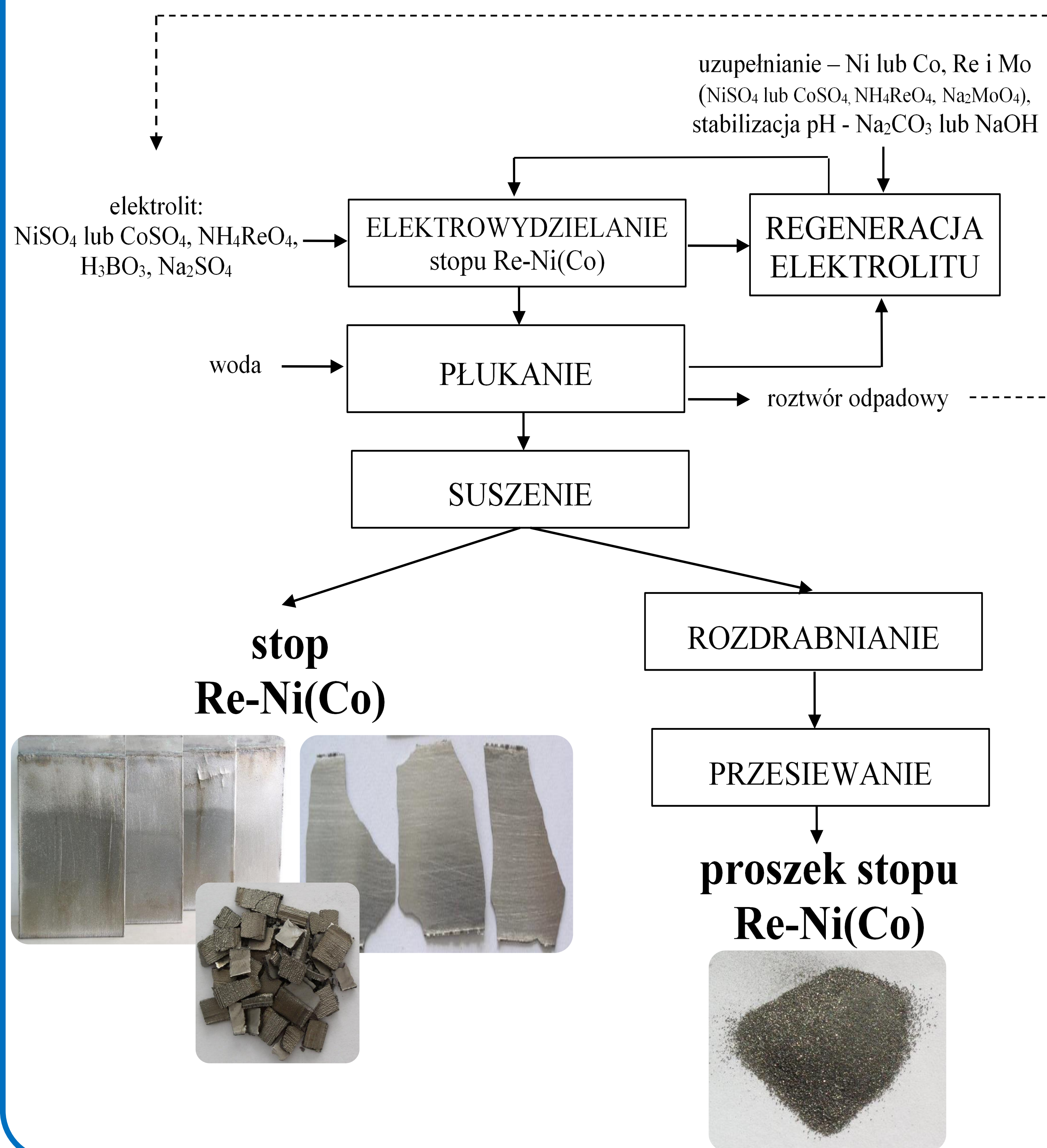
