

PROJEKT WYKONAWCZY

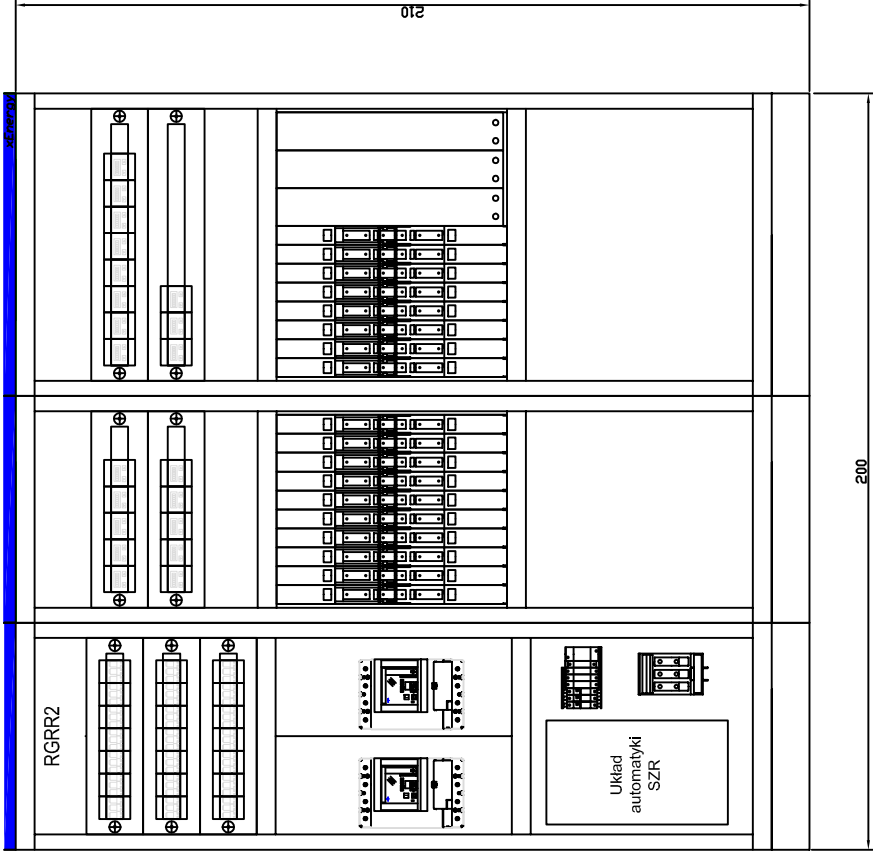
ROZDZIELNICA

RGRR21

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.:		IP159_PW_DR_IIE.47062_RGRR2.0.01		
	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						Rewizja:		B		

