

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

"Zakup osprzętu do ciągników będących w posiadaniu Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze - Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie"

I. Zakres przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest jednorazowa sprzedaż i dostawa fabrycznie nowego osprzętu do ciągników w asortymencie wyszczególnionym w formularzu cenowym stanowiącym załącznik nr 1 do formularza ofertowego.

Dostawa osprzętu na n/w adresy:

poz. nr 1 Formularza cenowego

Obwód Drogowy w Kłodawie

ul. Owocowa 2,

66-415 Kłodawa

tel. kont. 663 550 323 – p. Rafał Bogdała – Kierownik Obwodu

w godz. 7:00 - 14:00 w dni robocze

poz. nr 2 Formularza cenowego

Obwód Drogowy w Ośnie Lubuskim

ul. Sulęcińska,

69-220 Ośno Lubuskie

tel. kont. 663 550 325 – p. Artur Noszczyński – Kierownik Obwodu

w godz. 7:00 - 14:00 w dni robocze.

Wykonawca zapewnia transport, rozładunek dostawy oraz montaż osprzętu na ciągnikach w siedzibach zamawiającego. Koszt usługi transportowej oraz montażu osprzętu na ciągnikach należy w kalkulować w cenę jednostkową towaru.

Właściwości i parametry techniczne zamawianego osprzętu:

1. **Kosiarka Tylno-Boczna TALEX LEOPARD RB Rozdrabniacz Bijakowy** – z przeznaczeniem do montażu na ciągniku ZETOR ZETOR FORTERRA, model: Z9641, rok produkcji 2008 (na stanie Obwodu Drogowego w Kłodawie)

Kosiarki bijakowe LEOPARD RB tylnoboczne przeznaczone są do prac związanych z utrzymaniem infrastruktury komunalnej, zieleni miejskiej oraz w sadach i terenach zalesionych. Maszyny tego typu stosowane są do koszenia traw, rozdrabniania obciętych gałęzi drzew, ścinania chwastów i zarośli na terenach niezagospodarowanych.

KORPUS:

- Wykonany z wysokiej jakości materiału
- Podwójnie wzmacniany

ZABEZPIECZENIA ANTY NAJAZDOWE:

- odchylają zespół tnący do tyłu przy najechaniu na przeszkodę.

KURTYNY GUMOWE:

- zapobiegają wyrzucaniu niebezpiecznych elementów spod płaszcza
- zapewniają swobodny wylot koszzonej masy

PRZECIWNÓŻ:

- zapobiega zapychaniu się maszyny i jest łatwy do wymiany
- dodatkowo rozdrabnia materiał

PRZEDŁUŻONE RAMIĘ WYSIĘGNIKA:

- umożliwia wysunięcie całości korpusu za koło ciągnika.

BEZOBSŁUGOWE TULEJKI ŚLIZGOWE:

- w elementach obrotowych firmy Iigus, nie wymagają smarowania.

WAŁ ROBOCZY:

- Wał został wyposażony w młotki bijakowe
- Duża średnica wału roboczego (159 mm) pozwala na rozmieszczenie większej ilości młotków bijakowych
- Wyważony elektronicznie

WAŁ KOPIUJĄCY:

- Zapewnia stabilność nawet na ciężkim terenie
- Regulacja wysokości koszenia w zakresie od 2 do 8 cm

UZBROJENIE MASZINY:

- Bijaki
- Szybka i łatwa wymiana bijaka

ŚLIZGI:

- Gwarantują lepszą stabilność maszyny oraz zabezpieczają przed uszkodzeniami

PRZEKŁADNIA PASOWA:

- Przekazuje napęd za pomocą 4 pasów klinowych
- Cicha praca

WZMOCNIONY RÓG:

- Wzmocniony – idealny do ciężkich warunków
- Regulowane sworznie zaczepu umożliwiają agregację z różnymi typami ciągników

METALOWY ODBOJNIK:

- Stanowi dodatkowe zabezpieczenie maszyny przed uszkodzeniem

DANE TECHNICZNE:

TYP	RB 160
Szerokość robocza (m)	1,6
Szerokość rozdrabniania (m)	1,6
Liczba pasków klinowych (szt.)	4
Liczba bijaków (szt.)	24
Zakres pochyłu maszyny (°)	+90 -56
Średnica wału roboczego (mm)	159
Przeciwnóż (szt.)	1
Wydajność robocza (ha/h)	1,2
Obroty WOM (obr/min)	540
Kategoria zaczepu	II
Zapotrzebowanie mocy (KM)	70
Masa (kg)	800

WYPOSAŻENIE STANDARDOWE:

- 2 wałki przekaźnika mocy (1500Nm dwustronnie szerokokątny oraz 620Nm kołek ścinany)
- Wał kopiujący
- Przeciwnóż
- Kurtyna ochronna
- Oznakowanie drogowe
- Wał roboczy z młotkami bijakowymi



