



- UWAGI WYKONAWCZE:
- 1) Sposób łączenia paneli PV w stringi wg rys. nr E02 - dopuszcza się zmianę grupowania paneli
 - 2) Okablowanie prowadzi po powierzchni dachu w rurach osłonowych (lub w korycie kablowym po poddaszu budynku) i w pozostałych kondygnacjach budynku podtytkowo w kierunku RG na parterze
 - 3) W celu zminimalizowania strat mocy w przewodach, poszczególne moduły w obwodzie każdego łańcucha należy rozmieszczać w miarę możliwości jak najbardziej równomiernie.
 - 4) Panele montować na systemowych konstrukcjach aluminiowych dla dachów spadzistych krytych blachą
 - 5) Inwertery należy zlokalizować na poddaszu nieużytkowym
 - 6) Na dachu budynku należy zamontować rozłączniki DC, sterowane z poziomu RG budynku

- UWAGI DOT. INSTALACJI ODGROMOWEJ:
1. Opis i rysunek stanowią integralną część projektu instalacji fotowoltaicznej.
 2. Przed przystąpieniem do realizacji należy wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
 3. Dla ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi na połaci dachowej projektuje się zwody instalacyjne na uchwytach dystansowych.
 4. Uchwyt instalacyjny dostosować do rodzaju połaci dachowej - pokrycie blachą.
 5. Dla ochrony przed wyładowaniami atmosferycznymi elementów wyniesionych ponad dach projektuje się maszty odgromowe na podstawie/uchwytach dla dachów krytych blachą.
 6. Zwody pionowe odprowadzające istn. b/z.
 7. Złącza kontrolne istn. b/z.
 8. Całość prac wykonać zgodnie ze szczegółami zawartymi w normie PN-EN 62305.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA corematic engineering sp. z o.o.	PROJEKTOWAŁ OPRACOWAŁ mgr inż. Jan Traczyk mgr inż. Jarosław Pierzchówka	IME I NAZWISKO NR UPRAWNIEN I SPECJALNOŚĆ 20/93/OP, specj. instal. elektryczne -	DATA 01.2023 01.2023	PODPIS
INWESTOR INWESTYCJA OBIEKT I LOKALIZACJA	GMINA RADZIECHOWY-WIEPRZ, WIEPRZ 700, 34-381 RADZIECHOWY TERMOMODERNIZACJA SZKOŁY PODSTAWOWEJ IM. J. KLJCHA W WIEPRZU SZKOŁA PODSTAWOWA IM. J. KLJCHA W WIEPRZU, UL. SZKOLNA 800, 34-382 WIEPRZ (DZ. NR 843, 844, 845, 846, 847, 862, 866, OBRĘB: WIEPRZ)			
TYTUŁ RYSUNKU	ROZMIESZCZENIE INSTALACJI FOTOWOLTAICZNEJ. INSTALACJA ODGROMOWA- RZUT DACHU			SKALA 1:100
SYMBOL OBIEKTU BR/SP/PV	STADIUM PT	NR PROJEKTU BR/SP/01/23	NR RYSUNKU RYS. NR E-03	NR ZMIANY