





$$210 \times 297$$

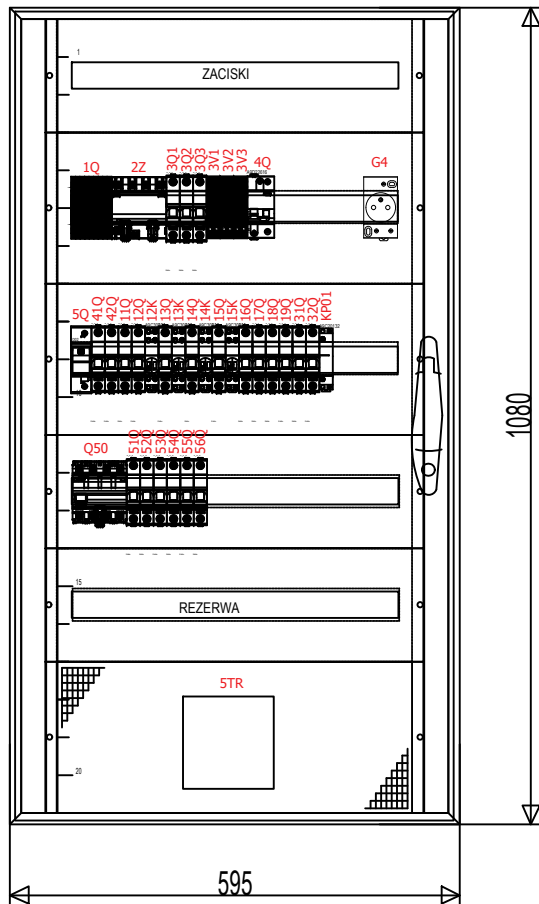
PROJEKT WYKONAWCZY

ROZDZIELNICA

21RG

0,4kV 50Hz

INDUSTRIA PROJECT ul.Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk	Projektował: mgr inż. Grzegorz Rybak POM/0186/POOE/08	Podpis: 	Projektował: mgr inż. Andrzej Rulewski 251/Gd/2002	Podpis: 	Sprawdził: mgr inż. Piotr Szwed POM/0014/PWOE/12	Podpis: 	Faza: Projekt wykonawczy	Branża: Elektryczna
							Tytuł: Strona tytułowa	Data: 03.2019
	Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul.Kochanowskiego 2A 60-844 Poznań Inwestycja: Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji przy ul. Bydgoskiej w Pile wraz z niezbędną infrastrukturą Adres: ul. Bydgoska 115 64-920 Pila. dz. ewid. nr 331/1, 331/7, 331/10, 389,390 obręb ewid. Pila 27						Nr rys.: IP242_PW_DR_IIE.61116_21RG.0.01	Revizja: 00

$$210 \times 297$$


21RG	
Stopień IP	30
Stopień IK	08
Napięcie znamionowe U_n	400 V AC
Prąd znamionowy I_n	100 A
Wytrzymałość zwarciova	6 kA
dopływ	kable od góry
odpływ	kable od góry

NUMERACJA OBWODÓW ELEKTRYCZNYCH	
00-10	Obwody wewnętrzne rozdzielnic
11-30	Obwody oświetleniowe
31-40	Klimatyzacja
41-50	Obwody zaś. urz. IT
51-70	Gniazda wtykowe

Numeracja ma charakter umowny.

Dopuszcza się odstępstwa.

