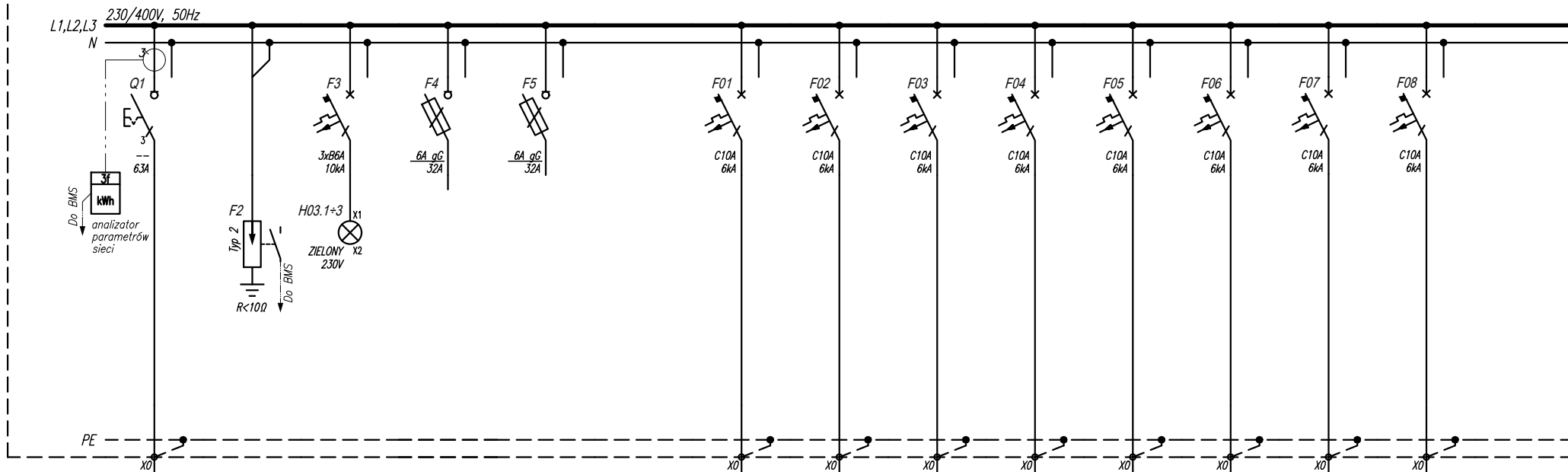


ROZDZIELNICA R-1.1



Numer obwodu	1	2	3	4	5	6	01	02	03	04	05	06	07	08	09
Nazwa odbioru	Zgodnie ze schematem głównym zasilania	Ochronnik przepięciowy	Sygnalizacja napięcia	Obwód sterowania	Analizator parametrów sieci		Oswietlenie podstawowe	Oswietlenie podstawowe	Oswietlenie podstawowe	Oswietlenie podstawowe	Oswietlenie podstawowe	Oswietlenie elewacji	Oswietlenie elewacji	Oswietlenie elewacji	
Moc zainstalowana [kW]	--	--	--	--	--		1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	0,3	0,3	0,3	
Typ przewodu	--	--	LgY	LgY	LgY		N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	
Przekrój [mm²]	--	--	0,1	0,1	0,1		3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x1,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	



temat. PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU, WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA PRZYZIEMIA (PARTERU), PIWNICY DLA INWESTYCJI POD NAZWĄ: „PRZEBUDOWA PRZYZIEMIA BUDYNKU COLLEGIUM IURIDICUM I ZAGOSPODAROWANIE PRZESTRZENI WRAZ Z ARANŻACJĄ EKSPOZYCJI MUZEUM UNIwersYTETU IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU”

inwestor Uniwersytet im.Adama Mickiewicza w Poznaniu
ul.Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań

lokalizacja działki nr 34/2, 33/2, obręb 51,
ul.Święty Marcin 90, 61–809 Poznań

tytuł rys. **PROJEKT WYKONAWCZY
SCHEMAT ROZDZIELNICY R-1.1**

LSPROJEKT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA Sp.z o.o.Sp.k.

NIP: 8943140693, REGON: 383080143, adres: ul. Jana Mydlarskiego 19, 54-079 Wrocław
tel.biuo. 607 725 026, kom. 603 950 959, e-mail: biuro@lsprojekt.pl www.lsprojekt.pl

branża
ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT:
inż. Łukasz Bugaj
nr upr. 196/DOS/15

