

## ZAKRES RZECZOWY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

## 1. Nazwa/Typ urządzenia

**OPRYSKIWACZ CIĄGANY**

## 2. Ilość sztuk:

1 szt.

## 3. Wymagania techniczne/parametry:

- Pojemność zbiornika: 1000l,
  - Rama stalowa ocynkowana ogniowo, malowana,
  - Napęd – silnik diesla Stage V, moc – 18,2 kW, napędzający pompę oraz wentylator opryskiwacza. Silnik z rozrusznikiem, zbiornikiem paliwa, gazem ręcznym,
  - Przystawka kolumnowa jednowentylatorowa z odwróconym ciągiem powietrza, z kierownicami strumienia powietrza, deflektorowa, o średnicy 800 mm,
  - Wentylator umieszczony w taki sposób aby nie zaciągał kamieni ze spągu,
  - Zbiornik z laminatu poliestrowo-żywicznego,
  - Głowice wielorozpylaczowe,
  - **Jednoosiowe podwozie, z felgami oraz oponami stosowanymi w pojazdach SWT-TEAM,**
  - Dyszel prosty, zaczep na hak holowniczy kulowy,
  - Oś hamowna z hamulcem najazdowym,
  - Mosiężna pompa BHS200,
  - Elektrozawory dwusekcyjne,
  - Komputer sterujący, dostosowujący wydatek cieczy w zależności od prędkości jazdy, wyłączony podczas postoju,
  - Oświetlenie LED,
  - Waga opryskiwacza z pustym zbiornikiem: 600 kg.
- Okres gwarancji – minimum 24 miesiące,
  - Urządzenie kompletne gotowe do eksploatacji,
  - Określenie sposobu dostawy – w jednej partii.

Urządzenie dostosowanie do pracy w podziemnych wyrobiskach górniczych potwierdzone uzyskaniem pozytywnej opinii jednostki uprawnionej do przeprowadzania badań i oceny wyrobu w zakresie możliwości zastosowania danego wyrobu w warunkach podziemnych wyrobisk górniczych nie zagrożonych wybuchem,

## 4. Wymagania formalne:

Wraz z urządzeniem producent lub jego upoważniony przedstawiciel dostarczy:

- Deklarację Zgodności WE producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela, potwierdzającą, że urządzenie jest wykonane zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, zgodnie z aktualnie obowiązującymi dyrektywami, przepisami oraz normami w tym;
  - Ustawą z dnia 09.06.2011 r. Prawo geologiczne i górnicze,
  - Ustawą z dnia 13.04.2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku,
  - Ustawą z dnia 30.08.2002 r. o systemie oceny zgodności,
  - Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 21.10.2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn – wdrożenie dyrektywy 2006/42/WE,
  - Rozporządzeniem Ministra Energii z dnia 23.11.2016 r. w sprawie szczegółowych wymagań dotyczących prowadzenia ruchu podziemnych zakładów górniczych,
  - Rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 02.06.2016 r. w sprawie wymagań dla sprzętu elektrycznego – wdrożenie dyrektywy 2014/35/UE
- Dokumentację techniczno-ruchową (DTR) zawierającą między innymi instrukcję obsługi w języku polskim
- Oznaczenie znakiem CE, nr fabrycznym lub seryjnym, rokiem produkcji;
- Karta gwarancyjna;
- Inne istotne dokumenty