Opis przedmiotu zamówienia na zadanie pn.

*„Dostawa karczownicy - samojezdnego urządzenia koszącego”*

dla działu CZO „Zakładu Komunalnego” Sp. z o.o. w Opolu

**Kod CPV**

**16310000-1 kosiarki**

1. **Opis przedmiotu zamówienia**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa do „Zakładu Komunalnego” Sp. z o.o. w Opolu jednej sztuki karczownicy - samojezdnego urządzenia koszącego po wykonanym przeglądzie przedsprzedażnym (zerowym), dokonanie uruchomienia, przekazanie Zamawiającemu urządzenia wraz z dokumentami, przeszkolenie pracowników oraz udzielenie gwarancji.

1. **Elementy dostawy i charakterystyka techniczna samojezdnego urządzenia koszącego**

Karczownica - samojezdna kosiarka umożliwiająca koszenie wysokiej i gęstej trawy oraz zarośli na terenach płaskich i zboczach, wyposażona m.in. w: fotel operatora, silnik spalinowy o mocy nie mniejszej niż 13 kW, napęd hydrostatyczny na 4 koła jezdne, agregat tnący rotacyjny międzyosiowy o szerokości roboczej nie mniejszej niż 95 cm~~,~~ hamulec roboczy co najmniej jednej osi oraz blokadę mechanizmu różnicowego co najmniej jednej osi.

Przedmiot zamówienia musi spełnić niżej wymienione warunki i być wyposażony we wszystkie niżej wyszczególnione urządzenia:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **L.p.** | **PARAMETRY TECHNICZNE** | |
| 1. | agregat koszący | rotacyjny z wahliwymi nożami, |
| 1.1. | szerokość robocza koszenia | nie mniejsza niż 95 cm |
| 1.2. | wysokość koszenia | regulowana co najmniej w zakresie od 50 mm do 120 mm |
| 1.3. | możliwość pracy na zboczach | kąt pochyłości od 0o do co najmniej 15o |
| 1.4. | możliwość koszenia zarośli | średnica pni: do co najmniej 4 cm |
| 2. | silnik napędowy | spalinowy, zasilany benzyną,  co najmniej 2-cylindrowy.  o mocy maksymalnej nie mniejszej niż 13 kW |
| 3. | przeniesienie napędu | na 4 koła,  przekładnia hydrostatyczna,  blokada mechanizmu różnicowego co najmniej jednej osi |
| 4. | koła jezdne | średnica kół co najmniej 16”  ogumienie pneumatyczne całoroczne |
| 5. | prędkość jazdy | do przodu i do tyłu regulowana bezstopniowo co najmniej w zakresie od 0 km/h do 7 km/h |
| 6. | układ hamulcowy | hamulec roboczy co najmniej jednej osi,  hamulec postojowy co najmniej jednej osi |
| 7. | pojemność zbiornika paliwa | co najmniej 10 dm3 |

1. **Wymagania szczegółowe związane z przedmiotem zamówienia**
2. Oferowane urządzenie nie może być prototypem i musi pochodzić z produkcji seryjnej.
3. Dostarczone urządzenie koszące musi być wykonane wyłącznie z nowych części, w sposób zgodny z przepisami dopuszczającymi do stosowania w Unii Europejskiej, potwierdzony deklaracją zgodności WE i oznaczeniem CE (Conformité Européenne) na wyrobie oraz musi być przystosowane do eksploatacji w warunkach klimatycznych Polski.
4. Nie dopuszcza się urządzenia koszącego wykorzystywanego wcześniej do celów demonstracyjnych.
5. Wymagany rok produkcji nie wcześniejszy niż 2021.
6. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia do miejsca wskazanego przez Zamawiającego na terenie miasta Opola, na własny koszt i ryzyko.
7. Wykonawca w dniu dostawy przeszkoli, w miejscu dostawy przedmiotu zamówienia, co najmniej dwóch pracowników w zakresie zasad użytkowania, obsługi i konserwacji dostarczonego przedmiotu zamówienia. Czas trwania szkolenia - co najmniej 2 godziny.
8. Do przedmiotu zamówienia Wykonawca dołączy następujące dokumenty:
9. instrukcję obsługi w języku polskim;
10. kartę gwarancyjną w języku polskim;
11. katalog części zamiennych.
12. Wykonawca udzieli gwarancji na przedmiot dostawy na okres nie krótszy niż 24 miesiące od daty podpisania przez Zamawiającego protokołu odbioru bez uwag.
13. Termin dostawy: zgodny z ofertą, nie dłużej niż 14 od daty zawarcia umowy.
14. Wykonawca poinformuje pisemnie Zamawiającego o planowanym terminie dostawy z co najmniej trzydniowym wyprzedzeniem.