

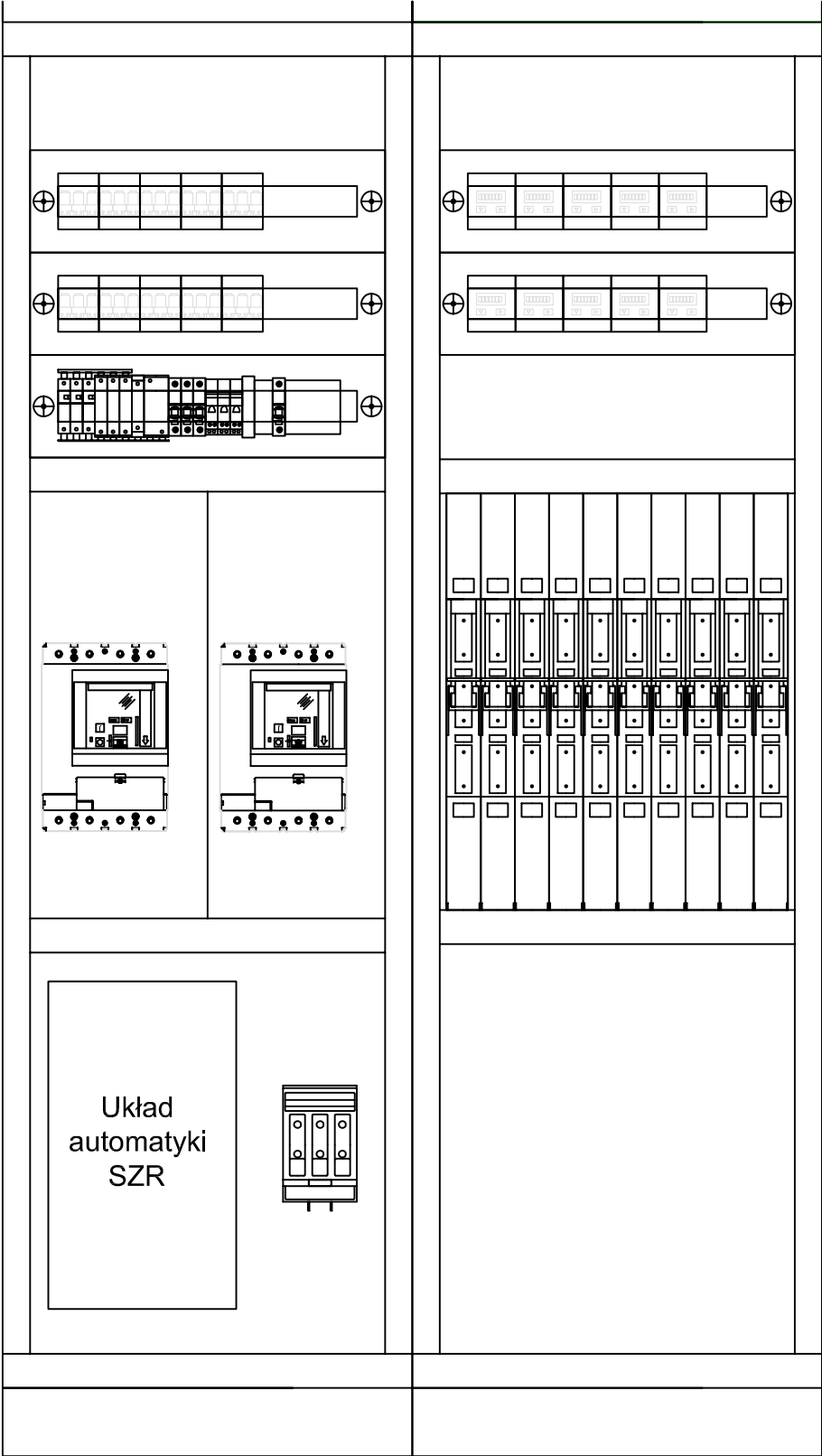
PROJEKT WYKONAWCZY

ROZDZIELNICA

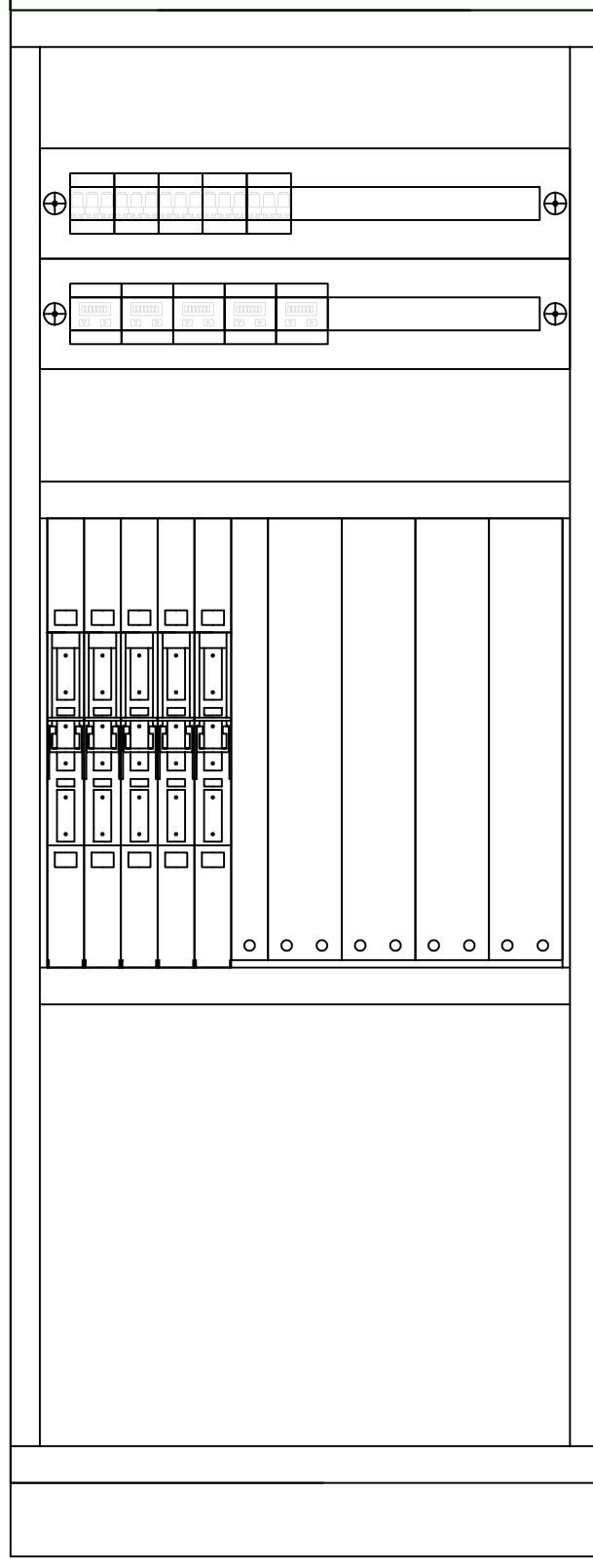
RT 1.2

15kV 50Hz

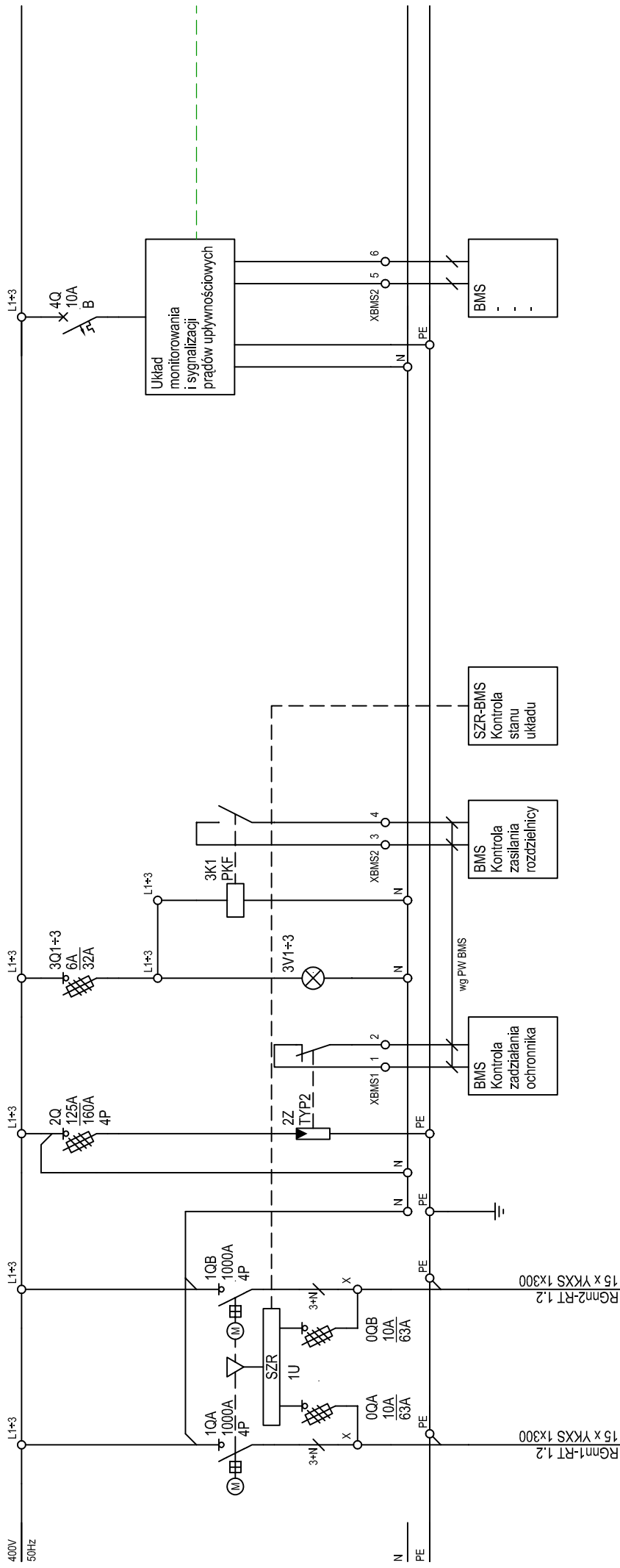
<div>INDUSTRIA PROJECT</div> <div>ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk</div>	Projektował: mgr inż. Piotr Szwed POM/0014/PW/OE/12	Podpis:	Projektował: mgr inż. Zbigniew Dwornikowski 4158/Gd/89	Podpis:	Sprawdził: mgr inż. Andrzej Rulewski 251/Gd/2002	Faza:	Projekt wykonawczy	Branża:	Elektryczna
						Tytuł:	Strona tytułowa	Data:	07/05/2018
						Nr rys.:			
<div>INDUSTRIA PROJECT</div>	Inwestor: "Szpital Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań					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_IIE.47072_RT 1.2.0.01			
						A			



<div>INDUSTRIA PROJECT</div> <div>ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk</div>	<div>Projektował: mgr inż. Piotr Szwed POM/0014/PW/OE/12</div>	<div>Podpis:</div>	<div>Projektował: mgr inż. Zbigniew Dwornikowski 4158/Gd/89</div>	<div>Podpis:</div>	<div>Sprawdził: mgr inż. Andrzej Rulewski 251/Gd/2002</div>	<div>Faza:</div>	<div>Projekt wykonawczy</div>	<div>Branaż:</div>	<div>Elektryczna</div>	<div>Tytuł:</div>	<div>Wzrostok(i) rozdzielnic</div>	<div>Data:</div>	<div>07/ 05 / 2018</div>	<div>Revizja:</div>	<div>IP159_PW_DR_IIE.47072_RT 1.2.1.02</div>	<div>A</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 Gołecin, ul. Adama Wrzosa, 60-663 Poznań</div>																
<div>INDUSTRIA PROJECT</div>																