Pole 1 Pole 2 Pole 3



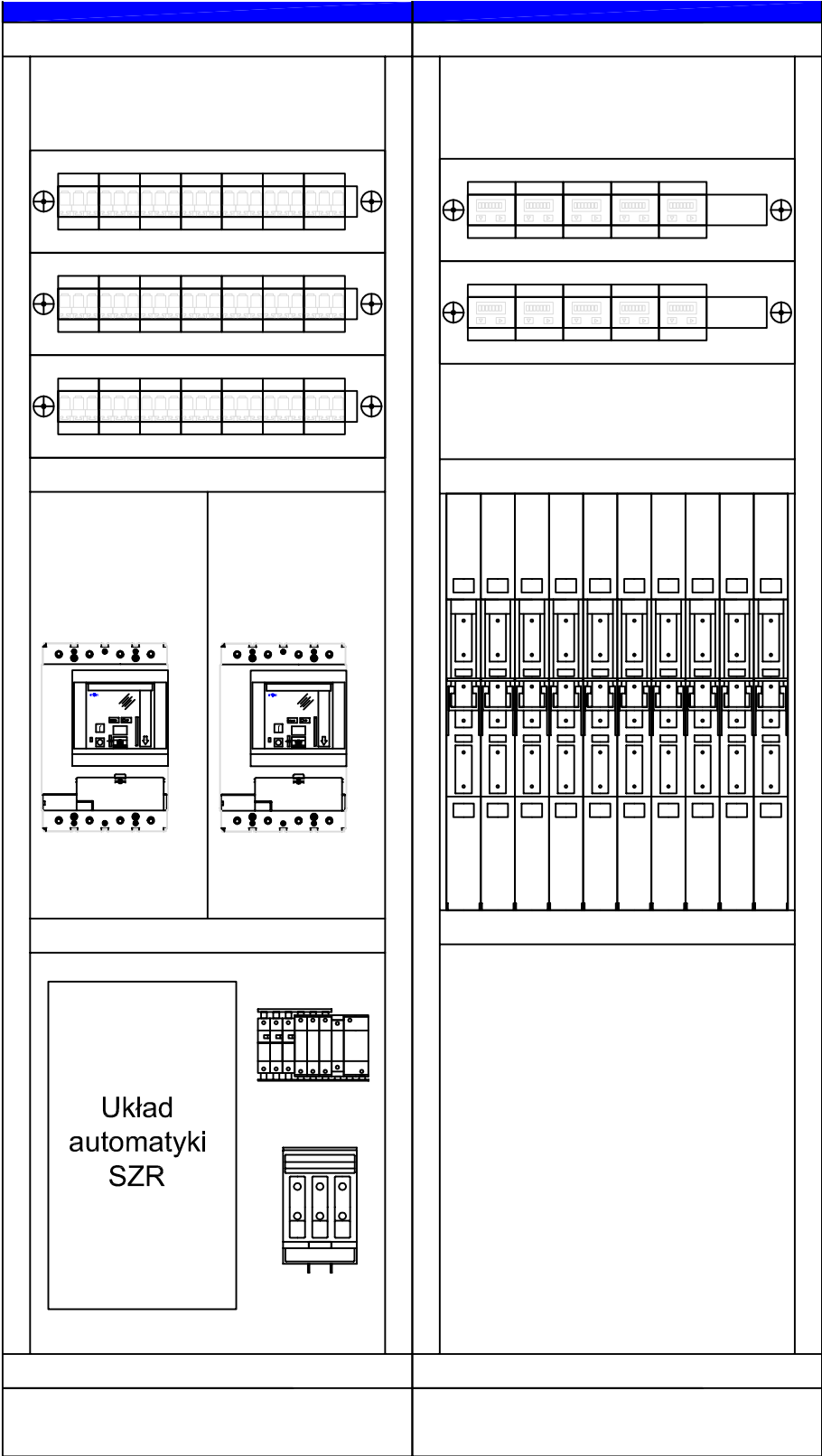
- Uwagi:
1. Rozdzielnicę wykonać zgodnie z normą PN-EN 61439
 2. Tabliczka znamionowa musi zawierać co najmniej:
 - nazwę producenta lub znak fabryczny
 - oznaczenie typu lub numer identyfikacyjny
 - numer normy PN-EN 61439-[Część]
 - rodzaj prądu i częstotliwość
 - znamionowe napięcie łączeniowe
 - znamionowe napięcie izolacji
 - wytrzymałość zwarcia
 - stopień ochrony
 - wymiary (wysokość, szerokość, głębokość)
 - masa
 3. Tabliczka z symbolem rozdzielnic:
 - biała, wysokość min. 40mm
 - szerokość zależna od ilości znaków alfanumerycznych
 - czcionka czarna, Arial Narrow, wysokość min. 20mm
 4. Rozdzielnicę oznakować nalepką o treści:
"Nie dotykać urządzeń elektrycznych"
 5. Rozdzielnicę wyposażyc w kleszcze w dokumentację
 6. W przypadku rozdzielnic jednodrzwiowych zawiasy drzwiшек sytuować na krawędzi obudowy bardziej oddalonej od drzwi ewakuacyjnych
 7. Doprowadzenie kabli od dołu rozdzielnic poprzez przepust szczelkowy.
 8. W przypadku rozwiązania z doprowadzeniem kabli od góry rozdzielnic przewody wprowadzać poprzez dławnice.
 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 siłowe 400V i 230V
200-299	OBWODY OŚWIETLENIOWE
200	Obwody oświetlenia awaryjnego z inwerterami
201-210	Obwody oświetlenia 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	

