

[illegible][illegible]

Przedział obwodów pomocniczych

Obwody okrężne

Oznaczenia styków na podstawkach przekaznika - 3p firmy -

Uwaga:

Drukowanie następująco oznaczonych obwodów wykonać:

obwody prądowe:

—○— przewodem LgY 2,5 mm²/ 750V

obwody napięciowe i pozostałe:

—— przewodem LgY 1,5 mm²/ 750V

aparaty obw. głównych:

—□— przewodem 35 mm²/ 750V

ZMIANY

Budynek nr 14 - Rozdzielnia 400V

Rozdzielnica 0,4kV - RGnn. Pole sprzęgła.

Schemat montażowy

Projektował Adam Kaim
Sprawdził Krzysztof Michalski

Data: 05.2025
Format: A3
Podziałka: -

Nr rys. E-21
Nr projektu U-711

Ilość arkuszy: 4
Nr arkusza: 2
Nr kolejny: 21

Przedsiębiorstwo Oczyszczalnia Ścieków w Brzegu

ELPROJEKT

e-mail: adam.kaim@gmail.com
tel. 512-484-912

[illegible]

This diagram illustrates the auxiliary circuitry and secondary circuits for a power distribution system.

The top section shows the main busbar configuration:

- Sz L: 230V
- Sz N: -
- Sz 2+: =24V
- Sz 2-: -

The bottom section details the auxiliary circuitry components:

- 1.1Q61: 16A, 3P D01 6A
- F83 B 2A
- F84 C 0,5A
- 3.2PS1 230VAC/24VDC

The right side shows the secondary circuit connections:

- F81 C 4A
- F82 C 2A
- F85 C 2A
- F86 C 2A

The bottom left section shows the terminal block connections:

- X-72, X-101, K71, A2, A1, 31, 21, 11
- K72, X-51, A2, A1, 31, 21, 11
- K73, X-52, X-55, K78-21, K70-14, K74-11, A2, A1, 31, 21, 11
- K74, X-56, X-61, A2, A1, 31, 21, 11
- K75, X-69, A2, A1, 31, 21, 11
- K710, X-102, X-66, A2, A1, 31, 21, 11
- K70, X-91, X-103, X-78, A2, A1, 31, 21, 11
- K76, X-92, X-59, X-83, A2, A1, 31, 21, 11
- K77, X-135, X-53, X-85, A2, A1, 31, 21, 11
- K78, X-134, X-43, X-130, K73-24, A2, A1, 31, 21, 11
- K79, X-132, X-133, X-89, A2, A1, 31, 21, 11

The bottom right section contains a legend for terminal block markings:

Oznaczenia styków na podstawkach przekaznika - 3p firmy -

A1=13
A2=14
1=12
2=22
3=32
4=14
5=24
6=34
7=11
8=21
9=31

The bottom right corner includes a table for project information:

ZMIANY									

Budynek nr 14 - Rozdzielnia 400V

Rozdzielnica 0,4kV - RGnn. Pole sprzęgła.

Schemat montażowy

Projektował Adam Kaim Data: 05.2025 Format: A3 Podziałka: - Nr rys. E-21 Przedsiębiorstwo Oczyszczalnia Ścieków w Brzegu

Sprawił Krzysztof Michalski e-mail: adam.kaim@gmail.com tel. 512-484-912 Nr projektu U-711

BIURO PROJEKTÓW I REALIZACJI ELPROJEKTY

Ilość arkuszy: 4 Nr arkusza: 2 Nr kolejny: 21

Przedział obwodów pomocniczych

Obwody okrężne

Oznaczenia styków na podstawkach przekaznika - 3p firmy -

Uwaga:

Drukowanie następująco oznaczonych obwodów wykonać:

obwody prądowe:

—○— przewodem LgY 2,5 mm²/ 750V

obwody napięciowe i pozostałe:

—— przewodem LgY 1,5 mm²/ 750V

aparaty obw. głównych:

—□— przewodem 35 mm²/ 750V

ZMIANY

Budynek nr 14 - Rozdzielnia 400V

Rozdzielnica 0,4kV - RGnn. Pole sprzęgła.