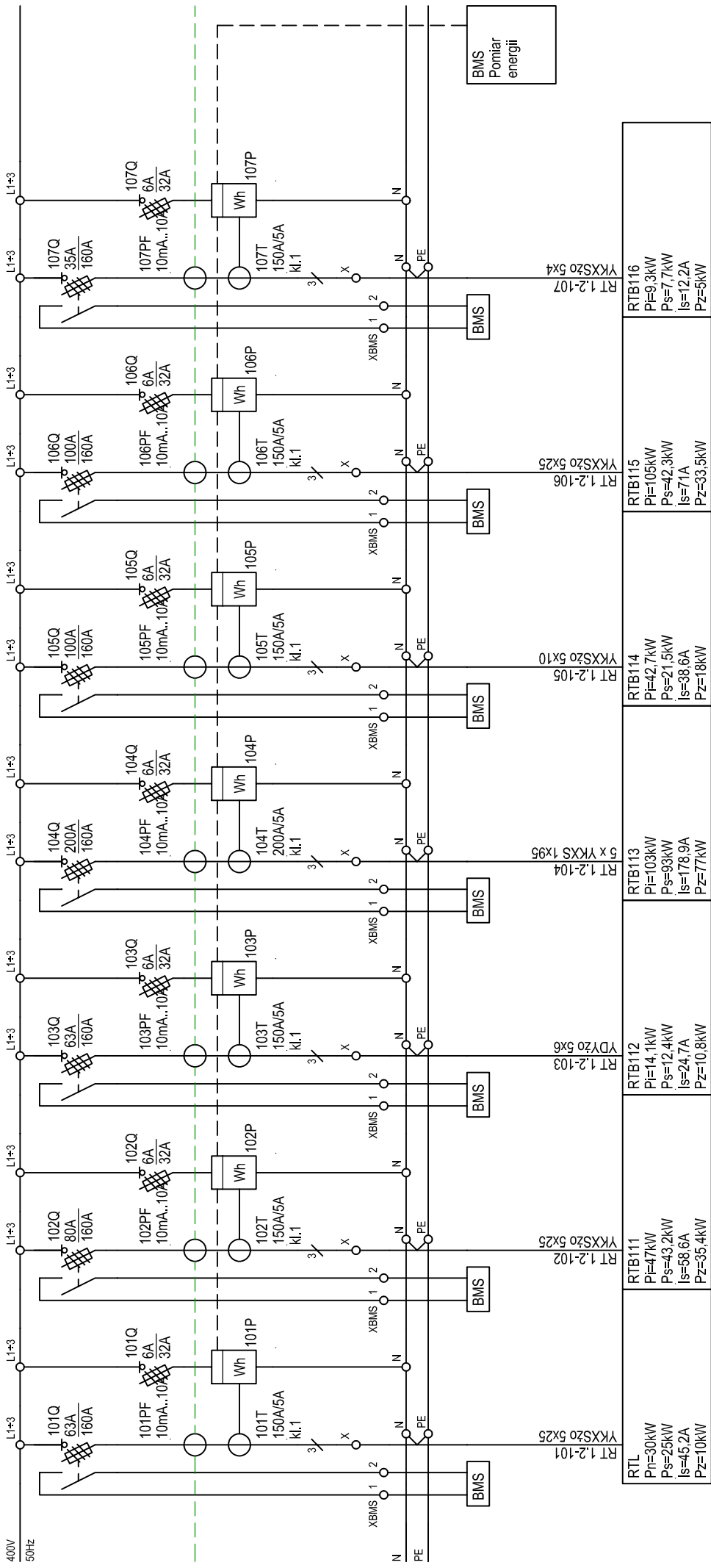


INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	Projektował: mgr inż. Piotr Szwed POMO/0014/PWOE/12	Podpis:	Projektował: mgr inż. Zbigniew Dwornikowski 4158/Gd/89	Podpis:	Sprawdził: mgr inż. Andrzej Rulewski 251/Gd/2002	Faza: Projekt wykonawczy	Branża: Elektryczna
	Tytuł: Widok(i) rozdzielnic					Data: 07/05/2018	
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						Nr rys.: IP159_PW_DR_IIE.47072_RT 1.2.1.03	
Rewizja:						A	

