

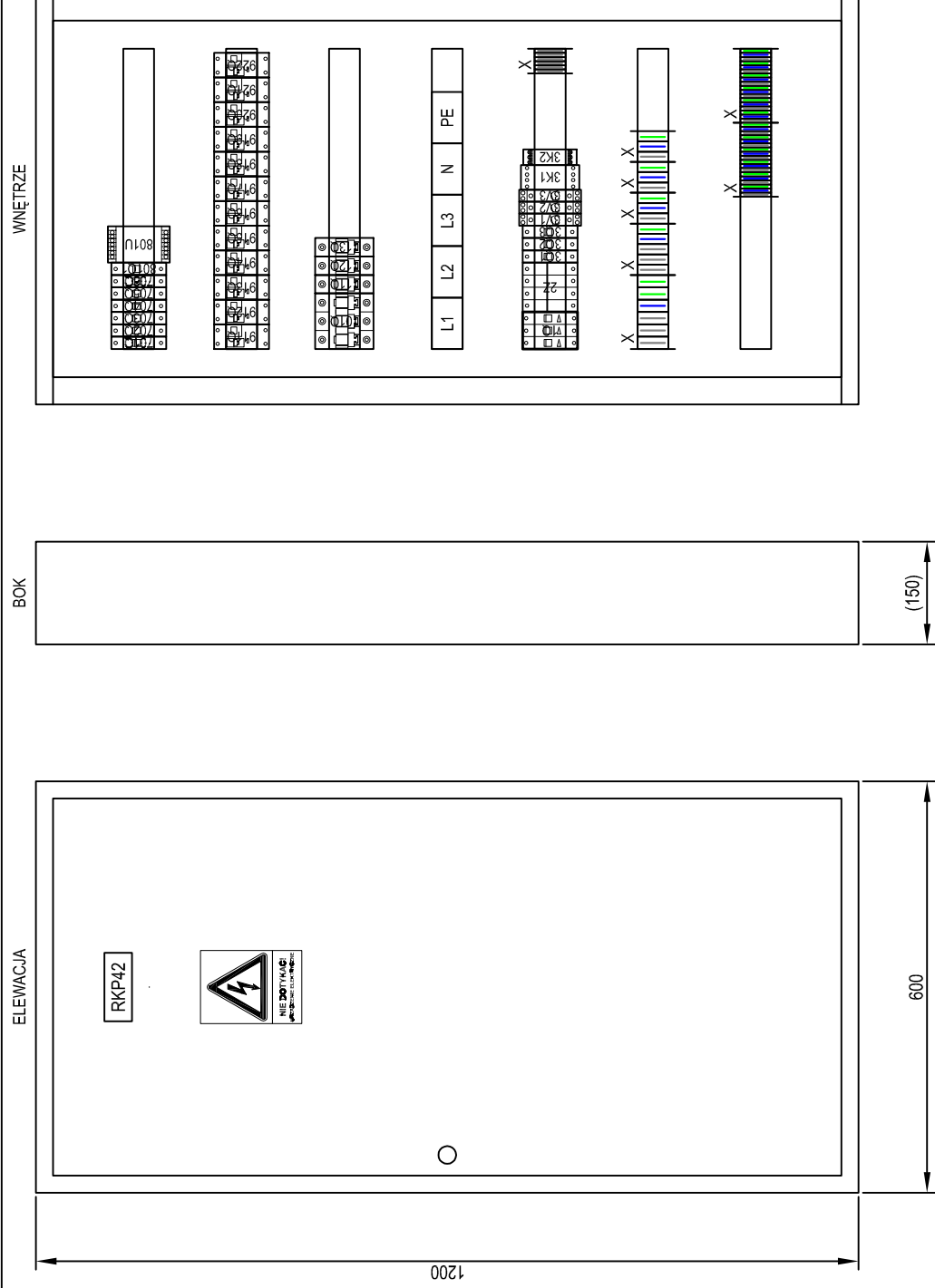
PROJEKT WYKONAWCZY

ROZDZIELNICA

RKP42

0,4kV 50Hz

INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	Projektował: mgr inż. Piotr Szwed POM/0014/PW/OE/12	Podpis:	Projektował: mgr inż. Zbigniew Dwornikowski 4158/Gd/89	Podpis:	Sprawdził: mgr inż. Andrzej Rulewski 251/Gd/2002	Podpis:	Faza:		Projekt wykonawczy Strona tytułowa	Branża: Data:	Elektryczna 01 / 12 / 2017
							Tytuł:				
	Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul. Lutycka 34, 60-415 Poznań						Nr rys.:		Rewizja:		
	Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem. Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań						IP159_PW_DR_II E.473620_RKP42.0.01		B		

