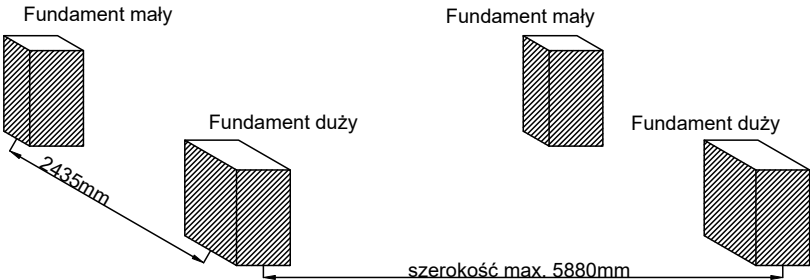


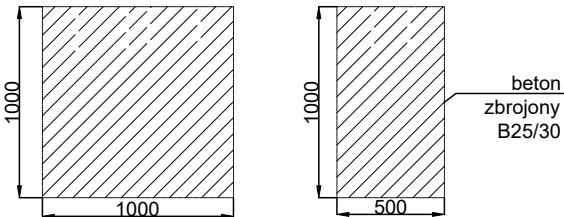
INSTRUKCJA MONTAŻU CARPORTU ALUMINIOWEGO NA 15 MODUŁÓW FOTOWOLTAICZNYCH

1. Rozmieszczenie i wykonanie fundamentów

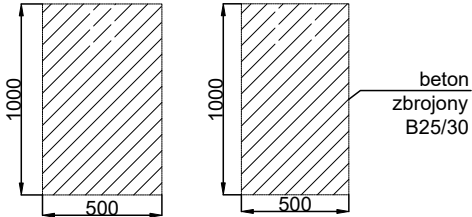
Wykonaj fundamenty pod dużą i małą stopę z betonu zbrojonego wg wymiarów na rys. 1 i 2. Fundament duży znajdzie się pod podporą V a mały pod podporą I. Odległość między osiami tych fundamentów ma wynosić 2435mm, natomiast szerokość między osiami funadmentów max. 5880mm (w zależności od wielkości zastosowanych modułów fotowoltaicznych czyli całkowitej szerokości carportu)



Rys.1 Fundament pod dużą stopę

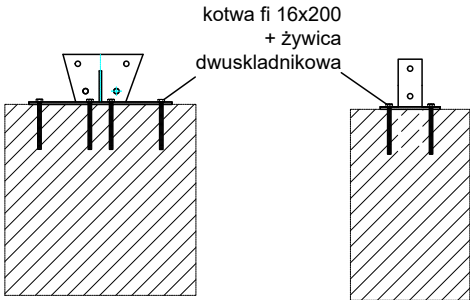


Rys.2 Fundament pod małą stopę



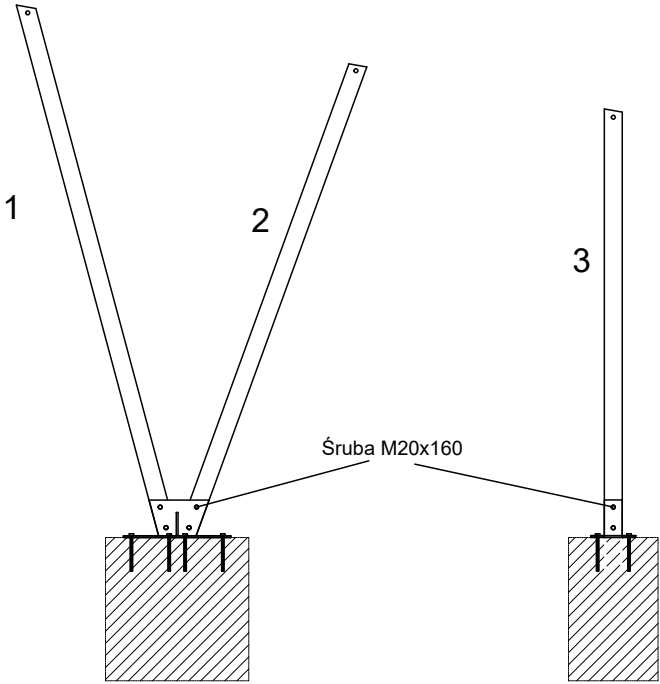
2. Przykręcenie stóp do fundamentów

Do fundamentów przykręć stopy używając kotew fi16x200 i żywicy dwuskładnikowej - 8szt. na dużą stopę oraz 4szt. na małą.



