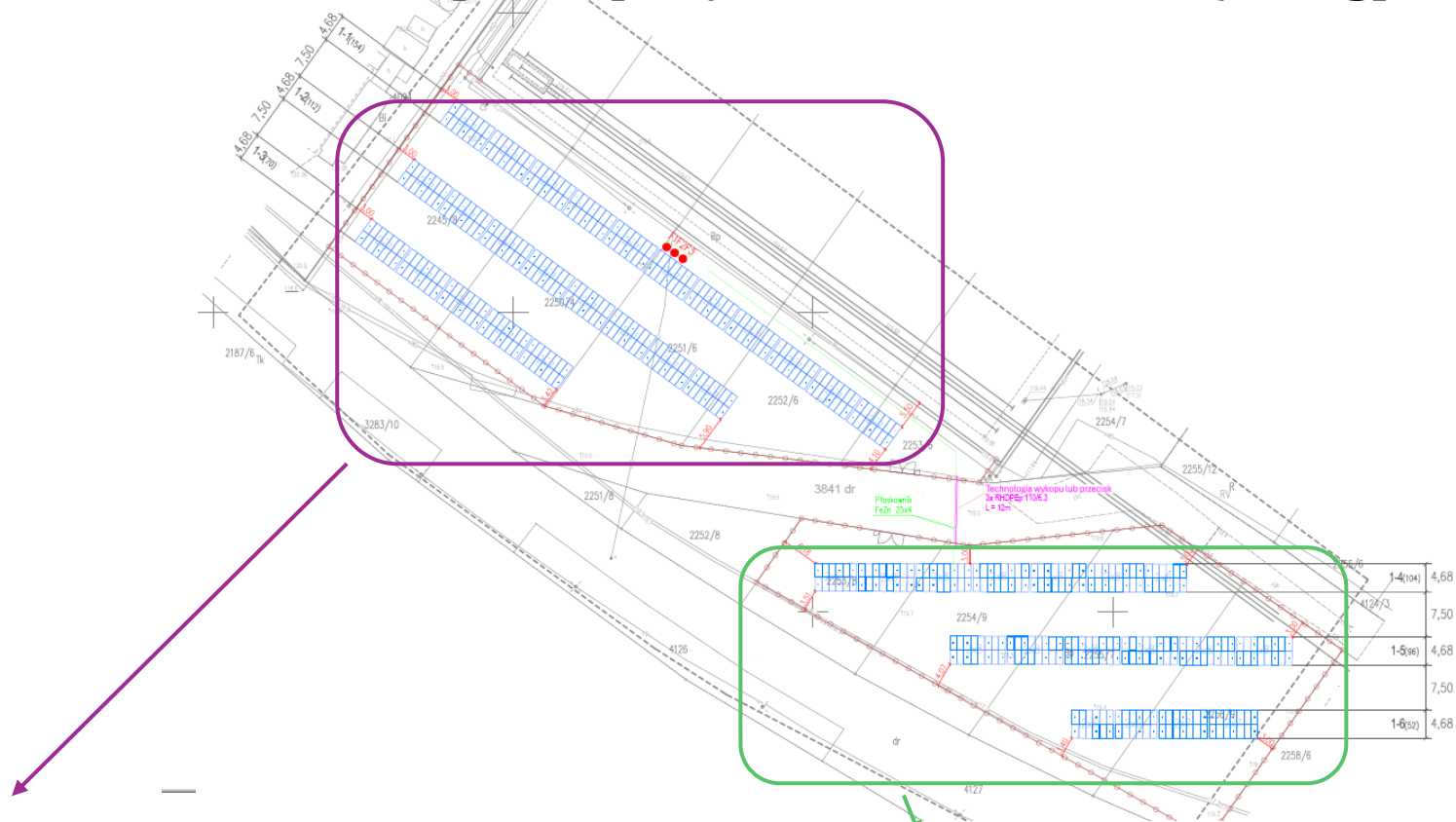


Sposób połączenia modułów PV (Stringplan)



PV 2:

Część II – instalacja o mocy 201,60 kWp, posadowiona na działkach numer: 2245/8, 2250/4, 2251/6, 2252/6, 2253/6 (obręb Sierpc), w skład którejchodzi:

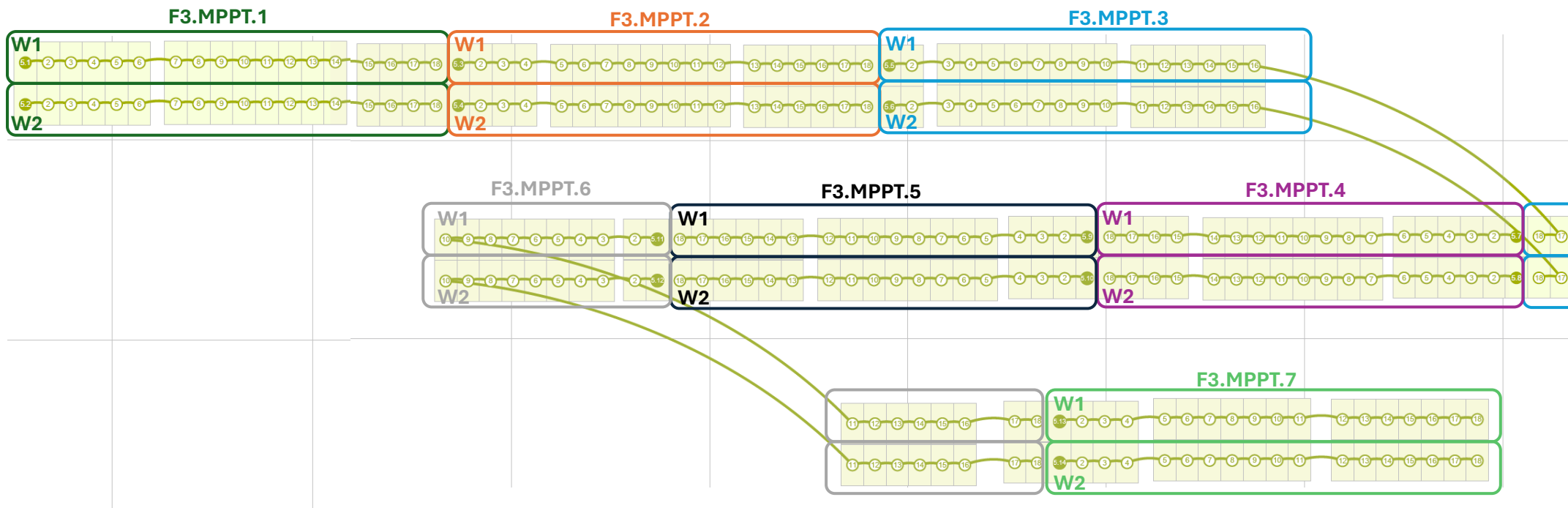
- 336 bifacialnych modułów firmy Ja Solar JAM72D40-600/LB (600kW)
- 2 falowniki sieciowe firmy HUAWEI SUN2000-100-KTL-M2 AFCI
- konstrukcja naziemna, skierowana na południowy-zachód, nachylenie 30*

PV 1:

Część I – instalacja o mocy 151,20 kWp, posadowiona na działkach numer: 2253/8, 2254/9, 2255/7, 2256/9 (obręb Sierpc), w skład którejchodzi:

- 252 bifacialnych modułów firmy Ja Solar JAM72D40-600/LB (600kW)
- 1 falownik HUAWEI SUN2000-150-KTL-MG0 AFCI
- konstrukcja naziemna, skierowana na południe, nachylenie 30*

PV 1 - instalacja o mocy 151,20 kWp



Falownik HUAWEI SUN2000-150-KTL-MG0 AFCI = 252 paneli = 151,2 kWp

zaprojektowano łącznie 7 MPPT po 36 paneli,

każdy MPPT ma po 2 wejścia wg poniższego:

F3.MPPT.1 = W1+W2 = 18+18 = 36 panele

F3.MPPT.2 = W1+W2 = 18+18 = 36 panele

F3.MPPT.3 = W1+W2 = 18+18 = 36 panele

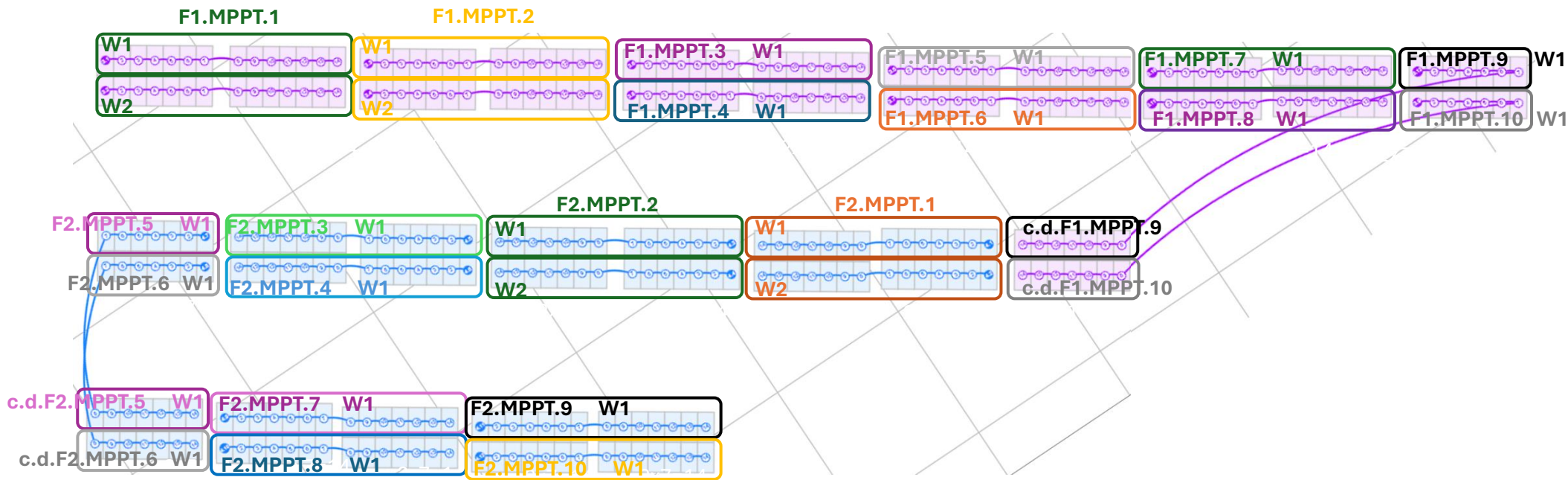
F3.MPPT.4 = W1+W2 = 18+18 = 36 panele

F3.MPPT.5 = W1+W2 = 18+18 = 36 panele

F3.MPPT.6 = W1+W2 = 18+18 = 36 panele

F3.MPPT.7 = W1+W2 = 18+18 = 36 panele

PV2 - instalacja o mocy 201,60 kWp:



Falownik HUAWEI SUN2000-100KTL-M2 AFCI = 168 paneli = 100,8 kWp:

F1.MPPT.1 = W1+W2 = 14+14 = 28 paneli

F1.MPPT.2 = W1+W2 = 14+14 = 28 paneli

F1.MPPT.3 = W1 = 14 paneli

F1.MPPT.4 = W1 = 14 paneli

F1.MPPT.5 = W1 = 14 paneli

F1.MPPT.6 = W1 = 14 paneli

F1.MPPT.7 = W1 = 14 paneli

F1.MPPT.8 = W1 = 14 paneli

F1.MPPT.9 = W1 = 14 paneli

F1.MPPT.10 = W1 = 14 paneli

Falownik HUAWEI SUN2000-100KTL-M2 AFCI = 168 paneli = 100,8 kWp

F2.MPPT.1 = W1+W2 = 14+14 = 28 paneli

F2.MPPT.2 = W1+W2 = 14+14 = 28 paneli

F2.MPPT.3 = W1 = 14 paneli

F2.MPPT.4 = W1 = 14 paneli

F2.MPPT.5 = W1 = 14 paneli

F2.MPPT.6 = W1 = 14 paneli

F2.MPPT.7 = W1 = 14 paneli

F2.MPPT.8 = W1 = 14 paneli

F2.MPPT.9 = W1 = 14 paneli

F2.MPPT.10 = W1 = 14 paneli