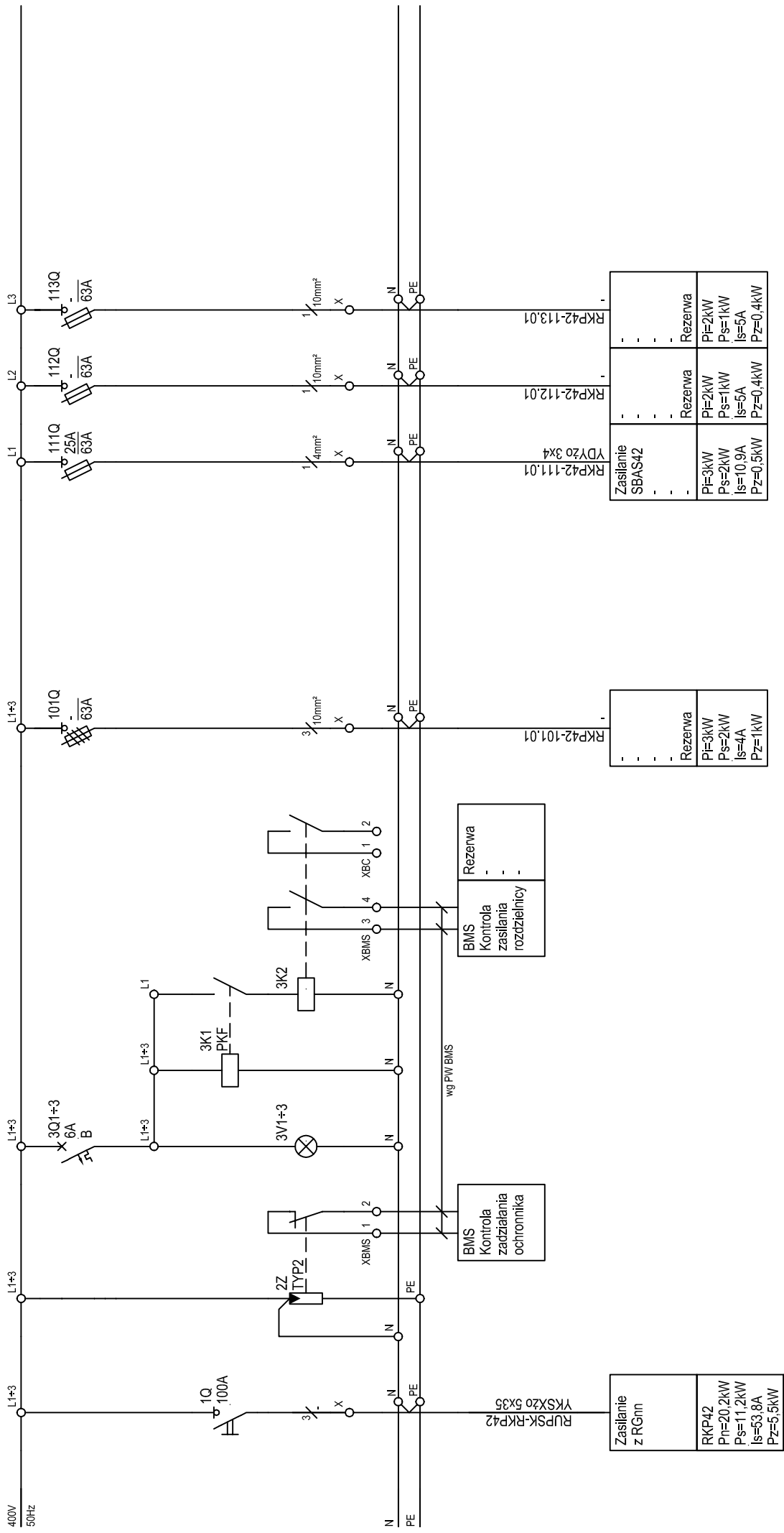


