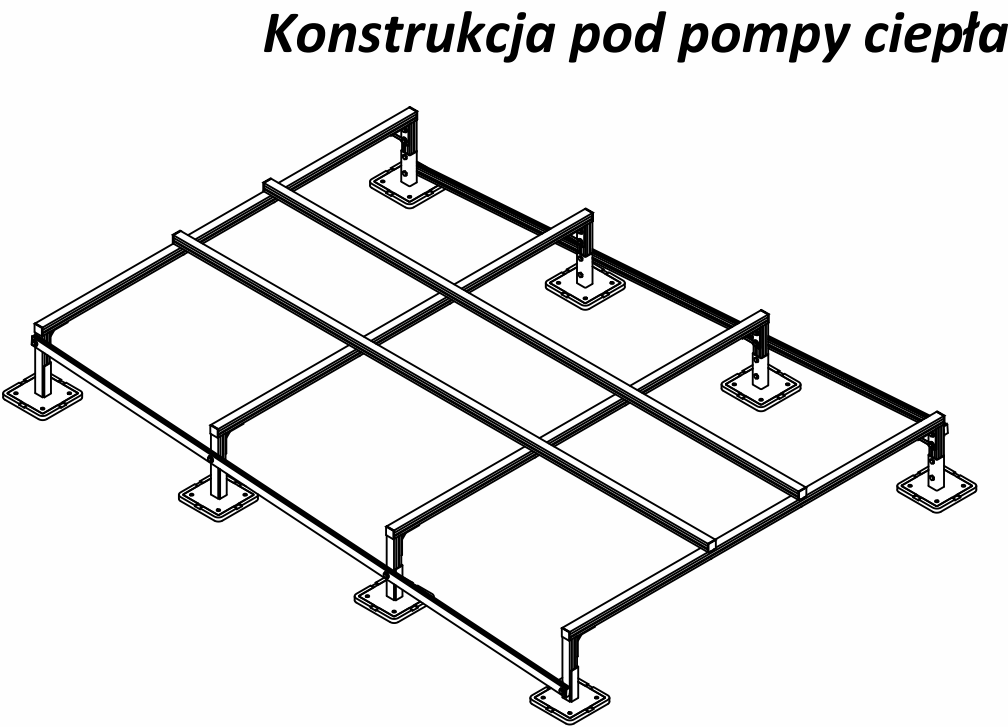
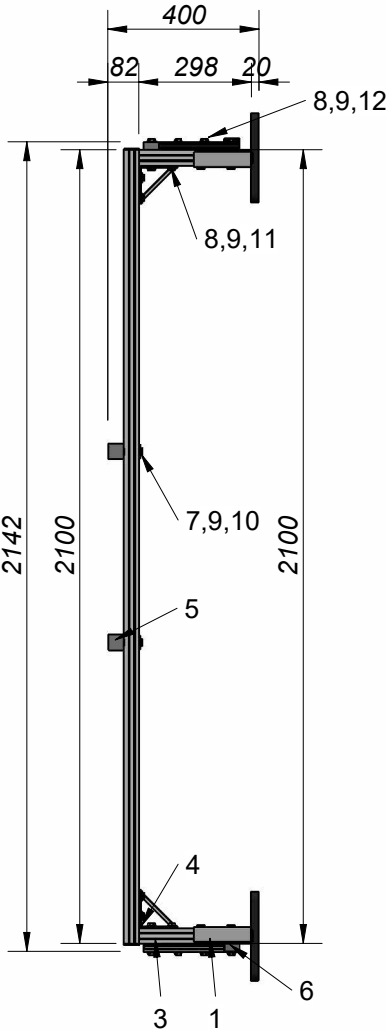
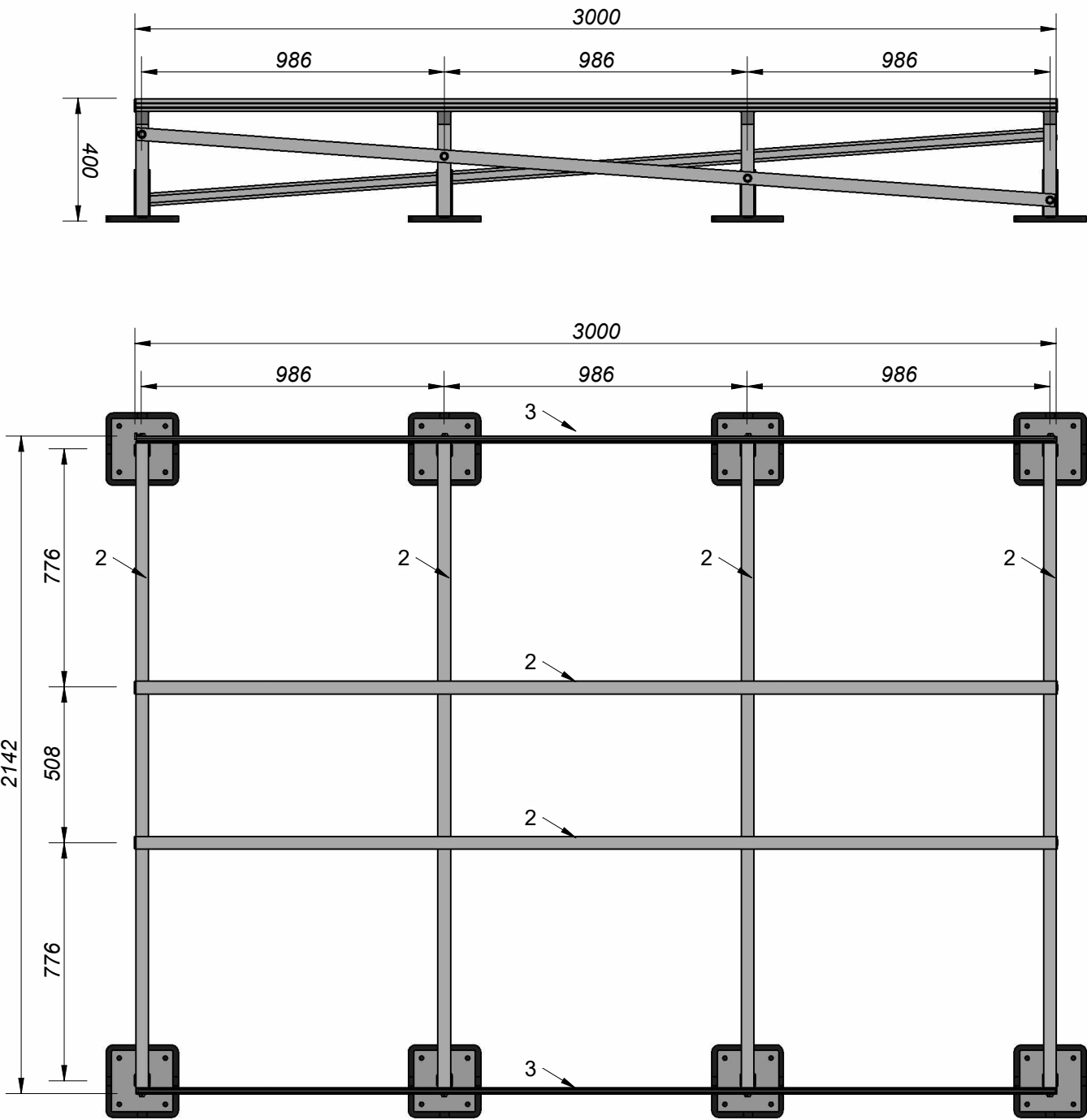