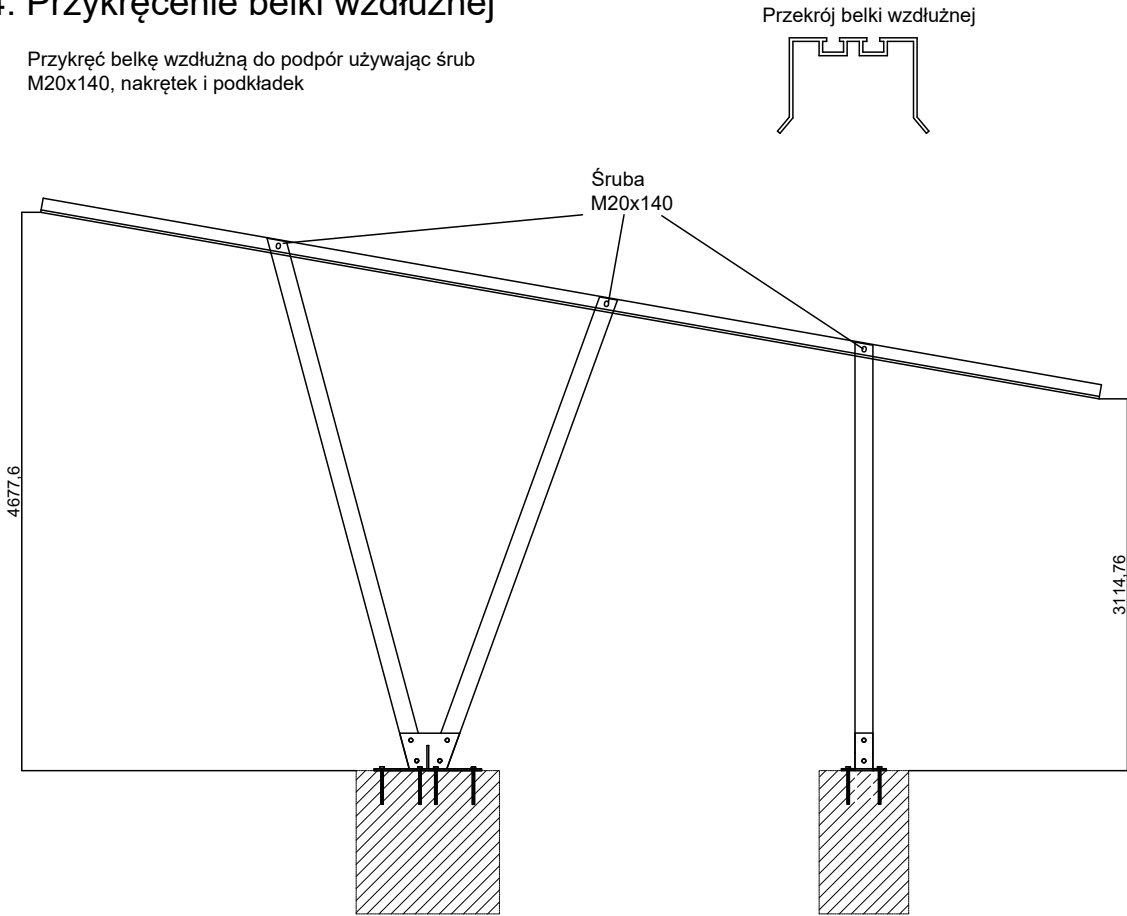
3. Przykręcenie podpór do stóp

Przykręć profile 1,2 i 3 do stóp tworząc podpory "V" i "I". Użyj do tego śrub M20x160 i nakrętek oraz podkładek.