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Damian Dobosz
nr upr. 381/DOS/15

nr rys.
EW3-SC-09

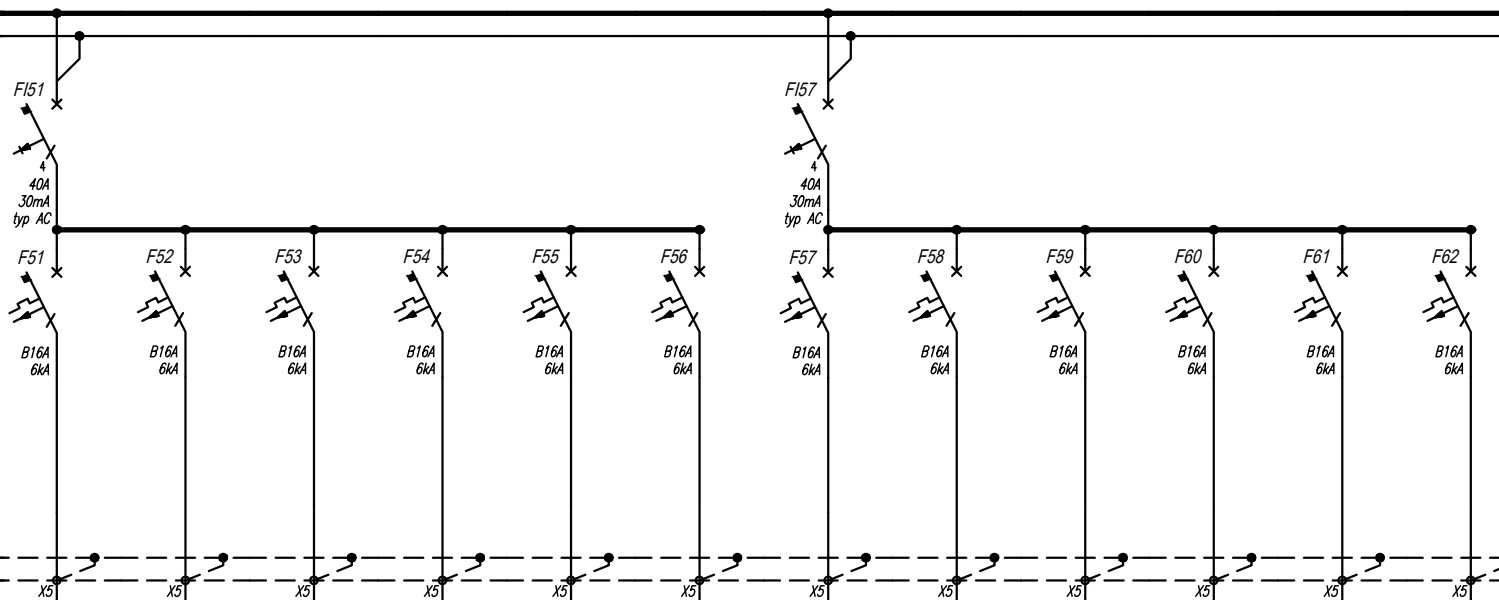
data
30.06.2026r.

strona
01|04

ROZDZIELNICA R-1.1

L1,L2,L3 230/400V, 50Hz

N



Numer obwodu	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62			
Nazwa odbioru	Gniazda ogólne	Gniazda ogólne	Gniazda ogólne	Gniazda ogólne	Gniazda ogólne	Gniazda ogólne	Gniazda ogólne	Gniazda ogólne	Gniazda ogólne	Gniazda ogólne	Gniazda ogólne	Rezerwa			
Moc zainstalowana [kW]	1,2	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,2	1,8	1,8	2,4	--			
Typ przewodu	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	N2XH-J	--			
Przekrój [mm²]	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5	--			



temat. PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU, WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA PRZYZIEMIA (PARTERU), PIWNICY DLA INWESTYCJI POD NAZWĄ: „PRZEBUDOWA PRZYZIEMIA BUDYNKU COLLEGIUM IURIDICUM I ZAGOSPODAROWANIE PRZESTRZENI WRAZ Z ARANŻACJĄ EKSPOZYCJI MUZEUM UNIwersYTETU IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU”

inwestor Uniwersytet im.Adama Mickiewicza w Poznaniu
ul.Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań

lokalizacja działki nr 34/2, 33/2, obręb 51,
ul.Święty Marcin 90, 61-809 Poznań

tytuł rys. **PROJEKT WYKONAWCZY
SCHEMAT ROZDZIELNICY R-1.1**

LSPROJEKT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA Sp.z o.o.Sp.k.

