

# OPIS TECHNICZNY

## 1. Temat opracowania.

Tematem opracowania jest projekt budowlany zasilania dobudowanej windy osobowej oraz instalacji elektrycznej przebudowanej części budynku. Domu Pomocy Społecznej Filia w Głubczycach ul.Dworcowa.

Inwestor ; Dom Pomocy Społecznej w Klisinie.

Klisino 100

48-118 Lisięcice.

## 2. Zasilanie windy osobowej.

Z istniejącej rozdzielni głównej „RG” wyprowadzić obwód zasilający projektowaną windę kablem YKXS 5x4,0 mm<sup>2</sup>. Zasilanie windy łączyć przed wyłącznikiem głównym pożarowym. W rozdzielni „RG” zamontować wyłącznik nadprądowy typ: S303 C-25A zabezpieczający projektowane zasilanie. Kabel poprzez strop wprowadzić do piwnicy i zakończyć zapasem ok.2,0 mb w maszynowni windy. Podłączenie do skrzynki zasilającej sterowniczej windy wykonać zgodnie z DTR i instrukcją montażu. Skrzynka zasilająca sterownicza jest na wyposażeniu windy. Kabel zasilający na całej długości prowadzić w rurze ochronnej RV37 na tynku. Trasa kabla przedstawiona jest na rys.nr. E-1 i E-2

## 3. Instalacja oświetlenia i gniazd wtykowych.

Oświetlenie podstawowe;

1. Pokój konferencyjny: Oprawa oświetlenia LENA Lighting KASTOR LED 48W  
Indeks 040962 4000K,
2. Pokój kierownika: Oprawa oświetlenia LENA Lighting MADERA ILED 30W  
Indeks 472275 4000K
3. Komunikacja: Plafon LENA Lighting CAMEA LED EVO 20W  
Indeks 205248 4000K
4. Przedsiónek Plafon LENA Lighting TEO LED 18W IP 65  
z czujnikiem ruchu

Oświetlenie ewakuacyjne:

LENA lighting CENTRA LED 3W opc.korytarz  
Z modułem świecenia awaryjnego 3h  
LENA Lighting LUMAX S LED 2W Indeks 323829  
Z modułem świecenia awaryjnego 3h