

The diagram illustrates a three-phase power distribution system. At the top, three horizontal lines represent the incoming power supply: L1, L2, and L3, followed by a neutral line N. These lines pass through a switch Q1 (DPX-IS 400A 4p) and a fuse assembly F61*, F62*, F63*. The fuse assembly includes a switch K61* (PF-4.31) and a phase selector. The output lines are labeled 1, 2, 3, and N. The diagram also shows a control circuit with a switch K71* and fuses S31, S32.

The image contains two separate electrical control circuit diagrams. Both diagrams feature a common vertical power line on the right side, with a top connection point and a bottom connection point.

Left Diagram (SZR Control):

- A rectangular box labeled "automatyka SZR" is connected to the power line via a terminal block "XB".
- The terminal block "XB" has two terminals: "14" (top) and "16" (bottom).
- Below the terminal block, the circuit splits into two parallel branches, each containing a switch labeled "S31" and "S32" respectively.
- Each switch branch is connected to a common horizontal line, which then leads to a fuse labeled "1X21".
- The fuse "1X21" is connected to the bottom power line.
- There are additional labels "7/8" and "9/10" near the bottom of the circuit.

Right Diagram (CPR Control):

- A rectangular box labeled "automatyka agregatu CPR" is connected to the power line via a terminal block "XB".
- The terminal block "XB" has two terminals: "16" (top) and "17" (bottom).
- Below the terminal block, the circuit includes a fuse labeled "1X21" and a switch labeled "S35".
- The switch "S35" is connected to a common horizontal line, which then leads to a circuit breaker labeled "1X21".
- The circuit breaker "1X21" is connected to the bottom power line.
- There are additional labels "23/24" and "27/28" near the bottom of the circuit.

The diagram shows a control unit labeled "automatyka agregatu CPR" connected to a power plant component labeled "1X21 23/24". The control unit has two terminals, 16 and 17, connected to the power plant component. The power plant component is further connected to a switch labeled "S35" and a terminal labeled "24". The switch "S35" is connected to a terminal labeled "23". The terminal "23" is connected to a terminal labeled "24". The terminal "24" is connected to a terminal labeled "25/26".

1. Przyciski S31, S32 typu WP-5s 4-stykowy z napisem "WYŁĄCZNIK GŁÓWNY P.POŻ." prod. Elektromet. Przyciski S31, 32 zadziałają (zwierając styki) na wyłącznik główny po rozbiciu szybki.
2. Przyciski S33, S34 istniejące wyłączniki awaryjne UPS-ów.
3. Przycisk S35 typu WP-1s 2-stykowy z napisem "STOP AWARYJNY AGREGATU CPR" prod. Elektromet. Przycisk S35 rozwiera styki po rozbiciu szybki.
4. Wyłączniki samoczynne F61-63 typu S301, B6 prod. Legrand
5. Rozłączniki główne w rozdzielnicach RKG-1 i RKG-2 doposażyć w wyłączacz prądowy 230V nr ref. 0261 67 prod. Legrand.
6. * - aparaty istniejące.
7. ** - sygnał z systemu SAP (styk bezpotencjałowy NC 24V).
8. Rysunki związane:
rys. nr 20 - "Schemat zasadniczy sterowania wentylatorami pożarowymi"

Ochrona przeciwporażeniowa przez samoczynne wyłączenie zasilania
Układ sieci TN-S

**DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA**
zmiany mianosiemo
kolonem wemonymm

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
Przedmiotowy projekt / układ architektoniczny jest chroniony prawem autorskim zgodnie z art. 1 i następnymi Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych z dn. 4 lutego 1994 (Dz. Urz. nr 24 poz. 83 z 23 lutego 1994)

Jednostka projektowa:


grupa architektoniczna
DOMINO

ul. Mickiewicza 118/5 71-140 Szczecin
tel./fax 091 487 40 70 tel. 091 487 74 19

projekt / obiekt:
PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU
ŁUBUSKIEGO URZĘDU
WOJEWÓDZKIEGO ZWIĄZANA Z JEGO
MODERNIZACJĄ - projekt zamienny nr 2

| | |
|--------------------------|---|
| <i>adres:</i> | Lubuski Urząd Wojewódzki ul. Jagiellończyka 8 66-400 Gorzów Wielkopolski dz.nr 371/2, 372, 344, 380/1, 381, 382 orz. cz.dz.nr 370, 389 i 613 obwód 5 Śródmieście Gorzów Wielkopolski |
| <i>inwestor / adres:</i> | Lubuski Urząd Wojewódzki ul. Jagiellończyka 8 66-400 Gorzów Wielkopolski |