NIP: 8943140693, REGON: 383080143, adres: ul. Jana Mydlarskiego 19, 54-079 Wrocław
tel.biuo. 607 725 026, kom. 603 950 959, e-mail: biuro@lsprojekt.pl www.lsprojekt.pl

branża
ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT:
inż. Łukasz Bugaj
nr upr. 196/DOS/15

podpis:

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Damian Dobosz
nr upr. 381/DOS/15

podpis:

nr rys.
EW3-SC-09

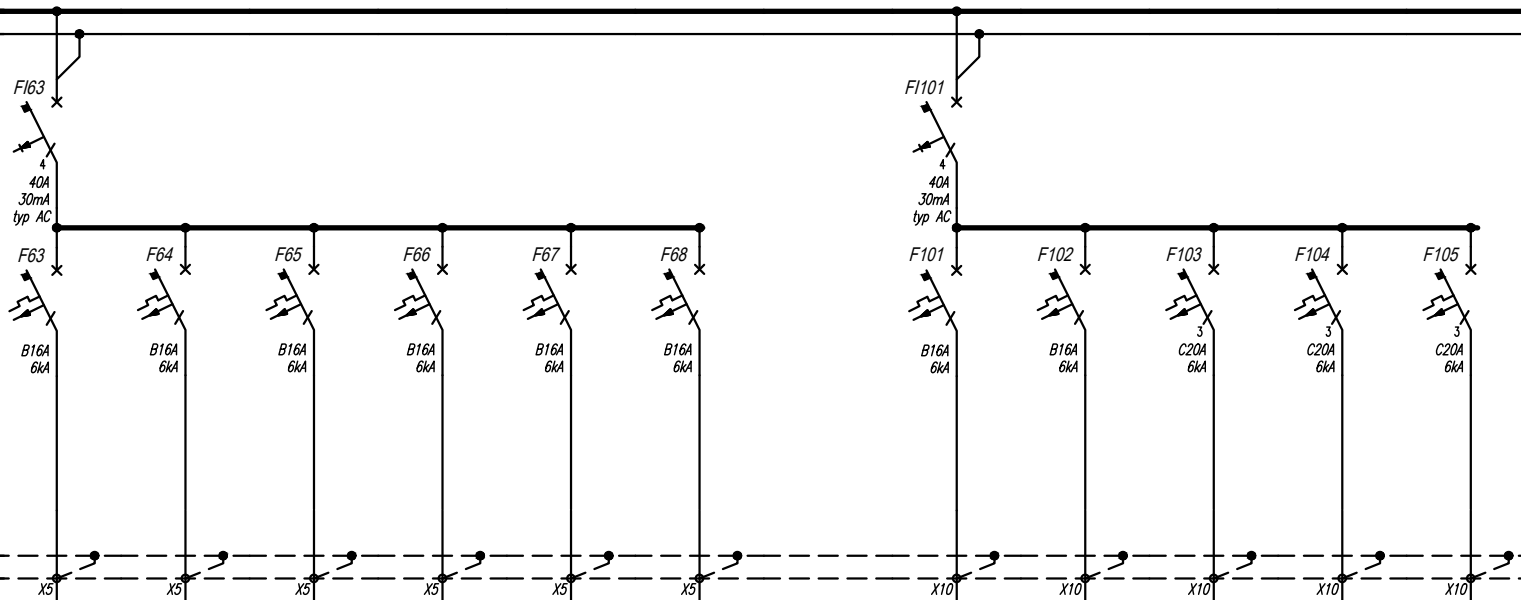
data
30.06.2026r.

strona
02|04

ROZDZIELNICA R-1.1

L1,L2,L3 230/400V, 50Hz

N



Numer obwodu	63	64	65	66	67	68		101	102	103	104	105
Nazwa odbioru	Zasilanie grzejnika	Zasilanie grzejnika	Zasilanie grzejnika	Rezerwa	Rezerwa	Rezerwa		Zasilanie pompy	Zasilanie pompy	Zasilanie pompy	Zasilanie pompy	Rezerwa
Moc zainstalowana [kW]	1,7	2,5	1,0	--	--	--		1,0	1,0	6,1	4,0	--
Typ przewodu	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	5x4	5x4	--



temat. PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU, WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA PRZYZIEMIA (PARTERU), PIWNICY DLA INWESTYCJI POD NAZWĄ: „PRZEBUDOWA PRZYZIEMIA BUDYNKU COLLEGIUM IURIDICUM I ZAGOSPODAROWANIE PRZESTRZENI WRAZ Z ARANŻACJĄ EKSPOZYCJI MUZEUM UNIwersYTETU IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU”

inwestor Uniwersytet im. Adama Mickiewicza w Poznaniu
ul. Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań

lokalizacja działki nr 34/2, 33/2, obręb 51,
ul. Święty Marcin 90, 61-809 Poznań

tytuł rys. **PROJEKT WYKONAWCZY
SCHEMAT ROZDZIELNICY R-1.1**

LSPROJEKT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA Sp. z o.o. Sp. k.

