

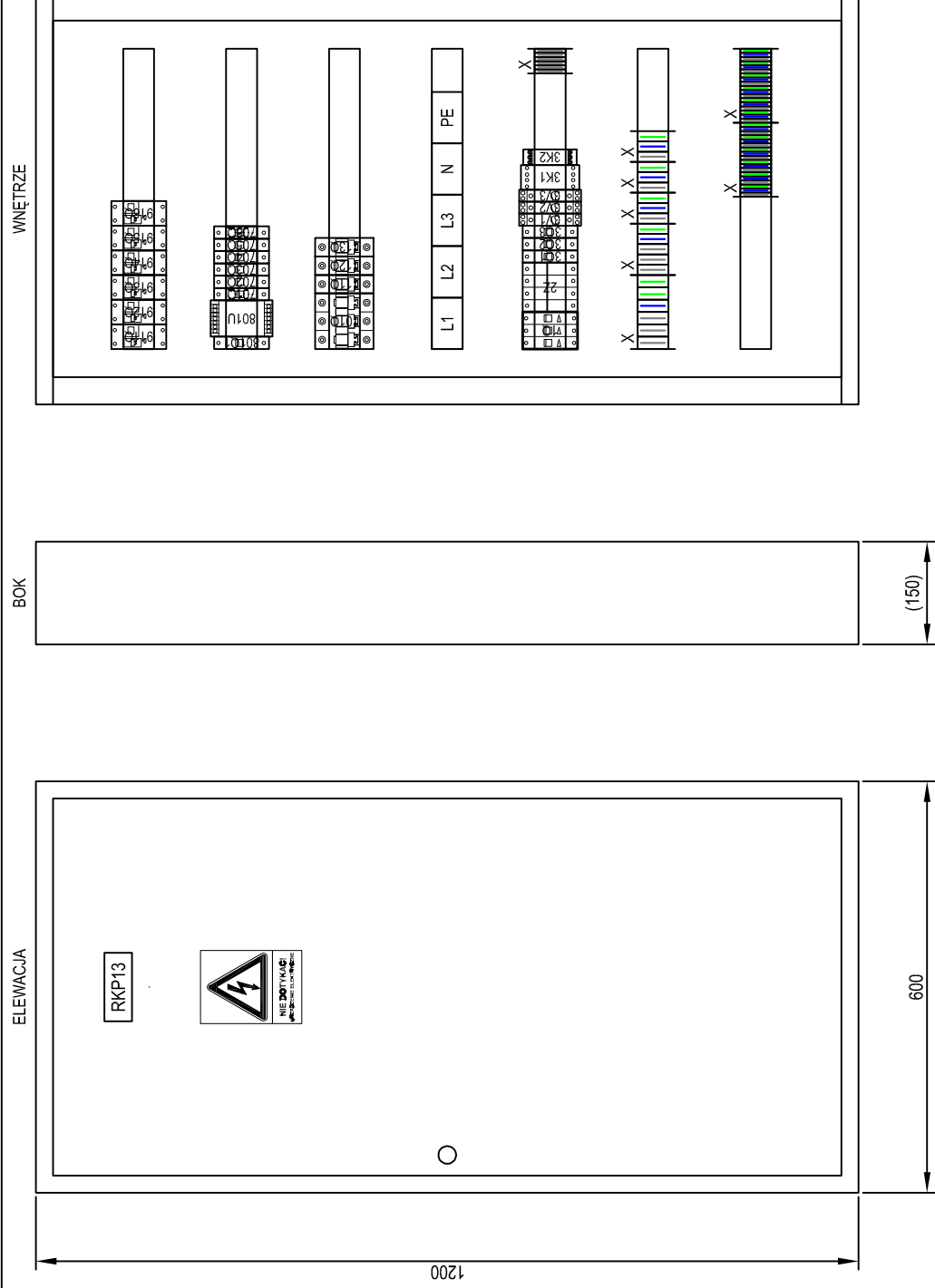
PROJEKT WYKONAWCZY

ROZDZIELNICA

RKP13

0,4kV 50Hz


<b>INDUSTRIA PROJECT</b> 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	Branża:	Elektryczna	
							Tytuł:					Data:
							Nr rys.:					
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 Wrzóska, 60-663 Poznań												
IP159_PW_DR_IIIE.473330_RKP13.0.01												
Rewizja: B												