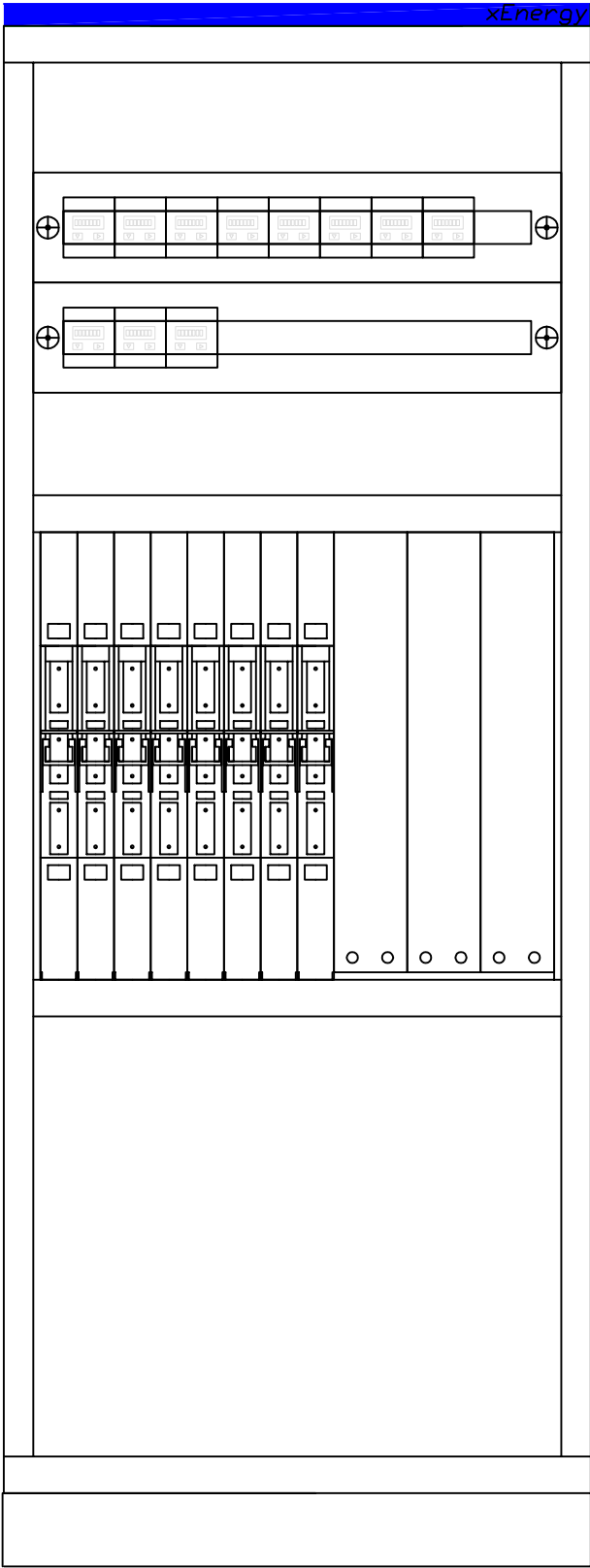
INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk							
				Faza: Projekt wykonawczy		Branża: Elektryczna	
				Tytuł: Wzrostok(i) rozdzielnic		Data: 01 / 12 / 2017	
				Nr rys.: IP159_PW_DR_IIE.47062_RGR2.1.01		Revizja: B	
		Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem. Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołecin, ul. Adama Wrzowska, 60-663 Poznań					

