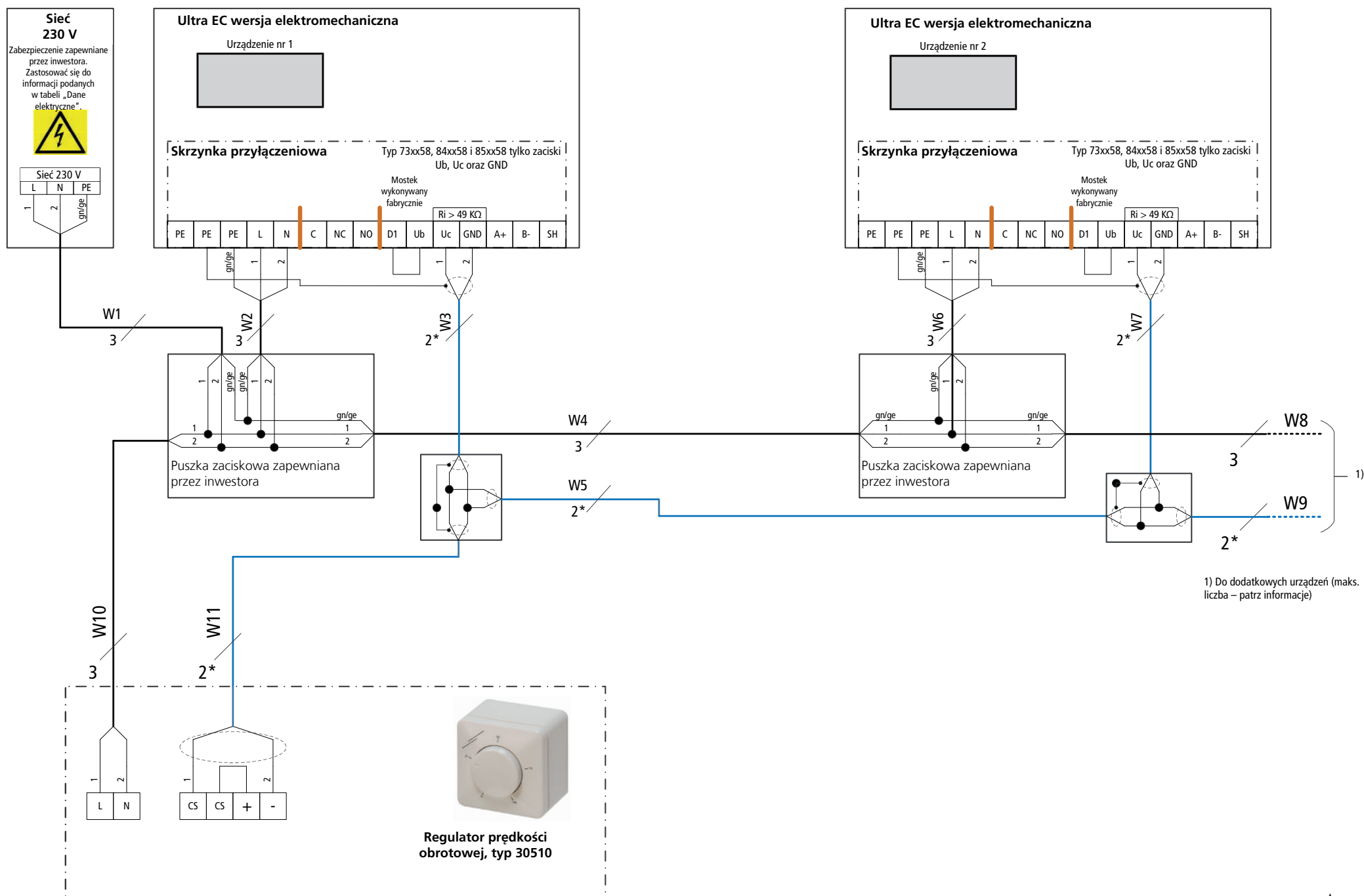


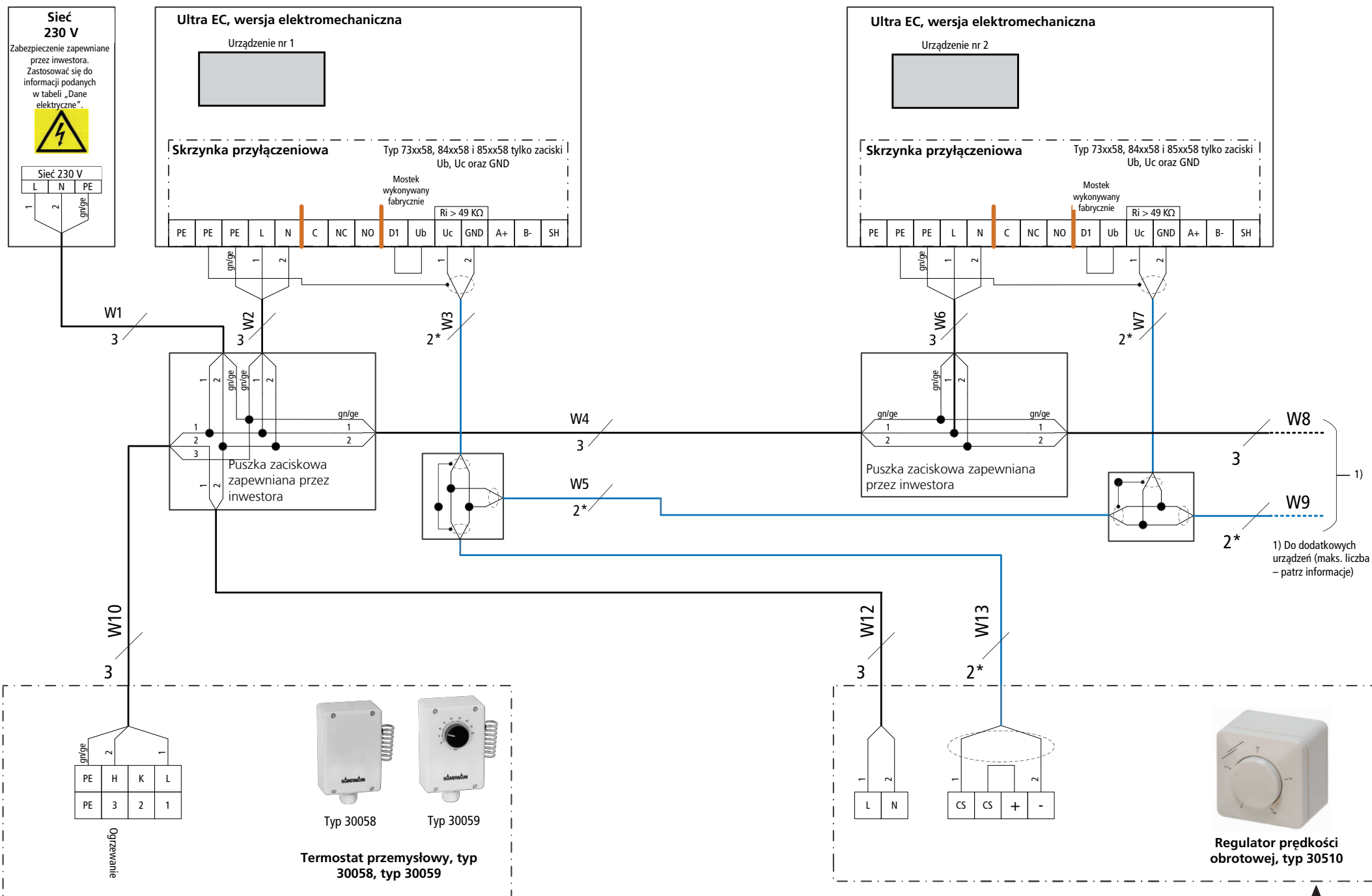
Na poniższych schematach prowadzenia kabli z regulacją elektromechaniczną uwzględnić następujące punkty:

- ▶ Zastosować podane typy oraz sposób układania przewodów, zgodnie z normą VDE 0100.
- ▶ Bez *: NYM-J. Wymagana liczba żył wraz z przewodami ochronnymi jest podana na przewodzie. Nie podano przekrojów, ponieważ są one obliczane na podstawie długości przewodu.
- ▶ Z *: J-Y(ST)Y 0,8 mm, maks. 100 m pomiędzy regulatorem prędkości obrotowej a ostatnią nagrzewnicą powietrza, od 20 m założyć ekran po jednej stronie. Układać oddzielnie od linii elektroenergetycznych.
- ▶ Z **: przewód czujnika 1,5 mm², np. J-Y(ST) Y 4 x 2 x 0,8 mm, maks. 100 m. Układać oddzielnie od linii elektroenergetycznych.
- ▶ Z ***: J-Y(ST)Y 0,8 mm, maks. 50 m. Układać oddzielnie od linii elektroenergetycznych.
- ▶ Z ****: J-Y(ST)Y 0,8 mm, maks. 100 m. Układać oddzielnie od linii elektroenergetycznych.
- ▶ W przypadku użycia innych typów przewodów, muszą one być co najmniej równoważnościowe.
- ▶ Zaciski przyłączowe urządzenia są dostosowane do żył o maksymalnym przekroju 2,5 mm².
- ▶ W przypadku zastosowania wyłączników różnicowoprądowych muszą one co najmniej być wrażliwe na prąd impulsowy (typ A). Podczas włączania napięcia zasilającego urządzenia przybierające formę impulsów prądy ładowania kondensatorów we wbudowanym filtrze EMC mogą prowadzić do aktywacji urządzeń różnicowoprądowych. W celu zapewnienia bezpiecznej eksploatacji zaleca się zastosowanie prądu włączającego o natężeniu 300 mA.
- ▶ Planując podłączenie do zewnętrznej sieci zasilającej i sposób zabezpieczenia, należy uwzględnić dane elektryczne.