Schemat montażowy

Projektował Adam Kaim
Sprawdził Krzysztof Michalski

Data: 05.2025
Format: A3
Podziałka: -

Nr rys. E-21
Nr projektu U-711

Ilość arkuszy: 4
Nr arkusza: 2
Nr kolejny: 21

Przedsiębiorstwo Oczyszczalnia Ścieków w Brzegu

ELPROJEKT

e-mail: adam.kaim@gmail.com
tel. 512-484-912

Przedział obwodów pomocniczych

Obwody okrężne

Oznaczenia styków na podstawkach przekaznika - 3p firmy -

Uwaga:

Drukowanie następująco oznaczonych obwodów wykonać:

obwody prądowe:

—○— przewodem LgY 2,5 mm²/ 750V

obwody napięciowe i pozostałe:

—— przewodem LgY 1,5 mm²/ 750V

aparaty obw. głównych:

—□— przewodem 35 mm²/ 750V

ZMIANY

Budynek nr 14 - Rozdzielnia 400V

Rozdzielnica 0,4kV - RGnn. Pole sprzęgła.

Schemat montażowy

Projektował Adam Kaim
Sprawdził Krzysztof Michalski

Data: 05.2025
Format: A3
Podziałka: -

Nr rys. E-21
Nr projektu U-711

Ilość arkuszy: 4
Nr arkusza: 2
Nr kolejny: 21

Przedsiębiorstwo Oczyszczalnia Ścieków w Brzegu

ELPROJEKT

e-mail: adam.kaim@gmail.com
tel. 512-484-912

[illegible]

Przedział obwodów pomocniczych

Obwody okrężne

Obwody główne

Uwaga:

Drutowanie następująco oznaczonych obwodów wykonać:

obwody prądowe:

—○— przewodem LgY 2,5 mm²/ 750V

obwody napięciowe i pozostałe:

— przewodem LgY 1,5 mm²/ 750V

aparaty obw. głównych:

—□— przewodem 35 mm²/ 750V

Oznaczenia styków na podstawkach przekaznika - 3p firmy -

1 2 3
4 5 6
7 8 9

K71

34 24 14
32 22 12
-
A2 A1
31 21 11

13 14

1=13
A1=14
A2=14
1=12
2=22
3=32
4=14
5=24
6=34
7=11
8=21
9=31

ZMIANY

Budynek nr 14 - Rozdzielnia 400V

Rozdzielnia 0,4kV - RGnn. Pole sprzęgła.

Schemat montażowy

Projektował Adam Kaim

Sprawił Krzysztof Michalski

Data: 05.2025

Format: A3

Podziałka: -

Nr rys. E-21

Przedsiębiorstwo Oczyszczalnia Ścieków w Brzegu

Nr projektu U-711

ilość arkuszy: 4

Nr arkusza: 2

Nr kolejny: 21

ELPROJEKT

e-mail: adam.kaim@gmail.com

tel. 512-484-912

Przedział obwodów pomocniczych

Obwody okrężne

Oznaczenia styków na podstawkach przekaznika - 3p firmy -

Uwaga:

Drukowanie następująco oznaczonych obwodów wykonać:

obwody prądowe:

—○— przewodem LgY 2,5 mm²/ 750V

obwody napięciowe i pozostałe:

—— przewodem LgY 1,5 mm²/ 750V

aparaty obw. głównych:

—□— przewodem 35 mm²/ 750V

ZMIANY

Budynek nr 14 - Rozdzielnia 400V

Rozdzielnica 0,4kV - RGnn. Pole sprzęgła.

Schemat montażowy

Projektował Adam Kaim
Sprawdził Krzysztof Michalski

Data: 05.2025
Format: A3
Podziałka: -

Nr rys. E-21
Nr projektu U-711

Ilość arkuszy: 4
Nr arkusza: 2
Nr kolejny: 21

Przedsiębiorstwo Oczyszczalnia Ścieków w Brzegu

ELPROJEKT

e-mail: adam.kaim@gmail.com
tel. 512-484-912

[illegible]

Przedział obwodów pomocniczych

Obwody okrężne

Oznaczenia styków na podstawkach przekaznika - 3p firmy -

Uwaga:

Drukowanie następująco oznaczonych obwodów wykonać:

obwody prądowe:

—○— przewodem LgY 2,5 mm²/ 750V

obwody napięciowe i pozostałe:

—— przewodem LgY 1,5 mm²/ 750V

aparaty obw. głównych:

—□— przewodem 35 mm²/ 750V

ZMIANY

Budynek nr 14 - Rozdzielnia 400V

Rozdzielnica 0,4kV - RGnn. Pole sprzęgła.

