor:
Gmina Piekary Śląskie
ul. Bytomaska 84, 42-940
Piekary Śląskie

Nazwa i lokalizacja inwestycji:
KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I
STREFĄ FITNES, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM
PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ

branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE

stadium: Projekt wykonawczy

rewizja: A3

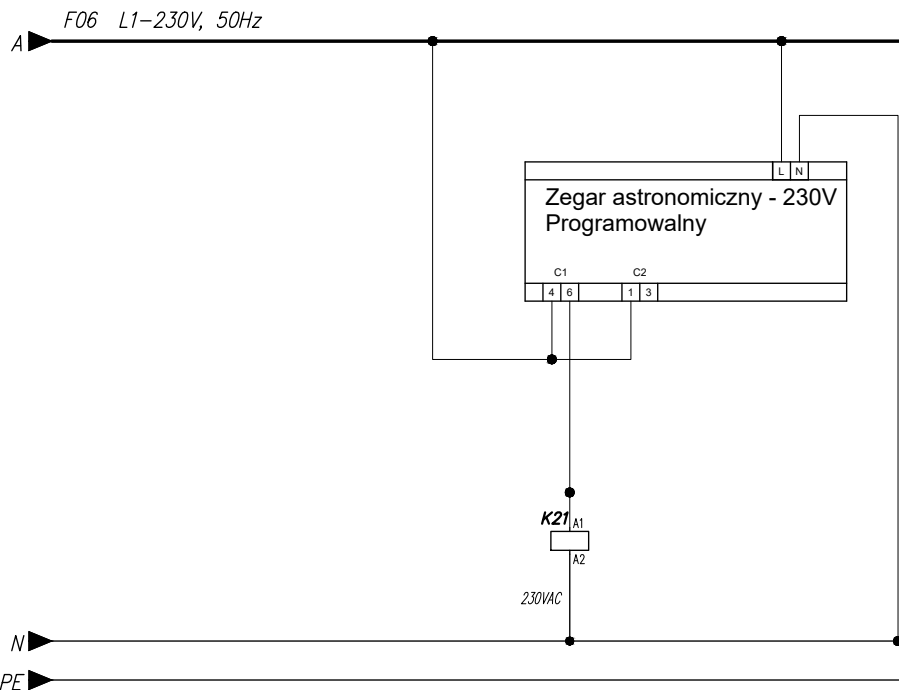
nazwa rysunku:

Schemat rozdzielnic administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)

Funkcja	imię i nazwisko	podpis:	data opracowania:
Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPAŁA uprawnienia nr: 353/DOŚ/10		21/11/2024
Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22		arkusz: 14/16

nr rys.:

245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3



JSK ARCHITEKCI
Sp. z o. o.
ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel. +48 22 660 30 00
NIP: 9511897823
REGON: 014844081
e-mail: jsk@jskarchitekci.pl

Zleceniodawca - Inwestor:
Gmina Piekary Śląskie
ul. Bytomaska 84, 42-940
Piekary Śląskie

Nazwa i lokalizacja inwestycji:
KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I
STREFĄ FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM
PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDNĄ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ

branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE

stadium: Projekt wykonawczy

rewizja: A3

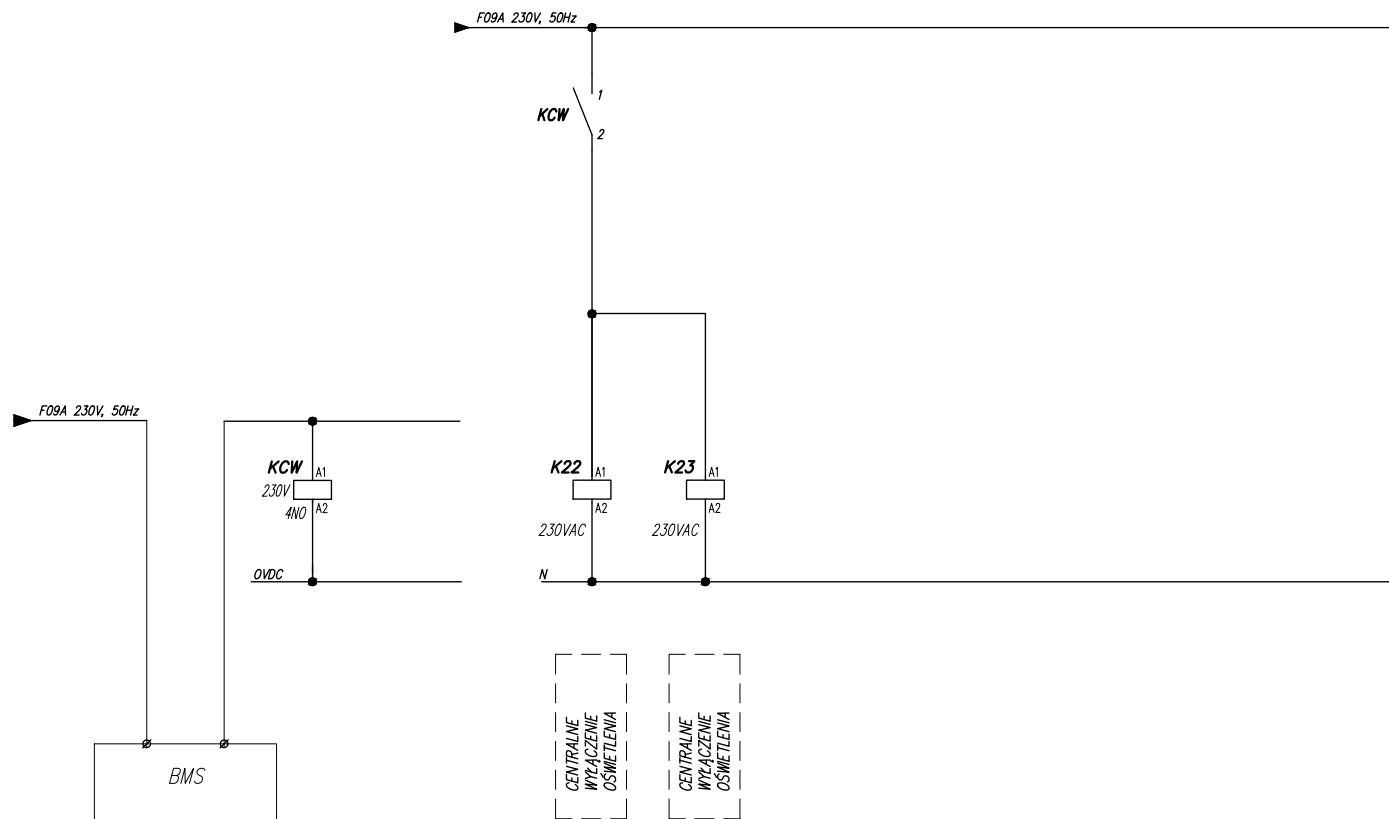
nazwa rysunku:

Schemat rozdzielniczy administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)

Funkcja	imię i nazwisko	podpis:	data opracowania:
Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPALA uprawnienia nr: 353/DOŚ/10		21/11/2024
Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22		arkusz: 15/16

nr rys.:

245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3



JSK ARCHITEKCI
Sp. z o. o.
ul. Żwirki i Wigury 18
02-092, Warszawa
tel. +48 22 660 30 00
NIP: 9511897823
REGON: 014844081
e-mail: jsk@jskarchitekci.pl

Zlecający - Inwestor:
Gmina Piekary Śląskie
ul. Bytomaska 84, 42-940
Piekary Śląskie

Nazwa i lokalizacja inwestycji:
KOMPLEKS SPORTOWY W PIEKARACH ŚLĄSKICH, BUDOWA BASENU ZE SPA I
STREFĄ FITNESS, HALI SPORTOWEJ ZE STRZELNICĄ SPORTOWĄ I GARAŻEM
PODZIEMNYM, WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM, TERENU ORAZ NIEZBĘDNEJ
INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ PODZIEMNĄ ORAZ NADZIEMNĄ

branża: INSTALACJE ELEKTRYCZNE

stadium: Projekt wykonawczy

rewizja: A3

nazwa rysunku:

Schemat rozdzielnic administracyjnej poziomu 0 (RA-00-A)

Funkcja	imię i nazwisko	podpis:	data opracowania:
Projektant	mgr inż. Wojciech KOMPALA uprawnienia nr: 353/DOŚ/10		21/11/2024
Sprawdzający	mgr inż. Mateusz Biernacki uprawnienia nr: OPL/2079/PWBE/22		arkusz: 16/16

nr rys.:

245-PW-ELE-EA-SCH-00-1002-A3