W niektórych rozdzielnicach numery obwodów mogą nie występować z uwagi na brak realizowanej funkcji

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 izolacji
 - wytrzymałość zwarcia
 - stopień ochrony
3. Tabliczka z symbolem rozdzielnic:
 - biała, wysokość min. 40mm
 - szerokość zależna od ilości znaków alfanumerycznych
 - czcionka czarna, Arial Narrow, wysokość min. 20mm
4. Zastosować obudowę o stopniu ochrony IP30
5. Rozdzielnicę oznakować nalepką o treści:
"Nie dotykać urządzeń elektrycznych"
6. Rozdzielnicę wyposażać w kieszeń na dokumentację
7. W przypadku rozdzielnic jednofazowych zamontować drzwiczki sytuować na krawędzi obudowy bardziej oddalonej od drzwi ewakuacyjnych
8. Doprowadzenie kabli od dołu rozdzielnic poprzez przepust szczotkowy.
9. W przypadku rozwiązania z doprowadzeniem kabli od góry rozdzielnic przewody wprowadzać poprzez dławnice.
10. W rozdzielnicę zapewnić 20% miejsca i mocy pod przyszłą rozbudowę w tym listwy zaciskowe.
11. Listwy zaciskowe w oznakować numerem obudowy.

Legenda:

Przełącznik czasowy
(opóźnione wyłączenie)

Zegar Astronomiczny

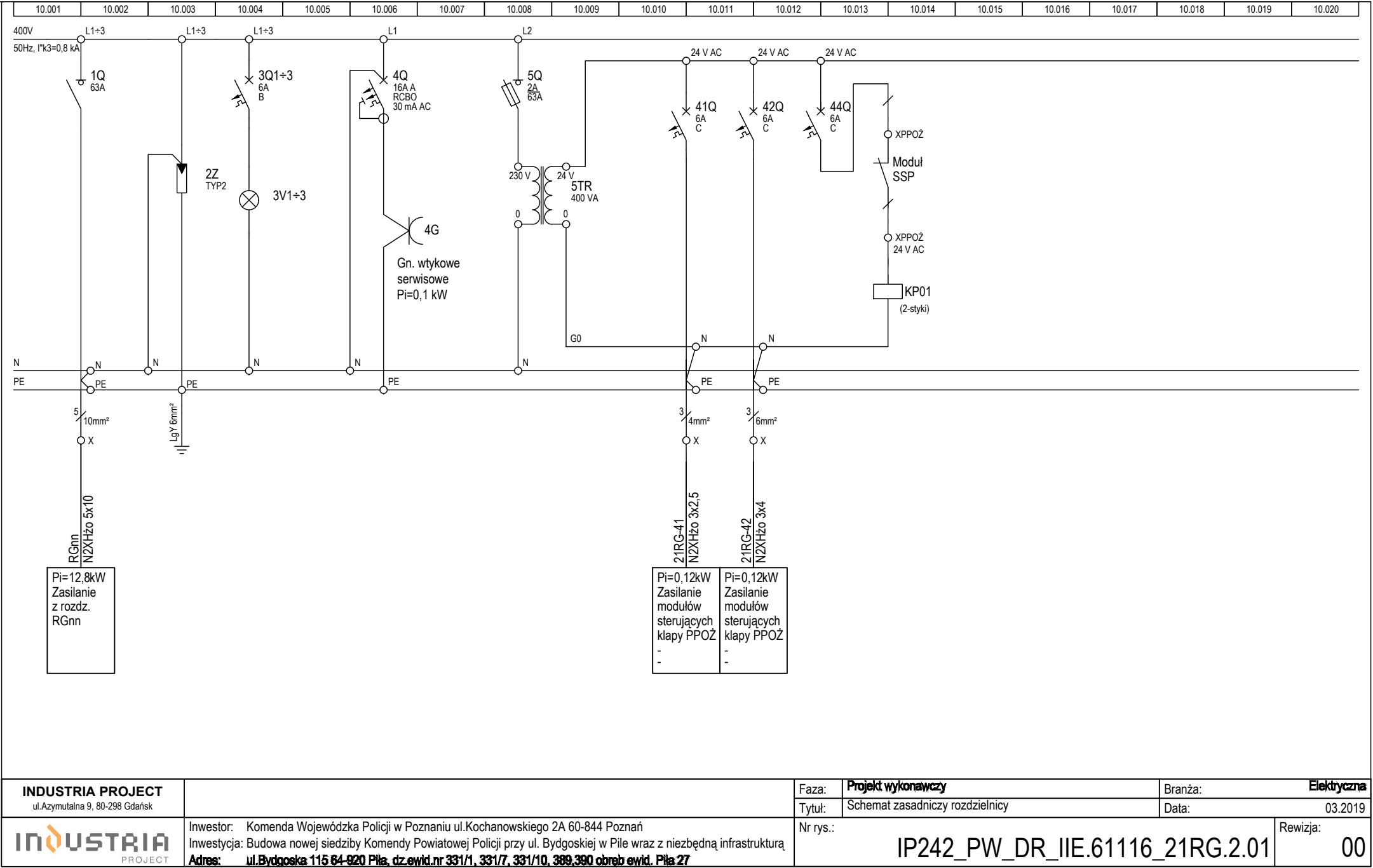
Przełącznik impulsowy
(bistabilny)

