

Lista ostrzeżeń dotyczących **bezpieczeństwa Paneli Fotowoltaicznych** oparta o wymagania Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR):

### **1. Zagrożenie ogólne :**

- Nie należy dotykać uszkodzonych modułów ani przewodów instalacji fotowoltaicznej.
- Przed rozpoczęciem jakichkolwiek prac serwisowych lub konserwacyjnych należy całkowicie odłączyć instalację od źródła zasilania.
- W przypadku pożaru instalacji fotowoltaicznej nie wolno używać wody do gaszenia.

### **2. Zagrożenie upadkiem z wysokości:**

- Zaleca się regularną kontrolę stanu mocowań paneli w celu wykrycia ewentualnych luzów lub uszkodzeń, które mogą skutkować ich oderwaniem.

### **3. Zagrożenie pożarowe:**

- Należy systematycznie sprawdzać przewody i złącza pod kątem przegrzewania lub uszkodzeń izolacji.
- Zaleca się usuwanie liści, kurzu i innych zanieczyszczeń z powierzchni paneli, aby zmniejszyć ryzyko zapłonu.

### **4. Zagrożenie uszkodzeniem mechanicznym:**

- Moduły fotowoltaiczne powinny być chronione przed uderzeniami oraz innymi czynnikami mogącymi prowadzić do ich uszkodzenia.
- W przypadku stwierdzenia uszkodzenia panelu, nie należy podejmować prób samodzielnej naprawy – należy skontaktować się z serwisem.

### **5. Zagrożenie dla osób postronnych:**

- Należy zabezpieczyć instalację fotowoltaiczną przed dostępem dzieci oraz osób nieupoważnionych, aby uniknąć wypadków lub uszkodzeń.