

- LEGENDA**
- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
 - ŚCIANY NOWOPROJEKTOWANE
 - ŚCIANY DO WYBURZENIA
 - DRZWI PROJEKTOWANE LUB DO WYMIANY
 - OKNA PROJEKTOWANE LUB DO WYMIANY

| ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ-TEATR KONDYCYJACJA: PIĘTRO | | |
|---|------------------------|----------------------|
| LP | OPIS POMIESZCZENIA | POW.NETTO |
| 101 | HALL GÓRNY | 79,5m ² |
| 102 | GALERIA TEATRALNA | 36,4m ² |
| 103 | KOMUNIKACJA | 78,79m ² |
| 104 | DDAL TECHNICZNY | 15,3m ² |
| 105 | GABINET DYREKTORA | 20,2m ² |
| 106 | SEKRETARIAT | 24,5m ² |
| 107 | GABINET Z-CY DYREKTORA | 16,5m ² |
| 108 | POM POMOCNICZE | 12,2m ² |
| 109 | RADCA PRAWNY | 6,81m ² |
| 110 | DDAL KSIĘGOWOŚCI | 20,0m ² |
| 111 | ARCHIWUM | 14,2m ² |
| 112 | GŁÓWNA KSIĘGOWA | 10,1m ² |
| 113 | BALKON | 70,1m ² |
| 114 | KABINA ELEKTRYKÓW | 8,3m ² |
| 115 | KABINA AUSTYTICZNA | 8,4m ² |
| 116 | KOMUNIKACJA | 18,13m ² |
| 117 | GARDEROBA | 10,6m ² |
| 118 | GARDEROBA | 11,73m ² |
| 119 | GARDEROBA | 19,1m ² |
| 120 | GARDEROBA | 12,06m ² |
| 121 | GARDEROBA | 16,67m ² |
| 122 | GARDEROBA | 10,16m ² |
| 123 | KOMUNIKACJA | 28,67m ² |
| 125 | GARDEROBA | 7,8m ² |
| 126 | GARDEROBA | 12,33m ² |
| 127 | GARDEROBA | 10,9m ² |
| 128 | REKOWIZYTORNIA | 10,7m ² |
| 129 | KOMUNIKACJA | 18,8m ² |
| | | 606,69m ² |

LEGENDA

- ŚCIANY ISTNIEJĄCE
- ŚCIANY NOWOPROJEKTOWANE
- ŚCIANY DO WYBURZENIA

LEGENDA

- instalacja wykonana w zakresie urządzeń aktywnych i okablowania
- instalacja wykonana w zakresie okablowania, w miejscu urządzeń instalacja zakończona puszką instalacyjną
- instalacja niewykonana/urządzenie niezamontowane
- Rozdzielnica RG
- Punkt Elektryczny Logiczny 2xgniazdo 230V 2P+Z, 230V, 16A kodowane, 4xgniazdo komputerowe RJ45, 2xgniazdo telefoniczne RJ45
- Punkt Elektryczny Logiczny 2xgniazdo 230V 2P+Z, 230V, 16A kodowane, 2xgniazdo komputerowe RJ45, 1xgniazdo telefoniczne RJ45
- Przepust kablowy
- Numer obwodu w rozdzielni komputerowej
- Gniazdo telefoniczne RJ11
- Kamera wewnętrzna typu: zasilana z zasilacza Z1 i współpracująca z rejestratorem R1
- Kamera wewnętrzna typu: zasilana z zasilacza Z2 i współpracująca z rejestratorem R2
- Kamera zewnętrzna typu + obiektyw 2,8-12mm + obudowa z grzałką i uchwytem zasilana z zasilacza Z1 i współpracująca z rejestratorem R1
- Kamera zewnętrzna typu: + obiektyw 2,8-12mm + obudowa z grzałką i uchwytem zasilana z zasilacza Z2 i współpracująca z rejestratorem R2
- Kamera obrotowa typu: DSC-600, współpracująca z rejestratorem R2
- Rejestrator + dysk twardy 1 TB
- Rejestrator + dysk twardy 1 TB
- Zasilacz kamer typ: do zasilania kamer z symbolem K(1,2), Z1
- Zasilacz kamer typ: do zasilania kamer z symbolem K(1,2), Z2
- Monitor LCD
- Klawiatura
- przycisk oddymiania P
- przycisk ROP
- czujka optyczna O
- czujka optyczno-termiczna OTI
- sygnalizator akustyczny adresowalny (płaski)
- centrala pożarowa

Należy przyjąć, że wszystkim wskazanym znakom towarowym lub nazwom pochodzenia materiałów zaproponowanych i występujących w przedmiotowym opracowaniu towarzyszą wyrazy lub równoważny, co oznacza, że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów o cechach niegorszych niż opisanych w niniejszym dokumencie, tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne, i jakościowe co najmniej takie jak wskazane w specyfikacji materiałowej lub lepsze. Wykonawca, który zdecyduje się stosować urządzenia i materiały równoważne opisywanym w dokumentacji, obowiązany jest wykazać, że oferowane przez niego urządzenia i materiały spełniają wymagania określone w niniejszym dokumencie.

