OZNACZENIA INSTALACJI POŻAROWEJ

- CENTRALA SYGNALIZACJI ALARMU POŻARU (REZERWOWANA NA 72h) Z DRUKARKĄ ORAZ KOMPUTEROWYM SYSTEMEM WIZUALIZACJI
- MODUŁ POWIADAMIANIA JEDNOSTKI PSP
- OPTYCZNA CZUJKA DYMU (Z GNIAZDEM I OBUSTRONNYM IZOLATOREM ZWARĆ)
- OPTYCZNA CZUJKA DYMU (Z GNIAZDEM I OBUSTRONNYM IZOLATOREM ZWARĆ) NA SUFICIE WŁAŚCIWYM ZE WSKAŹNIKIEM ZADZIAŁANIA
- NADMIAROWO-RÓŻNICOWA CZUJKA TEMPERATURY (Z GNIAZDEM I OBUSTRONNYM IZOLATOREM ZWARĆ)
- TERMICZNA CZUJKA P.POŻ TUN 4046 Z OBUSTRONNYM IZOL. ZWARĆ
- RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻARU
- SYGNALIZATOR AKUSTYCZNO OPTYCZNY ZEWNĘTRZNY
- SYGNALIZATOR AKUSTYCZNO OPTYCZNY SAL-4001
- SYGNALIZATOR OPTYCZNY POŻAROWY/DRAWA DZI1B 1X7B,18MM Z KLOSZEM PRYZMATYCZNYM INWERTERM 1HLOPISANA „ALARM PPOŻ" CZERWONA
- ZASILACZ MODUŁ WEJŚCIOWY-WYJŚCIOWY Z-1350
- MODUŁ WEJŚCIOWY-WYJŚCIOWY EKS4001(145uA)
  - STERUJĄCY MODUŁAMI BKS 24-9A KLAP POŻAROWYCH
  - STERUJĄCY CENTRALĄ ZAWIRAJĄCE DOMOWYCH
  - STERUJĄCY CENTRALĄ WENTYLACYJNĄ
  - WYDZIELONYM ODBIORAMI POŻAROWYM
- TABLICA SBS–ZASILANIE ZASILACZY Z1350 I KLAP P.POŻ.

OZNACZENIA INSTALACJI DRZWI PPOŻ

- CENTRALKA ZAMKNIĘĆ DOMOWYCH Z BAT.AKUM.DR PRACY
- TRZYMACZ DRZWI ZAMEK ELEKTRO–MAGNET.DT50R
- PRZYCISK ZWALNIANIA DRZWI UTAJ
- SILOWNIK TYPU dw50/500 DO ODWYKIANIA DRZWI

UWAGI INSTALACJI POŻAROWEJ

1. LINIE DOZOROWE INST.SYGNALIZACJI POŻARU WYKONAĆ PRZEWODEM YnTKSYekw 1x2x0,8 I PROWADZIĆ W RUROACH RL18–20 (Y/7) W WYDZIELONYCH SZACHTACH, LUB BEZPOŚREDNIO NA STROPIE WŁAŚCIWYM, w.Y) ZA POMOCĄ ATEZOWANYCH UCHWYTÓW
2. LINIE SYGNAŁOWE I WYKONAWCZE INST.SYGNALIZACJI POŻARU WYKONAĆ PRZEWODEM HTKSH PH50 2x2x1(1x2x1) I MKSx 3x1,5
3. LINIE DOZOROWE SA SYSTEMU PETLICOWEGOADRESOWALNE TZN.POCZĄTEK I KONIEC LINI JEST POŁĄCZONY Z CENTRALĄ POŻ.
4. CZUJKI I PRZYCISKI MUŁCZANE BĘDĄ DO LINII DOZOROWEJ SZEREGOWO Z OBUSTRONNYM IZOLATOREM ZWARĆ
5. CZUJKI DYMOWE ZABUDOWANE BĘDĄ ZA POMOCĄ GNIAZD BEZPOŚREDNIO DO STROPU LUB SUFITU PODWIESZANEGO
6. DLA CZUJEK ZABUDOWANYCH W PRZESTRZENI SUFITU PODWIESZANEGO DLA CONZOROWANIA ICH ZADZIAŁANIA INSTALOWANE BĘDĄ WSKAŹNIKI ZADZIAŁANIA
7. DOKŁADNĄ LOKALIZACJĘ ELEMENTÓW SYGNALIZACJI POŻARU USTALIĆ NA BUDOWIE Z UŻYTK.
8. W LINIACH DOZOROWYCH INSTALOWANE BĘDĄ MODUŁY MONITORUJĄCO/STEROWNICZE DLA WYSTEROWANIA LUB MONITOROWANIA ZADZIAŁANIA ELEMENTÓW INST. WENT.+KLIMAT.
9. SZCZEGÓŁOWE WYMAGANIA DOTYCZĄCE KONFIGURACJA SYSTEMU SYGNALIZACJA POŻARU W WYTYCZNYCH P.POŻ. ERI URZĄDZEŃ, OPIS TECHNICZNY
10. RYSUNEK NALEŻY CZYTAĆ ŁĄCZNIE ZE SCHEMATAMI

OZNACZENIA INSTALACJI SŁABOPRĄDOWYCH:

- MONITOR KOLOR LCD 21"
- CENTRALA TELEFONICZNA
- SZAFA TELEWIZJI (NAZIEMNEJ, KABLOWEJ)
- GŁÓWNY PUNKT DYSTRYBUCYJNY
- LOKALNY PUNKT DYSTRYBUCYJNY
- CENTRALA WŁAMANIOWA
- ROZDZIELNIA ELEKTR.ZASILANIA KAMER
- MODUŁ KONTROLI DOSTĘPU
- CZUJKA RUCHU Z ANTYMASKINGIEM O KACIE WIDZENIA 180
- KAMERA SYSTEMU DOZORU WEWNĘTRZNA(NP. BCS BM413..)
- KOPUŁKOWA WANDALOODPORNA O WYSOKIEJ ROZDZ.800TVL
- KAMERA TELEWIZJI DOZOROWEJ WEWNĘTRZNA
- KAMERA TELEWIZJI DOZOROWEJ ZEWNĘTRZNA
- CZYTNIK KART MAGNETYCZNYCH KONTROLI DOSTĘPU TWELIX
- AWARYJNY PRZYCISK WYJŚCIA
- PRZYCISK WYJŚCIA
- VIDEODOMOFON Z KAMERĄ I PODCZERWIENIĄ,
- GNIAZDKO KOMP–TELEF.,2xRJ45 KAT.6+
- GNIAZDKO TELEWIZJI KABLOWEJ
- KONTRAKTON BRAMOWY
- KONTAKTRON MAGNETYCZNY
- CZUJKA RUCHU Z ANTYMASKINGIEM O KACIE WIDZENIA 180
- MODUŁ ZBIERANIA DANYCH/EKSPANDER 8–LINIOWY + ZASILAKUMULATOREM
- SYGNALIZATOR ZEWNĘTRZNY
- ACCESS POINT(OPCJA)
- SZAFA POMOCNICZA LAN/WLAN
- SZAFA LAN/WLAN

UWAGI INSTALACJI SŁABOPRĄD

1. DO KAŻDEGO ZASILACZA ZAMKA SZYFROWEGO DOPROWADZIĆ ZASILANIE 230V
2. DO ZAMKA DO POMIESZCZENIA RECEPCJI DOPROWADZIĆ PRZEWÓD YTKSY 2x2x1 I ZAKOŃCZYĆ BUCZKIEM ZGODNIE Z DTR ZAMKA
3. ZAMKI SZYFROWE ZABUDOWAĆ NA WYSOKOŚCI 1,5m OD POSADZKI
4. DOKŁADNĄ LOKALIZACJĘ SZAF USTALIĆ NA BUDOWIE Z UŻYTKOWNIKIEM
5. DLA POTRZEB SYSTEMU OBSERWACYJNEGO CCTV NALEŻY ZAMONTOWAĆ KAMERY DO KTÓRYCH DOPROWADZIĆ PRZEWÓD WIZYJNY KAT+6(OMO 57 0,58/3,7), PRZEWÓD STERUJĄCY/POZWÓD ZASILAJĄCY YDY 3x1,5 DO ZASILACZY 230/24V
6. SYSTEM KAMER ZEWNĘTRZNYCH CCTV POWINIEN POSIADAĆ PODGRZEWANIE
7. POŁĄCZENIA WYKONAĆ ZGODNIE ZE SCHEMATEM BLOKOWYM
8. ACCESS PONTY MONTOWAĆ POD SUFITEM WŁAŚCIWYM
9. SZNYY POWODNICZE ZNAJDUJĄCE SIĘ POZA POMIESZCZENIAMI MONTOWAĆ POD SUFITEM WŁAŚCIWYM, LUB W PRZESTRZENI NAD SUFITEM PODWIESZANYM

UWAGA !!! WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE

URBANISTYKA+ARCHITEKTURA+KONSERWACJA+MODERNIZACJE+WNĘTRZA+INWESTYCJE

STUDIO ARCHITEKTONICZNE – ANDRZEJ KADŁUCZKA – PROF.DR.INŻ.ARCHITEKT SARP

ADRES STUDIA: 31-435 KRAKÓW, UL. RODATKA 31 B, TEL./FAX 012 418 10 56

ADRES : 30-675 KRAKÓW, UL.RACŁAWICKA 30 B/2 TEL./FAX:+48/12/6384591-3

OBIEKT: PAWILON ARCHEOLOGICZNY, KOLEGIATA DZ. NR 1210, 1211, 437, 436, 433, 670 WIŚLICA

INWESTOR: MUZEUM NARODOWE W KIELCACH 25-010 KIELCE, PL. ZAMKOWY 1

TEMAT: PRZEBUDOWA ORAZ ROZBUDOWA PAWILONU ARCHEOLOGICZNEGO W ULICY BATALIONÓW CHŁOPSKICH WRAZ ZE ZMIANĄ ZAGOSPODAROWANIA TERENU ALE BEZ ZMIAN UŻYTKOWANIA, ORAZ PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA WYKONYWANYCH W RAMACH PRZEDSIĘWZIĘCIA MUZEUM NARODOWEGO W KIELCACH PN.:„MODERNIZACJA MUZEUM ARCHEOLOGICZNEGO W WIŚLICY JAKO ODDZIAŁ MUZEUM NARODOWEGO W KIELCACH WRAZ Z OTOCZENIEM W CELU ZABEZPIECZENIA I OCHRONY UNIKATOWYCH OBIEKTÓW DZIEDZICTWA NARODOWEGO".

FAZA: PROJEKT BUDOWLANY

TYTUŁ RYSUNKU : PLAN INST. SSWIN, SAP, CCTV, STRUKTURY-RZUT

BRANŻA ELEKTRYCZNO-SŁABOPRĄDOWA:

PROJEKTANT:	MGR INŻ.ZBIGNIEW GRABOWSKI	UPR. ABLIL.7342/580/99	PODPIS:.....
SPRAWDZAJĄCY:	INŻ.STANISŁAW MALCZYŃSKI	UPR. GPIV.6320/-76	PODPIS:.....
WSPÓŁPRACA :	JERZY KOWAL+ZESPÓŁ		PODPIS:.....

SKALA: 1:100 DATA: 04.2017 UMOWA: Nr ... RYS. S01