

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Usługa polega na naprawie urządzenia Elektrolizera **Prominent Chlorinsitu III 1500** wraz z czynnościami wyczyszczenia lub wymiany w przypadku zużycia technicznego i konserwacji po uruchomieniu i w okresie trwania gwarancji udzielonej ze strony Wykonawcy prac.

W ramach naprawy Wykonawca zobowiązany jest do montażu fabrycznie nowych części zgodnie z wymogami Producenta elektrolizera i utrzymywać jego sprawność przez cały okres gwarancji oraz wykonywać serwis wraz z wymianą wymaganych części.

Zakres prac w ramach przedmiotu zamówienia dotyczy:

1. Dostawa i montaż części podlegających wymianie z uwagi na stan eksploatacji
2. Dostawa, montaż i uruchomienie celi elektrolizy ,
3. Sprawdzenie systemu elektrolizy,
4. Sporządzenie protokołu zawierającego ocenę stanu technicznego oraz zalecenia eksploatacyjne dla poprawnej pracy urządzenia.
5. Ogólny wykaz czynności w ramach Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia urządzenia:
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia zmiękczacza
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia zbiornika solanki
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia pływaka na czujniku poziomym
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia lub wymiana zespołu ssącego w zbiorniku solanki
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia zbiornika produkcyjnego
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia czujnika temperatury w zbiorniku produkcyjnym
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia czujnika poziomym w zbiorniku produkcyjnym
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia zbiornika ługu
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia czujnika temperatury w zbiorniku ługu
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia czujnika poziomym w zbiorniku ługu
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia rury anody
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia zbiornika r-ru chloru
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia szczelności
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia pokrywy zbiornika chloru
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia czujnika poziomym
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia zespołu zasysania chloru
  - Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia

szafy sterowania

- Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia styków przełącznika
- Czyszczenie filtrów
- Wyczyszczenie lub wymiana w przypadku zużycia detektora chloru

Wykonawca zobowiązany jest do stosowania wyłącznie fabrycznie nowych, oryginalnych części eksploatacyjnych (dotyczy również cel, jeśli będą podlegały wymianie).

Po wykonaniu czynności naprawczych Elektrolizera przed uruchomieniem należy przeprowadzić próby i rozruchy wymagane obowiązującymi przepisami oraz dokumentacją Producenta na potrzeby poprawności stanu technicznego i funkcjonalnego.

