EI60 2m pas z wełny mineralnej

REI60

EI30

REI120

2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.6 2.7 2.8 2.9 2.10 2.11 2.12 2.13 2.14

TOALETA CHŁOPCÓW

TOALETA NAUCZYCIELI

TOALETA NIEPEŁNOSPR.

TOALETA DZIEWCZYNEK

ZAPLECZE SALI LEKCYJNEJ

WINDA

KONE

KE KT

FeZn 25x4

TE-1

Sterowanie windy - zjazd na Parter

| EKS | 3/05 |
|---|---|
| IN1 | Nadzór KP_WINDA |
| IN2 | - |
| IN3 | - |
| IN4 | - |
| OUT1 | Ster. Silownik KP_WINDA |
| OUT2 | - |
| OUT3 | - |
| OUT4 | - |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | Gniazdo 1/ | | Centrala sygnalizacji pożaru |
| | Gniazdo 1/ze stykiem ochronnym | | Centrala systemu włączania |
| | Gniazdo 1/ze stykiem ochronnym, podwójne | | Sadlica akustyczny |
| | Gniazdo 1/ze stykiem ochronnym, potrójne | | Przycisk wyłączenia przeciwpożarowego |
| | Gniazdo bezpieczne DATA, 1-krotne | | Sygnały ostrzegawcze pożaru |
| | Gniazdo 1/z przesłoną stykiem | | Sygnały przycisk ostrzegawcze |
| | Gniazdo ze stykiem ochronnym z kątowkiem, 1-krotne | | Przycisk przeciwpożarowy |
| | Gniazdo 3-krotne i 1-krotne | | Adresowalne optyczne czujka dymu z wskaźnikiem zadziałania |
| | Gniazdo kontaktowe 1C.3-krotne | | Adresowalne optyczne czujka dymu |
| | Gniazdo kontaktowe 1C.5-krotne | | Optyczna czujka dymu |
| | Wypust 1/ | | Czujka wielosensorowa dymu i płomienia |
| | Wypust 3/ | | Czujka pun lub gazu palarowego |
| | Puszka podtynkowa okrągła - Rozdwa | | Wielosensorowa czujka temperatury / ciepła |
| | Puszka podtynkowa prostokątna - Rozdwa | | Lampa zalewna przeciwpożar |
| | Przycisk | | Element kontrolno - sterujący |
| | Sygnalizk bateryjny | | Element kontrolno - sterujący sygnalizatory |
| | Mieszalnika-wylewanik zewnętrzny | | Sygnalizator akustyczno-optyczny zewnętrzny |
| | Sygnalizk | | Sygnalizator optyczno - akustyczny |
| | Sygnalizk z lampką sygnalizacyjną | | Sterolr |
| | Przedłużacz wielogniazdowy, jednofazowy/ | | Puszka przyłączeniowa |
| | Sygnalizk ostrzegawczy jednofazowy/ | | master CO+CPU |
| | Sygnalizk ostrzegawczy z lampką | | master mimo |
| | Przedłużacz bezpieczny | | Tablica ktrol. TOPLIVE GAS(2.04)DIESEL OPALNY |
| | Tablica ktrol. TOPLIVE GAS(2.04)DIESEL OPALNY | | |
| | Tablica ktrol. TOPLIVE GAS(2.04)DIESEL OPALNY | | |
| | Tablica ktrol. TOPLIVE GAS(2.04)DIESEL OPALNY | | |
| | Przedłużacz ostrzegawczy GALU | | |
| | Sygnalizk bateryjny | | |
| | Sygnalizk ostrzegawczy podwójny | | Centrala sygnalizacji włamania i napadu |
| | Sygnalizk ostrzegawczy bateryjny z lampką | | SIGNO Elektronik optoelektronik |
| | Sygnalizk świetlnobrzmy bateryjny | | Czujka dymu TCI + STP |
| | Sygnalizk świetlnobrzmy bateryjny z lampką | | Czujka pożarowa podczerwieniowa |
| | Sygnalizk bryzkowy bateryjny | | Element wewnętrzna ostrzegawcza |
| | Sygnalizk bryzkowy bateryjny z lampką | | Element wewnętrzna okrzewna |
| | Lampa ścienn | | Sygnalizator |
| | Wyłącznk dźwigny odwróceniowy - bistabil | | Element wewnętrzna ostrzegawcze |
| | Lampa ścienna | | Element wewnętrzna okrzewna |
| | Lampa kanałowa | | Elektrowczep |
