

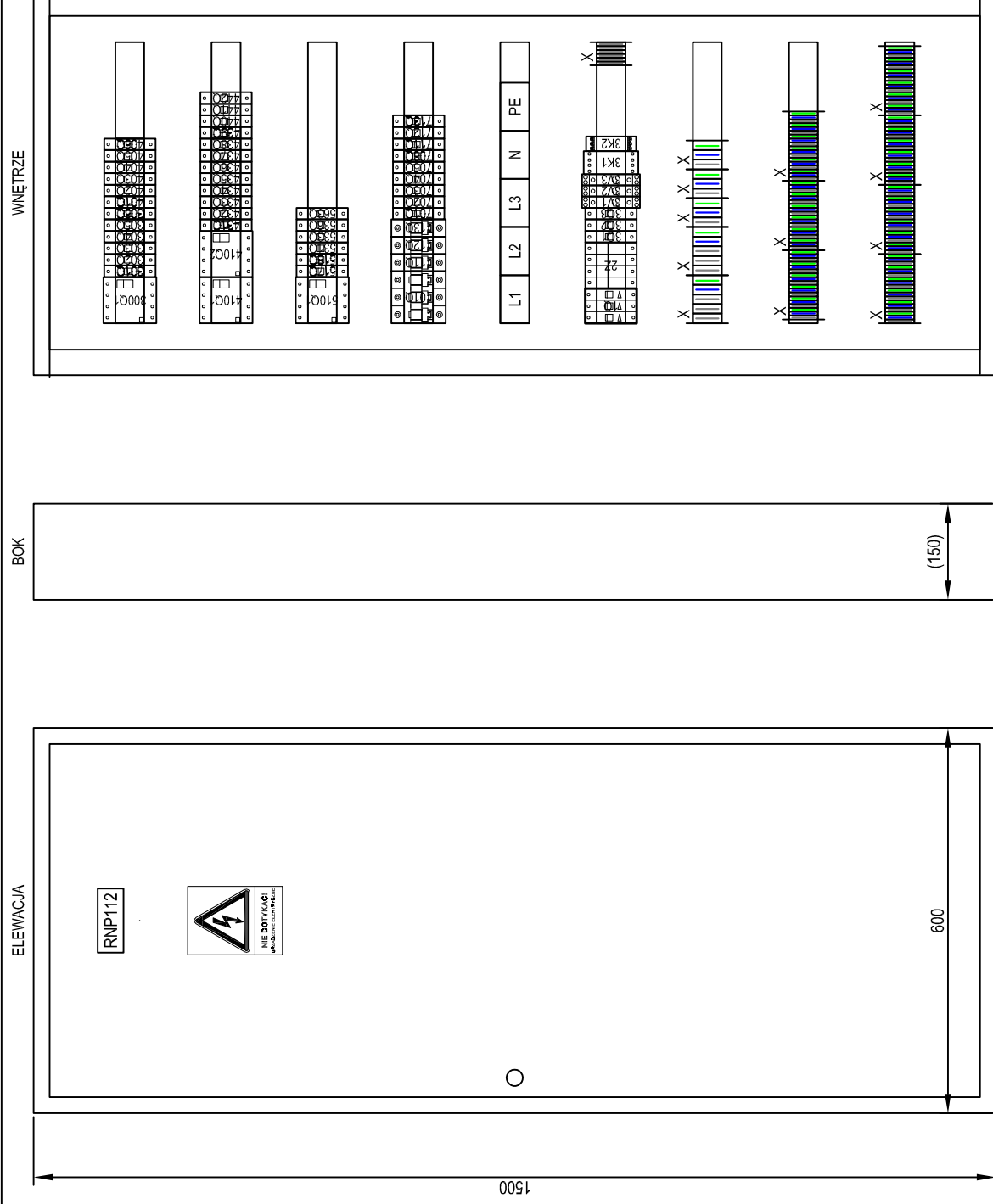
PROJEKT WYKONAWCZY

ROZDZIELNICA

RNP112

0,4kV 50Hz

<b>INDUSTRIA PROJECT</b> ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	<b>Projektował:</b> mgr inż. Piotr Szwed POM/0014/PWOE/12	<b>Podpis:</b>	<b>Projektował:</b> mgr inż. Zbigniew Dwornikowski 4158/Gd/89	<b>Podpis:</b>	<b>Sprawdził:</b> mgr inż. Andrzej Rulewski 251/Gd/2002	<b>Podpis:</b>	<b>Faza:</b>		<b>Projekt wykonawczy</b> Strona tytułowa	<b>Branża:</b>	<b>Elektryczna</b>
							<b>Tytuł:</b>				
							<b>Nr rys.:</b>				
	<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>IP159_PW_DR_IIE.471312_RNP112.0.01</b>				
							<b>Rewizja:</b> <b>B</b>				