Instalacja sygnalizacji p.poz należy wykonać kablem:

– YnTKSY 2x2x0,8mm²/4x2x0,8mm² – połączenie między czujkami, połączenie centrali oddymniającej z centralą p.poz (Kabel YnTKSYek stosowany jest w przeciwpożarowych instalacjach sterowania i sygnalizacji. Posiada on Certyfikat Zgodności nr 668/2001 wydany przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej w Józefowie.)

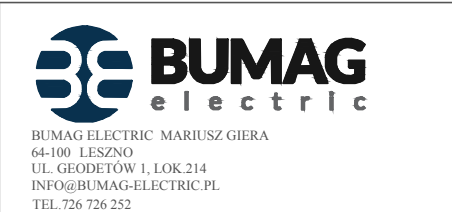
– HDGs 2x1mm²/2x1,5mm²/3x2,5mm² – zasilanie sygnalizatorów akustycznych, przycisk oddymiania, zasilanie klap oddymiających (Przewody ogniodopusne instalacyjne i sygnalizacyjne produkowane są z tworzywa nie wydzielającego podczas spalania toksycznych, duszących gazów oraz gęstych dymów. Twierdść izolacji kabla wynosi FE180 /3h, 750 C/, a podtrzymanie funkcji 90 min., zapewniają dopływ energii elektrycznej do urządzeń, które muszą funkcjonować przez pewien czas w warunkach pożaru. Zalecać do stosowania w instalacjach awaryjnego, wyłączenia dymu, systemach alarmowych, sygnalizacyjnych DSO, kontrolnych, sygnalizacji pożaru i automatyce pożarniczej oraz w innych obwodach zapewniających bezpieczeństwo. Przewody sygnalizacyjne ogniodopusne stosowane są w instalacjach p.poz. zgodnie z rozporządzeniem ministra infrastruktury z dnia 12.04.2002r.)

Przewody prowadzić na uchwytach np. OBO BETTERMANN typ 1015 ze stalowymi kołkami M6 o zakotwieniu min. 40mm, w odstępach nie mniejszych niż 30 cm, całość przykryta min. 5mm warstwą tynku.

Połączenia przewodów można wykonywać tylko w oprawach lub w certyfikowanych puszkach łączeniowych (EBO) wyposażonych w ceramiczne kostki łączeniowe.

- * Kamery wewnętrzne zasilic przewodem OMY 2x2,5mm² z zasilaczy Z1 lub Z2 zgodnie z rysunkiem
- * Kamery zewnętrzne zasilic przewodem YDY 3x2,5mm² z rozdzielni RG
- * Do kamer wewnętrznych doprowadzić przewód sygnałowy typu: UTP kat. 5 4x2x0,5mm² z rejestratorów R1 lub R2 – zgodnie z rysunkiem
- * Do kamer zewnętrznych doprowadzić przewód sygnałowy typu: UTP kat. 5 4x2x0,5mm² z rejestratora R2
- * Połączenia komputerowe wykonać przewodem typu FTP kat 6e
- * Instalacje gniazd telefonicznych wykonać przewodami typu FTP kat 6e
- * Instalacje gniazd 230V wykonać przewodem YDY-2a 3x2,5mm²

Doprowadzenie okablowania powinno zostać wykonane w taki sposób, aby jak w najmniej sposób ingerować w budynek, a zarazem okablowanie nie powinno być widoczne w bezpośredni sposób. Rozmieszczenie punktów dostępowych powinno opierać się na przedstawionych rysunkach przy czym ewentualne przesunięcie PDL względem rysunku nie powinno przekroczyć 0,5m. W przypadku pomieszczeń typu sala, aula gniazda oraz trasy powinny zostać zainstalowane tak, aby były jak najmniej widoczne.



INWESTOR:
TEATR im. JULIUSZA
OSTERWY
W GORZOWIE WLKP.

Gorzów Wlkp.
ul. Teatralna 9.

NAZWA I ADRES INWESTYCJI:
Rozbudowa budynku teatru wraz z zagospodarowaniem teatru w ramach rewitalizacji Teatru im. J.Osterwy w Gorzowie Wlkp -ETAP V
DOKUMENTACJA
FAZA PROJEKTU: INWENTARYZACYJNA

PROJEKTANT:
MARIUSZ GIERA
specjalność instalacyjna w zakresie sieci instalacji i urządzeń elektrycznych
Nr. Upr. Bud. WKP/0241/PWOE/15

DATA: _____ PODPIS: _____

NAZWA RYSUNKU:
RZUT PIĘTRA
ZASILANIE ROZDZIELNIC
TEATRU
INSTALACJA SAP
INSTAL. MONITORINGU

SKALA RYSUNKU: 1:100 NUMER RYSUNKU: E12