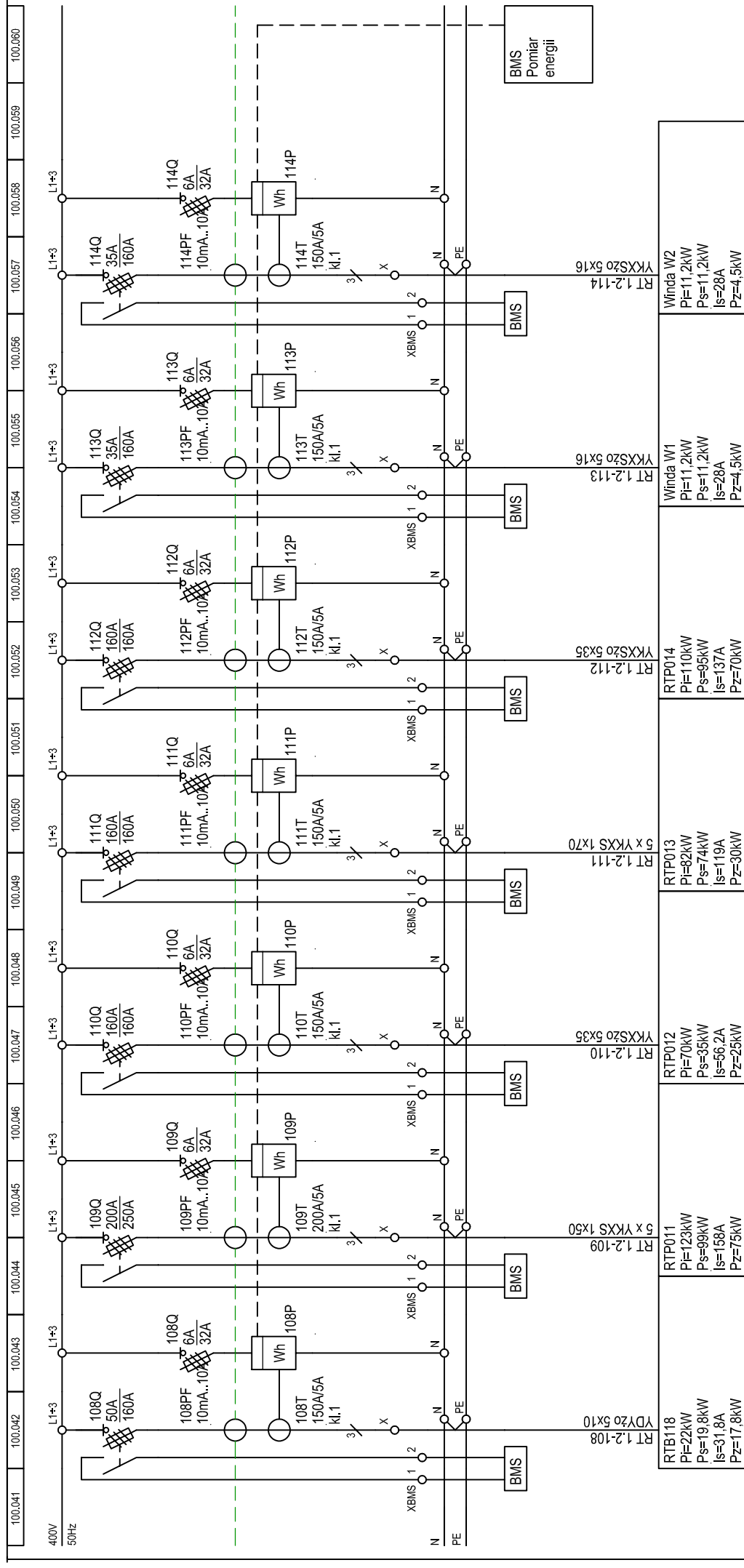


Zasilanie podstawowe z RGm1	Zasilanie awaryjne z RGm2
P ₁ =800kW P _S =700kW I _S =1100A P _Z =500kW	

