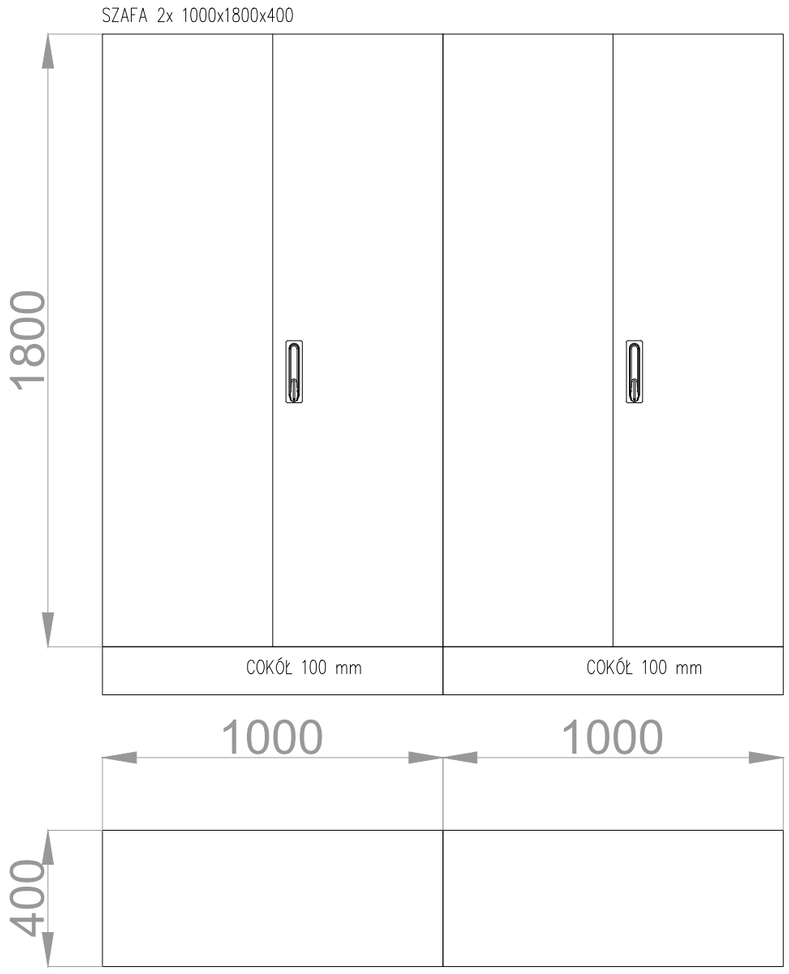

NHXH 5x6 FE180 PH90/E90
tor I - podstawowy

NHXH 5x6 FE180 PH90/E90
tor II - rezerwowy

MOC SZCZYTOWA 15 kW ZASILANIE 3–FAZOWE

CS

- NHXCH FE180/E90 4x2,5 — 3 SZT — Wentylatory: W-1 1,5 kW; W-2 1,5 kW; W-3 1,5 kW
- NHXCH FE180/E90 4x4 — 1 SZT — Wentylatory: W-4 7,5 kW
- HTKSH 1x2x0,8 PH90 — 4 SZT — Czujniki ciśnienia: CC-1; CC-2; CC-3; CC-4
- HTKSHekw 2x2x0,8 PH90 — 8 SZT MKL — Siłowniki klapy — Siłowniki klap pojedyncze słowniki: K-14; K-13; K-12; K-10; K-6; K-5; K-4; K-1
- HTKSHekw 2x2x1 PH90 — 7 SZT MKL — Siłowniki klapy — Siłowniki klap grupa siłowników: K-16; K-15; K-11; K-8; K-7; K-3; K-2
- HTKSH 2x2x1,8 PH90 — 1 SZT MKL — P Przycisk przewietrzania — Siłowniki okna pojedyncze słowniki: So-18
- HTKSH 2x2x2,8 PH90 — 4 SZT MKL — P Przycisk przewietrzania — Siłowniki okna pojedyncze słowniki: So-17; So-16; So-9; So-8
- HTKSH 2x2x1,8 PH90 — 4 SZT MKL — Kontrakton — Siłowniki okna pojedyncze słowniki: So-20; So-3; So-2; So-1
- HTKSH 2x2x1,8 PH90 — 3 SZT MKL — Siłowniki okna pojedyncze słowniki: So-19; So-5; So-4
- HTKSH 2x2x2,8 PH90 — 4 SZT MKL — Siłowniki okna pojedyncze słowniki: So-11; So-10; So-7; So-6
- HTKSH 2x2x2,8 PH90 — 4 SZT MKL — Siłowniki okna (otwarcie okna) grupa siłowników: So-22; So-21; So-14; So-13
- HTKSH 2x2x2,8 PH90 — 2 SZT MKL — P Przycisk przewietrzania — Siłowniki okna (otwarcie okna) grupa siłowników: So-12; So-15
- HTKSH 2x2x1,8 PH90 — 1 SZT MKL — Kurtyna dymowa
- HTKSH 2x2x0,8 PH90 — 4 SZT MPW — Wyłaczenie wentylacji: Mp-7; Mp-6; Mp-3; Mp-2
- HTKSH 2x2x0,8 PH90 — 1 SZT MPW — Wysterowanie windy: Mp-1
- HTKSH 2x2x1,8 PH90 — 1 SZT MPW — Wysterowanie kurtyny pożarowej: Mp-5
- HTKSH 2x2x0,8 PH90 — 1 SZT MPW — Zwolnienie kontroli dostępu: Mp-4
- HTKSHekw 1x2x0,8 PH90 — 16 SZT — Przycisk oddymiania
- YDY 2x1 — 3 SZT — Elektrotrzymacze drzwiowe
- HTKSH 1x2x0,8 PH90 — 2 SZT Z — Zasuwa z monitoringiem
- HTKSH 1x2x0,8 PH90 — 1 SZT ZKA — Zawór kontrolno alarmowy
- HTKSH 1x2x0,8 PH90 — 2 SZT — Czujniki przepływu
- HTKSH 2x1,4 PH90 — Zasilanie dla liniowych czujek dymu