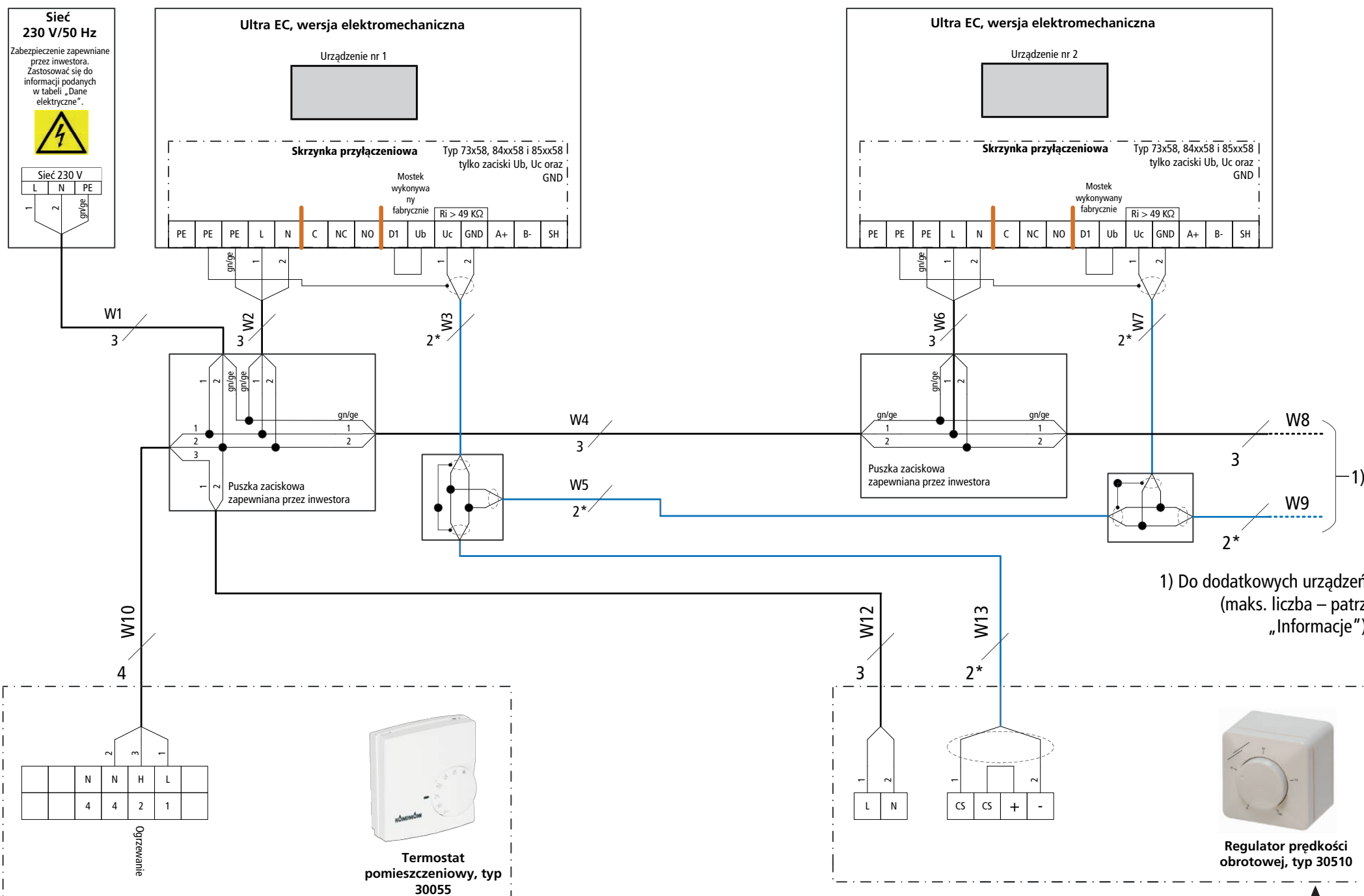
Układanie kabli Ultra (**00),ysterowanie regulatorem prędkości obrotowej typ 30510 z termostatem przemysłowym typ 30058 / 30059