NIP: 8943140693, REGON: 383080143, adres: ul. Jana Mydlarskiego 19, 54-079 Wrocław
tel. biuro. 607 725 026, kom. 603 950 959, e-mail: biuro@lspprojekt.pl www.lspprojekt.pl

branża
ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT:
inż. Łukasz Bugaj

nr upr. 196/DOS/15

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Damian Dobosz

nr upr. 381/DOS/15

podpis:

podpis:

nr rys.
EW3-SC-09

data
30.06.2026r.

strona
03|04

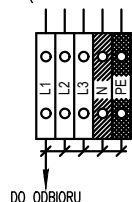
ROZDZIELNICA R-1.1

BILANS MOCY	
P_i	41,7
k_j	0,6
P_{max}	25,0 kW
I_b	40,1 A

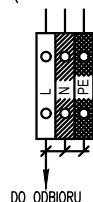
OBUDOWA ROZDZIELNICY	
PRODUCENT	EATON, LEGRAND *)
WYMIARY (WxSxG)	1160x600x150 mm
MONTAŻ	NATYNKOWY
STOPIEŃ OCHRONY	min. IP43

WYPROWADZENIE PRZEWODÓW /KABLI/
OBWODÓW GŁÓWNYCH I STEROWNICZYCH Z ROZDZIELNICY

OBWÓD L1,L2,L3,N,PE
(Z ZABEZPIECZENIA)



OBWÓD L,N,PE
(Z ZABEZPIECZENIA)



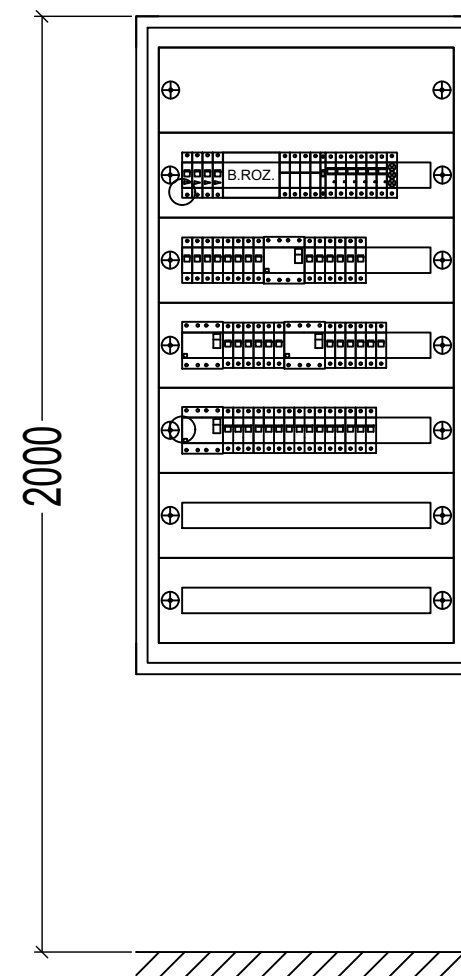
L - ZŁĄCZE LISTWOWE SZARE
N - ZŁĄCZE LISTWOWE NIEBIESKIE
PE - ZŁĄCZE LISTWOWE ZIELONO-ZŁYTE

UWAGI:

1. W rozdzielnicy pozostawić zapas miejsca – min 25%.
2. Wszystkie połączenia zewnętrzne wykonać za pomocą listw zaciskowych.
3. Wprowadzenie kabli i przewodów – od góry.
4. Rozdzielnica w obudowie metalowej – I klasa ochronności.
5. Parametry zwarciowe wyłączników samoczynnych zgodnie z normą PN-EN 60947-2:2005.

UKŁAD TN-S
SAMOCZYNNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

WIDOK ROZDZIELNICY



temat. PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU, WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA PRZYZIEMI (PARTERU), PIWNICY DLA INWESTYCJI POD NAZWĄ: „PRZEBUDOWA PRZYZIEMI BUDYNKU COLLEGIUM IURIDICUM I ZAGOSPODAROWANIE PRZESTRZENI WRAZ Z ARANŻACJĄ EKSPOZYCJI MUZEUM UNIwersYTETU IM. ADAMA MICKIEWICZA W POZNANIU”

inwestor Uniwersytet im.Adama Mickiewicza w Poznaniu
ul.Wieniawskiego 1, 61-712 Poznań

lokalizacja działki nr 34/2, 33/2, obręb 51,
ul.Święty Marcin 90, 61–809 Poznań

tytuł rys. PROJEKT WYKONAWCZY
SCHEMAT ROZDZIELNICY R-1.1

LSPROJEKT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA Sp.z o.o. Sp.k.

NIP: 8943140693, REGON: 383080143, adres: ul. Jana Mydlarskiego 19, 54-079 Wrocław
tel.biuro. 607 725 026, kom. 603 950 959, e-mail: biuro@lsprojekt.pl www.lsprojekt.pl

branża ELEKTRYCZNA

PROJEKTANT:
inż. Łukasz Bugaj
nr upr. 196/DOS/15

podpis:

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. Damian Dobosz
nr upr. 381/DOS/15

podpis:

nr rys.
EW3-SC-09

data
30.06.2026r.

strona
04|04