- HTKSH 4x2x0,8 PH90 — sygnały z KONTROLERA POMPY 1-4 - WEJŚCIA PARAMETRYCZNE CENTRALI
- 2xHTKSH 10x2x0,8 PH90 — sygnały do SSP Potwierdzenie/uszkodzenie 6 szt. 1 - 6 - WYJŚCIA BEZPOTENCJOAŁOWE CENTRALI
- HTKSH 1x2x0,8 PH90 — sygnały z SSP STERUJĄCE 10 szt. 1-10 - WEJŚCIA PARAMETRYCZNE CENTRALI
- HTKSH 1x2x0,8 PH90 — sygnały z ZASILACZA 1 - WEJŚCIE PARAMETRYCZNE CENTRALI

LEGENDA:

Oznaczenie elementów adresowalnych systemu:
[nr pętli dozorowej] / [nr kolejnego elementu]

Oznaczenie sygnalizatorów:
Z [nr linii sygnałowej] / [nr kolejnego sygnalizatora]

Okablowanie:

- HTKSH 10x2x0,8 PH90
- YDY 2x1
- HTKSH PH90
- NHXCH 5x2,5 FE180 PH90/E90
- NHXH 5x6 FE180 PH90/E90
- Przebicie międzykondygnacyjne

- CS — Centrala sterowań urządzeniami p.poż.
- M So — moduł końca linii siłowników okiennych
- siłownik okan/klapy
- LT — przycisk przewietrzania
- M K — moduł końca linii klap wydzieleń pożarowych
- K — klapa wydzielenia pożarowego
- Wentylator napowietrzający
- CC–3 — Czujnik ciśnienia
- Przycisk oddymiania
- S — Aparaty wyłacznia wentylacji

- Trzymacz drzwiowy 24V z przyciskiem zwalniającym
- kontrakton
- Czujnik przpływu
- Z — Zasuwa z monitoringiem
- ZKA — Zawór kontrolno alarmowy
- RG — Rozdzielnia główna budynku
- WG — Wyłącznik główny
- WP — Wyłącznik pożarowy (rozłącznik)
- PWP — Przycisk wyłącznika pożarowego
- UP1 — Układ pomiarowy

Nazwa rysunku:
Instalacja OD - schemat blokowy - centrala sterująca urzadzenimi p.poż.

Inwestor:
Teatr im. Wandy Siemaszkowej, ul. Sokoła 7, 35-010 Rzeszów

Obiekt:
Teatr im. Wandy Siemaszkowej, ul. Sokoła 7, 35-010 Rzeszów

Jednostka projektowa:
CERBEX Sp. z o.o.
38-400 KROSNO ul. LWOWSKA 14
tel: 0-13 436-83-99

Opracował: mgr inż. Piotr Farbaniec		*Podpis:*
Projektował: mgr inż. T. Zygmunt	*Nr upr.:* A-649-1/83	*Podpis:*
Branża: elektryczna	*Skala:* 1:100	*Faza:* PROJEKT WYKONAWCZY
Nr projektu: CX/43/17	*Nr rysunku:* 2.6	*Data:* 11.2017

Tytuł opracowania:
Przebudowa budynków Teatru im. Wandy Siemaszkowej - dostosowanie do przepisów przeciwpożarowych