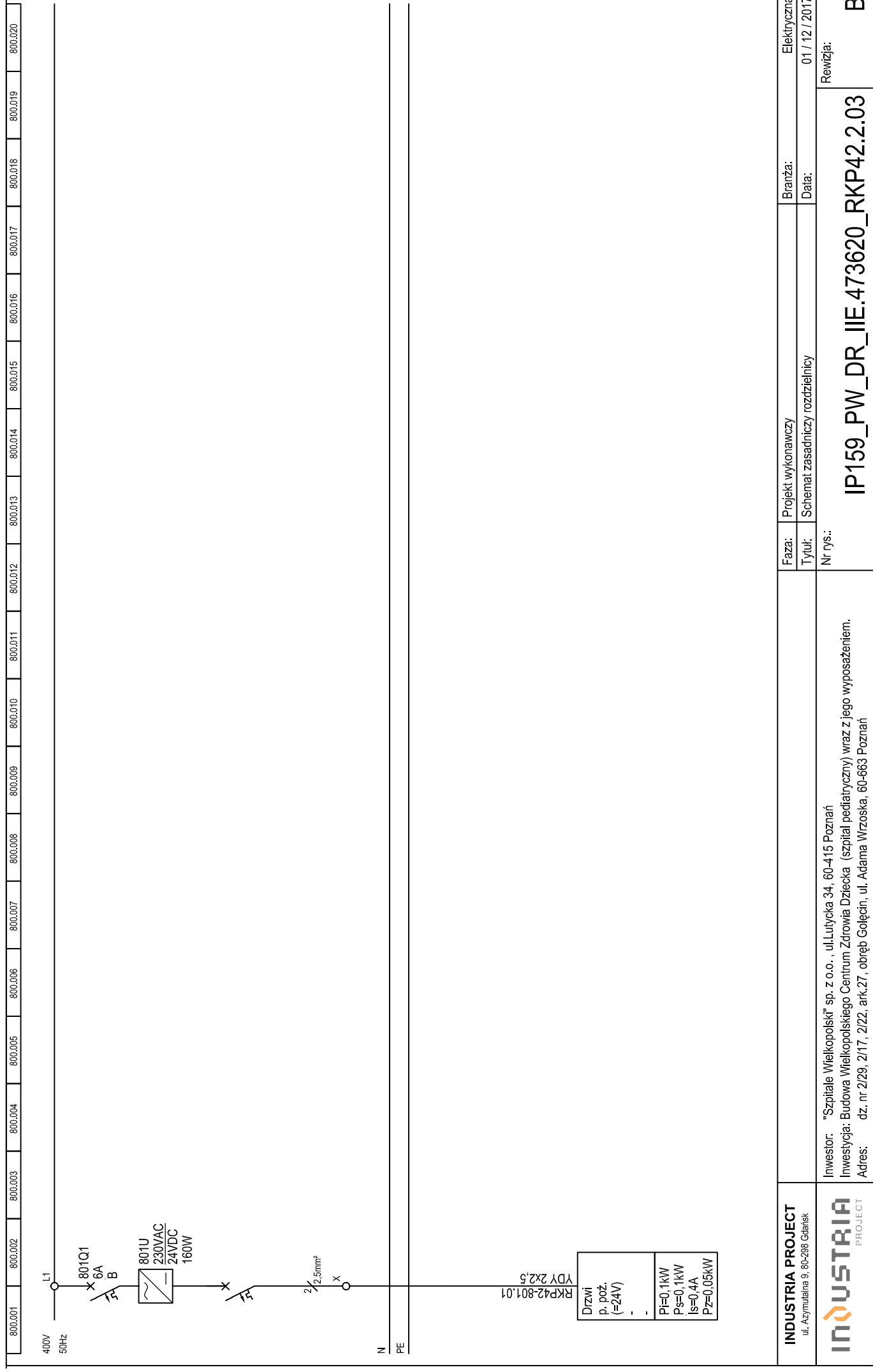
Uwazi:

