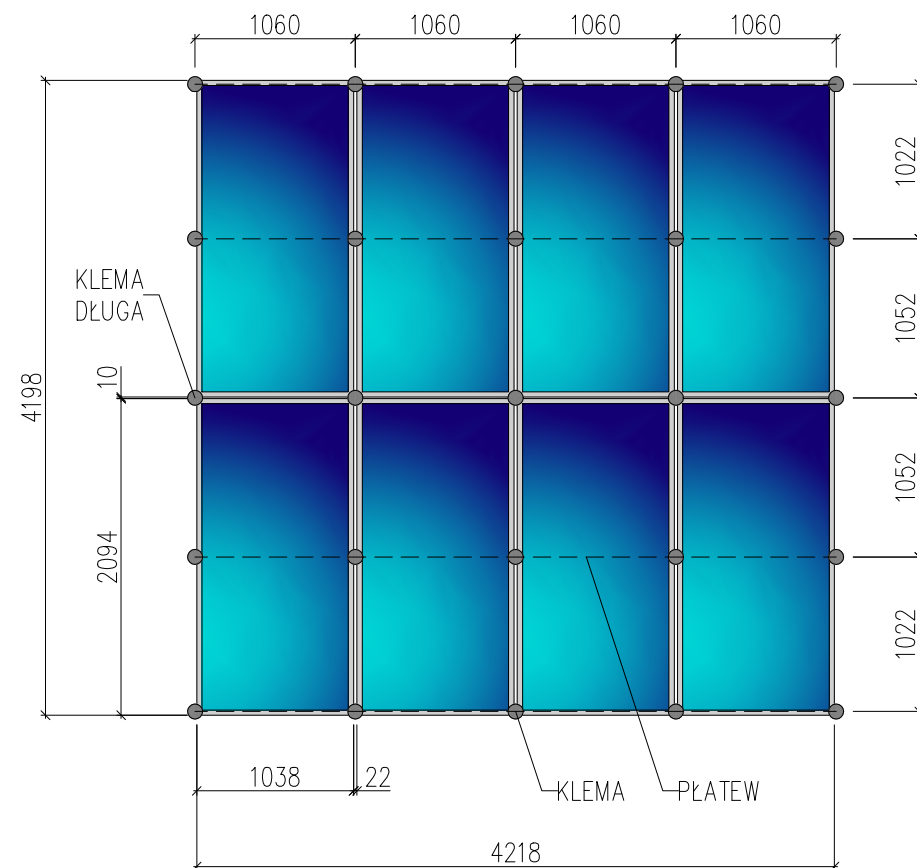


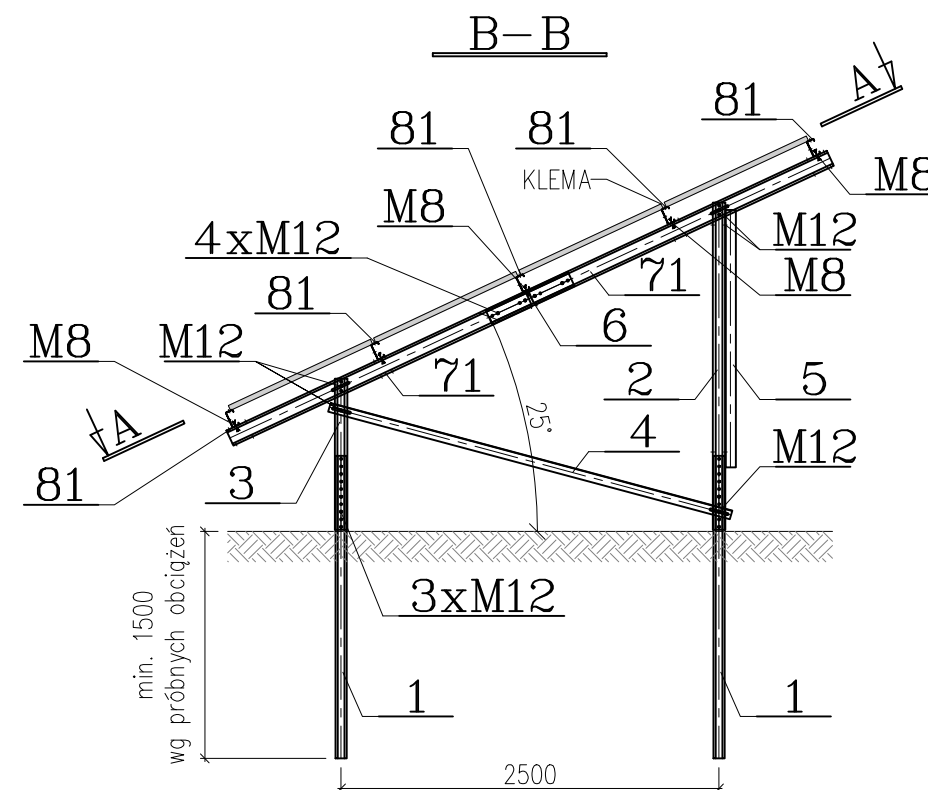
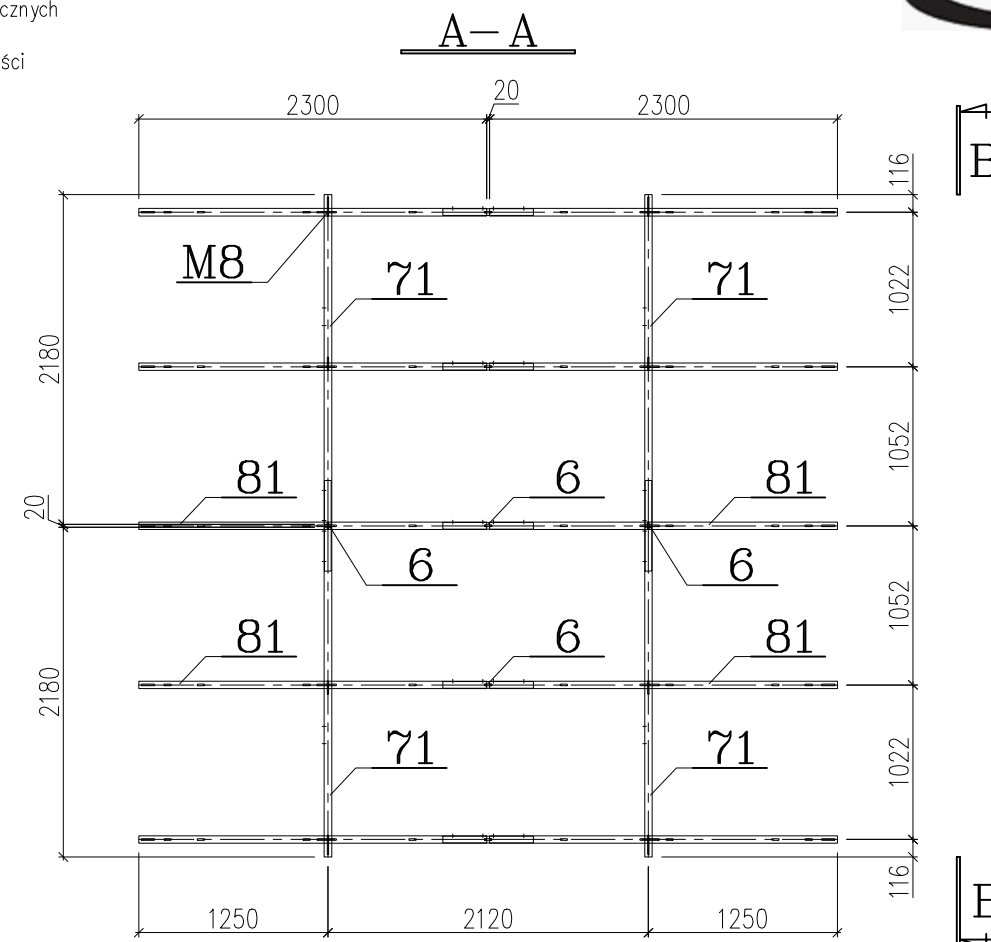
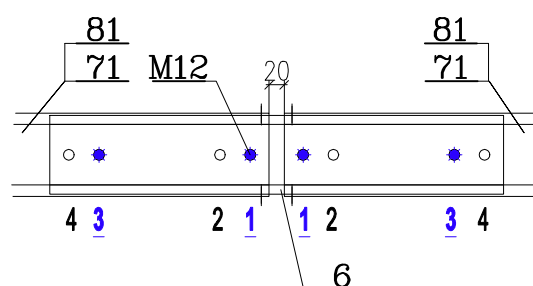


## UKŁAD PIONOWY 1038x2094

Istnieje możliwość montażu modułów fotowoltaicznych o wymiarach różniących się o  $\pm 10$  mm.  
UWAGA! Im większa różnica od podanych wartości tym wymagana większa dokładność montażu.



### ŁĄCZENIE PŁATWI I RYGLI



### OZNACZENIA POZYCJI

|  |    |
|--|----|
| C75x45x15x3.0                          | 1  |
| 2000 SŁUP DOLNY S350GD+ZM430           |    |
| C82x50x18x2.0                          | 2  |
| 2165 SŁUP GÓRNY TYLNY S350GD+ZM310     |    |
| C82x50x18x2.0                          | 3  |
| 1000 SŁUP GÓRNY PRZEDNI S350GD+ZM310   |    |
| LZR60x60x2                             | 4  |
| 2750 WSPORNIK BOCZNY S350GD+ZM310      |    |
| LZR70x70x2                             | 5  |
| 3100 WSPORNIK TYLNY S350GD+ZM310       |    |
| C104x45x12x2.0                         | 6  |