4. Przykręcenie belki wzdłużnej

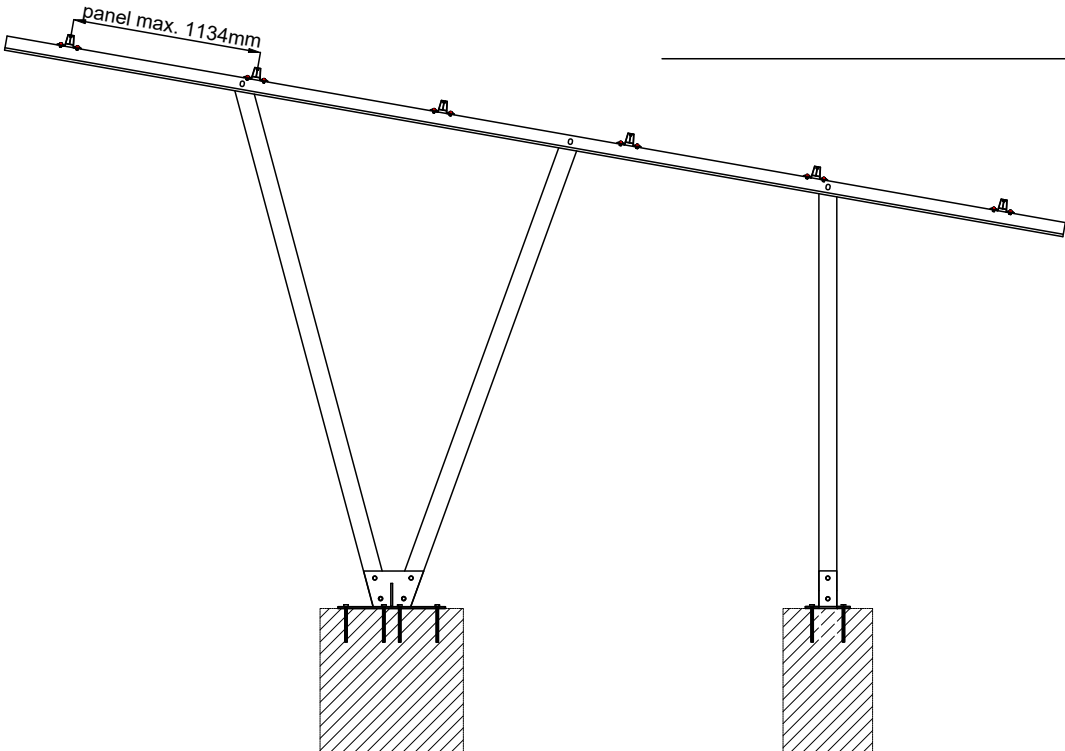
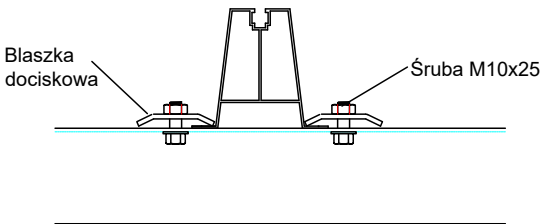
Przykręć belkę wzdłużną do podpór używając śrub M20x140, nakrętek i podkładek



5. Przykręcenie belek poprzecznych

Przykręć belki poprzeczne wykorzystując blaszki dociskowe i po 4 śruby M10x25 z nakrętkami kołnierзовymi na jedną blaszkę. Przed montażem paneli nie dokręcaj blaszek do końca przed dopasowaniem belek poprzecznych do szerokości paneli. Dokręć je dopiero po dopasowaniu paneli.

Mocowanie belki poprzecznej



Carport przystosowany jest do montażu 15 modułów w układzie 5x3. Belka wzdłużna pozwala na zamontowanie 5 modułów o szerokości do 1134mm, natomiast belka poprzeczna na 3 moduły o długości do 2120mm.