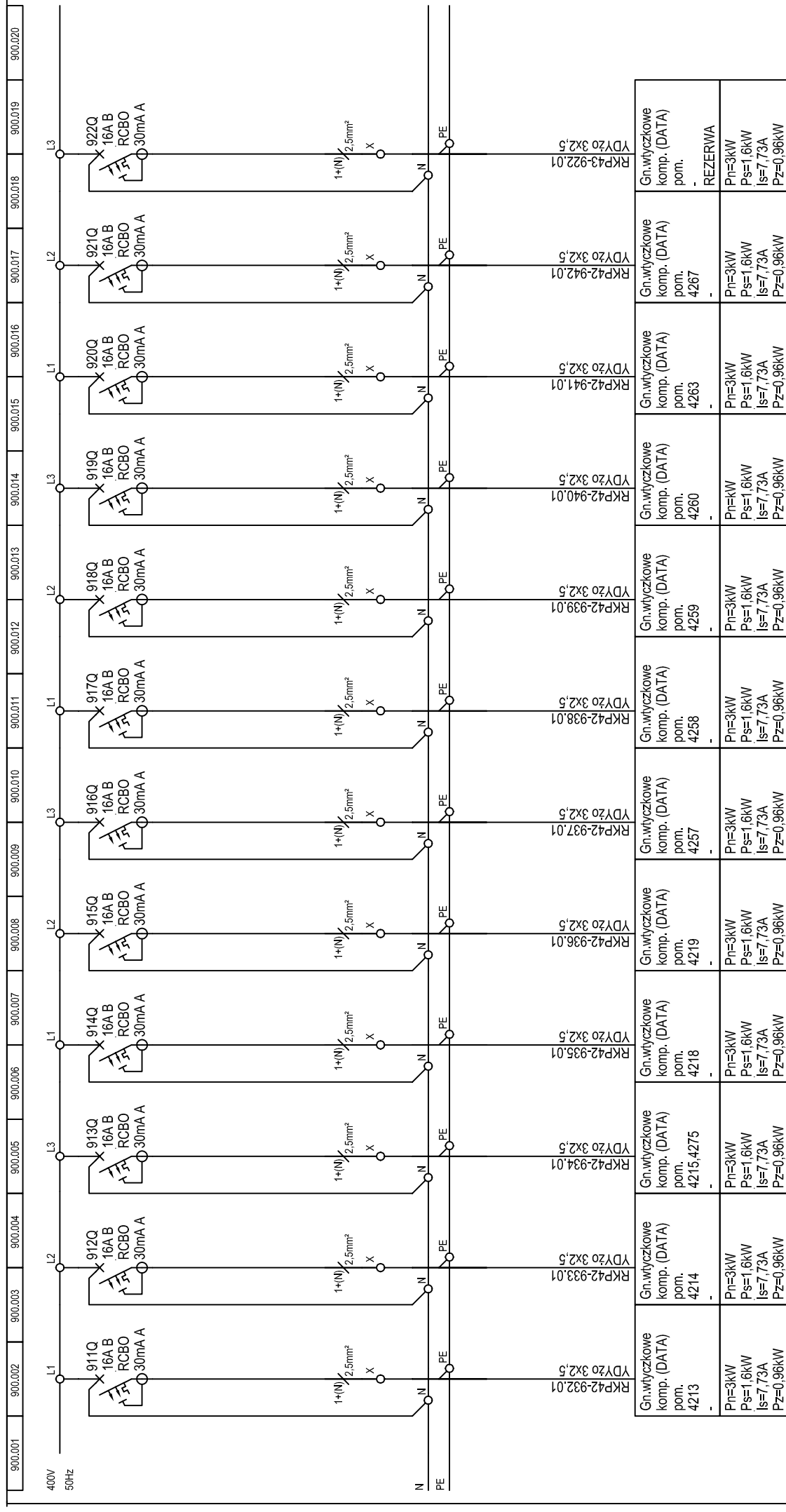
1. Rozdzielnicę wykonać zgodnie z normą PN-EN 61439
2. Tabliczka znamionowa musi zawierać co najmniej:
 - nazwę producenta lub znak fabryczny
 - oznaczenie typu lub numer identyfikacyjny
 - numer normy PN-EN 61439-1 [część]
 - rodzaj prądu i częstotliwość
 - znamionowe napięcie łączeniowe
 - wytrzymałość zwardiowa
 - stopień ochrony
 - wymiary (wysokość, szerokość, głębokość)
 - masa
3. Tabliczka z symbolem rozdzielni:
 - szerokość zależna od ilości znaków alfanumerycznych
 - czcionka czarna, Arial Narrow, wysokość min. 20mm
4. Rozdzielnicę oznakować nalepką o treści:
"Nie dotykać urządzenia elektryczne"
5. Rozdzielnicę wyposażać w kłeszeń na dokumentację
6. W przypadku rozdzielnic jednorodzinnych zawiasy drzwiшек sytuować na krawędzi budowy bardziej odalonej od drzwi ewakuacyjnych
7. Doprowadzenie kabli od dołu rozdzielni poprzez przepust szczelowy.
8. W przypadku rozwiązania z doprowadzeniem kabli od góry rozdzielnicę przewody wprowadzać poprzez dławicę.
9. W rozdzielnicę zapewnić 20% miejsca i mocy pod przyszłą rozbudowę w tym listwy zaciskowe.
10. Listwy zaciskowe w oznakować numerem obwodu.

