

Oznaczenia:

IPV - Falownik PV 50kWp zainstalowany w przedsionku wejścia na dach - III Piętro

Panel fotowoltaiczny PV 550Wp

OP Optymalizator mocy paneli 1100W

LSW1/2/3 - uziemiona lokalna szyna wyrównawcza

Zwód poziomy instalacji odgromowej FeZn fi 8mm

○ Zwód pionowy niez izolowany o wysokości podanej na planie /ochrona siłowni PV/

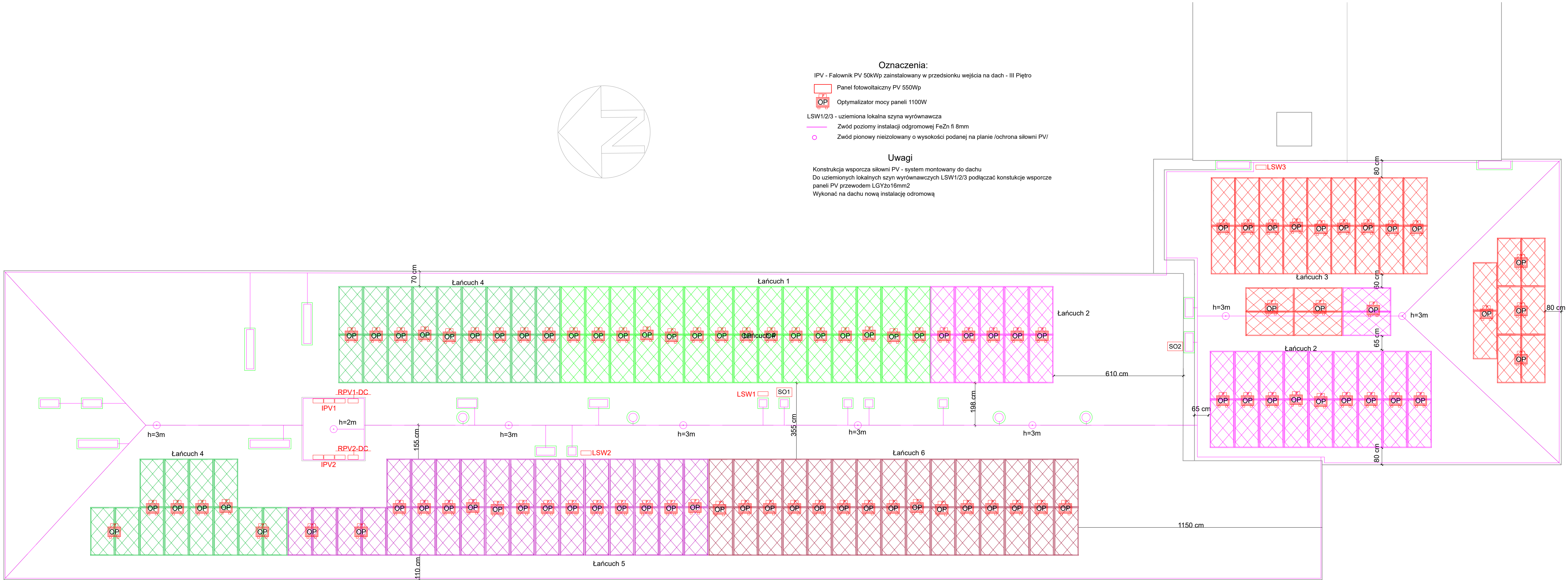
Uwagi

Konstrukcja wsporczą siłowni PV - system montowany do dachu

Do uziemionych lokalnych szyn wyrównawczych LSW1/2/3 podłączyć konstrukcje wsporcze

paneli PV przewodem LGYżo16mm2

Wykonać na dachu nową instalację odgromową



Ochrona od porażeń  
Samoczynne wyłączenie zasilania  
Układ sieci: TN-C-S

MGProjekt M.Szpindor UL Kurpiowska 19/1, 26-600 Radom Tel. 509 294 079 mailto: biuro@mgprojekt.radom.pl		
TEMAT:	BUDOWA SIŁOWNI FOTOWOLTAICZNEJ NA DACHU BUDYNKU REGIONALNEJ DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH UL. 25 CZERWCA 68, 26-600 RADOM	
INWESTOR:	REGIONALNA DYREKCJA LASÓW PAŃSTWOWYCH UL. 25 CZERWCA 68, 26-600 RADOM	BRANŻA ELEKTRYCZNA
ADRES INWESTYCJI:	26-600 Radom, DZ. NR 23/8, JEDN. EWID. 146301, 1 M.Radom, OBREB 0041 ŚRÓDMIEŚCIE I, ARK. 41	NR RYSUNKU: 1
NAZWA RYSUNKU:	WIDOK DACHU / PLAN INSTALACJI PV	Skala: 100
STUDIUM:	PROJEKT TECHNICZNY	DATA: 05.2023r.
PROJEKTANT ELEKTRYCZNA:	MGR INŻ. MARIAN SZPINDOR UPR BUD. NR BUA-III-8386/9/89 SPECJALNOŚĆ: ELEKTRYCZNA	
SPRAWDZAJĄCY ELEKTRYCZNA:	MGR INŻ. TOMASZ TRZOSEK UPR BUD. NR MAZ/00630/PBE/16 SPECJALNOŚĆ: ELEKTRYCZNA	