Przycisk instalacyjny



<div>INDUSTRIA PROJECT</div> <div>ul.Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk</div>		Faza:	Projekt wykonawczy		Branża:	Elektryczna	
		Tytuł:	Widok(i) rozdzielnic		Data:	03.2019	
<div>INDUSTRIA PROJECT</div>	<div>Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul.Kochanowskiego 2A 60-844 Poznań</div> <div>Inwestycja: Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji przy ul. Bydgoskiej w Pile wraz z niezbędną infrastrukturą</div> <div>Adres: ul.Bydgoska 115 64-920 Pila. dz.ewid.nr 331/1, 331/7, 331/10, 389,390 obręb ewid. Pila 27</div>	Nr rys.: IP242_PW_DR_IIE.61116_21RG.1.01				Rewizja:	00

210 x 297



INDUSTRIA PROJECT

ul.Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk

INWESTOR: Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul.Kochanowskiego 2A 60-844 Poznań

INWESTYCJA: Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji przy ul. Bydgoskiej w Pile wraz z niezbędną infrastrukturą

Adres: ul. Bydgoska 115 64-920 Pila, dz. ewid. nr 331/1, 331/7, 331/10, 389, 390 obręb ewid. Pila 27

Faza: Projekt wykonawczy

Tytuł: Schemat zasadniczy rozdzielnic

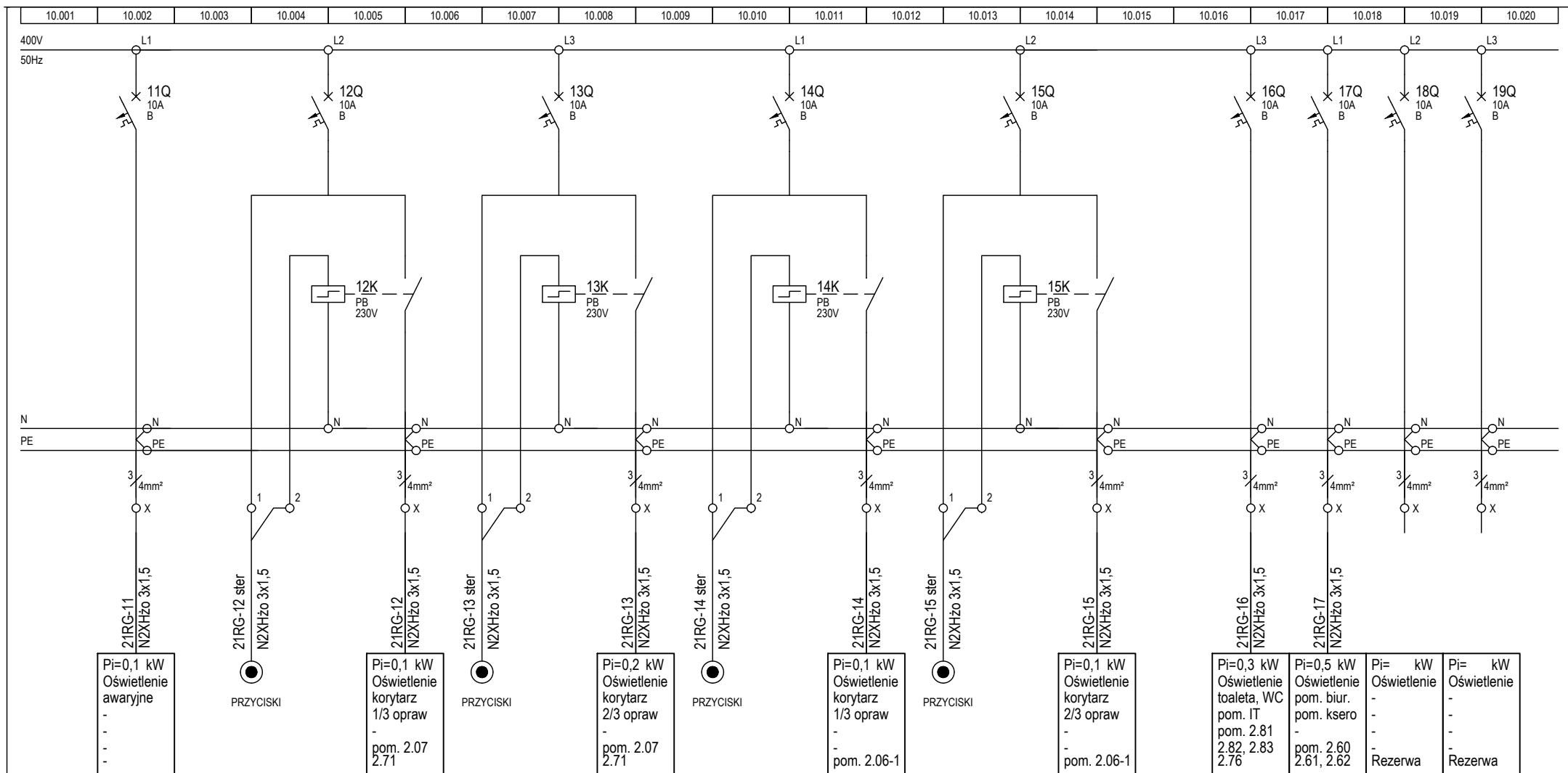
Branża: Elektryczna

Data: 03.2019

Nr rys.: IP242_PW_DR_IIE.61116_21RG.2.01

Rewizja: 00

210 x 297



INDUSTRIA PROJECT
ul. Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk

INDUSTRIA
PROJECT

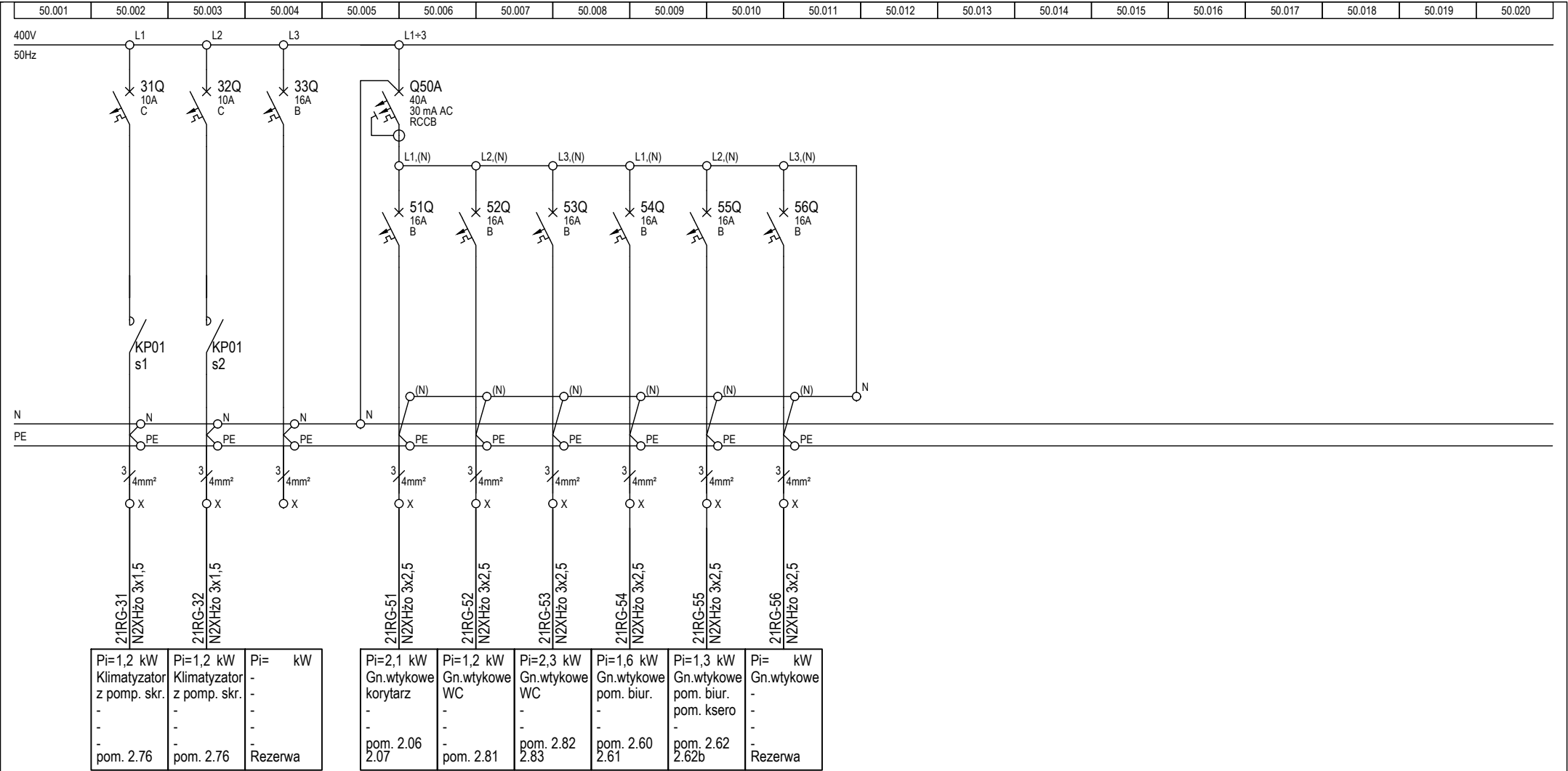
Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul. Kochanowskiego 2A 60-844 Poznań
Inwestycja: Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji przy ul. Bydgoskiej w Pile wraz z niezbędną infrastrukturą
