Załącznik nr 3 do SWZ

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego pn.: ***Zakup środków transportu na potrzeby Urzędu Gminy Lubomino*** – numer postępowania: RGKiT.271.09.2024.

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa używanej koparko-ładowarki,

marka / rodzaj ……………………………………………………………………………

o następujących minimalnych parametrach:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Propozycje Wykonawcy**  **TAK/NIE** |
| **1.** | **Warunki ogólne** |  |
| 1.1. | Pojazd musi spełniać wymagania: |  |
| * techniczne określone przez obowiązujące przepisy dla pojazdów poruszających się po drogach publicznych, w tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku Prawo o ruchu drogowym (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1047 ze zm.), |  |
| * rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 2 sierpnia 2023 r. w sprawie homologacji typu pojazdów (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1651), |  |
| * rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 502). |  |
| * pojazd musi posiadać zaświadczenie o przeprowadzonym badaniu technicznym pojazdu w rozumieniu ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym. |  |
| 1.2. | Rok produkcji: 2014 |  |
| 1.3. | Przebieg: max. 6000 Mtg |  |
| 1.4. | Dopuszczalna masa całkowita: 8500-8700 kg |  |
| 1.5. | Rozstaw osi – 2,10-2,20 m |  |
| 1.6. | Pojemność skokowa silnika: 3 000 cm3 |  |
| 1.7. | Moc silnika: min. 68kW (92 KM) |  |
| 1.8. | Turbodoładowanie |  |
| 1.9. | Tempomat |  |
| 1.10. | Sterowanie: przednia oś skrętna |  |
| 1.11. | Układ kierowniczy wspomagany hydraulicznie (hydrostatycznie), możliwość awaryjnego sterowania maszyną |  |
| 1.12. | 4 biegi w przód, 4 w tył |  |
| 1.13. | Koła przednie z oponami ogólnego zastosowania o rozmiarze 18”, koła tylne 26” |  |
| 1.14. | Wybór kierunku jazdy za pomocą elektrycznego przełącznika w kolumnie kierownicy |  |
| 1.15. | Zbiornik paliwa –150 l |  |
| 1.16. | Układ hydrauliczny: pompa wielotłoczkowa |  |
| 1.17. | Układ „powrót do kopania” łyżki ładowarkowej oraz samopoziomowanie łyżki przedniej |  |
| 1.18. | Lampy ostrzegawcze LED, umieszczone na dachu maszyny |  |
| 1.19. | Osłony tylnych świateł |  |
| 1.20. | Osłony główek siłowników łyżki ładowarkowej |  |
| 1.21. | Radio |  |
| 1.22. | Certyfikat CE |  |
| 2.0. | RAMIE ŁADOWARKOWE |  |
| 2.1. | sterowanie ramieniem ładowarkowym za pomocą dźwigni |  |
| 2.2. | łyżka wielofunkcyjna z widłami, typu 6w1 |  |
| 2.3. | wysokość załadunku – min. 3,20 m |  |
| 2.4. | wysokość wyładunku – min. 2,70 m |  |
| 2.5. | kąt wysypu łyżki – min. 43° |  |
| 2.6. | maksymalny zasięg na pełnej wysokości – min. 1,30 m |  |
| 2.7. | ładunek podnoszony do pełnej wysokości – 3000 kg |  |
| 2.8. | wysokość podnoszenia na widłach – min. 2,90 m |  |
| 3.0. | RAMIENIA KOPARKOWEGO |  |
| 3.1. | sterowanie ramieniem koparkowym za pomocą dźwigni |  |
| 3.2. | Łyżka o szerokości min. 800 mm |  |
| 3.3. | maksymalna głębokość kopania – min. 5,80 m |  |
| 3.4. | zasięg na poziomie gruntu od osi obrotu ramienia – min. 6,50 m |  |
| 3.5. | zasięg na poziomie gruntu w bok od osi maszyny – min. 7,00 m |  |
| 3.6. | wysokość załadunku – min. 4,70 m |  |
| 3.7. | udźwig z wysuwem – min. 700 kg |  |
| **4.0.** | **Dodatkowe wymogi pojazdu** |  |
| 4.1. | Udostępnienie pojazdu przed zakupem w celu przeprowadzenia badania stanu  technicznego pojazdu |  |
| 4.2. | Książka gwarancyjna lub dokumenty potwierdzające wykonane prace przy pojeździe (książka obsługi, faktury) |  |
| 4.3. | Pojazd musi być sprawny technicznie oraz gotowy do podjęcia natychmiastowej pracy,  posiadać aktualne badania techniczne oraz aktualne obowiązkowe ubezpieczenie OC |  |
| 4.4. | Pojazd winien stanowić prawo własności oferenta lub oferent winien być uprawniony do sprzedaży tego pojazdu przez prawnego właściciela |  |
| 4.5. | Pojazd nie może stanowić przedmiotu zabezpieczenia, w tym w szczególności  zabezpieczenia bankowego, ani być obciążony prawami na rzecz osób trzecich |  |