

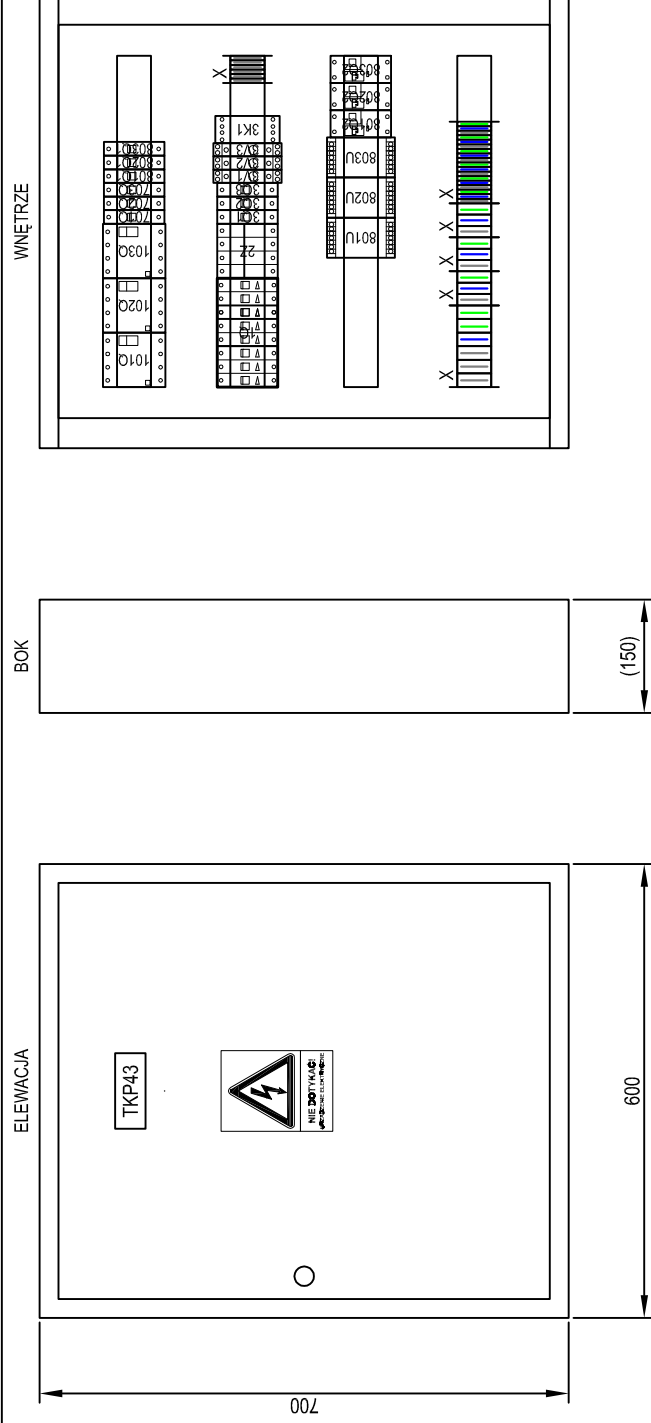
PROJEKT WYKONAWCZY

ROZDZIELNICA

TKP43

0,4kV 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:	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 Wrzóska, 60-663 Poznań					Nr rys.:	IP159_PW_DR_IIE.477630_TKP43.0.01			
<div>INDUSTRIA PROJECT</div>					Revizja:					B