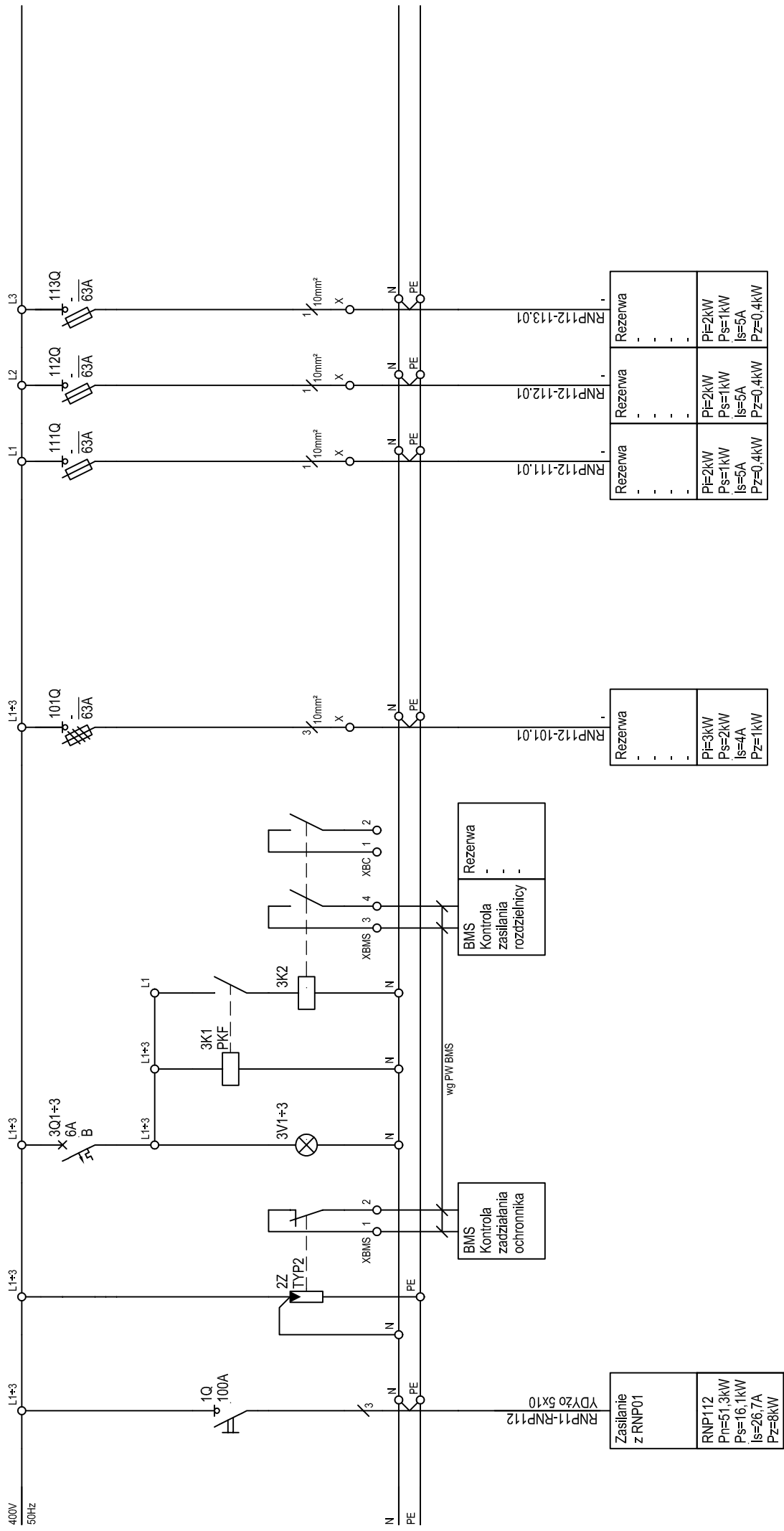


Uwazi:

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
  - znamionowe napięcie izolacji
  - wytrzymałość zwarcowa
  - stopień ochrony
  - wymiary (wysokość, szerokość, głębokość)
  - masa
3. Tabliczka z symbolem rozdzielniczy:
  - szerokość zależna od ilości znaków alfanumerycznych
  - czcionka czarna, Arial Narrow, wysokość min. 20mm
4. Rozdzielnicę oznaczać nalepką o treści:  
"Nie dotykać oznaczonego nalepka o treści:"
5. Rozdzielnicę wyposażać w wkleśzer na dokumentację
6. W przypadku rozdzielnic jednorodzinnych zawiasy drzwiek sytuować na krawędzi budowy bardziej oddalonej od drzwi ewakuacyjnych
7. Doprowadzenie kabli od dołu rozdzielnic poprzez przepust szczelkowy.