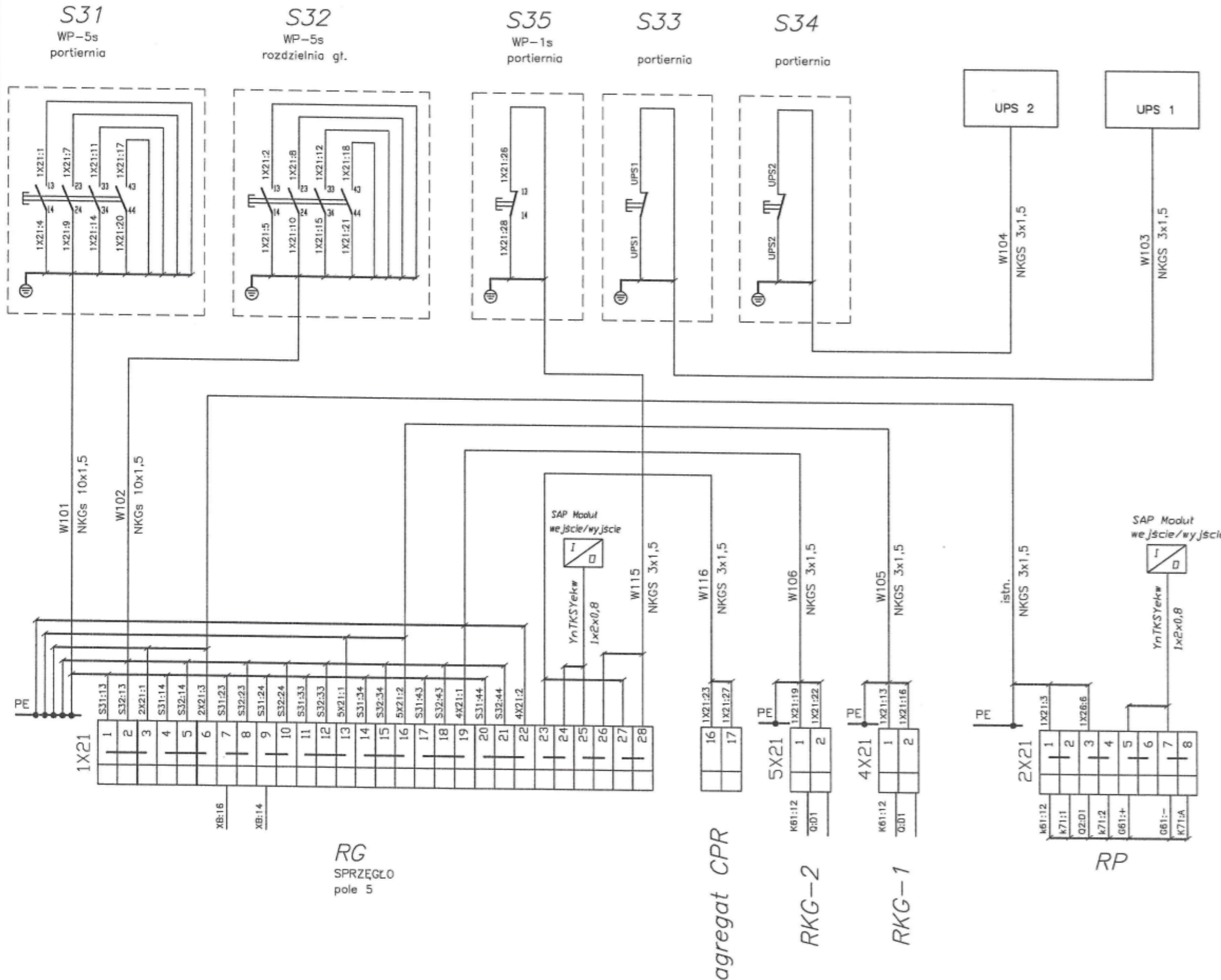
**SCHEMAT ZASADNICZY WYŁĄCZANIA
POŻAROWEGO OBIEKTU**

| | |
|--|---|
| projektant: | podpis: |
| inż. Ryszard Stachowicz upr.nr 135/Sz/81 do projektowania w specjalności instalacyjno - inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych |  |

| | |
|--|---------|
| mgr inż. Dariusz Wiśniewski upr.nr ZAP/0119/PWOE/04 do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych | podpis: |
|--|---------|

| | | |
|--------------------|------------------------|----------|
| forma: | branża: | rys. nr: |
| Projekt Wykonawczy | ELEKTRYCZNA | E/2 |
| skala: | miejsc i dośk: | |
| * | Szczecin 15.12.2012 r. | ark. 1/2 |

Wyłączniki główny p.poż.



KIEROWNIK BUDOWY

inż. Marcin Małycha
nr upr. LB.0001/OWOK/06

DOKUMENTACJA
POWYKONANIE

Zmiany narysowano
kolorem czerwonym
Lech Gołębiewski
inżynier elektryk
upr. bud. 136/75/Zg
§ 29, § 21 21 3 1 7

Ochrona przeciwporażeniowa przez
samoczynne wyłączenie zasilania
Układ sieci TN-S

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE
Przedmiotowy projekt / utwór architektoniczny jest chroniony prawem
autorskim zgodnie
z art. 1 i następną Ustawy o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych
z dn. 4 lutego 1994 (Dz. Urz. nr 24 poz. 83 z 23 lutego 1994)

jednostka projektowania:

grupa architektoniczna
DOMINO

ul. Mickiewicza 118/5 71-140 Szczecin
tel./fax 091 487 40 70 tel. 091 487 74 19

projekt / obiekt:

PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU
LUBUSKIEGO URZĘDU
WOJEWÓDZKIEGO ZWIĄZANA Z JEGO
MODERNIZACJĄ - projekt zamienny nr 2

adres:

Lubuski Urząd Wojewódzki
ul. Jagiellończyka 8
66-400 Gorzów Wielkopolski
dz.nr 371/2, 372, 344, 380/1, 381, 382
oraz cz.dz.nr 370, 389 i 613
obręb 5 Śródmieście Gorzów Wielkopolski

inwestor / adres:

Lubuski Urząd Wojewódzki
ul. Jagiellończyka 8
66-400 Gorzów Wielkopolski

rysunek / temat / treść: instalacje elektryczne wnetrzowe - schematy

SCHEMAT ZASADNICZY WYŁĄCZANIA
POŻAROWEGO OBIEKTU

projektant:

inż. Ryszard Stachowicz
upr.nr 135/Sz/B1 do projektowania
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w
zakresie instalacji elektrycznych

podpis:

aprobaty:

mgr inż. Dariusz Wiśniewski
upr.nr ZAP/0119/PWOE/04 do projektowania
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

podpis:

faza:

Projekt Wykonawczy

rys. nr:

skala:

-

miejsce / data:

Szczecin 15.12.2012 r.

E/21

ark. 2/2