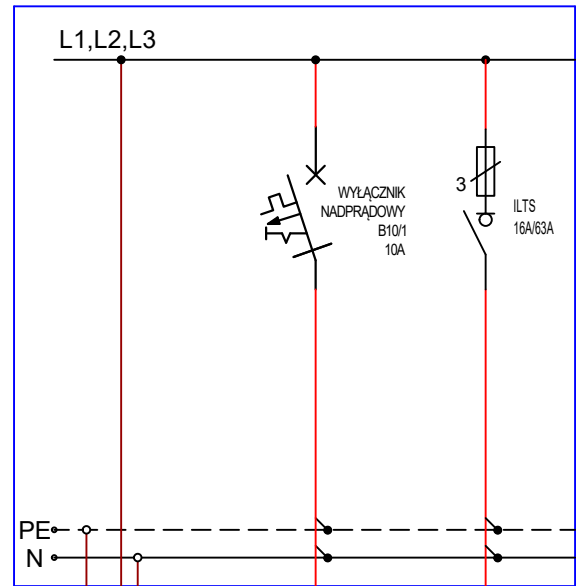
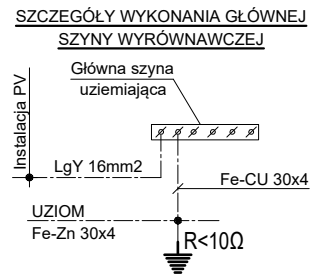


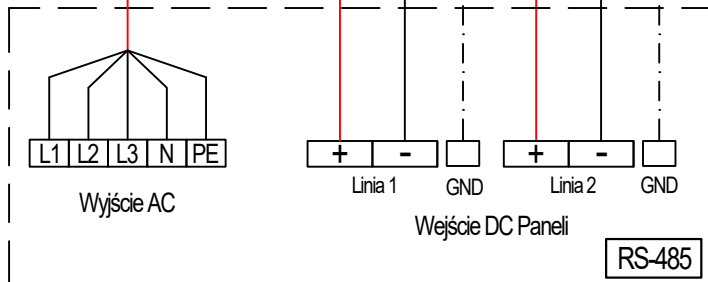
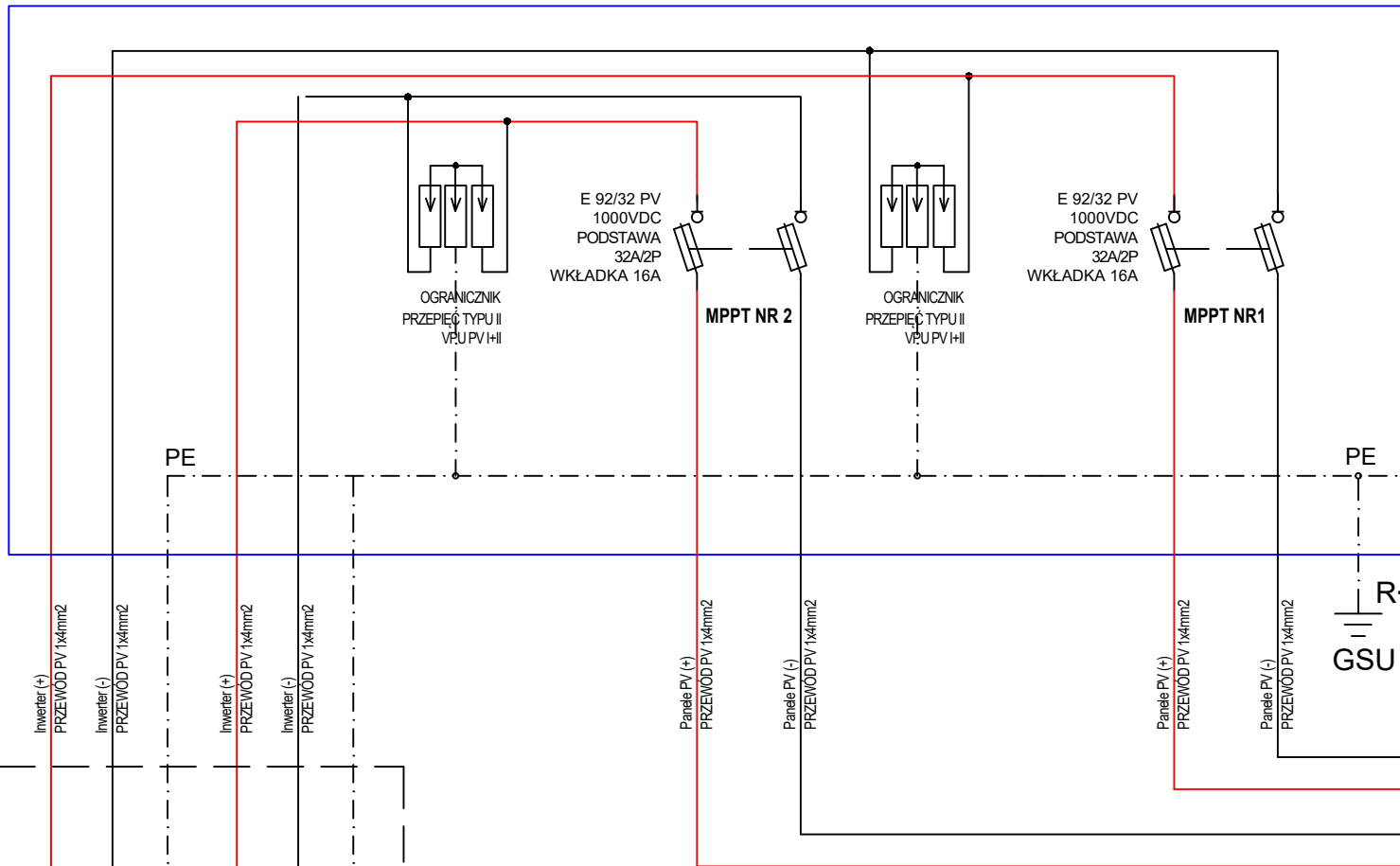
## ROZDZ. ADM.G



TABLICA  
LICZNIKOWA



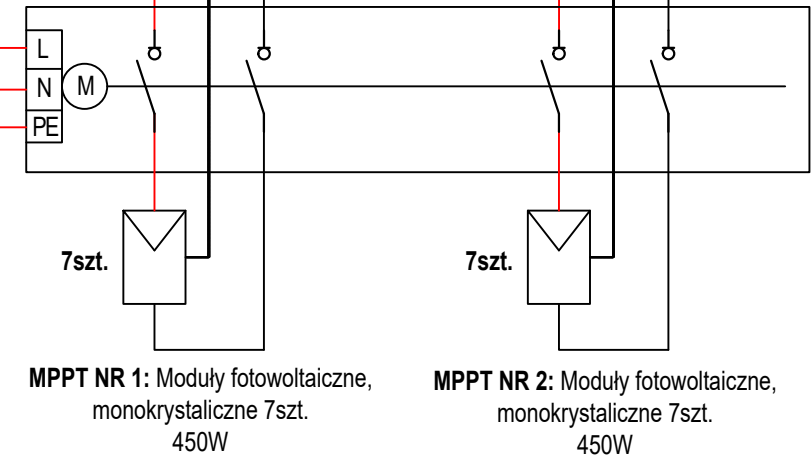
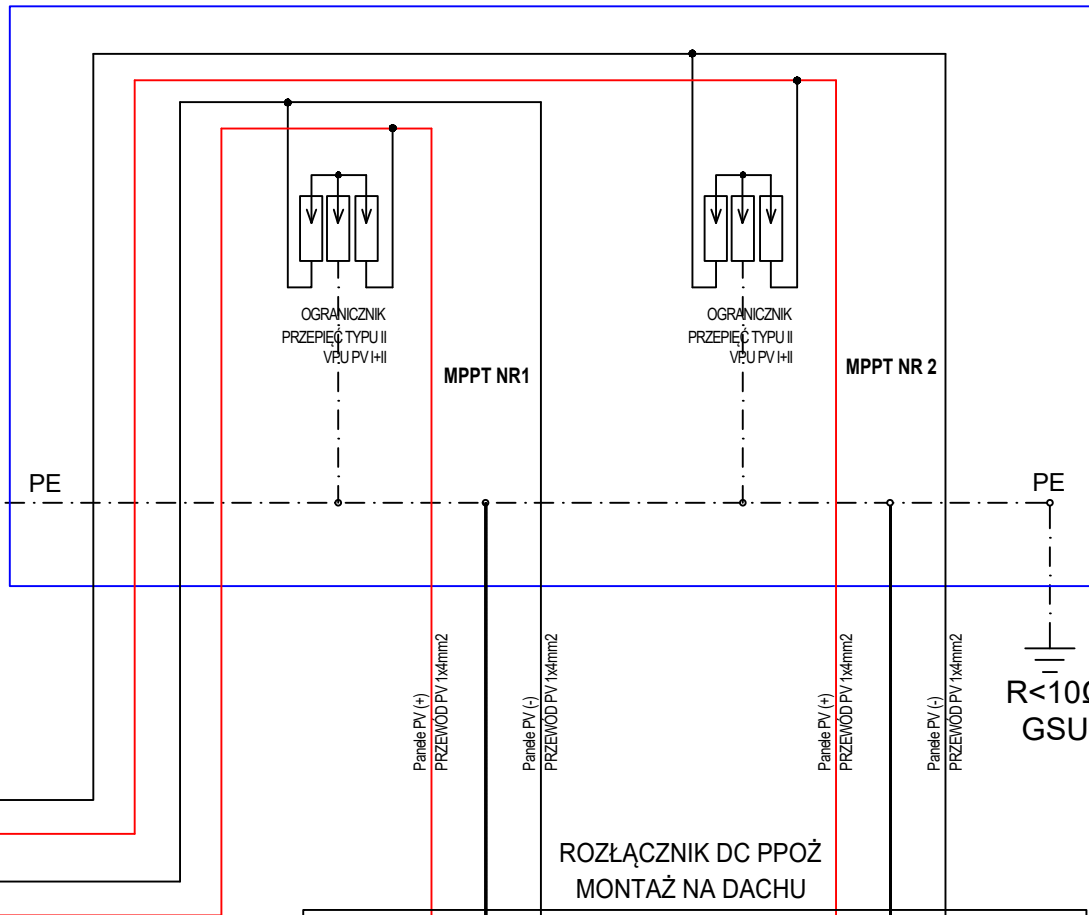
## ROZDZIELNICA TPV-DC - PARTER



INWERTER  
Napięcie wyjściowe: 230V/400V,  
Częstotliwość: 50Hz,  
Moc nominalna AC: 6kW,  
Maksymalna moc pozorna AC: 6.6kVA  
Falownik wyposażony w: ochronę  
przeciwprzepięciową AC i DC klasy II,  
monitorowanie prądu różnicowego.

ZASILANIE ROZŁĄCZNIKA DC PPOŻ  
YDY 3x1.5mm2

## ROZDZIELNICA DPV-DC - DACH



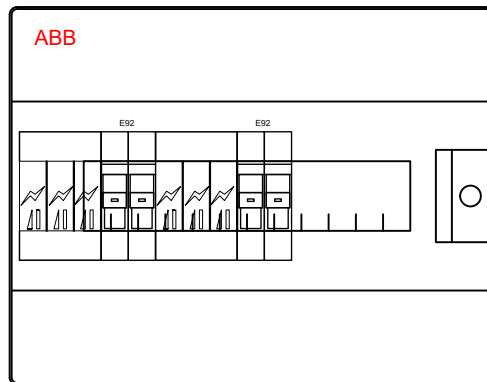
ZAPROPONOWANE W PROJEKCIE ROZWIĄZANIA  
MATERIAŁOWE, URZĄDZENIA, ELEMENTY I TECHNOLOGIE  
NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO WYMAGANY STANDARD JAKOŚCI A  
NIE WYBÓR PRODUCENTA. DOPUSZCZA SIĘ ROZWIĄZANIA  
RÓWNORZĘDNE POD WARUNKIEM SPEŁNIENIA ZAŁOŻONYCH  
PARAMETRÓW TECHNICZNYCH, ESTETYCZNYCH I  
FORMALNO-PRAWNYCH ZGODNE Z OPISEM TECHNICZNYM  
ROZWIĄZAŃ MATERIAŁOWYCH.

WSZYSTKIE POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE INSTALACJI PV  
NALEŻY WYKONAĆ PRZEWODEM MIN. 16mm2

### UWAGI:

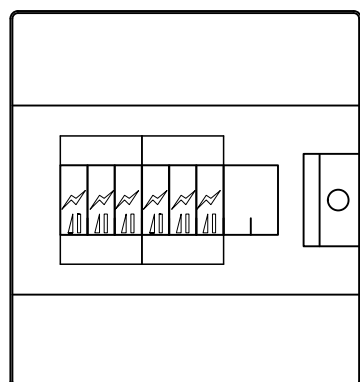
- ROBOTY PROWADZIĆ ZGODNIE Z WARUNKAMI POZWOLENIA NA BUDOWĘ, WARUNKAMI TECHNICZNYMI PRZYŁĄCZENIA, DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ, OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI I POLSKIMI NORMAMI, PRZESTRZEGAJĄC INSTRUKCJI PRODUCENTÓW I DOSTAWCÓW;
- INSTALACJE ELEKTRYCZNE WYKONAĆ W UKŁADZIE TN-S
- OCHRONA OD PORAZEŃ PRĄDEM ELEKTRYCZNYM POPRZEC SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA WG. PN-IEC 60364;
- WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST STOSOWAĆ WYŁĄCZNIE WYROBY BUDOWLANE POSIADAJĄCE DOKUMENTY ŚWIADCZĄCE O DOPUSZCZENIU DO OBROTU NA RYNKU POLSKIM ALBO DO JEDNOSTKOWEGO ZASTOSOWANIA W OBIĘKCIE. NALEŻY STOSOWAĆ MATERIAŁY I WYROBY POSIADAJĄCE AKTUALNE APROBATY TECHNICZNE, ATESTY HIGIENICZNO-SANITARNE I CERTYFIKATY BEZPIECZENSTWA;
- WYMIARY NALEŻY ZWERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE, O WSZELKICH NIEŚCISŁOŚCIACH NALEŻY POINFORMOWAĆ PROJEKTANTA;
- NINIEJSZY RYSUNEK NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTAŁYMI RYSUNKAMI I CZĘŚCIĄ OPISOWĄ ORAZ PROJEKTAMI BRANŻOWYMI;
- PRZY PRZYSTĄPIENIU DO WYKONYWANIA PRAC ORAZ DOKONYWANIEM ZAMÓWIENIA MATERIAŁÓW NALEŻY:
  - DOKŁADNIE ZAPOŻNAĆ SIĘ Z DOKUMENTACJĄ WSZYSTKICH BRANŻ;
  - SKOORDYNOWAĆ TECHNOLOGIE WYKONYWANIA ROBÓT WSZYSTKICH BRANŻ;
  - DOKONAĆ WSZYSTKICH CZYNNOŚCI, KTÓRYCH KONIECZNOŚĆ WYNIKA ZE SZTUKI BUDOWLANEJ, OBOWIĄZUJĄCYCH PRZEPISÓW I NALEŻYTEJ STARANNOŚCI;
- SKUTKI BEZPOŚREDNIE I POŚREDNIE NIESTOSOWANIA SIĘ DO POWYŻSZYCH ZALECEŃ OBCIĄŻAJĄ WYŁĄCZNIE GENERALNEGO WYKONAWCĘ;
- DOPUSZCZA SIĘ MOŻLIWOŚĆ ZMIANY TYPU PROJEKTOWANYCH PRZEWODÓW ZASILAJĄCYCH PO UWZGLĘDNIENIU WSPÓŁCZYNNIKÓW KOREKCYJNYCH ORAZ DOPUSZCZALNEJ OBCIĄŻALNOŚCI PRĄDOWEJ DŁUGOTRWAŁEJ WYNIKAJĄCE Z NORMY 60364-5-52. PO UZYSKANIU ZGODY INWESTORA.
- DOBÓR ZABEZPIECZEŃ I KABLI NALEŻY ZWERYFIKOWAĆ NA ETAPIE WYKONASTWA PRZY UWZGLĘDNIENIU DOCELOWYCH URZĄDZEŃ NA PODSTAWIE DTR PRODUCENTA

## WIDOK TPV-DC



Klasa izolacji: II  
Stopień ochrony: IP65  
Stopień ochrony: IK10  
Prąd znamionowy: 63 A  
Rodzaj: Natynkowa  
Ilość modułów: 12  
Szerokość: 320 mm  
Wysokość: 250 mm  
Głębokość: 155 mm

## WIDOK DPV-DC



Klasa izolacji: II  
Stopień ochrony: IP65  
Stopień ochrony: IK10  
Prąd znamionowy: 63 A  
Rodzaj: Natynkowa  
Ilość modułów: 8  
Szerokość: 232 mm  
Wysokość: 250 mm  
Głębokość: 154 mm

<b>ARTOP PRACOWNIA PROJEKTOWA</b> ul.Zuzanny 13/1, 71-032 Szczecin artop@artop.szczecin.pl			
TYTUŁ RYSUNKU	SCHEMAT INSTALACJI PV		
TEMAT	BUDWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO		
ADRES	ul.Emilii Plater dz. nr 475,476,477, 72-500 Miedzyszyce		
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Ernest Ignatowicz nr upr. ZAP/0240/PWBE/19 specj. inst. elektryczne	PODPIS 	Branża ELEKTRYCZNA	Data <b>IX.2024</b>
SPRAWDZIŁ mgr inż. Maciej Polak nr upr. ZAP/0096/PWBE/21 specj. inst. elektryczne	PODPIS 	Skala <b>n/d</b>	Nr rys. <b>IEs14</b>