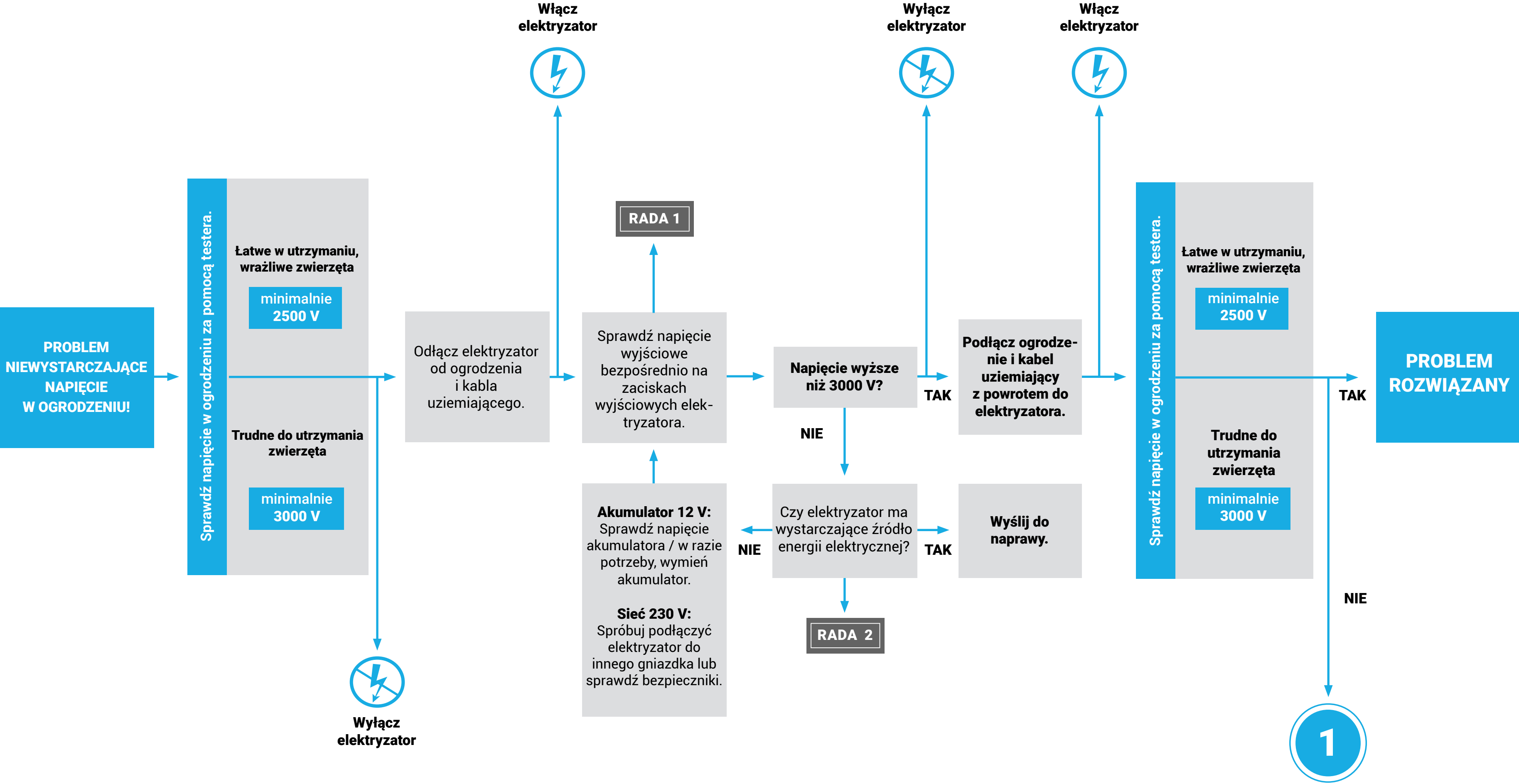