8. W przypadku rozwiązań z doprowadzeniem kabli od góry rozdzielnic przewody wprowadzać poprzez dławnice.
9. W rozdzielniczy zapewnić 20% miejsca i mocy pod przyszłą rozbudowę w tym listwy zadiskowe.
10. Listwy zadiskowe w oznakowaniu numerem obwodu.

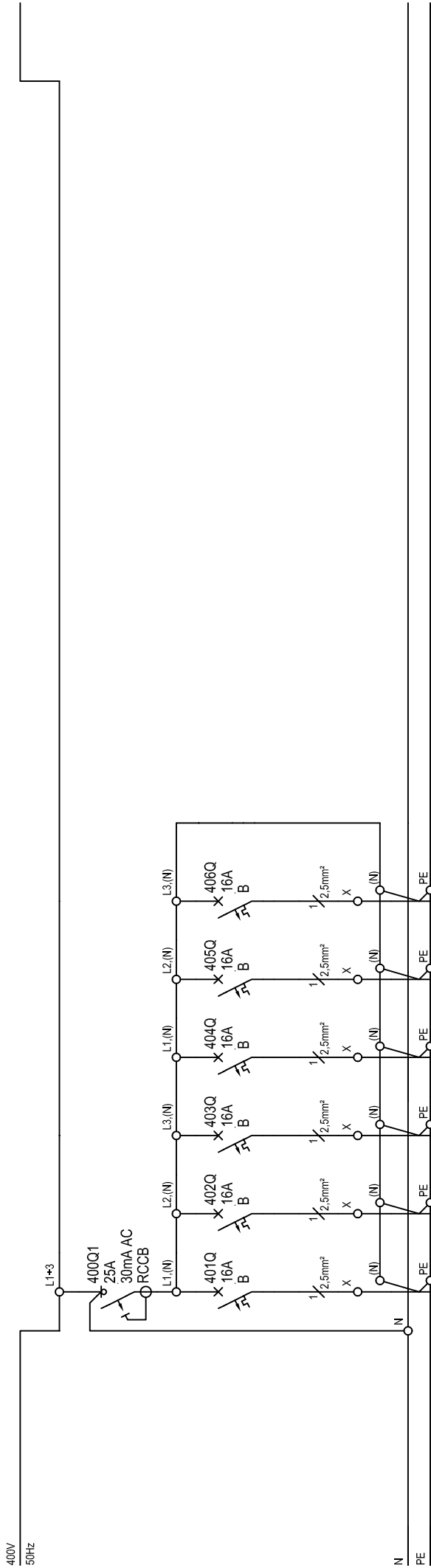
NUMERACJA OBWODÓW ELEKTRYCZNYCH	
000-099	Obwody wewnętrzne rozdzielnic
100-199	Obwody słowe 400V i 230V
200-299	OBWODY OŚWIETLENIOWE
200	Obwody oświetlenia awaryjnego z inwerterami
201-210	Obwody oświetleniowe sterowane
211-299	Pozostałe obwody oświetleniowa
300-699	GNIAZDA WTYKOWE 230V
300-399	Gniazda 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 realizowanej funkcji	