Adres: ul. Bydgoska 115 64-920 Pila, dz. ewid. nr 331/1, 331/7, 331/10, 389, 390 obręb ewid. Pila 27

Faza: **Projekt wykonawczy**
Tytuł: Schemat zasadniczy rozdzielnic

Branża: **Elektryczna**
Data: 03.2019

Nr rys.: **IP242_PW_DR_IIE.61116_21RG.2.02**
Rewizja: **00**

210 x 297



<div>INDUSTRIA PROJECT</div> <div>ul.Azymutalna 9, 80-298 Gdańsk</div>			Faza:	Projekt wykonawczy		Branża:	Elektryczna		
			Tytuł:	Schemat zasadniczy rozdzielnic		Data:	03.2019		
<div>INDUSTRIA PROJECT</div>	Inwestor: Komenda Wojewódzka Policji w Poznaniu ul.Kochanowskiego 2A 60-844 Poznań		Nr rys.:		IP242_PW_DR_IIE.61116_21RG.2.03			Rewizja:	00
	Inwestycja: Budowa nowej siedziby Komendy Powiatowej Policji przy ul. Bydgoskiej w Pile wraz z niezbędną infrastrukturą								
	Adres: ul. Bydgoska 115 64-820 Pila, dz. ewid. nr 331/1, 331/7, 331/10, 389, 390 oraz ewid. Pila 27								