Pole 1

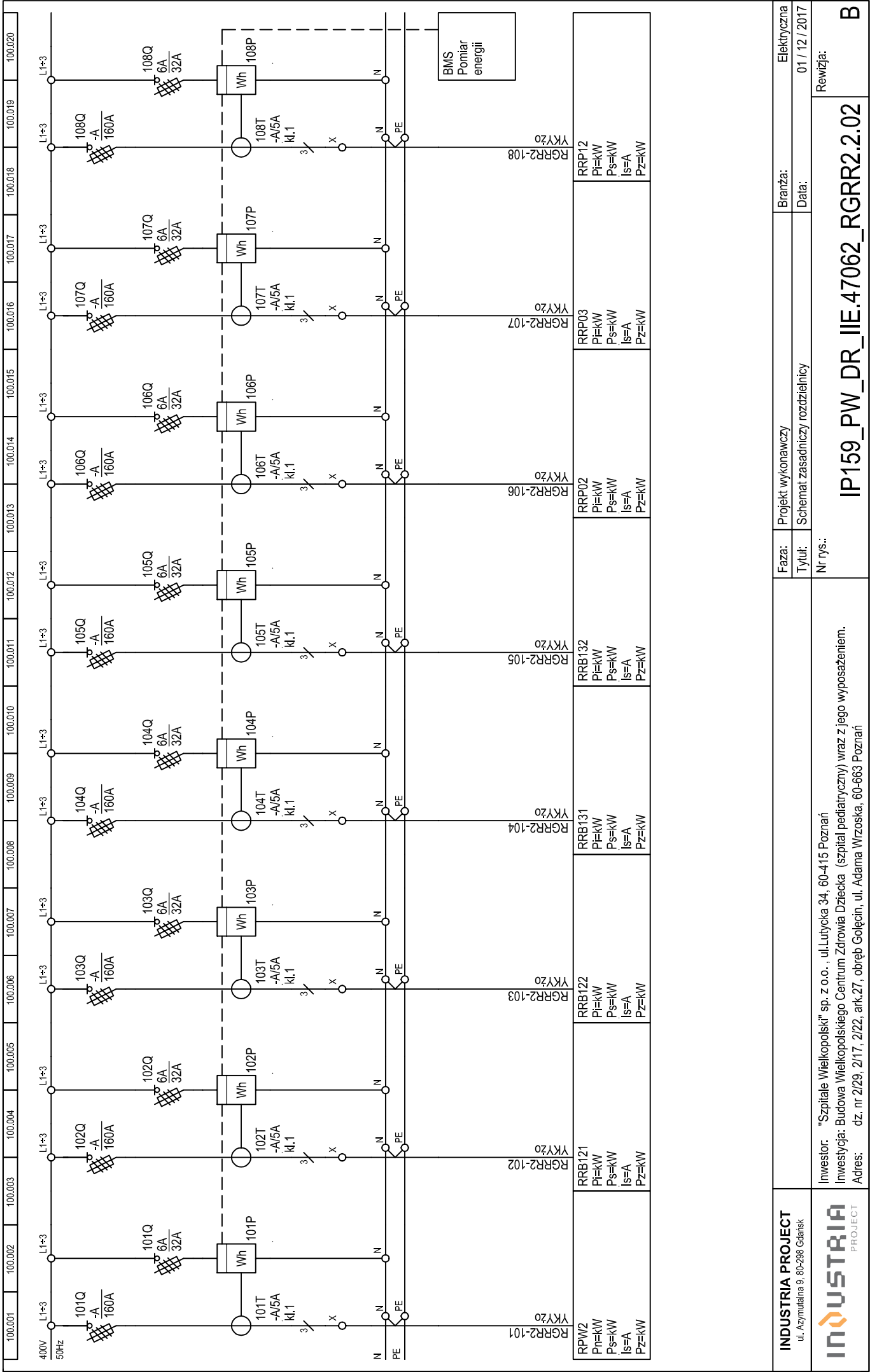
Pole 2



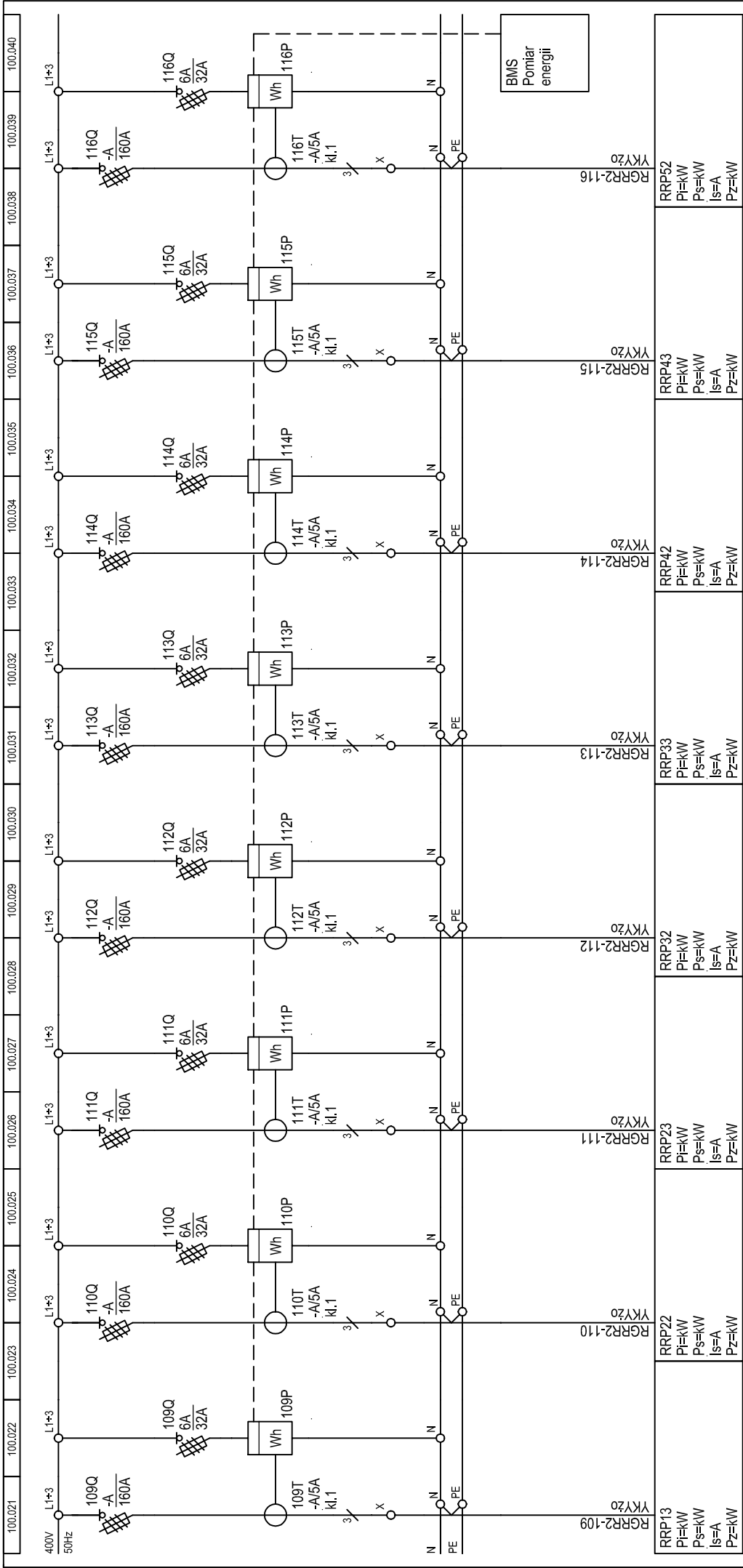
Pole 3



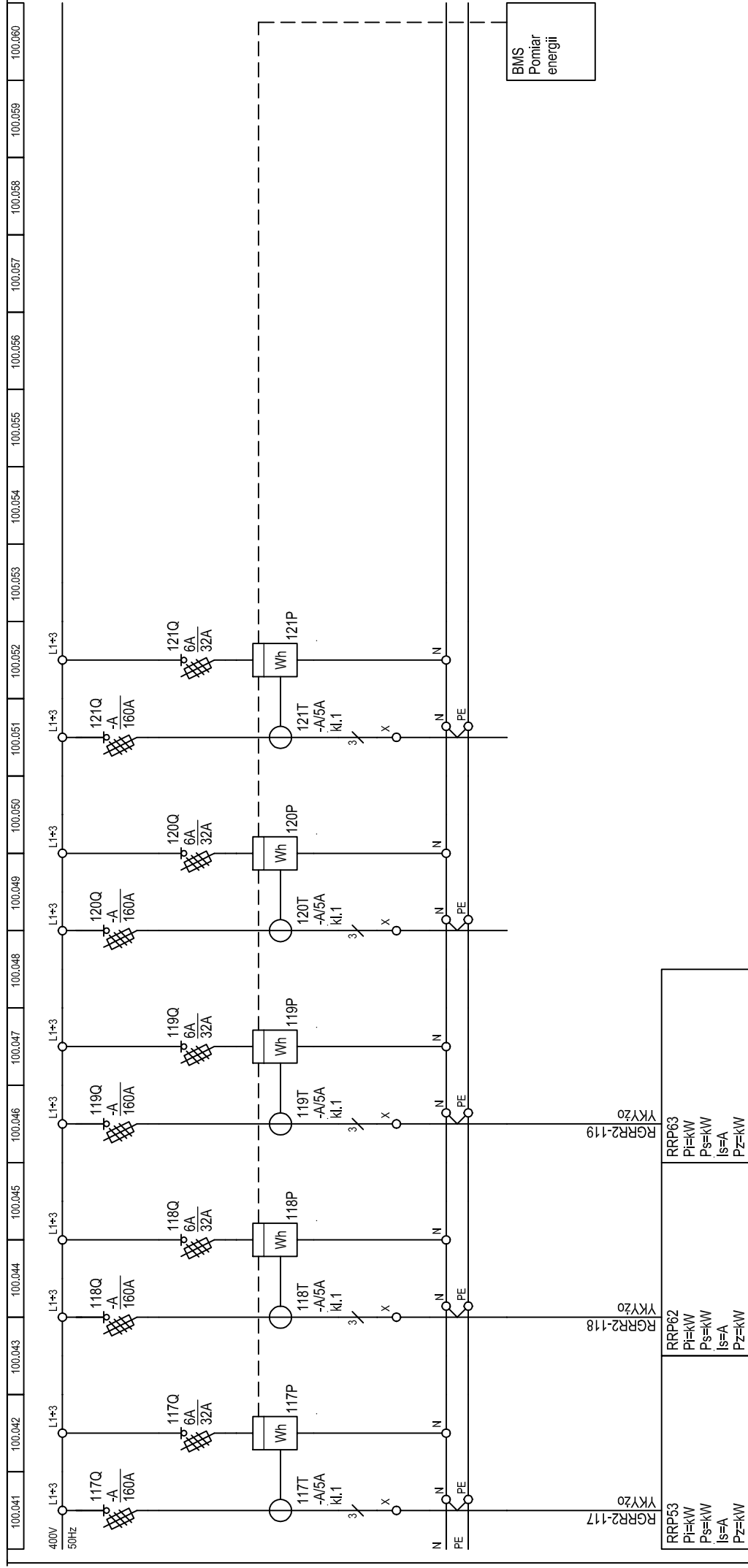
INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk									
				Faza:		Projekt wykonawczy		Branża:	
				Tytuł:		Widok(i) rozdzielnic		Data:	
				Nr rys.:				Revizja:	
		Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań		Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (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_IIE.47062_RGRR2.1.03	
INDUSTRIA PROJECT								B	



INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk			Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektryczna	
			Tytuł:	Schemat zasadniczy rozdzielni	Data:		
			Nr rys.:				01 / 12 / 2017
	Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań		Revizja:				B
	Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem.		IP159_PW_DR_IIE.47062_RGRR2.2.02				
	Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań						




<div>INDUSTRIA PROJECT</div> <div>ul. Azymutana 9, 80-298 Gdansk</div>	Projekt wykonawczy		Elektryczna	
	Faza:	Schemat zasadniczy rozdzielni	Bratnia:	01 / 12 / 2017
	Tytuł:		Data:	
Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań			Rwizja:	
Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital peditatyczny) wraz z jego wyposażeniem.			IP159_PW_DR_IIE.47062_RGRR2.2.03	
Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołecin, ul. Adama Wrzosa, 60-663 Poznań			B	



INDUSTRIA PROJECT ul. Asymulana 9, 80-298 Gdańsk	INVESTRIA PROJECT	INWESTOR: "Szpitalne Wielkopolski" sp. z o.o., ul. Lutyka 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	Faza: Tytuł:	Projekt wykonawczy Schemat zasadniczy rozdzielnic	Branża: Data:	Elektroenergetyka 01 / 12 / 2011
Nr rys.:			IP159_PW_DR_IIE.47062_RGRR2.2.04			
Wzrost:			01 / 12 / 2011			

