



INSTALACJA SSP

- |  |   |  |                                  |
|--|---|--|----------------------------------|
|  | CENTRALA POŻAROWA                           |  | MODUL MONITORUJĄCY n-SYGNALOWY   |
|  | CZUJKA OPTYCZNA DYMU                        |  | MODUL STERUJĄCO n-SYGNALOWY      |
|  | CZUJKA OPTYCZNA DYMU + WSKAŹNIK ZADZIAŁANIA |  | SYGNALIZATOR OPTYCZNO-AKUSTYCZNY |
|  | RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻAROWY                  |  | PRZYCIŚC ODDYMIANIA              |
|  | CZUJKA TEMPERATUROWA                        |  | KŁAPA POŻAROWA                   |
|  | CZUJKA SYSTEMU ZASYSAJĄCEGO                 |  | CENTRALA ODDYMIANIA              |
|  | MODUL STERUJĄCO-MONITORUJĄCY                |  | ZASILACZ SIECIOWY                |
|  | MODUL STERUJĄCO-MONITORUJĄCY n-SYGNALOWY    |  |                                  |

INSTALACJA SKD

- |  |   |
|--|---|
|  | CENTRALA SKD  |
|  | KONTROLER+ZASILACZ  |
|  | PRZEJŚCIE KONTROLOWANE 1STRONNE =KONTROLER+CZYNNIK+RYGIEL+PRZYCIŚC WYŚCIGA/EWAKUACYJNY(OPCJA) |
|  | PRZEJŚCIE KONTROLOWANE 2STRONNE=KONTROLER+CZYNNIK+RYGIEL+PRZYCIŚC EWAKUACYJNY(OPCJA)          |
|  | PRZYCIŚC WYŚCIGA/EWAKUACYJNY STOSOWANIE W PRZYPADKU(BRAKU KLAMKI LUB PORĘCZY ANTYPANICZNEJ)   |
|  | DYSPOZYTOR KLUCZY   |

OZNACZENIA:  
OKD1 -NR PIETRA/KONTROLA DOSTĘPU/NR KOLEJNY PRZEJŚCIE NA PIETRZE

INSTALACJA VIDEODOMOFONU

- |  |  |
|--|--|
|  | UNIFON Z F. VIDEO  |
|  | KLAWIATURA VIDEODOMOFONU W WYKONANIU ZEWNĘTRZNYM (OBUDOWA IP55, DASZEK, ADAPTER N/1) |

INSTALACJA SWIN

- |  |                               |
|--|-------------------------------|
|  | CENTRALKA SWIN                |
|  | CZUJKA RUCHU PIR              |
|  | KLAWIATURA STREFOWA/SYSTEMOWA |
|  | EXPANDER                      |
|  | PRZYCIŚC ANTY NAPADOWY        |

OZNACZENIA:  
01/K2/2 -NR PIETRA/KNR EXP/NR ELEMENTU

Zakres przedmiotu zamówienia

INSTALACJA CCTV

- |  |                    |
|--|--------------------|
|  | REJESTRATOR        |
|  | PULPIT STEROWNICZY |
|  | MONITOR 21"        |
|  | KAMERA ZEWNĘTRZNA  |

INSTALACJA PRZYZYWOWA

- |  |                       |
|--|-----------------------|
|  | SYGNALIZATOR OPTYCZNY |
|  | ŁĄCZNIK POCIĄGOWY     |
|  | KASOWNIK              |

Uwaga:  
Dopuszczają się zastosowanie materiałów innych producentów przy zachowaniu parametrów użytkowych opisanych w projekcie. Podane nazwy urządzeń i materiałów należy traktować jako przykład spełniający wymagania.

tytuł projektu:  
Remont i przebudowa budynku administracyjnego przeznaczonego na potrzeby Zarządu Dróg i Transportu w Łodzi  
adres obiektu:  
97-570 ŁÓDŹ, UL. TUWIMA 36  
DZ.NR. 178 / 1 ; obręb S-6  
inwestor:  
Zarząd Inwestycji Miejskich  
Ul. Piotrkowska 175, 90-447 Łódź

tytuł rysunku:  
POZIOM +2  
PLAN INST. SSP, SKD, CCTV  
etap:  
PROJEKT WYKONAWCZY  
branża:  
Inst. elektr. i teletechn.

projektant:  
mgr. inż. Jarosław Byszewski  
sprawdzający:  
mgr. inż. Anna Nowogórska

numer uprawnień:  
MAZ/0137/PWOE/05  
numer uprawnień:  
WA-378/02

data: 30.04.2017	skala: 1:100	nr projektu: 128	nr rysunku: PW-TT-P4	strona nr:
---------------------	-----------------	---------------------	-------------------------	------------

PRACOWNIA PROJEKTOWA DOROTY WOKROSIŃSKIEJ  
ul. Korotyńskiego 23  
03-475 Warszawa  
tel.: 502 655 057  
www.emigarchitekci.pl

zespół projektowy:

podpis:  
  
podpis: