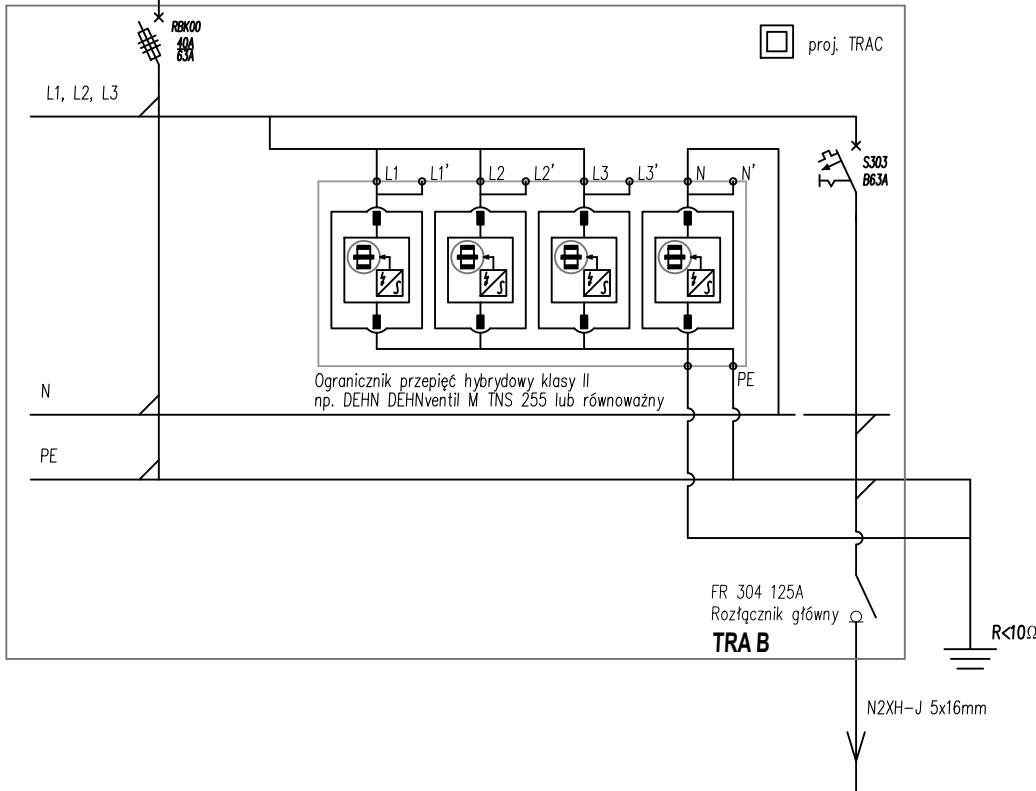


UWAGI:

1. Moc sumaryczna paneli fotowoltaicznych PPV=24750Wp
2. Panele fotowoltaiczne zainstalować na podkonstrukcji zamontowanej na dachu budynku dedykowanej dla odpowiedniego pokrycia.
3. Oprzewodowanie do falownika układać na konstrukcji nośnej wykonanej na potrzeby paneli PV, a następnie w korytku kablowym poprowadzonym na stychu nieużytkowym do szachtu np. perforowane koryto kablowe 100h42 z pokrywą pełną.
4. Przewody toru prądowego AC instalacji PV wpiąć na szyny główne tablicy rozdzielczej administracji TRAB.
5. Inwerter DC/AC oraz tablice TRDC i TRAC zabudować w pomieszczeniu technicznym na parterze. Ze względów bezpieczeństwa należy wybrać możliwie najwyższy punkt montażu oraz wybrać tablicę zamykaną na klucz. Na oprzewodowaniu i tablicy umieścić napisy "UWAGA: OBCE NAPIĘCIE".
6. Wszelkie skrzynki/tablice/obudowy służące do zabudowy zabezpieczeń oraz rozłączników istnalacji PV, winny posiadać stopień IP minimum 44, zapewniając odpowiednią ochronę przeciw wilgoci.
7. Dla instalacji PV należy zastosować optymalizatory mocy celem awaryjnego obniżenia napięcia na stringach podczas zaniku napięcia zasilania – wyłączenie pożarowe instalacji PV.



<div><div><div>G3D</div><div>ARCHITEKTURA</div></div><div><div>GRZYBUD Paweł Grzybek</div><div>ul. Tysiąclecia 10F/120, 97-500 Radomsko</div><div>ul. Aleja Wyzwolenia 9/31, 42-224 Częstochowa</div><div>tel. 508 521 423, biuro@gbda.pl, www.gbda.pl, NIP: 7722256818</div></div></div>			
Inwestor:	Spółeczna Incjatywa Mieszkaniowa KZN - Warmia i Mazury SP. Z O.O.	Skala:	*/*
Adres:	ul. Ratusz 1, 11-015 Olsztynek	Data:	01.2024
Przedmiot inwestycji:	Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego	Nr rysunku:	E-20
Lokalizacja inwestycji:	dz. nr ew.204/40, obr. 0001 Orzysz, ul. Etcka, 12-250 Orzysz		
Nazwa rysunku:	Schemat instalacji fotowoltaicznej dla klatki B		
Faza:	Projekt wykonawczy		
BRANŻA ELEKTRYCZNA			
Projektant:	mgr inż. Tomasz Soluch SLK/1079/POOE/05		
Sprawdzający:	mgr inż. Adam Panicz SLK/0622/PWOE/05		
Asystent:	mgr inż. Magdalena Mesjasz mgr inż. Marcin Szczepańczyk		