NUMERACJA OBWODÓW ELEKTRYCZNYCH	
000-099	Obwody wewnętrzne rozdzielnic
100-199	Obwody słowe 400V i 230V
200-299	OBWODY OŚWIETLENIOWE
200	Obwody oświetlenia awaryjnego z inwerterami
201-210	Obwody oświetlenia sterowane
211-299	Prostowniki obwody oświetleniowa
300-699	GNIAZDA WYKOWE 230V
300-399	Gniazda wykowe porządkowe
400-499	Gniazda wykowe ogólnego przeznaczenia
500-599	Gniazda wykowe dedykowane
600-699	Gniazda wykowe dedykowane
700-799	Wypusty urządzeń zainstalowanych na śle
800-899	Obwody o napięciu innym niż 400V i 230V
900-999	Gniazda wykowe komputerowe
Numeracja ma charakter umowny (sa dopuszczalne odstępstwa)	
W niektórych rozdzielnicach numery obwodów mogą nie występować z uwagi na brak realizowanej funkcji	

INDUSTRIA PROJECT ul. Ażymutalna 9, 80-238 Gdańsk	INVESTRIA PROJECT		
Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul. Lutycka 34, 60-415 Poznań Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem. Adres: dz. nr 2129, 2117, 2122, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań		Nr rys.:	
Faza:	Projekt wykonawczy	Branza:	Elektryczna
Tytuł:	Widok(i) rozdzielnic	Data:	01 / 12 / 2017
		Rewizja:	
		IP159_PW_DR_IIIE.473620_RKP42.1.01	



$$210 \times 297$$




 INDUSTRIA PROJECT ul. Azymalna 9, 80-288 Gdańsk	Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul. Lutycka 34, 60-415 Poznań Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem. Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań		Nr rys.:		IP159_PW_DR_IIE.473620_RKP42.2.04 Rewizja: B
	Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektryczna	
	Tytuł:	Schemat zasadniczy rozdzielnic	Data:	01 / 12 / 2017	


Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M00.OBD.RKP42	Obudowy	ND (PZP)	ND (PZP)	Obudowa metalowa min. wym. (W1200 x S600 x G150) n/t IP30	1 szt.	-	
M01.APE.RKP42-001Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik izolacyjny 3P 100A na szynę TS35	1 szt.	-	
M03.APE.RKP42-002Z1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Ogranicznik przepięć TYP2 3P+N ze stykiem kontrolnym	1 szt.	-	
M03.APE.RKP42-003Q1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P_6A B	3 szt.	-	
M03.APE.RKP42-003V1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Lampka kontrolna pojedyncza 230V 50Hz żółta	3 szt.	-	
M03.APE.RKP42-003K1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przełącznik kontroli faz	1 szt.	-	
M03.APE.RKP42-003K2	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przełącznik pośredniczący Us=230V 2NO	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-101Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D02	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-111Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 1P D02	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-112Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 1P D02	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-113Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 1P D02	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-X.Sec.100.002	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 50mm2 szara na szynę TS35	3 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XN.Sec.100.002	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 50mm2 niebieska na szynę TS35	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XPE.Sec.100.002	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 50mm2 żółto-zielona na szynę TS35	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-X.Sec.100.004-100.010	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 2.5mm2 szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-X.Sec.100.011-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XN.Sec.100.011-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 niebieska na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XPE.Sec.100.011-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 żółto-zielona na szynę TS35	6 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RKP42-101.01	Przewody	RKP42	Rezerwa	-	--	m	
M12.KAB.RKP42-111.01	Przewody	RKP42	IP159_PW_DR_IIE.44006	YDYżo 3x4	--	m	
M12.KAB.RKP42-112.01	Przewody	RKP42	Rezerwa	-	--	m	
M12.KAB.RKP42-113.01	Przewody	RKP42	Rezerwa	-	--	m	

<div>INDUSTRIA PROJECT</div> <div>ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk</div> <div><div>INDUSTRIA</div><div>PROJECT</div></div>		Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektryczna	
		Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017	
		Nr rys.:	IP159_PW_DR_IIE.473620_RKP42.3.01			Rewizja:
	Investor: "Szpitala Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem. Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań					B


Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RKP42-701Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-702Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-703Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-704Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-705Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-706Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-X.Sec.700.010-700.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm ² szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XN.Sec.700.011-700.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm ² niebieska na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XPE.Sec.700.011-700.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm ² żółto-zielona na szynę TS35	6 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RKP42-701.01	Przewody	RKP42	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.RKP42-702.01	Przewody	RKP42	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.RKP42-703.01	Przewody	RKP42	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.RKP42-704.01	Przewody	RKP42	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.RKP42-705.01	Przewody	RKP42	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.RKP42-706.01	Przewody	RKP42	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	

INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	Faza: Tytuł: Nr rys.:	Projekt wykonawczy Wykaz podstawowych elementów	Branzja: Data:	Elektryczna 01 / 12 / 2017
 Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatriczny) wraz z jego wyposażeniem. Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań	IP159_PW_DR_IIE.473620_RKP42.3.02			Rewizja: B

Identyfikator		Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RKP42-801Q1		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 6A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-801U		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Zasilacz siabilizowany 160W 230VAC/24VDC IP30 na szynę TS35	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XN.Sec.800.001-800.020		Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 niebieska na szynę TS35	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XPE.Sec.800.001-800.020		Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 żółto-zielona na szynę TS35	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-X.Sec.800.001-800.020		Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 szara na szynę TS35	1 szt.	-	

Identyfikator		Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RKP42-801.01		Przewody	RKP42	IP159_PW_DR_IIE.44006	YDY 2x2.5	-- m	-	

INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o. , ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem. Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzosa, 60-663 Poznań	Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektryczna		
		Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017		
		Nr rys.:	IP159_PW_DR_IIE.473620_RKP42.3.03			Rewizja:	B

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RKP42-932Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-933Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-934Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-935Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-936Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-937Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-938Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-939Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-940Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-941Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-942Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-X.Sec.900.001-900.020	Złączki zaciskowe	ND (PZF)	ND (PZF)	Złączka zaciskowa 4mm ² szara na szynę TS35	12 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XN.Sec.900.001-900.020	Złączki zaciskowe	ND (PZF)	ND (PZF)	Złączka zaciskowa 4mm ² niebieska na szynę TS35	12 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XPE.Sec.900.001-900.020	Złączki zaciskowe	ND (PZF)	ND (PZF)	Złączka zaciskowa 4mm ² żółto-zielona na szynę TS35	12 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RKP42-932.01	Przewody	RKP42	pom.4213	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RKP42-933.01.	Przewody	RKP42	pom.4214	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RKP42-934.01	Przewody	RKP42	pom.4215,42715	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RKP42-935.01	Przewody	RKP42	pom.4218	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RKP42-936.01	Przewody	RKP42	pom.4219	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RKP42-937.01	Przewody	RKP42	pom.4257	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RKP42-938.01	Przewody	RKP42	pom.4258	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RKP42-939.01	Przewody	RKP42	pom.4259	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RKP42-940.01	Przewody	RKP42	pom.4260	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RKP42-941.01	Przewody	RKP42	pom.4263	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RKP42-942.01	Przewody	RKP42	pom.4267	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RKP42-922.01	Przewody	RKP42	Rezerwa	YDYžo 3x2,5	--	m	-

INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk				Faza: Projekt wykonawczy	Branża: Elektryczna
				Tytuł: Wykaz podstawowych elementów	Data: 01 / 12 / 2017
		Nr rys:		Rewizja:	
		Inwestor: "Szpitala Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań		IP159_PW_DR_IIE.473620_RKP42.3.04	
		Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem.			
		Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań			

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RKP42-923Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-924Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP42-925Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-X.Sec.900.001-900.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 szara na szynę TS35	3 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XI.Sec.900.001-900.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 niebieska na szynę TS35	3 szt.	-	
M09.ZAC.RKP42-XPE.Sec.900.001-900.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 żółto-zielona na szynę TS35	3 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RKP42-923.01	Przewody	RKP43	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	-- m	-	
M12.KAB.RKP42-924.01	Przewody	RKP43	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	-- m	-	
M12.KAB.RKP42-925.01	Przewody	RKP43	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	-- m	-	

INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	Faza: Tytuł: Nr rys.:	Projekt wykonawczy Wykaz podstawowych elementów	Branzja: Data:	Elektryczna 01 / 12 / 2017
Investor: Inwestycja: Adres:	"Szpitale Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatriczny) wraz z jego wyposażeniem. dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań			Re wizja: IP159_PW_DR_IIE.473620_RKP42.3.05 B