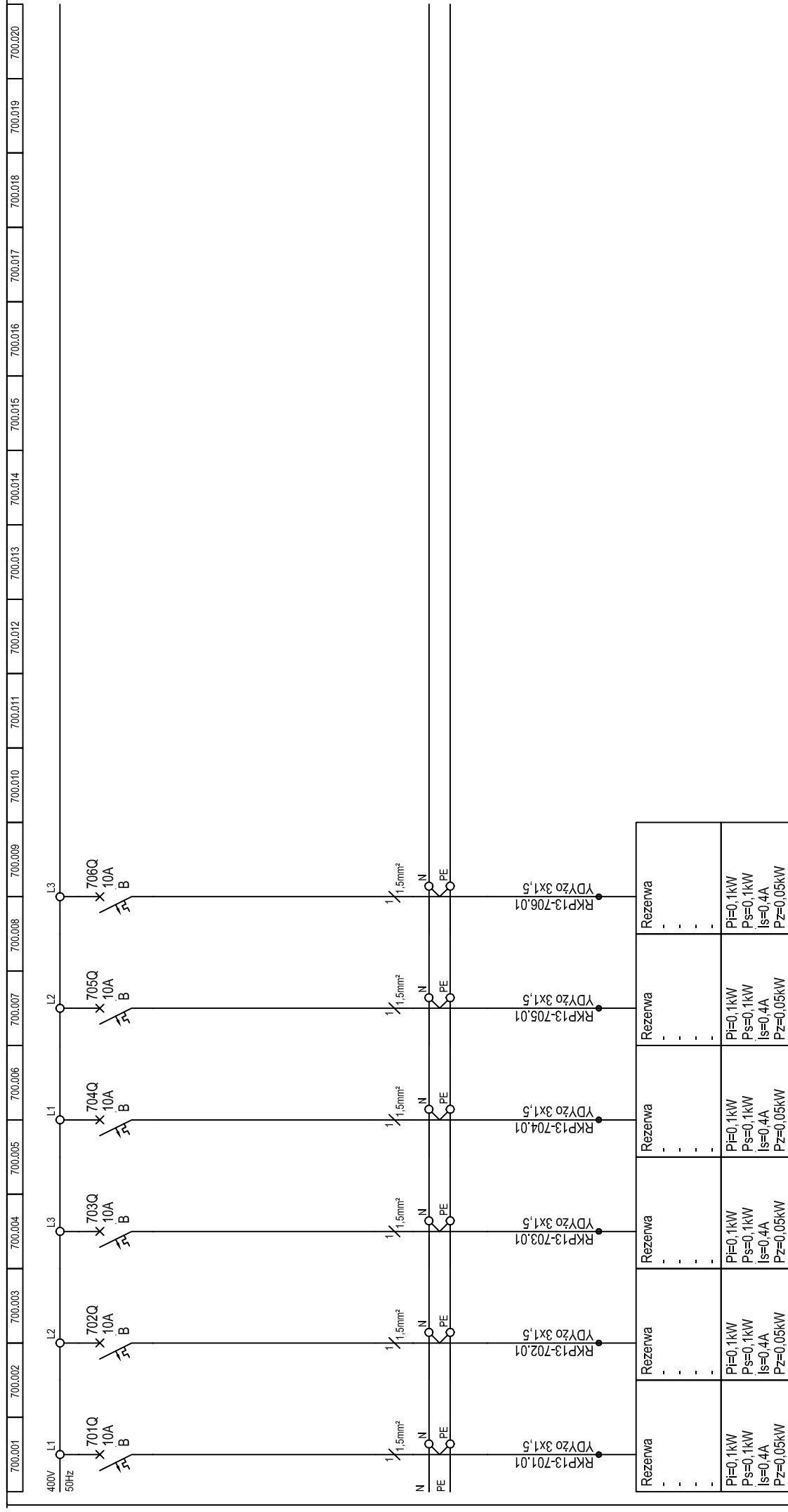
Uwazi:

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 zwarcia
  - 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 kleśeniz 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.

