

## OPIS TECHNICZNY

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego (rok produkcji nie wcześniej niż 2019) urządzenia do przetwórnicy obejmująca: wannę do głuszenia ryb wraz z urządzeniem sieciowym z transformatorem separacyjnym z elektronicznym układem pomiaru i sterowania oraz ze sterownikiem parametrów uboju i rejestratora parametrów głuszenia (sztuk 1) spełniającego następujące wymagania techniczne i jakościowe.

### A. WYMAGANIA PODSTAWOWE:

1. Wymiary wanny do głuszenia ryb max: 130/100/80 cm (długość/szerokość/wysokość)
2. Obudowa wanny wykonana ze szczelnego, wysokoudarowego tworzywa
3. Wanna do głuszenia ryb musi posiadać zabezpieczenie, uniemożliwiające uruchomienie procesu głuszenia bez prawidłowego zamknięcia pokrywy
4. Możliwość jednorazowego głuszenia 150-250 kg ryb
5. Wanna do głuszenia musi być wyposażona w urządzenie sieciowe z transformatorem separacyjnym z elektronicznym układem pomiaru i sterowania oraz ze sterownikiem parametrów uboju i rejestratorem parametrów głuszenia
6. Urządzenie musi posiadać: system zabezpieczający operatora przed porażeniem prądem
7. Urządzenie musi posiadać: numeryczne wyświetlanie parametrów głuszenia
8. Urządzenie musi posiadać: płynną regulację napięcia lub natężenia oraz częstotliwości, podczas procesu głuszenia
9. Urządzenie musi posiadać: min. 4 programy głuszenia (z możliwością zmiany parametrów przez użytkownika)
10. Urządzenie musi posiadać: możliwość zmiany programu głuszenia jednym przyciskiem
11. Urządzenie musi posiadać: rejestrację parametrów pracy
12. Urządzenie musi posiadać: automatyczny pomiar rezystancji i na podstawie wytycznych dobierać w czasie rzeczywistym (podczas trwania uboju) odpowiednie wartości prądu tak aby przeprowadzić prawidłowy cykl głuszenia
13. Szczelność skrzynki sterownika – IP 55

### B. WYMAGANIA DODATKOWE - CERTYFIKATY/DYREKTYWY I NORMY:

1. Do zadań Wykonawcy będzie należeć instalacja dostarczonego przedmiotu zamówienia.
2. Wykonawca wraz z dostawą przedmiotu zamówienia dostarczy komplet dokumentów (instrukcja obsługi, certyfikaty) niezbędnych do jego eksploatacji w tym:
  - 1) Deklaracja zgodności CE.
  - 2) Oświadczenie, że produkt jest zgodny z postanowieniami dyrektyw WE łącznie z jej wszystkimi zmianami i uzupełnieniami.
  - 3) Instrukcję w języku polskim urządzenia ze szczególnym uwzględnieniem aspektów BHP i prawidłowego użytkowania. Instrukcja w wersji cyfrowej PDF.

**C. WARUNKI DOSTAWY ORAZ GWARANCJI I SERWISU:**

1. Dostawa przedmiotu zamówienia odbędzie się w okresie do 30 dni od podpisania umowy do Rudy Sułowskiej 20, 56-300 Milicz na koszt i ryzyko Wykonawcy.
2. Gwarancja ogólna fabryczna na całe urządzenie wraz z zamontowanym osprzętem 12 m-cy.
3. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić bezpłatny serwis gwarancyjny oraz płatny pogwarancyjny oferowanego urządzenia.
4. Wykonawca w ramach dostawy, zapewni przeszkolenie, co najmniej dwóch pracowników Zamawiającego w zakresie budowy i obsługi dostarczonego urządzenia.
5. Wykonawca w ramach dostawy, zapewni doradztwo technologiczne w zakresie wykorzystania dostarczonego urządzenia w zakładzie Zamawiającego.
6. Wykonawca w ramach dostawy dokona pierwszego uruchomienia urządzenia w miejscu dostawy przedmiotu zamówienia.