Ultra



Układanie kabli Ultra (**00),ysterowanie regulatorem prędkości obrotowej typ 30510 z termostatem pomieszczeniowym typ 30055

Ultra

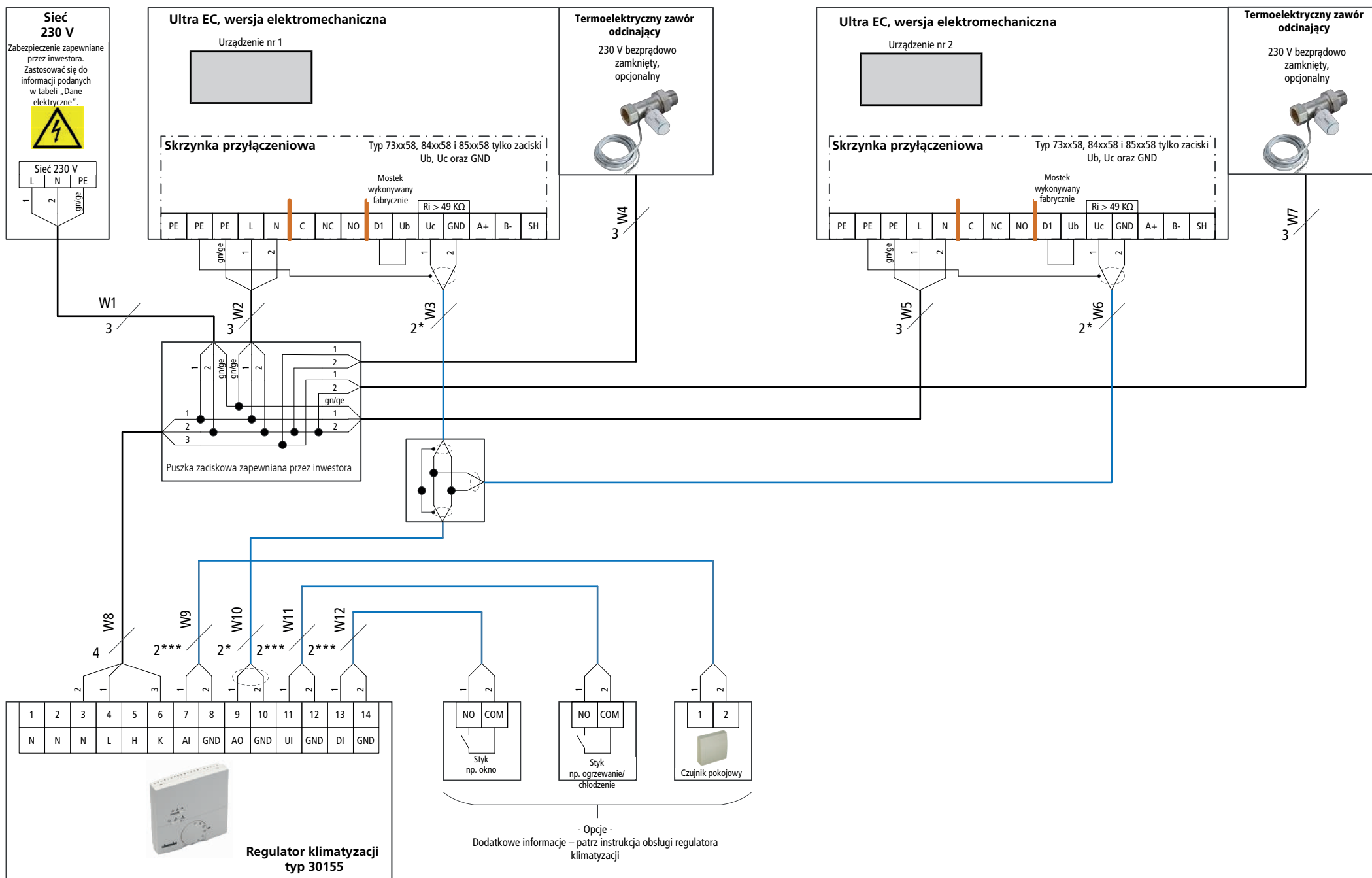


Ultra



Układanie kabli Ultra TIP (**00),ysterowanie regulatorem klimatyzacji typ 30155, 2-przewodowy napęd zaworowy 230 V AC, otw./zamkn.

Ultra



Układanie kabli Ultra TIP (**00),ysterowanie regulatorem klimatyzacji typ 30256, 2-przewodowy napęd zaworowy 230 V AC, otw./zamkn.

Ultra

