


UWAGI:

1. Moc sumaryczna paneli fotowoltaicznych PPV=4,95kWp.
2. Panele fotowoltaiczne zainstalować na podkonstrukcji umiejscowionej na terenie zgodnie z rys. nr 1.
3. Oprzewodowanie do falownika układać na konstrukcji nośnej wykonanej na potrzeby paneli PV, a następnie poprowadzić zgodnie z rys. nr 1.
4. Przewody toru prądowego AC instalacji PV wpiąć na szyny główne tablicy TRK.
5. Inwerter DC/AC umieścić obok Paneli PV zlokalizowanych na terenie (rys. nr 2). 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. W rowie kablowym (trasa kablowa pokazana na rys. nr 1) poprowadzić bednarkę do projektowanej TRK, łącząc instalację PV z uziemieniem budynku apteki.

Wega-Select s.c. Al. Wyzwolenia 9 lok. 27 42-224 Częstochowa tel. 602245052		
OBIEKT: POPRAWA EFEKTYWNOŚCI ENERGETYCZNEJ BUDYNKÓW PUBLICZNYCH NA TERENIE GMINY KRUSZYNA. KRUSZYNA, ul. Kmicica 1 (dz. nr ewid. 1585)		
TEMAT: Budowa instalacji elektrycznych		
Projektant:	mgr inż. Tomasz Soluch upr. budowlane nr SLK/1079/P00E/05	
Opracował:	mgr inż. Dominik Balcerowski	
-/-	Rys. 3. Schemat ideowy Instalacji PV	12.2022 r.