Rozmieszczenie podpór na rzutach jest orientacyjne i dopuszcza się przesunięcia w celu uniknięcia kolizji. Należy przy tym nie przekraczać maksymalnych odległości pomiędzy podporami. W przypadku braku możliwości montażu zawiesi we wskazanym miejscu, dopuszcza się zmianę rozstawu + dolożenie dodatkowego zawieszenia, które spełni powyższe rozstawy.

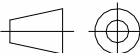


Konstrukcja pod pompy ciepła

1	Konstrukcja pod dwie pompy ciepła o masie 240kg i wymiarach 1500x460x1645	
Lp.	Nazwa	Ilość dla jednej podpory
1	Podpora dachowa profilu szer. 41mm 200x200	8,00
2	Profil MF2,5 3000mm	6,00
3	Profil MG2,0 3000mm	2,00
4	Kształtka XZ7 90 profilu szer. 41mm	8,00
5	Zaślepka profilu MF	12,00
6	Zaślepka profilu MG	4,00
7	Podkładka M10 fi 10,5mm śr. 36mm	8,00
8	Podkładka M10 fi 10,5mm śr. 26mm	40,00
9	Nakrętka ślizgowa EZP M10 profilu szer. 41mm	48,00
10	Śruba 105 6-kąt. M10X80	8,00
11	Śruba 105 6-kąt. M10X30	32,00
12	Śruba 105 6-kąt. M10X60	8,00

ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE

- Długość prętów oraz wszystkie wymiary należy zweryfikować na budowie.
- Należy zwrócić szczególną uwagę na rozstaw kotew oraz efektywną głębokość zakotwienia.
-
- Dobre mocowania oraz ich obciążenia należy uzgodnić z projektantem obiektu
- Elementy wystawione na działanie warunków atmosferycznych lub korozyjnych zaleca się wykonać w ocynku ogniowym lub ze stali nierdzewnej.

			TYTUŁ RYSUNKU:		
			Konstrukcja pod pompy ciepła		
OPRACOWAŁ:			INWESTYCJA / WYKONAWCA:		
inż. Patryk Siemaszko			Modernizacja układu CO i CWU OES Czarny Las z uwzględnieniem zmiany źródła ciepła na pompy ciepła Aqua Technologie Sp. Z o.o.		
	FORMAT: A3	SKALA: 1 : 20	DATA: 06/06/2025	NR PROJEKTU: 27/6/25/PR	NR RYS: Rys.0