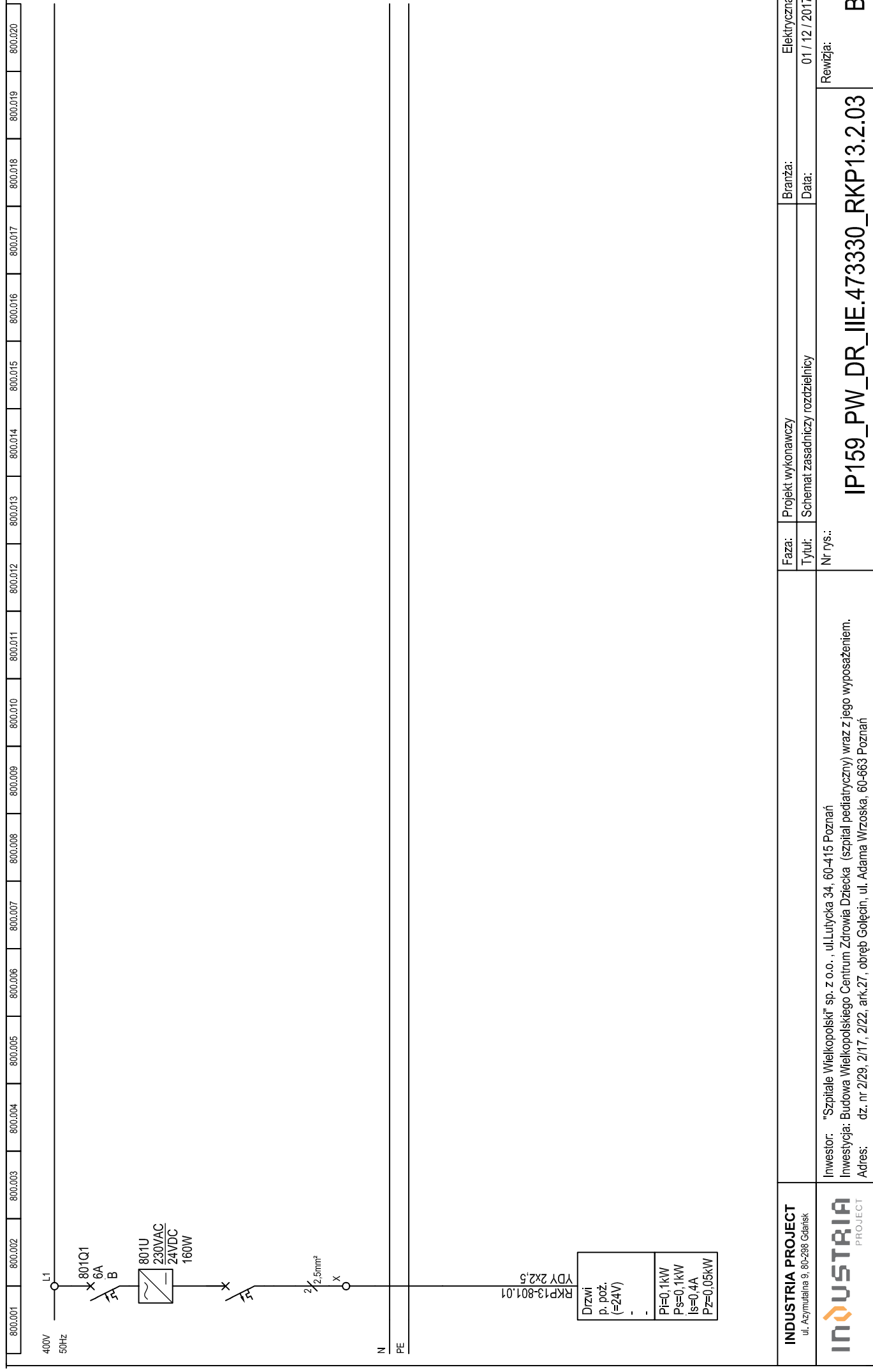
NUMERACJA OBWODÓW ELEKTRYCZNYCH	
000-099	Obwody wewnętrzne rozdzielnic
100-199	Obwody słowe 400V i 230V
200-299	OBWODY OŚWIETLENIOWE
200	Obwody oświetlenia awaryjnego z inwerterami
201-210	Obwody oświetleniowe sterowane
211-299	Pozostałe obwody oświetleniowa
300-699	GNIAZDA WTYKOWE 230V
300-399	Gniazda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

<b>INDUSTRIA PROJECT</b> ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk			Faza: Tytuł:	Projekt wykonawczy Widok(i) rozdziałowy	Brania: Data:	Elektryczna 01 / 12 / 2017
	Inwestor: Inwestycja: Adres:		Nr rys.:			
	"Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem. dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Golecin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań		IP159_PW_DR_IIIE.473330_RKP13.1.01			



$$210 \times 297$$


<b>INDUSTRIA PROJECT</b> ul. Ażymutalna 9, 80-288 Gdańsk	<b>INWESTOR:</b> "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul. Lutycka 34, 60-415 Poznań <b>INWESTYCJA:</b> Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem. <b>Adres:</b> dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań	<b>Faza:</b> Projekt wykonawczy <b>Tytuł:</b> Schemat zasadniczy rozdzielnic	<b>Branża:</b> <b>Data:</b>	<b>Elektroczucie</b> 01 / 12 / 2017	<b>Wizja:</b> <b>IP159_PW_DR_IIE.473330_RKP13.2.02</b>
-------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------	----------------------------------------	-----------------------------------------------------------

$$210 \times 297$$


[illegible]