| 600 ŁĄCZNIK RYGLI, PŁATEW S350GD+ZM310 |    |
| C110x50x15x2.0                         | 71 |
| 2180 RYGLI S350GD+ZM310                |    |
| C110x50x15x2.0                         | 81 |
| 2300 PŁATEW S350GD+ZM310               |    |

### ZESTAWY ŚRUBOWE

|                              |  |
|------------------------------|--|
| 1x <b>M12</b> składa się z:  |  |
| 1x Śruba M12 x 35 -8.8 S.1   |  |
| DIN-933-TZN Mom. dokr. 80 Nm |  |
| 1x Nakrętka M12 -8 S.2       |  |
| DIN-6923                     |  |
| 2 x Podkładka D13 S.3        |  |
| DIN-9021                     |  |
| 1x <b>M8</b> składa się z:   |  |
| 1x Śruba M8 x 30 -8.8 S.4    |  |
| DIN-933-TZN Mom. dokr. 23 Nm |  |
| 1x Nakrętka M8 -8 S.5        |  |
| DIN-895                      |  |
| 2 x Podkładka D9 S.6         |  |
| DIN-9021                     |  |

Rysunek należy rozpatrywać łącznie z instrukcją montażu konstrukcji oraz modułów fotowoltaicznych

Dwupodporowa konstrukcja gruntowa pod U21 moduły fotowoltaiczne