<b>INDUSTRIA PROJECT</b> 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 Golecin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań	Faza: Projekt wykonawczy Tytuł: Widok(i) rozdzielnic	Branża: Elektryczna Data: 01 / 12 / 2017
Nr rys.: IP159_PW_DR_IIE.471312_RNP112.1.01		Rewizja: B	

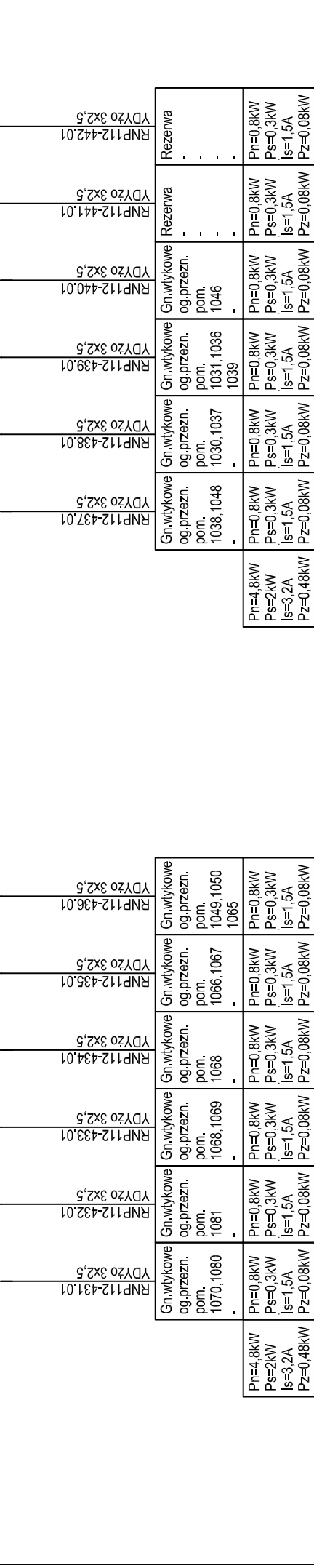




400.001	400.002	400.003	400.004	400.005	400.006	400.007	400.008	400.009	400.010	400.011	400.012	400.013	400.014	400.015	400.016	400.017	400.018	400.019	400.020
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

[illegible]

<b>INDUSTRIA PROJECT</b> ul. Azymutna 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 Wrzóska, 60-663 Poznań	Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Rewizja: 01 / 12 / 2011
		Tytuł:	Schemat zasadniczy rozdzielni	Data:	
		Nr rys.:			
		IP159_PW_DR_IIE.471312 RNP112.2.03			



INDUSTRIA PROJECT ul. Ażymutalna 9, 80-238 Gdańsk		Faza:	Projekt wykonawczy	Brana:	Elektryczna
		Tytuł:	Schemat zasadniczy rozdzielnic	Data:	01 / 12 / 2017
	<p>Investor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul. Lutycka 34, 60-415 Poznań</p> <p>Investycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem.</p> <p>Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołcîn, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań</p>	Nr rys.:	IP159_PW_DR_IIE.471312_RNP112.2.04 B		
			Rewizja:		