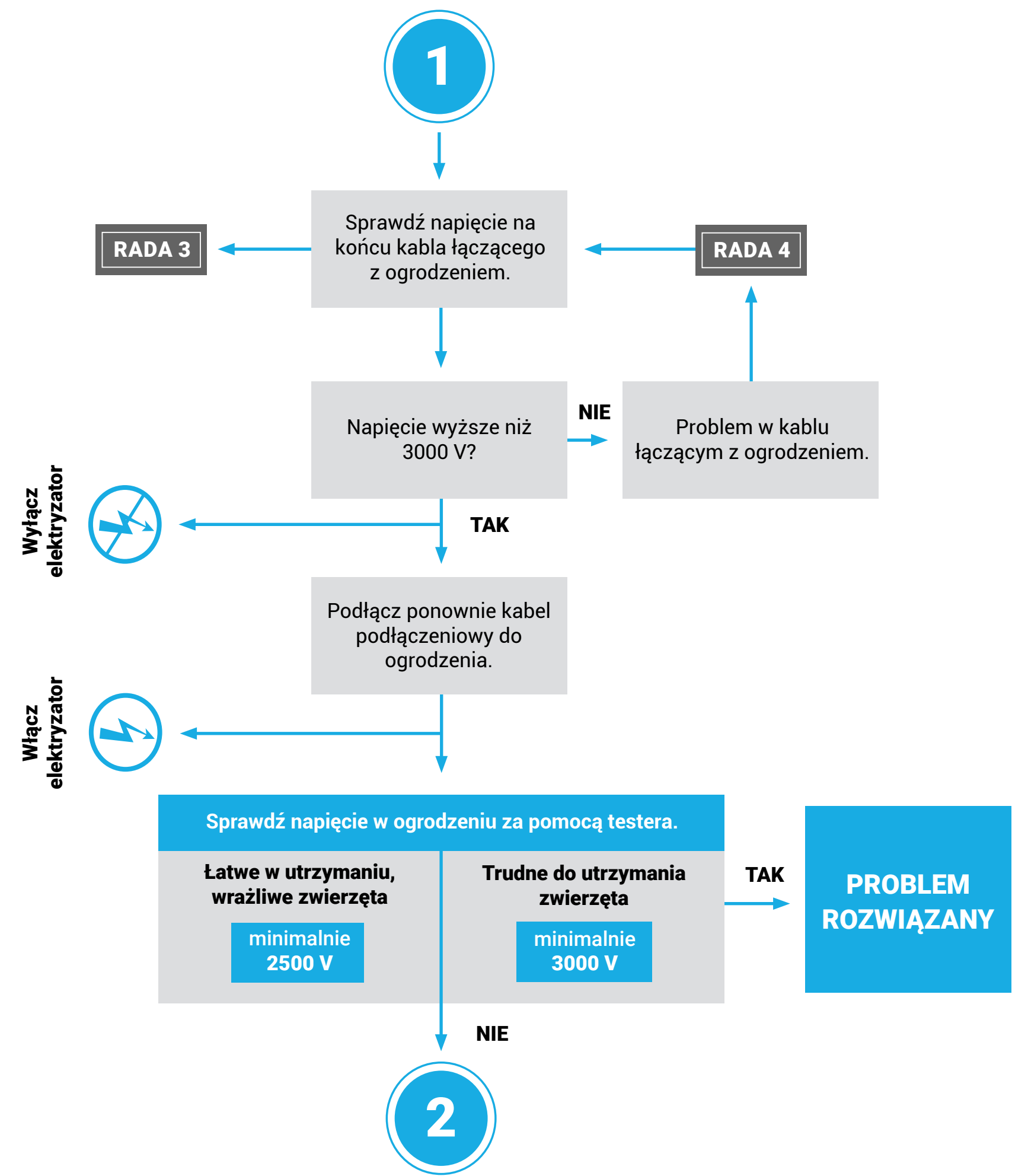
