**Załącznik nr 2.1 do SWZ**

**po zmianach z dn. 24.04.2024r.**

**Formularz wymaganych parametrów technicznych**

**Nr postępowania 14/ZP/2024**

**Pakiet nr 1**

**Postanowienia ogólne:**

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa ciągnika sadowniczego z TURem i łyżką do ciągnika o parametrach technicznych zgodnych ze specyfikacją poniżej.
2. Wymagany jest sprzęt fabrycznie nowy, nieużywany, pełnowartościowy, wolny od wad prawnych oraz od wad fizycznych, w tym produkcyjnych, gotowy do użytku.
3. Wykonawca dostarczy sprzęt do Zamawiającego na własny koszt. Ubezpieczenie i transport sprzętu do miejsca dostawy Zamawiającego odbywać się będzie na koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca powinien zapewnić takie opakowanie przedmiotu zamówienia, aby nie dopuścić do jego uszkodzenia lub pogorszenia jakości podczas transportu.
4. Szczegółowe warunki realizacji zamówienia oraz warunki płatności dla Pakietu nr 1 określa projekt umowy stanowiący Załącznik nr 4.1 do SWZ.
5. Zamawiający wymaga zamontowania TURa i łyżki do ciągnika.

**I Ciągnik sadowniczy**

 Marka ciągnika: ………………………..

Model ciągnika: ………………………..

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Minimalne wymagania techniczne** | **Deklaracja Wykonawcy** *\*niepotrzebne skreślić lub wstawić wartość* |
| 1 | Ciągnik fabrycznie nowy, wyprodukowany nie wcześniej niż w 2023 r. | *TAK/NIE\** *………………………………….* *(podać rok produkcji)* |
| 2 | Świadectwo homologacji | *TAK/NIE\** |
| 3 | Moc silnika: od 70 do 80 [KM] wg. normy 97/68 EC\*\* | ………………………………………… *(podać wartość)* |
| 4 | Silnik min. 4-cylindrowy\*\* | ………………………………………… *(podać ilość cylindrów)* |
| 5 | Pojemność silnika: 2900 [cm3] – 3900 [cm3]\*\* | ………………………………………… *(podać wartość)* |
| 6 | Przekładnia mechaniczna z rewersem elektrohydraulicznym o min. liczbie przełożeń – 24/24 i biegami pełzającymi\*\* | *TAK/NIE\** ………………………………………… *(podać liczbę przełożeń)*  |
| 7 | Układ kierowniczy ze wspomaganiem | *TAK/NIE\**  |
| 8 | Roboczy układ hydrauliczny o wydatku min. 65 l/min z regulacją przepływu\*\* | …………………………………………l/min *(podać wartość)* |
| 9 | Napędu na wszystkie osie 4 WD | *TAK/NIE\** |
| 10 | Blokada tylnego mechanizmu różnicowego | *TAK/NIE\** |
| 11 | Podnośnik tylny o udźwigu na końcach ramion –nie mniej niż 2100 kg kategorii II z regulacja pozycyjna i mieszaną | *TAK/NIE\**………………………………………kg *(podać wartość)* |
| 12 | Prędkość WOM tył 540 i 540E i 1000 obr/min, przód 1000 obr/min.\*\* | *TAK/NIE\** |
| 13 | Przedni TUZ i WOM | *TAK/NIE\** |
| 14 | 3 + 3 pary wyjść hydraulicznych, 3 tył i 3 z przodu \*\* | *TAK/NIE\** |
| 15 | hermetyczna klimatyzowana kabina | *TAK/NIE\** |
| 16 | radio | *TAK/NIE\** |
| 17 | zaczep tylni transportowy automatyczny | *TAK/NIE\** |
| 18 | tempomat | *TAK/NIE\** |
| 19 | obciążniki na przód i tylne koła | *TAK/NIE\** |
| 20 | fotel pneumatyczny | *TAK/NIE\** |
| 21 | układ hamulcowy pneumatyczny do przyczep homologowany | *TAK/NIE\** |
| 22 | Szerokość z oponami rolniczymi po zewnątrz - max 1450 mm | *TAK/NIE\**………………………………………mm *(podać wartość)* |
| 23 | Rozmiar opon– 280/70R18 przód, 320/85R28 tył | *TAK/NIE\** |
| 24 | Przedni podnośnik TUZ o udźwigu min. 1200 kg\*\* | ………………………………………kg *(podać wartość)* |
| 25 | Serwis gwarancyjny - odległość do punktu serwisowego nie większa niż 150 km od Skierniewic | *(TAK/NIE)\***……………………………………………………**Podać adres serwisu* |

*\*\* dla tego parametru należy złożyć wraz z ofertą specyfikacje techniczne, karty katalogowe, lub inne dokumenty, który potwierdzają wartość parametru oferowanego ciągnika*

**Pozostałe Wymagania:**

1. Gwarancja: 36 miesięcy;

2. Termin dostawy: 112 dni od dnia zawarcia umowy.

3. Miejsce dostawy: PRACOWNIA GENETYKI I HODOWLI ROŚLIN SADOWNICZYCH

 ul. Stanisława Rybickiego 16, 96 – 100 Skierniewice

**II**  **TUR z łyżką do oferowanego ciągnika:**

Producent:………………………..

Model:……………………………

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Minimalne wymagania techniczne** | **Deklaracja Wykonawcy** *\*niepotrzebne skreślić lub wstawić wartość* |
| 1 | Szybkie odpinanie ładowacza od ciągnika | *TAK/NIE\**  |
| 2 | Szybka wymiana narzędzi roboczych | *TAK/NIE\** |
| 3 | Sterowanie ładowacza przy pomocy joysticka, musi współpracować z tuzem przednim oferowanego ciągnika | *TAK/NIE\** |
| 4 | Maszyna wyposażona w łyżkę uniwersalną,szerokość łyżki min 1500 mm | *TAK/NIE\**………………………………………… *(podać szerokość łyżki)* |
| 5 | Minimalna wysokość podnoszenia 2,3 m | *TAK/NIE\** |
| 6 | Oferowany TUR z łyżką musi być odpowiedni do proponowanego ciągnika  | *TAK/NIE\** |
| 7 | Minimalny udźwig oferowanego TURa – min. 800 kg | …………………………………………kg *(podać min. wartość)* |

**Pozostałe Wymagania:**

1. Gwarancja: 12 miesięcy;

2. Termin dostawy: 112 dni od dnia zawarcia umowy, dostawa razem z ciągnikiem

3. Miejsce dostawy: PRACOWNIA GENETYKI I HODOWLI ROŚLIN SADOWNICZYCH

 ul. Stanisława Rybickiego 16, 96 – 100 Skierniewice