



OZNACZENIA:

Moduł baterii fotowoltaicznej

Przewody łączeniowe modułu baterii.

Tablice zabezpieczeń przepięciowych zawierające:

- Obudowa izolowana IP67 n/l.
- Dwa komplety systemów zabezpieczeń przepięciowych kl. 1 i 2 dla obwodów (+, -).
- Blok listwy zaciskowej 63A (2x13x16 mm2)
- Dławiki uszczelniające.
- Konstrukcję wsporczą tablicy

Tablice falowników:

- Obudowa izolowana IP67 n/l.
- Falownik (inwerter) zależnie od typu modułów fotowoltaicznych.
- Dławiki uszczelniające.
- Konstrukcję wsporcze tablic.

1FLZ1, 2FLZ1, 3FLZ1
3 x YLYzo 5x4 mm2 + YLYzo 16 mm2



- Korytka kablowe metalowe z pokrywą K60 mocować do konstrukcji wsporczych modułów.

OZNACZENIA:

W związku ze stałym rozwojem techniki fotowoltaicznej należy skorygować układ połączeń zgodnie z DTR zastosowanych modułów.

Uziemienia zestawów konstrukcji wsporczych modułów baterii fotowoltaicznych wykonać wg DTR oraz projektu wykonawczego.

Przepustki na przewody przez strop i ściany uszczelnąć kitem trwale plastycznym o strukturze bezhalogenkowej niskodymnej w klasie odporności ogniowej lub ściany.

Na końce przewodów wprowadzanych pod zaciiski zainstalować korkówki H1 o przekroju żyły przewodu. Przewody oznakować.

| ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ | | | |
|-------------------------|---------------------|----------------|-----------------|
| NR | NAZWA POMIESZCZENIA | POWIERZCHNIA | RODZAJ POSADZKI |
| 1 | Korytarz | m ² | Pos. PCV |
| 2 | Magazyn | m ² | Pos. PCV |
| 3 | Apteka | m ² | Gres |
| 4 | Korytarz | m ² | Pos. PCV |
| 5 | WC | m ² | Gres |
| 6 | Pom. socjalne | m ² | Pos. PCV |
| 7 | Magazyn | m ² | Pos. PCV |
| 8 | Magazyn | m ² | Pos. PCV |
| 9 | Magazyn | m ² | Pos. PCV |
| 10 | Sala | m ³ | Pos. PCV |
| 11 | Wzrzał sanitarny | m ² | Gres |
| SUMA | | m ² | |

OCHRONA PRZECIWPORAŻENIOWA
PRZEZ SZYBKE WYŁĄCZENIE
UKŁADU SIECI TNC-S

| | | | |
|--|---|--|--------------------|
| ' A R M A X ' Sp. z o.o. 27-200 Starachowice, ul. 1-go Maja 13 tel. 60063560 | | | |
| Nazwa obiektu: | | | |
| Termodernizacja budynku OSP Jagodne | | | |
| Inwestor: | Gmina Mirzec Mirzec Stary 9, 27-220 Mirzec | Adres obiektu: Jagodne 118, OSP gm. Mirzec | |
| Przedmiot: | Rzut parteru Plan instalacji fotowoltaicznej | | Nr rys: F.07.01 |
| Projektanci: | Nawiasło: | Nr upr: | Uprawnienie: |
| Projekt opracował: | Teodor Matek | | Podpis: |
| Projekt projektował: | Robert Nowak | GP-III-7342/184/84 | elektryczne |
| Projekt opracował: | Dariusz Celuch | | |
| Data: | | 03.2019 | |
| Strona: | | Strona: | |