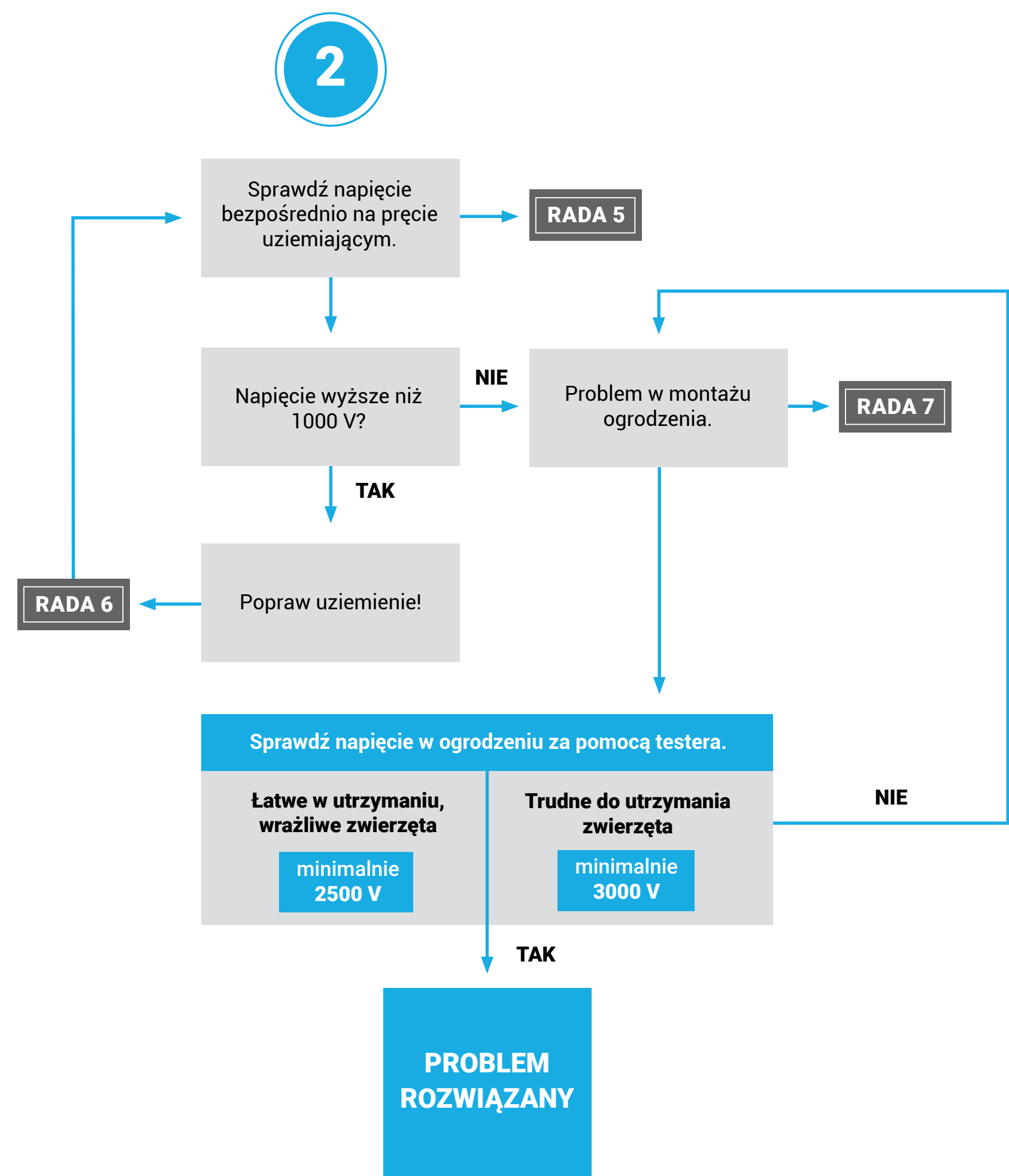




Sprawdzanie podłączenia ogrodzenia



Sprawdzanie uziemienia ogrodzenia



RADA 1

1. Odkręć nakrętki z zacisków wyjściowych elektryzatora.
2. Dotknij czarnego zacisku wyjściowego uziemienia końcówką testera.
3. Dotknij czerwonego zacisku wyjściowego końcówką testera.



RADA 2

- Akumulator 12 V:** dioda LED miga na czerwono > napięcie akumulatora jest niższe niż 12 V. Jeśli spadnie poniżej 11,6 V, włączy się alarm dźwiękowy. Minimalne napięcie robocze wynosi 12 V. Dioda LED przestanie migać na czerwono.
- Sieć elektryczna:** dioda LED nie miga ani nie świeci się > sprawdź bezpieczniki i główną rozdzielnicę elektryczną.

RADA 3

1. Wyłącz elektryzator.
2. Odłącz kabel połączeniowy od ogrodzenia.
3. Włącz elektryzator.
4. Sprawdź napięcie na końcu kabla połączeniowego za pomocą testera.



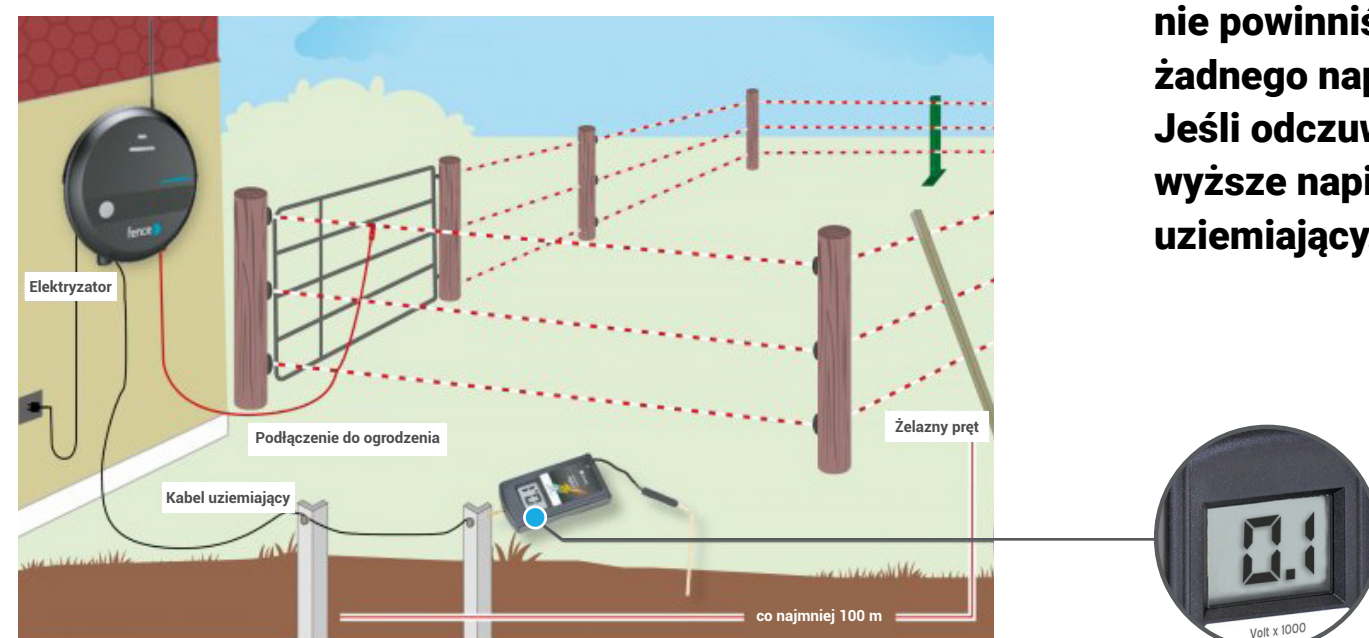
RADA 4

1. Podłączenie do ogrodzenia: sprawdź, czy kabel przyłączeniowy do ogrodzenia nie jest uszkodzony.
2. Podłączenie uziemienia: kabel uziemiający jest uszkodzony lub nieodpowiedni > użyj kabla wysokiego napięcia.

RADA 5

Jak sprawdzić napięcie bezpośrednio na uziemiu?

1. Zewrzyj odcinek ogrodzenia za pomocą kilku prętów żelaznych podpartych ogrodzeniem w odległości około 100 metrów od uziomu.
2. Sprawdź napięcie bezpośrednio na uziemiu za pomocą testera.



W odległości 1 m od uziemiających słupów nie powinniście odczuwać ani mierzyć żadnego napięcia (maksymalnie 200 V). Jeśli odczuwacie impulsy lub zmierzycie wyższe napięcie, dodajcie kolejny pręt uziemiający.

RADA 6

1. Umieść pręty uziemiające w odległości co najmniej 10 metrów od innych uziemień i wbij je całkowicie w ziemię.
2. Pręty uziemiające powinny być rozmieszczone w odległości co najmniej 3 metrów od siebie.
3. Używaj wyłącznie prętów uziemiających nierdzewnych: ocynkowanych lub ze stali nierdzewnej.
4. Zwilż obszar, aby uzyskać lepszą wydajność.

RADA 7

1. Ogrodzenie styka się z roślinnością (trawą, krzewami, drzewami) > usuń.
2. Przewód ogrodzeniowy styka się z ziemią > przerwany przewód – napraw za pomocą złączek.
3. Uszkodzone izolatory > wymień.
4. Przewód splątany > nigdy nie wiąż go węzłem, zawsze używaj złączek.
5. Popraw przewodność > podłączaj przewody ogrodzeniowe co 200 m za pomocą przewodu połączeniowego.