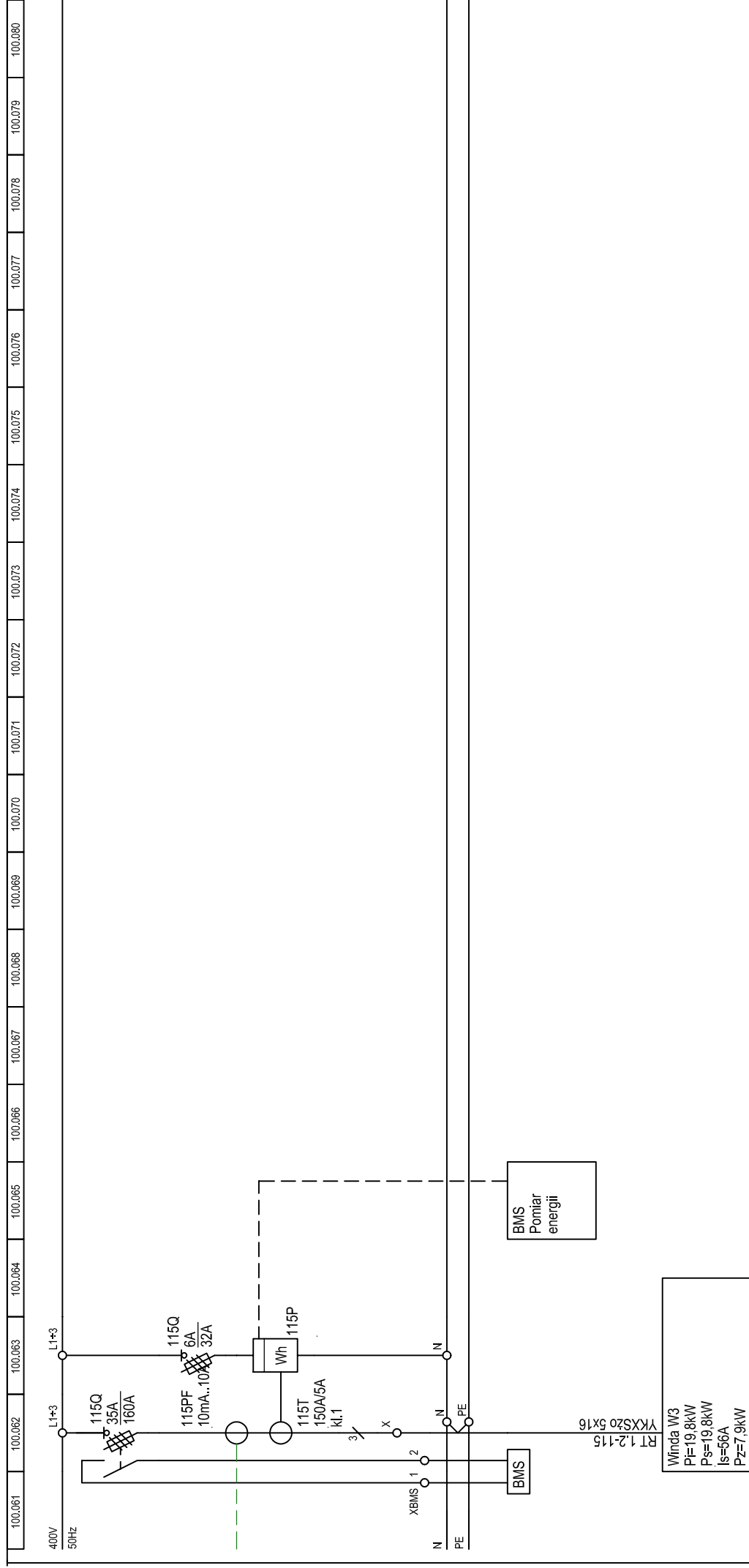
INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	Projektował: mgr inż. Piotr Szwed POM/0014/PW/OE/12	Podpis:	Projektował: mgr inż. Zbigniew Dwornikowski 4158/Gd/89	Podpis:	Sprawdził: mgr inż. Andrzej Rulewski 251/Gd/2002	Faza: Projekt wykonawczy	Branta:	Elektroczynniki	07/05/2018	A		
	Inwestor: "Szpital 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					Schemat zasadniczy rozdzielnic					Data:	Revizja:
	Nr rys.: IP159_PW_DR_IIE.47072_RT 1.2.2.01											




INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	Projektant: mgr inż. Piotr Szwed POM/0014/PW/OE/12	Podpis:	Projektant: mgr inż. Zbigniew Dwornikowski 4158/Gd/89	Podpis:	Sprawdzał: mgr inż. Andrzej Rulewski 251/Gd/2002	Faza: Projekt wykonawczy	Branta:	Elektryczne
	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					Schemat zasadniczy rozdzielnic		
Nr rys.:						IP159_PW_DR_IIIE.47072_RT 1.2.2.02		
Revizja:						07/05/2018		



INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-238 Gdańsk	Projektował: mgr inż. Piotr Szwed POM/00014/PWOE/12	Podpis:	Projektował: mgr inż. Dwornikowski 4138/Gd89	Podpis:	Sprawdził: mgr inż. Andrzej Rulewski 251/Gd/2002	Faza:	Projekt wykonawczy	Branda:	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 Golechów, ul. Adama Wieroska, 60-663 Poznań				Nr rys.:		IP159_PW_DR_IIIE.47072_RT 1.2.2.03		07/05/2018
INDUSTRIA PROJECT		Revizja:		Data:		07/05/2018		A	




<div><div><div>INDUSTRIA PROJECT</div><div>ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk</div></div></div>	<div><div>Projektował: mgr inż. Piotr Szwed POM/0014/PW/OE/12</div><div>Podpis:</div></div>	<div><div>Projektował: mgr inż. Zbigniew Dwornikowski 41581/Gd/89</div><div>Podpis:</div></div>	<div><div>Sprawdził: mgr inż. Andrzej Rulewski 251/Gd/2002</div><div>Podpis:</div></div>	<div><div>Faza: Tytuł:</div><div>Projekt wykonawczy Schemat zasadniczy rozdzielnic</div></div>	<div><div>Branża: Data:</div><div>Elektroczynniki 07/05/2017</div></div>
<div><div><div><div><div><div>INDUSTRIA PROJECT</div><div></div></div><div></div></div><div></div></div><div><div>Investor: "Szpitala Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lużycka 34, 60-415 Poznań</div><div>Investycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatriczny) 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></div></div></div>				<div><div>Nr rys.:</div><div>IP159_PW_DR_IIE.47072_RT 1.2.2.04</div></div>	<div>Revizja:</div>

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi	
M00.OBD.RT.1.2	Obudowy	ND (PZP)	ND (PZP)	Obudowa metalowa wolnostojąca IP30	1	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-00A	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D02	1	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-00B	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D02	1	szt.	-	
M01.APE.RT.1.2-0010A	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik mocy 4P 1000A z napędem siłnikowym	1	szt.	-	
M01.APE.RT.1.2-0010B	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik mocy 4P 1000A z napędem siłnikowym	1	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-0011U	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Układ automatyki SZR	1	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-002Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D02	1	szt.	-	
M03.APE.RT.1.2-002Z1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Ogranicznik przepięć TYP2 3P+N ze stykiem kontrolnym	1	szt.	-	
M03.APE.RT.1.2-003Q1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D02	3	szt.	-	
M03.APE.RT.1.2-003V1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Lampka kontrolna pojedyncza 230V 50Hz zielona	3	szt.	-	
M03.APE.RT.1.2-003K1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekaznik kontroli faz	1	szt.	-	
M03.APE.RT.1.2-0004Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-101PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-102PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-103PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-104PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-105PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-106PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-107PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-108PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-109PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-110PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-111PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-112PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-113PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-114PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
M02.APE.RT.1.2-115PF	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądów uplywnościowych 10mA..10A	3	szt.	-	
Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi	
Projektował: mgr inż. Piotr Szwed POM/0014/PWO/E12				Faza: Tytuł: Nr rys.:	Projekt wykonawczy Wykaz podstawowych elementów		Branża: Data:	
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					Elektryczna 07/ 05 / 2018			
				IP159_PW_DR_IIE.47072_RT 1.2.3.01				Rewizja: A

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M02.APE.RT 1.2-101Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy, 3-bieg, z sygnalizacją zadziałania	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-102Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy, 3-bieg, z sygnalizacją zadziałania	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-103Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy, 3-bieg, z sygnalizacją zadziałania	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-104Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy, 3-bieg, z sygnalizacją zadziałania	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-105Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy, 3-bieg, z sygnalizacją zadziałania	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-106Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy, 3-bieg, z sygnalizacją zadziałania	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-107Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy, 3-bieg, z sygnalizacją zadziałania	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-101Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-102Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-103Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-104Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-105Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-107Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-101P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik elektrycznej półpośredni kl.1 z Interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-102P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z Interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-103P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z Interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-104P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z Interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-105P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z Interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-106P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z Interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-107P	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z Interfejsem M-BUS	1 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-101T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy 150A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-102T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy 150A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-103T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy 150A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-104T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy 200A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-105T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy 150A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-106T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy 150A/5A kl.1	3 szt.	-	
M02.APE.RT 1.2-107T	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy 150A/5A kl.1	3 szt.	-	

Identyfikator	Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M12.KAB.RT 1.2-101	Przewody	RT 1.2	RPW1	YKXSzo 5x25	--	m	-
M12.KAB.RT 1.2-102	Przewody	RT 1.2	RTB111	YKXSzo	--	m	-
M12.KAB.RT 1.2-103	Przewody	RT 1.2	RRB11	YDYzo 5x6	--	m	-
M12.KAB.RT 1.2-104	Przewody	RT 1.2	RKCH2	5 x YKXS 1x95	--	m	-
M12.KAB.RT 1.2-105	Przewody	RT 1.2	RRP01	YKXSzo 5x10	--	m	-
M12.KAB.RT 1.2-106	Przewody	RT 1.2	RRP11	YKXSzo 5x25	--	m	-
M12.KAB.RT 1.2-107	Przewody	RT 1.2	RRP21	YKXSzo 5x4	--	m	-

<div>INDUSTRIA PROJECT</div> <div>ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk</div>	<div>Projektował: mgr inż. Piotr Szewad POM/0014/PW/OE/12</div>	<div>Podpis:</div>	<div>Projektował: mgr inż. Zbigniew Dwornikowski 4158/Gd/89</div>	<div>Podpis:</div>	<div>Sprawdził: mgr inż. Andrzej Rulewski 251/Gd/2002</div>	<div>Faza: Tytuł:</div>	Projekt wykonawczy	Branzża:	Elektryczna						
							Wykaz podstawowych elementów	Data:							
							Nr rys.:							IP159_PW_DR_IIE.47072_RT 1.2.3.02	
							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 Gołęczin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań								
INDUSTRIA PROJECT							Rewizja: A								

Identyfikator		Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi		
M02.APE.RT 1.2-115Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy listwowy, 3-bieg, z sygnalizacją zadziałania	1	szt.	-		
M02.APE.RT 1.2-115Q		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Rozłącznik bezpiecznikowy 3P D01	1	szt.	-		
M02.APE.RT 1.2-115P		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Licznik energii elektrycznej półpośredni kl.1 z Interfejsem M-BUS	1	szt.	-		
M02.APE.RT 1.2-115T		Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przekładnik prądowy 150A/5A kl.1	3	szt.	-		
Identyfikator		Asortyment	Skład	Dokład	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi		
M12.KAB.RT 1.2-115		Przewody	RT 1.2	RRP41	YKXSzo 5x16	---	m	-		
INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk		Projektował: mgr inż. Piotr Szwed POM/0014/PWOE/12	Podpis:	Projektował: mgr inż. Zbigniew Dwornikowski 4158/Gd/89	Podpis:	Faza: Tytuł:		Projekt wykonawczy Wykaz podstawowych elementów	Branża: Data:	Elektryczna 07/ 05 / 2018
		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			Nr rys.:		IP159_PW_DR_IIE.47072_RT 1.2.3.04			Rewizja: A