

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego budowy instalacji elektrycznej wewnętrznej w budynku socjalnym w Czerwonce dz.nr 24 gm. Biskupiec

1. Podstawa opracowania

Niniejszy projekt opracowano na podstawie:

- zlecenia inwestora
- uzgodnień z inwestorem
- pomiarów przeprowadzonych w terenie
- obowiązujących przepisów i norm

2. Zakres opracowania .

Niniejsze opracowanie obejmuje instalacje elektryczne wewnętrzną w projektowanym budynku socjalnym.

3. Zasilanie

Zasilanie budynku wg. warunków technicznych Energa Operator.

Zasilanie i złącza kablowo – pomiarowe wg. Oddzielnego opracowania Energa Operator.

Montaż złącz kablowo-pomiarowych przewiduje się na zewnątrz budynku w miejscach jak na rys E-1

4. Wewnętrzne linie zasilające i tablice bezpiecznikowe.

Linie zasilające ze złącz kablowo – pomiarowych do tablic mieszkaniowych wykonać przewodami YDYp 3x6 mm pod tynkiem.

W mieszkaniach przewiduje się typowe tablice typu np. RWN 2x12 p/t montowane w przedpokojach. Schemat tablic TM na rys.. E-4, E-5, E-6.

Przewiduje się montaż z TR-ADM linii kablowej YKY 5x4 mm do zasilania przepompowni ścieków. Całość trasy układać w rurach ochronnych. Trasę kabla pokazano na planie zagospodarowania terenu

5. Instalacja oświetlenia i gniazd.

Całość instalacji oświetleniowej wykonać przewodem YDYp 3;4;5x1,5 mm² układanym pod tynkiem. Instalację wykonać zgodnie z rys. E-1 i E-2

Przekroje przewodów podano na schematach tablic bezpiecznikowych.

Rozmieszczenie opraw pokazano na rysunkach E-1 .

gi, a w pozostałych

na wydłużenie

nie wyłączenie
oraz wykonanie

Other symptoms

petniona

znosc ochrony od