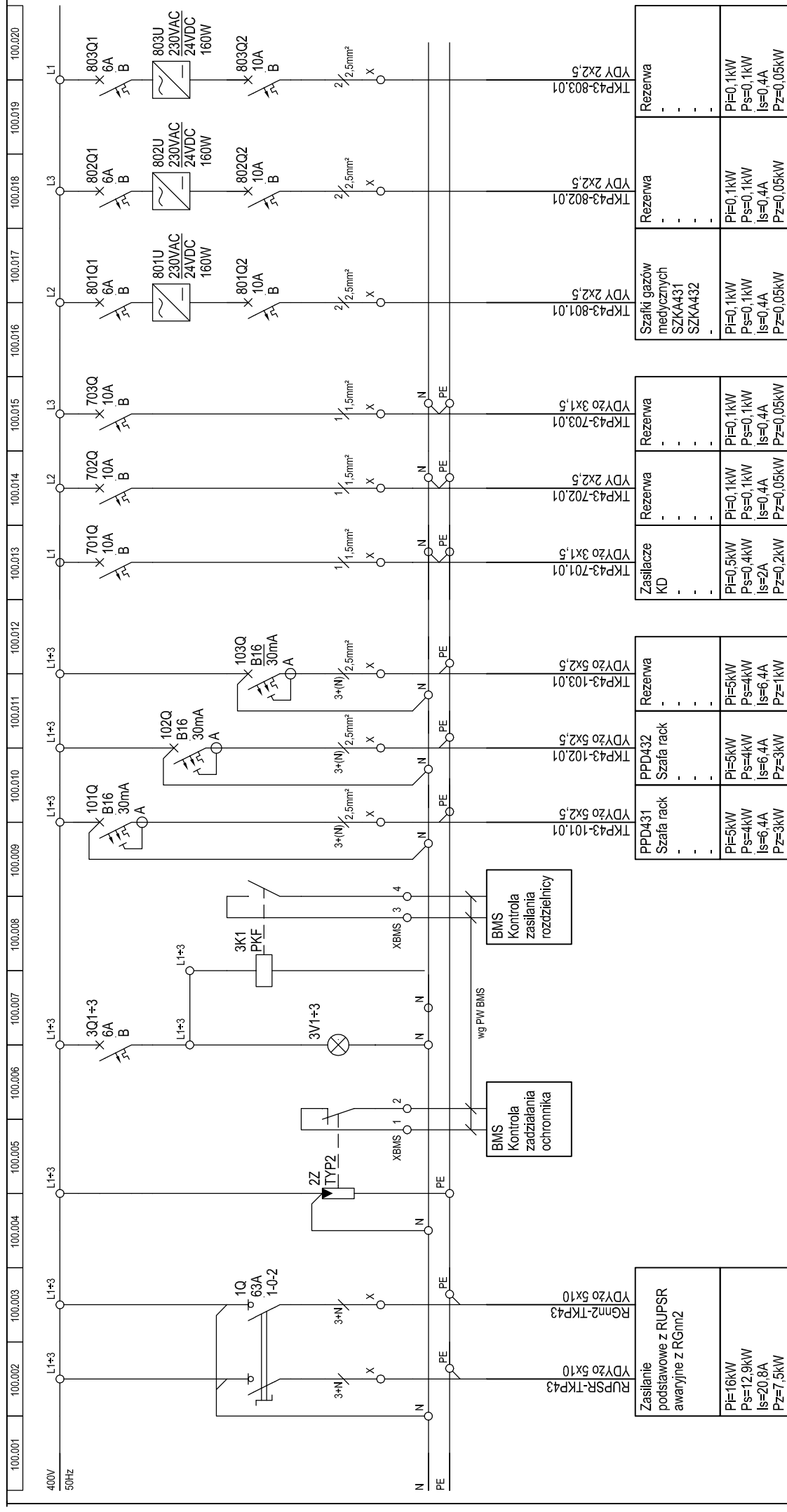
$$210 \times 297$$


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]
 - rozkład prądu i częstotliwość
 - znamionowe napięcie łączeniowe
 - wytrzymałość zwarcia
 - stopień ochrony
 - wymiary (wysokość, szerokość, głębokość)
 - masa
3. Tabliczka z symbolem rozdzielni:
 - 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 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 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 zamiatanych 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, 60-298 Gdansk		Faza: Tytuł:	Projekt wykonawczy Widok(i) rozdziałnicy	Branża: Data:	Elektryczna 01 / 12 / 2017
	Inwestor: Inwestycja: Adres:	"Szpitalne 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	Nr rys.:	Rewizja:	IP159_PW_DR_IIE.477630_TKP43.1.01 B



<div><div>INDUSTRIA PROJECT</div><div>ul. Azymalna 9, 80-288 Gdańsk</div></div>	<div><div>Inwestor: "Szpitalne 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 Wrzóska, 60-663 Poznań</div></div>	<div><div>Nr rys.:</div><div><div>IP159_PW_DR_IIE.477630_TKP43.2.01</div></div></div>	<div><div>Faza:</div><div>Tytuł:</div></div> <div><div>Projekt wykonawczy</div><div>Schemat zasadniczy rozdzielnic</div></div>	<div><div>Branża:</div><div>Data:</div></div> <div><div>Elektryczna</div><div>01 / 12 / 2017</div></div>	<div><div>Revizja:</div><div>B</div></div>
---	--	---	--	--	--

Identyfikator	Asortyment	Nr kat.	Producent	Nazwa	Ilość	JMT	Uwagi
M00.OBD.TKP43	Obudowy	ND (PZP)	ND (PZP)	Obudowa metalowa min. wym. (W700 x S800 x G150) nIt IP30	1 szt.	-	
M01.APE.TKP43-001Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przełącznik mocy 4P 63A na szynę TS35	1 szt.	-	
M03.APE.TKP43-002Z1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Ogranicznik przepięć TYP2 3P+N ze stykiem kontrolnym	1 szt.	-	
M03.APE.TKP43-003Q1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P_6A B	3 szt.	-	
M03.APE.TKP43-003Q1+3	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Lampka kontrolna pojedyncza 230V 50Hz żółta	3 szt.	-	
M03.APE.TKP43-003K1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Przełącznik kontroli faz	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-101Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-102Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-103Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowo-różnicowoprądowy 2P 16A B 30mA A	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-701Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-702Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P _6A B	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-703Q	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-801Q1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 6A B	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-801U	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Zasilacz stabilizowany 160W 230VAC/24VDC IP30 na szynę TS35	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-801Q2	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 2P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-802Q1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 6A B	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-802U	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Zasilacz stabilizowany 160W 230VAC/24VDC IP30 na szynę TS35	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-802Q2	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 2P 10A B	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-803Q1	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 1P 6A B	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-803U	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Zasilacz stabilizowany 160W 230VAC/24VDC IP30 na szynę TS35	1 szt.	-	
M02.APE.TKP43-803Q2	Aparaty elektryczne	ND (PZP)	ND (PZP)	Wyłącznik nadprądowy 2P 10A B	1 szt.	-	
M09.ZAC.TKP43-X.Sec.100.001-100.003	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 szara na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.TKP43-XN.Sec.100.001-100.003	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 niebieska na szynę TS35	2 szt.	-	
M09.ZAC.TKP43-XPE.Sec.100.001-100.003	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 25mm2 żółto-zielona na szynę TS35	3 szt.	-	
M09.ZAC.TKP43-X.Sec.100.005-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 szara na szynę TS35	16 szt.	-	
M09.ZAC.TKP43-XN.Sec.100.005-100.020	Złączki zaciskowe	ND (PZP)	ND (PZP)	Złączka zaciskowa 4mm2 niebieska na szynę TS35	6 szt.	-	
M09.ZAC.TKP43-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
M12.KAB.TKP43-101.01	Przewody	TKP43	PPD431	YDYżo 5x2.5	--	m	
M12.KAB.TKP43-102.01	Przewody	TKP43	PPD432	YDYżo 5x2.5	--	m	
M12.KAB.TKP43-103.01	Przewody	TKP43	Rezenwa	YDYżo 5x2.5	--	m	
M12.KAB.TKP43-701.01	Przewody	TKP43	Zasilcze KD	YDYżo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.TKP43-702.01	Przewody	TKP43	Rezenwa	YDYżo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.TKP43-703.01	Przewody	TKP43	Rezenwa	YDYżo 3x1.5	--	m	
M12.KAB.TKP43-801.01	Przewody	TKP43	SZKA431.432	YDY 2x2.5	--	m	
M12.KAB.TKP43-802.01	Przewody	TKP43	Rezenwa	YDY 2x2.5	--	m	
M12.KAB.TKP43-803.01	Przewody	TKP43	Rezenwa	YDY 2x2.5	--	m	

INDUSTRIA PROJECT ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk							
		Inwestor: "Szpitala Wielkopolski" sp. z o.o., ul.Lutycka 34, 60-415 Poznań		Nr rys.:		Revizja:	
		Inwestycja: Budowa Wielkopolskiego Centrum Zdrowia Dziecka (szpital pediatryczny) wraz z jego wyposażeniem.				IP159_PW_DR_IIE.477630_TKP43.3.01	
		Adres: dz. nr 2/29, 2/17, 2/22, ark.27, obręb Gołęcin, ul. Adama Wrzóska, 60-663 Poznań					
				Faza:	Projekt wykonawczy	Branzą:	Elektryczna
				Tytuł:	Wykaz podstawowych elementów	Data:	01 / 12 / 2017