500.001500.002500.003500.004500.005500.006500.007500.008500.009500.010500.011500.012500.013500.014500.015500.016500.017500.018500.019500.020

400V  
50Hz

L1\*3

510Q2  
25A  
RCCB  
30mA AC

L1.(N)

511Q  
16A  
B

1/2,5mm<sup>2</sup>  
X

(N)

L2.(N)

512Q  
16A  
B

1/2,5mm<sup>2</sup>  
X

(N)

L3.(N)

513Q  
16A  
B

1/2,5mm<sup>2</sup>  
X

(N)

L1.(N)

533Q  
16A  
B

1/2,5mm<sup>2</sup>  
X

(N)

L2.(N)

536Q  
16A  
B

1/2,5mm<sup>2</sup>  
X

(N)

L3.(N)

563Q  
16A  
B

1/2,5mm<sup>2</sup>  
X

(N)

N

PE

P <sub>n</sub> =4,8kW P <sub>s</sub> =2kW I <sub>s</sub> =3,2A P <sub>z</sub> =0,48kW	Gn.wykyowe og.przez. pom.	RNP112-511.01 YDY20 3X2,5	Gn.wykyowe og.przez. pom.	RNP112-512.01 YDY20 3X2,5	Gn.wykyowe og.przez. pom.	RNP112-513.01 YDY20 3X2,5	Gn.wykyowe og.przez. pom.	RNP112-533.01 YDY20 3X2,5	Gn.wykyowe og.przez. pom.	RNP112-536.01 YDY20 3X2,5	Gn.wykyowe og.przez. pom.	RNP112-563.01 YDY20 3X2,5
	P <sub>n</sub> =0,8kW P <sub>s</sub> =0,3kW I <sub>s</sub> =1,5A P <sub>z</sub> =0,08kW		P <sub>n</sub> =0,8kW P <sub>s</sub> =0,3kW I <sub>s</sub> =1,5A P <sub>z</sub> =0,08kW		P <sub>n</sub> =0,8kW P <sub>s</sub> =0,3kW I <sub>s</sub> =1,5A P <sub>z</sub> =0,08kW		P <sub>n</sub> =0,8kW P <sub>s</sub> =0,3kW I <sub>s</sub> =1,5A P <sub>z</sub> =0,08kW		P <sub>n</sub> =0,8kW P <sub>s</sub> =0,3kW I <sub>s</sub> =1,5A P <sub>z</sub> =0,08kW		P <sub>n</sub> =0,8kW P <sub>s</sub> =0,3kW I <sub>s</sub> =1,5A P <sub>z</sub> =0,08kW	
	1069		1050		1050		1050		1069		1065	
	-		-		-		-		-		-	
	og.przez. pom.		og.przez. pom.		og.przez. pom.		og.przez. pom.		og.przez. pom.		og.przez. pom.	

Faza:

Tytuł:

Nr rys.:

Projekt wykonawczy

Schemat zasadniczy rozdzielni

Branża:

Data:

Elektryczna

01 / 12 / 2017

Rewizja:

INVESTORIA PROJECT

ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk

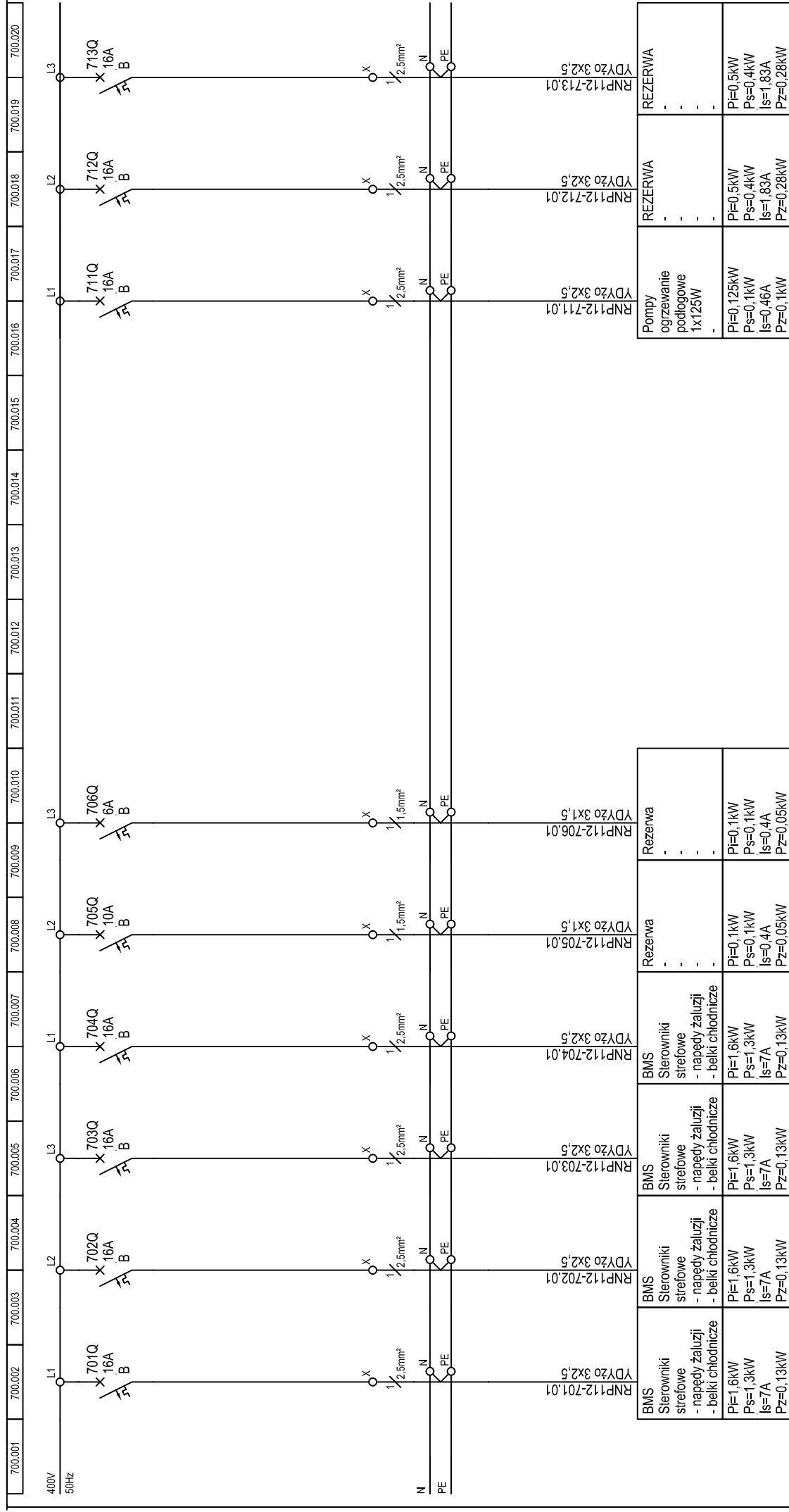
"Szpitale Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań

Investycja: 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\_IIE.471312\_RNP112.2.05

B



<b>INDUSTRIA PROJECT</b> ul. Asymulana 9, 80-298 Gdańsk	Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul. Lutyka 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 Gołecin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań		Nr rys.: <b>IP159_PW_DR_IIE.471312_RNP112.2.06</b>		Rewizja:
	Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektroenergetyka	
	Tytuł:	Schemat zasadniczy rozdzielnic	Data:	01 / 12 / 2017	




Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMIT	Uwagi
M00.OBD.RNP112	Obudowy	ND (PZP)	ND (PZP)	Obudowa metalowa min. wym. ( W1500 x S800 x G150 ) n/t IP30	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-001Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik izolacyjny 3p 100A na szynę TS35	1 szt.	-	
M03.APE.RNP112-00Z1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Ogranicznik przepięć TYP2 3P+N ze stykiem kontrolnym	1 szt.	-	
M03.APE.RNP112-003Q1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P_6A B	3 szt.	-	
M03.APE.RNP112-003V1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Lampka kontrolna pojedyncza 230V 50Hz żółta	3 szt.	-	
M03.APE.RNP112-003K1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przełącznik kontroli faz	1 szt.	-	
M03.APE.RNP112-003K2	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekaznik pośredniczący Us=230V 2NO	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-101Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D02	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-111Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 1P D02	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-112Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 1P D02	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-113Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 1P D02	1 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-X.Sec.100.004-100.010	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 2,5mm2 szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-X.Sec.100.011-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 szara na szynę TS35	9 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XN.Sec.100.011-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 niebieska na szynę TS35	9 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XPE.Sec.100.011-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 żółto-zielona na szynę TS35	9 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMIT	Uwagi
M12.KAB.RNP112-101.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	-	--	m	-
M12.KAB.RNP112-111.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	-	--	m	-
M12.KAB.RNP112-112.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	-	--	m	-
M12.KAB.RNP112-113.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	-	--	m	-

<b>INDUSTRIA PROJECT</b> ul. Azymutna 9, 80-298 Gdańsk	Faza:	Projekt wykonawczy	Branta:	Elektryczna
	Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017
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	Nr rys.:	IP159_PW_DR_IIE.471312_RNP112.3.01		
				Revizja:
				B


Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M01.APE.RNP112-300Q1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 30mA RCCB AC	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-301Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-302Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-303Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-304Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-305Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-306Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XN.Sec.300.001-300.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> niebieska na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XPE.Sec.300.001-300.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> żółto-zielona na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-X.Sec.300.001-300.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> szara na szynę TS35	6 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RNP112-301.01	Przewody	RNP112	pom.1047	YDYžo 3x2.5	--	m	
M12.KAB.RNP112-302.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	
M12.KAB.RNP112-303.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	
M12.KAB.RNP112-304.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	
M12.KAB.RNP112-305.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	
M12.KAB.RNP112-306.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	

INDUSTRIA PROJECT	Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektryczna
ul. Azymutna 9, 80-298 Gdańsk	Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017
	Investor:	Nr rys.:	Rewizja:	
	Investycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem.		IP159_PW_DR_IIE.471312_RNP112.3.02	
	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.RNP112-400Q1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 30mA RCCB AC	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-401Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-402Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-403Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-404Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-405Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-406Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-X.Sec.400.001-400.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XN.Sec.400.001-400.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 niebieska na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XPE.Sec.400.001-400.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 żółto-zielona na szynę TS35	6 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RNP112-401.01	Przewody	RNP112	pom.1037	YDYžo 3x2.5	--	m	
M12.KAB.RNP112-402.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	
M12.KAB.RNP112-403.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	
M12.KAB.RNP112-404.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	
M12.KAB.RNP112-405.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	
M12.KAB.RNP112-406.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2.5	--	m	

INDUSTRIA PROJECT	Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektryczna
ul. Azymutana 9, 80-298 Gdańsk	Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017
	Investor:	Nr rys.:	Rewizja:	
	Investycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem.		IP159_PW_DR_IIE.471312_RNP112.3.03	
	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.RNP112-410Q1	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 30mA RCCB AC	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-410Q2	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 30mA RCCB AC	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-431Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-432Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-433Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-434Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-435Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-436Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-437Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-438Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-439Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-440Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-441Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M08.ZAC.RNP112-XN.Sec.400.021-400.040	Złączki zaciskowe	ND (PZF)	ND (PZF)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> szara na szynę TS35	12 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XN.Sec.400.021-400.040	Złączki zaciskowe	ND (PZF)	ND (PZF)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> niebieska na szynę TS35	12 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XPE.Sec.400.021-400.040	Złączki zaciskowe	ND (PZF)	ND (PZF)	Złączka zaciskowa 4mm <sup>2</sup> żółto-zielona na szynę TS35	12 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RNP112-431.01	Przewody	RNP112	pom.1070,1080	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-432.01	Przewody	RNP112	pom.1081	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-433.01	Przewody	RNP112	pom.1068,1069	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-434.01	Przewody	RNP112	pom.1068	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-435.01	Przewody	RNP112	pom.1066,1067	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-436.01	Przewody	RNP112	pom.1049,1050,1065	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-437.01	Przewody	RNP112	pom.1038,1048	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-438.01	Przewody	RNP112	pom.1030,1037	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-439.01	Przewody	RNP112	pom.1031,1036,1039	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-440.01	Przewody	RNP112	pom.1046	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-441.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-442.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2,5	--	m	-