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M00.OBD.RKP13	Obudowy	ND (PZP)	ND (PZP)	Obudowa metalowa min. wym. ( W1200 x S600 x G150 ) n/ł IP30	1 szt.	-	
M01.APE.RKP13-001Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik izolacyjny 3P 100A na szynę TS35	1 szt.	-	
M03.APE.RKP13-002Z1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Ogranicznik przepięć TYP2 3P+N ze stykiem kontrolnym	1 szt.	-	
M03.APE.RKP13-003Q1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P_6A B	3 szt.	-	
M03.APE.RKP13-003V1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Lampka kontrolna pojedyncza 230V 50Hz żółta	3 szt.	-	
M03.APE.RKP13-003K1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przełącznik kontroli faz	1 szt.	-	
M03.APE.RKP13-003K2	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przełącznik pośredniczący Us=230V 2NO	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-101Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D02	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-111Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 1P D02	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-112Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 1P D02	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-113Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 1P D02	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-X.Sec.100.002	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 50mm2 szara na szynę TS35	3 szt.	-	
M03.ZAC.RKP13-XN.Sec.100.002	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 50mm2 niebieska na szynę TS35	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-XPE.Sec.100.002	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 50mm2 żółto-zielona na szynę TS35	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-X.Sec.100.004-100.010	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 2.5mm2 szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-X.Sec.100.011-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-XN.Sec.100.011-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 niebieska na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-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.RKP13-101.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	-	--	m	
M12.KAB.RKP13-111.01	Przewody	RKP13	IP159_PW_DR_IIE.44003	YDYżo 3x4	--	m	
M12.KAB.RKP13-112.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	-	--	m	
M12.KAB.RKP13-113.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	-	--	m	

INVEST	INDUSTRIA PROJECT	ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	Investor: "Szpitala Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpitala pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem. Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań	Faza: Projekt wykonawczy Tytuł: Wykaz podstawowych elementów Nr rys.:	Branzja: Elektryczna Data: 01 / 12 / 2017	Re wizja: B
IP159_PW_DR_IIE.473330_RKP13.3.01						

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RKP13-701Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-702Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-703Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-704Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-705Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-706Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-X.Sec.700.010-700.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-XN.Sec.700.011-700.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> niebieska na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-XPE.Sec.700.011-700.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> żółto-zielona na szynę TS35	6 szt.	-	


Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RKP13-701.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.RKP13-702.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.RKP13-703.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.RKP13-704.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.RKP13-705.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.RKP13-706.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	YDYžo 3x1.5	--	m	

<b>INDUSTRIA PROJECT</b> ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	Faza: Tytuł: Nr rys.:	Projekt wykonawczy Wykaz podstawowych elementów	Branzja: Data:	Elektryczna 01 / 12 / 2017
Investor: "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 Wrzowska, 60-663 Poznań	IP159_PW_DR_IIE.473330_RKP13.3.02			Rewizja: B




Identyfikator		Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RKP13-801Q1		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 6A B	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-801U		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Zasilacz siabizizowany 160W 230VAC/24VDC IP30 na szynę TS35	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-XN.Sec.800.001-800.020		Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 niebieska na szynę TS35	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-XPE.Sec.800.001-800.020		Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 żółto-zielona na szynę TS35	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-X.Sec.800.001-800.020		Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 szara na szynę TS35	1 szt.	-	

Identyfikator		Asortyment	Skąd	Dokąd	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RKP13-801.01		Przewody	RKP13	IP159_PW_DR_IIE.44004	YDY 2x2.5	-- m	-	

<b>INDUSTRIA PROJECT</b> ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk		Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektryczna		
		Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017		
	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	Nr rys.:		IP159_PW_DR_IIE.473330_RKP13.3.03		Revizja:	B

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RKP13-931Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-932Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-933Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-914Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-915Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.RKP13-916Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-X.Sec.900.001-900.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-XN.Sec.900.001-900.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> niebieska na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RKP13-XPE.Sec.900.001-900.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> żółto-zielona na szynę TS35	6 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RKP13-931.01	Przewody	RKP13	pom. 1133	YDYžo 3x2.5	--	m	-
M12.KAB.RKP13-932.01	Przewody	RKP13	pom. 1162	YDYžo 3x2.5	--	m	-
M12.KAB.RKP13-933.01	Przewody	RKP13	pom. 1164	YDYžo 3x2.5	--	m	-
M12.KAB.RKP13-914.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	-
M12.KAB.RKP13-915.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	-
M12.KAB.RKP13-916.01	Przewody	RKP13	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	-

<b>INDUSTRIA PROJECT</b> ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	Faza: Projekt wykonawczy Tytuł: Wykaz podstawowych elementów	Branzja: Elektryczna
		Data: 01 / 12 / 2017
	Inwestor: "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 Wrzosska, 60-663 Poznań	Revizja: B
		IP159_PW_DR_IIE.473330_RKP13.3.04