***Załącznik nr 3 – Specyfikacja techniczna***

# SPECYFIKACJA TECHNICZNA

**Zapytanie ofertowe nr 01/2022**

**Zakup specjalistycznej koparki do wykonywania szkoleń dla operatów.**

**Rozwój firmy OŚRODEK SZKOLENIOWO-USŁUGOWY OPERATOR TOMASZ PIETRAS   
poprzez wprowadzenie innowacyjnych usług szkoleniowych dla operatorów koparek.**

# 1. Opis przedmiotu zamówienia (wymagania):

**Przedmiotem zamówienia jest Zakup specjalistycznej koparki do wykonywania szkoleń dla operatów.** Zamawiający poniżej określa minimalne wymagania techniczne dla urządzeń/narzędzi/wyposażenia będących przedmiotem dostawy.

Wykonawca ustali z Zamawiającym kolory dostarczonego urządzenia.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa i parametry | Ilość |
| 1 | **Koparka gąsienicowa**  -Waga: minimum 3100 kg,  -Moc silnika wg ISO9249 minimum 17 kW,  -Pojemność silnika minimum 1 l,  -Ciśnienie robocze układu hydraulicznego minimum 240 bar,  -Minimalny wydatek układu hydraulicznego 100 l/min,  -Siła zrywania ramienia minimum 12 kN,  -Siła zrywania łyżki minimum 23 kN,  -Głębokość kopania minimum 2600 mm,  -Rozsuwane hydraulicznie podwozie  -Kabina ogrzewana oraz klimatyzowana,  -Zawory proporcjonalne do sterowania osprzętem roboczym w joystickach,  -Radio fabryczne z zestawem głośnomówiącym,  -Kolorowy wyświetlacz komputera sterującego maszyną,  -Obwód hydrauliczny 2-kierunkowy do zasilania osprzętów roboczych,  -Łyżka do kopania o szerokości  około 300 mm,  -Łyżka do kopania o szerokości około 500 mm,  -Łyżka skarpowa o szerokości około 1200 mm,  -Szybkozłącze mechaniczne na ramieniu kopiącym,  -Lemiesz poszerzany proporcjonalnie do rozsuwanego podwozia,  -Oświetlenie robocze LED na kabinie z przodu i tyłu oraz na ramieniu kopiącym,  **Gwarancja**: minimum rok  Termin dostawy: nie później niż 31 marca 2022 r. | **1 szt.** |