<div>INDUSTRIA PROJECT</div> <div>ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk</div>				Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektryczna
				Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017
				Nr rys.:		Rewizja:	
		Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań		IP159_PW_DR_IIE.471312_RNP112.3.04			
		Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem.		B			
		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.RNP112-510Q2	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik różnicowoprądowy 4P 25A 30mA RCCB AC	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-511Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-512Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-513Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-533Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M01.APE.RNP112-536Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-X.Sec.500.001-500.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 szara na szynę TS35	1 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XN.Sec.500.001-500.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 niebieska na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XPE.Sec.500.001-500.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 żółto-zielona na szynę TS35	6 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RNP112-511.01	Przewody	RNP112	pom.1069	YDYžo 3x2.5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-512.01	Przewody	RNP112	pom.1050	YDYžo 3x2.5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-513.01	Przewody	RNP112	pom.1050	YDYžo 3x2.5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-533.01	Przewody	RNP112	pom.1069	YDYžo 3x2.5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-536.01	Przewody	RNP112	pom.1065	YDYžo 3x2.5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-563.01	Przewody	RNP112	pom.1069	YDYžo 3x2.5	--	m	-

<b>INDUSTRIA PROJECT</b> ul. Azymutna 9, 80-298 Gdańsk	Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektryczna
	Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	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 Wrzóska, 60-663 Poznań	Revizja:	
			IP159_PW_DR_IIE.471312_RNP112.3.05	
			B	

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RNP112-701Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-702Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-703Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-704Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-705Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-706Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P _6A B	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-710Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-710Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M02.APE.RNP112-710Q	Aparaty elektryczne	ND (PZF)	ND (PZF)	Wyłącznik nadprądowy 1P 16A B	1 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-X.Sec.700.010-700.020	Złącza zaciskowe	ND (PZF)	ND (PZF)	Złącza zaciskowa 4mm2 szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XN.Sec.700.011-700.020	Złącza zaciskowe	ND (PZF)	ND (PZF)	Złącza zaciskowa 4mm2 niebieska na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RNP112-XPE.Sec.700.011-700.020	Złącza zaciskowe	ND (PZF)	ND (PZF)	Złącza zaciskowa 4mm2 żółto-zielona na szynę TS35	6 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RNP112-701.01	Przewody	RNP112	IP159_PW_DR_IIE_44003	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-702.01	Przewody	RNP112	IP159_PW_DR_IIE_44003	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-703.01	Przewody	RNP112	IP159_PW_DR_IIE_44003	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-704.01	Przewody	RNP112	IP159_PW_DR_IIE_44003	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-705.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x1,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-706.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x1,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-711.01	Przewody	RNP112	IP159_PW_DR_IIE_44003	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-712.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2,5	--	m	-
M12.KAB.RNP112-713.01	Przewody	RNP112	Rezerwa	YDYžo 3x2,5	--	m	-

<div>INDUSTRIA PROJECT</div> <div>ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk</div> <div><div>INDUSTRIA</div><div>PROJECT</div></div>	Faza:		Projekt wykonawczy	Brana:	Elektryczna
	Tytuł:		Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017
<div>Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań</div> <div>Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem.</div> <div>Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań</div>			Nr rys.:		<div>IP159_PW_DR_IIE.471312_RNP112.3.06</div> <div>Rewizja:</div> <div>B</div>