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M00.OBD.RUPSM1	Obudowy	ND (PZP)	ND (PZP)	Obudowa metalowa wolnostojąca IP30	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-0QA	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D02	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-0QB	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D02	1 szt.	-	
M01.APE.RGRR2-0010A	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik mocy 4P 630A z napędem siłnikowym	1 szt.	-	
M01.APE.RGRR2-0010B	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik mocy 4P 630A z napędem siłnikowym	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-001U	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Układ automatyki SZR	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-002Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 4P NH00	1 szt.	-	
M03.APE.RGRR2-002Z1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Ogranicznik przepięć TYP2 3P+N ze stykiem kontrolnym	1 szt.	-	
M03.APE.RGRR2-003Q1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D02	1 szt.	-	
M03.APE.RGRR2-003V1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Lampka kontrolna pojedyncza 230V 50Hz żelona	3 szt.	-	
M03.APE.RGRR2-003K1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekaznik kontroli faz	1 szt.	-	
M09.ZAC.RGRR2-X.Sec.100.001-100.003	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RGRR2-XN.Sec.100.001-100.003	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 niebieska na szynę TS35	2 szt.	-	
M09.ZAC.RGRR2-XPE.Sec.100.001-100.003	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 żółto-zielona na szynę TS35	3 szt.	-	
M09.ZAC.RGRR2-X.Sec.100.005-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 szara na szynę TS35	16 szt.	-	
M09.ZAC.RGRR2-XN.Sec.100.005-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 niebieska na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.RGRR2-XPE.Sec.100.005-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 żółto-zielona na szynę TS35	6 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
---------------	------------	-------	--------	-------	-------	-----	-------

INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutna 9, 80-298 Gdańsk				Faza: Projekt wykonawczy	Brantaż: Elektryczna	
	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	Tytuł: Wykaz podstawowych elementów		Data: 01 / 12 / 2017	Rewizja:	
		Nr rys.:		IP159_PW_DR_IIE.47062_RGRR2.3.01		
				B		

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RGRR2-101Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-102Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-103Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-104Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-105Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-106Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-107Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-108Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-109Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-110Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-101P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-102P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-103P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-104P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-105P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-106P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-107P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-108P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-109P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-110P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-101T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-102T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-103T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-104T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-105T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-106T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-107T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-108T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-101	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-102	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-103	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-104	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-105	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-106	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-107	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-108	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	

INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	INDUSTRIA PROJECT	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 Wrzóska, 60-663 Poznań	Faza:	Projekt wykonawczy	Branzża:	Elektryczna
			Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017
			Nr rys.:	IP159_PW_DR_IIE.47062_RGRR2.3.02		

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RGRR2-109Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-110Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-111Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-112Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-113Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-114Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-115Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-116Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-109Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-110Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-111Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-112Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-113Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-114Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-115Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-116Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-109P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-110P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-111P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-112P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-113P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-114P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-115P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-116P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-109T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-110T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-111T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-112T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-113T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-114T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-115T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-116T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RGRR2-109	Przewody	RGRR2	RRP13	YKYżo	-- m	-	
M12.KAB.RGRR2-110	Przewody	RGRR2	RRP22	YKYżo	-- m	-	
M12.KAB.RGRR2-111	Przewody	RGRR2	RRP23	YKYżo	-- m	-	
M12.KAB.RGRR2-112	Przewody	RGRR2	RRP32	YKYżo	-- m	-	
M12.KAB.RGRR2-113	Przewody	RGRR2	RRP33	YKYżo	-- m	-	
M12.KAB.RGRR2-114	Przewody	RGRR2	RRP42	YKYżo	-- m	-	
M12.KAB.RGRR2-115	Przewody	RGRR2	RRP43	YKYżo	-- m	-	
M12.KAB.RGRR2-116	Przewody	RGRR2	RRP52	YKYżo	-- m	-	

<div>INDUSTRIA PROJECT</div> <div>ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk</div>	<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>	Faza:	Projekt wykonawczy	Branzża:	Elektryczna
		Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017
		Nr rys.:	IP159_PW_DR_IIE.47062_RGRR2.3.03		
				B	

Identyfikator		Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RGRR2-117Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-118Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-119Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-120Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-121Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P NH00	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-117Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-118Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-119Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-120Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-121Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-117P		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-118P		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-119P		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-120P		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-121P		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-117T		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-118T		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-119T		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-120T		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RGRR2-121T		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy -A/5A kl.1	3 szt.	-	
Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi	
M12.KAB.RGRR2-117	Przewody	RGRR2	RRP63	YKY'zo	---	m	-	
M12.KAB.RGRR2-118	Przewody	RGRR2	RRP62	YKY'zo	---	m	-	
M12.KAB.RGRR2-119	Przewody	RGRR2	RRP63	YKY'zo	---	m	-	
INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk				Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektryczna	
				Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017	
Inwestor: "Szpitale 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.47062_RGRR2.3.04		
				Rewizja:		B		