| | Lampa awaryjna okrągła | | Zwora elektromagnetyczna |
| | Lampa awaryjna prostokątna | | Samozamykacz |
| | Lampa halogenowa | | Przycisk mechaniczny |
| | Czujnik ruchu 180° | | Czytnik zbliżeniowy |
| | Czujnik ruchu 360° | | Domofon |
| | Oświetlenie - droga ewakuacyjna | | Interfejs z klawiaturą i wyświetlaczem |
| | Oświetlenie - droga ewakuacyjna | | |
| | Oświetlenie - droga ewakuacyjna | | Gniazdo telekomunikacyjne |
| | Oświetlenie - droga ewakuacyjna | | Gniazdo RTK przelotowe |
| | Oświetlenie - droga ewakuacyjna | | Gniazdo RTV |
| | Oświetlenie - droga ewakuacyjna | | Gniazdo RTV, podwójne |
| | Oświetlenie - droga ewakuacyjna | | Gniazdo RTV-SAT |
| | Oświetlenie - droga ewakuacyjna | | Gniazdo RTV-SAT, przelotowe |
| | Sygnały ostrzegawcze ewakuacyjne z lampą źródłem zasilania | | Gniazdo RJ45 |
| | Tablica rozdzielcza elektryczna, PVC jednostkowy IP65, 3-rzędy | | Podwójne gniazdo RJ45 |
| | Tablica rozdzielcza - Telekomunikacja | | Gniazdo RJ45 ekranowane |
| | Tablica rozdzielcza - Automatyka | | Podwójne gniazdo RJ45 |
| | Tablica rozdzielcza - Lampy | | Gniazdo RJ45E |
| | Tablica rozdzielcza z lampą 1fazy, z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym, z wyłącznikiem nadprądowym dla obwodu oświetlenia | | Gniazdo TCA |
| | Tablica rozdzielcza z lampą 1fazy, z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym, z wyłącznikiem nadprądowym dla obwodu gniazd | | Gniazdo ładowania USB |
| | Tablica rozdzielcza z lampą 1fazy, z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym, z wyłącznikiem nadprądowym dla obwodu przemysłu | | Gniazdo, głośnikowe |
| | Linia prowadząca 1 żyłę 16 qkw | | Gniazdo głośnikowe skrzynkowe |
| | Linia prowadząca 1 qkw 16 qkw | | Natynk WS-PE |
| | Linia prowadząca piewnik 4 qkw i n qkw | | Kontur WS-PE |
| | Linia prowadząca 1 qkw | | TV1 napręż ADT |
| | Linia prowadząca 1 qkw | | Głośnik naścienny |
| | Linia prowadząca 1 qkw | | Głośnik naściennny |
| | Linia prowadząca piewnik 4 qkw i n qkw | | Projektor |
| | INCZNY ZNCNIK UZIEMIAJĄCY | | |
| | Uziemienie ochronne | | Sygnalizator podgłosny z napisem Exit |
| | Przewód gruntgy - Żyłkowy | | Przycisk bezdotyk |
| | INCZNIK RZYCH WYRÓWNAWCZY. | | Lampka sygnalizacyjna nad drzwiami |

| | |
|---|---|
| rys.nr | IE-04-2 |
| projekt: | **PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY i PRZEBUDOWY BUDYNKU Publicznej Szkoły Podstawowej im. Bajkopisarzy Świata wraz z przebudową wewnętrznej instalacji gazowej i budowa bezodpływowego zbiornika na nieczystości ciekłe o poj. 10m3** |
| tytuł: | **Rozmieszczenie czujek dymu - PIĘTRO I** |
| inwestor: | GMINA GRÓJEC ul. Piłsudskiego 47, 05-600 Grójec |
| adres inwestycji: | działka nr ewid. 157/1; obręb 0020 Lesznowola i ew. 140605_5 Grójec – obszar wiejski |
| faza: | projekt budowlany |
| branża: | instalacje elektryczne |
| projektant: | inż. Krzysztof Bruczyński upr. MAZ/0147/PWOE/08 |
| sprawdzający: | mgr inż. Bogdan Kolasa upr. MAZ/0546/PWOE/14 |
| specjalność: | instalacja elektryczna |
| opracował: | inż. Krzysztof Bruczyński |
| data: | czerwiec 2021r |
| skala: | 1:50 |