





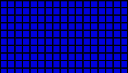


INSTALACJA ODGROMOWA

-  Zwody poziome niskie wykonane drutem FeZn $\varnothing 8\text{mm}$
-  Bednarka ocynkowana 25x4mm układana w rurze PVC
-  Złącze kontrolne, śruba naciągowa
-  Iglica odgromowa z mocowaniem gąsiorowym 8mm h=1,5m
-  Zaciski proste, krzyżowe lub przelotowe
-  Rura PVC
-  Proj. panel fotowoltaiczny np. LG370Q1C–A5 370W

UWAGA

- Nakaz wykonywania połączeń DC za pomocą szybkozłączy (np. złączy MC4) tego samego typu i producenta.
- Ze względów bezpieczeństwa należy minimalizować w instalacji ilość połączeń DC.
- Trasy przewodów DC prowadzić, o ile to możliwe, w metalowych kanałach kablowych (eliminując wszelkie ostre krawędzie).
- W budynku należy umieścić oznakowanie wg normy PN–EN 60364–7–712: naklejka z wizerunkiem modułów PV na dachu budynku powinna być umieszczona w miejscu przyłączenia instalacji PV, przy liczniku, przy głównym wyłączniku zasilaniu.
- Trasy kablowe powinny zostać odpowiednio oznakowane „Niebezpieczeństwo – wysokie napięcie DC w ciągu dnia obecne po wyłączeniu instalacji”.
- Poprawny sposób przeprowadzenia przewodów przez ściany i stropy – przejścia, przez które są prowadzone kable, powinny być uszczelnione odpowiednimi materiałami ognioodpornymi, w sposób zapewniający klasę odporności ogniowej przepustu instalacyjnego, zgodną z klasą odporności ogniowej przenikane go elementu.



Bogdanowo 11k/29; 64-600 Oborniki
tel. 784-732-346
e-mail: biuro@pputechon.pl

INWESTOR:		GMINA BIAŁE BŁOTA ul. Szubińska 7 86-005 Białe Błota		
NAZWA ZADANIA		Budowa świetlicy wiejskiej w Murowańcu		
NUMER DZIAŁKI		Działki nr 115/11; obręb ewidencyjny 040301_2.0007 Murowaniec		
NAZWA OPRACOWANIA		Projekt budynku świetlicy wiejskiej		
FAZA ZADANIA		SKALA	BRANŻA	
Projekt budowlany		1:100	ELEKTRYCZNA	
TYTUŁ RYSUNKU		Strona		
NR RYSUNKU		PB-E7		
PROJEKTANT BR. ELEKTRYCZNA		SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIENI	DATA
mgr inż. Maciej Partyka		elektryczna	KUP/0126/PBE/19	24.09.2020 r.
SPRAWDZAJĄCY BR. ELEKTRYCZNA				
inż. Aleksander Michalski		elektryczna	KI-II-7342-97/98	24.09.2020 r.