Schemat montażowy

Projektował Adam Kaim
Sprawdził Krzysztof Michalski

Data: 05.2025
Format: A3
Podziałka: -

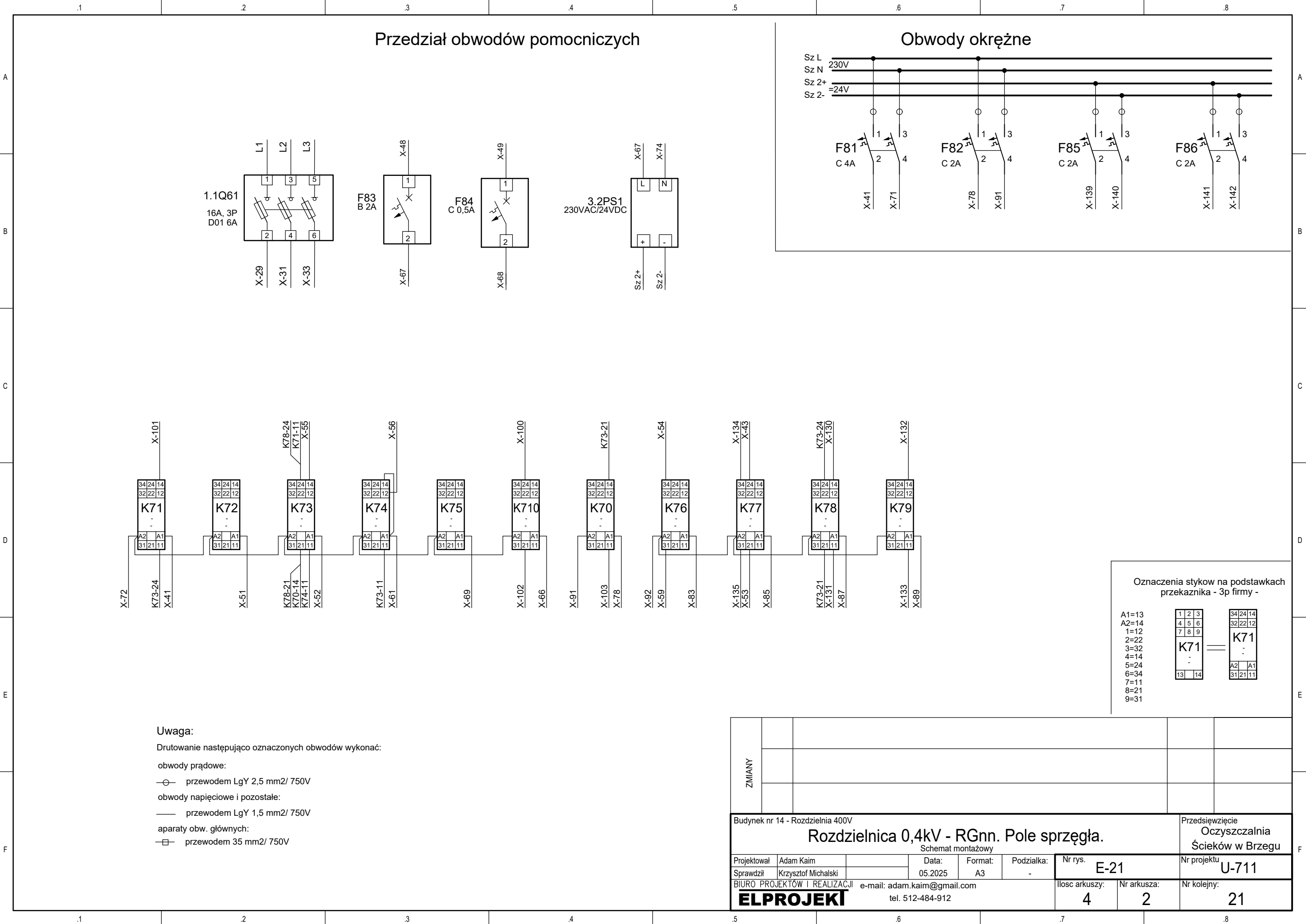
Nr rys. E-21
Nr projektu U-711

Ilość arkuszy: 4
Nr arkusza: 2
Nr kolejny: 21

Przedsiębiorstwo Oczyszczalnia Ścieków w Brzegu

ELPROJEKT

e-mail: adam.kaim@gmail.com
tel. 512-484-912

[illegible]