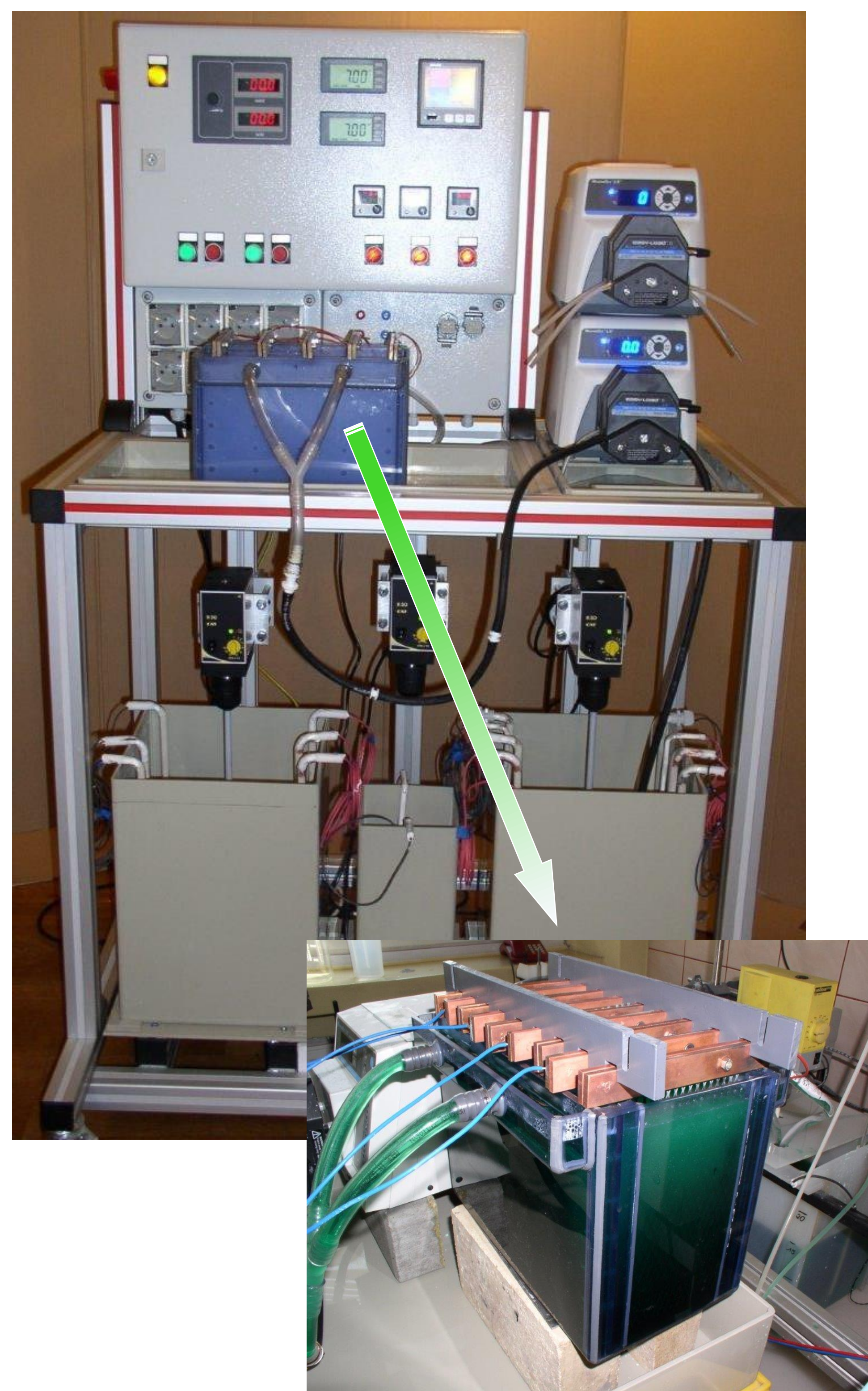


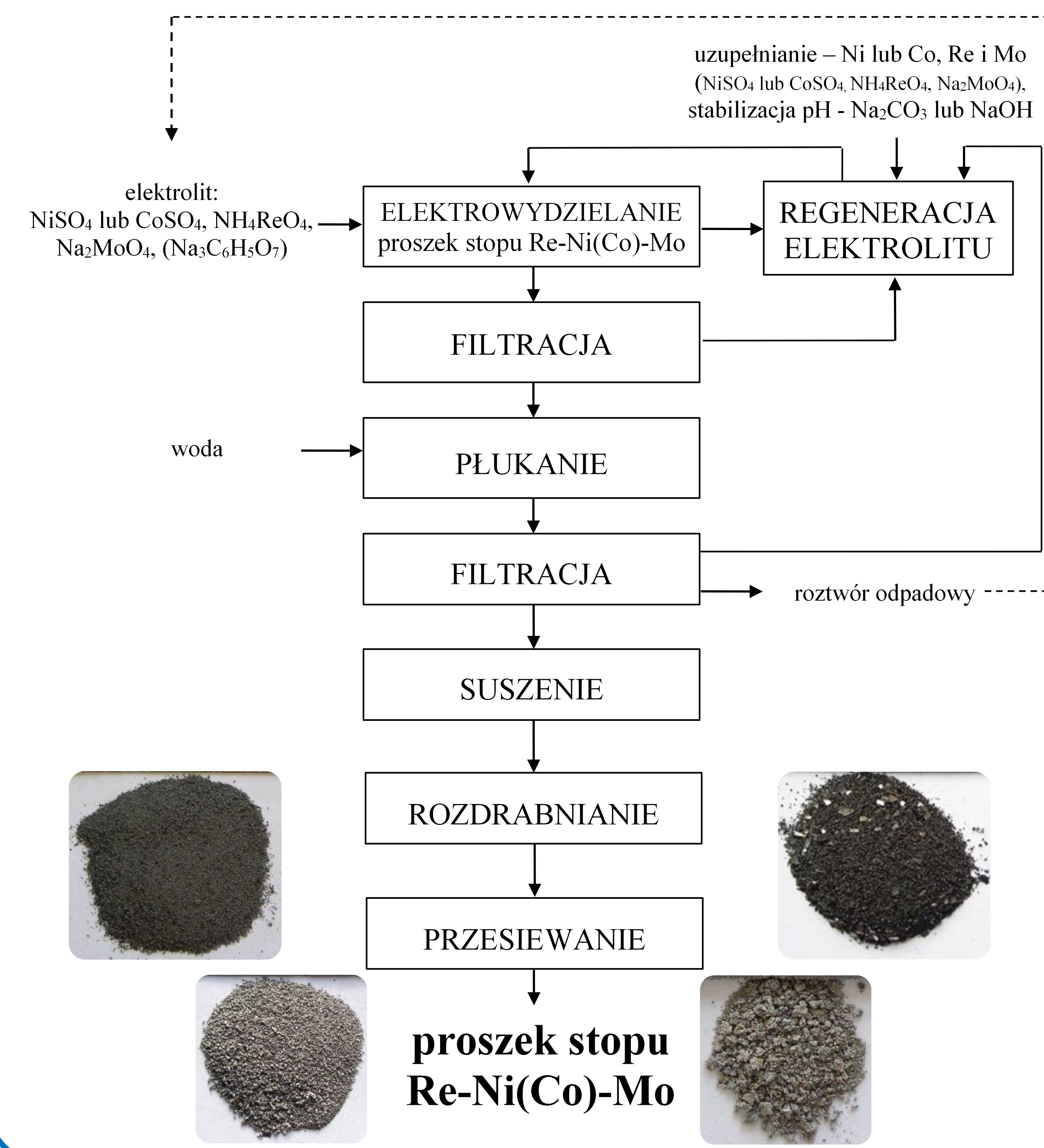
SCHEMAT OTRZYMYWANIA STOPÓW DWUSKŁADNIKOWYCH Re-Ni i Re-Co



WIELKOLABORATORYJNE STANOWISKO DO OTRZYMYWANIA STOPÓW Re



SCHEMAT OTRZYMYWANIA STOPÓW TRZYSKŁADNIKOWYCH Re-Ni(Co)-Mo



ZALETY

- uzyskanie wysokiej czystości stopów,
- sterowanie składem w szerokim zakresie,
- łatwość regeneracji elektrolitu,
- proces prowadzony przy braku odpadów i ścieków.
- ograniczenie strat renu,
- zmniejszenie kosztów produkcji,
- eliminacja substancji toksycznych,

Zastąpienie dotychczasowych kosztownych, skomplikowanych, energochłonnych metod produkcji renu i jego stopów.

ZASTOSOWANIE

Otrzymane stopy mogą stanowić docelowo źródło renu do wytwarzania stopów specjalnych, nadstopów. Elektrowydzielanie katodowe stopu Re z roztworów wodnych może stać się alternatywą w stosunku do innych znanych metod otrzymywania stopów Re z Ni czy Co.