2. **Ładowacz czołowy POMAROL TUR 220** – z przeznaczeniem do montażu na ciągniku TYM T 954 rok produkcji 2017 (na stanie Obwodu Drogowego w Ośnie Lubuskim)

DANE TECHNICZNE:

Parametry	Typ maszyny
	TUR220
Współpracujący ciągnik	od 60 do 90 KM
Masa ładowacza	560 kg
Masa czerpaka do materiałów sypkich 0,65 m ³	265 kg
Masa czerpaka do obornika	100 kg
Siłownik hydr. wywrotu	SIH/B 70/36/415
Siłownik hydr. podnoszenia	SIH/B 70/36/600
Max. ciśnienie oleju w czasie pracy pompy	22 MPa
Nominalne ciśnienie w układzie hydraulicznym	18 MPa
Kąt czerpania na górze (E)	46 stopni
Kąt czerpania na dole (G)	46 stopni
Kąt zsypywania na górze (F)	63 stopnie
Obsługa	1 osoba
Udźwig na dole	2280 kg
Udźwig na górze	1680 kg
Wysokość podnoszenia (A)	3650 mm
Głębokość czerpania (C)	150 mm

Dopuszczalna prędkość jazdy: - robocza - transportowa	6 km/h 15 km/h
---	-------------------



ELEMENTY ROBOCZE (nie objęte w wyposażeniu standardowym):

- Widły do obornika
- Czerpak do materiałów sypkich
- Widły do palet
- Tarcza spychająca

II. Termin realizacji zamówienia: do 23.12.2021r.

III. Informacje dla Wykonawców.

1. Oferowany przedmiot zamówienia musi być zgodny z wymaganiami opisanymi w dziale I „Właściwości i parametry techniczne zamawianego osprzętu”
2. Oferowany osprzęt musi być fabrycznie nowy i wolny od wad.

W przypadku dostarczenia niesprawnego osprzętu, bądź takiego, który nie spełnia wymagań wskazanych w zapytaniu ofertowym Wykonawca zobowiązany będzie nieodpłatnie wymienić odebrany przez Zamawiającego osprzęt na nowy, wolny od wad w terminie 5 dni roboczych od powzięcia informacji o zaistniałym fakcie od Zamawiającego (pisemnie / e-mail).

W przypadku przekroczenia w/w terminu Zamawiający obciąży Wykonawcę karą pieniężną w wysokości 5% wartości brutto wskazanej w formularzu cenowym.

3. Na oferowany osprzęt dostawca zobowiązany jest przekazać wszystkie dokumenty, które otrzymał od producenta, w szczególności dokumenty gwarancyjne.

4. Wykonawca zobowiązuje się jednorazowo na własny koszt do dostarczenia oraz montażu zamówionego osprzętu do siedziby jednostki wg. lokalizacji wymienionych w dziale I.

5. Wykonawca wykona na koszt własny niezbędne prace związane z: załadunkiem, dostarczeniem przedmiotu zamówienia pod wskazane przez Zamawiającego w dziale I adresy, rozładunkiem, montażem osprzętu, organizacją i innych czynności niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia, w tym również ubezpieczenia transportu, zabezpieczeniem transportu i przedmiotu dostawy na czas jej realizacji. Wykonawca zapewni właściwą organizację i koordynację dostawy.

6. Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność za jakość, terminowość oraz bezpieczeństwo, skutki wypadków przy pracy lub szkody wyrządzone zamawiającemu lub osobom trzecim.

7. Wykonawca zobowiązuje się do terminowej realizacji zamówionej ilości osprzętów fabrycznie nowych, nieużywanych, kompletnych, pochodzących z bieżącej produkcji i w stanie nadającym się do użytkowania.

8. Przy dostarczeniu przedmiotu zamówienia wykonawca zobowiązany jest przekazać zamawiającemu protokół przekazania osprzętu, wszelkie niezbędne dokumenty umożliwiające zastosowanie i użytkowanie zamawianych osprzętów a także karty gwarancyjne, instrukcje obsługi, katalogi części zamiennych i dokumentacje techniczno-ruchowe, jeśli warunki eksploatacji lub gwarancji takie dokumenty przewidują. Usterki spowodowane brakiem odpowiednich dokumentacji lub informacji, które są niezbędne do prawidłowego użytkowania przedmiotu zamówienia obciążają w formie gwarancyjnej Wykonawcę.

9. Osoba ze strony zamawiającego upoważniona do odbioru zamówienia na podstawie protokołu przekazania osprzętu dokona sprawdzenia pod względem ilościowym i rodzajowym dostarczonego osprzętu co potwierdzi Wykonawcy podpisem na protokole.

10. Podczas przekazywania przedmiotu zamówienia zamawiający ma prawo odmówić jego przyjęcia w przypadku gdy są widoczne jego wady, dokumentacja jest niekompletna lub gdy dostarczony osprzęt nosi ślady użytkowania.

11. Dostawa przedmiotu zamówienia odbywać się będzie od poniedziałku do piątku (z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) w godz. 7:00 do 14:00.

Wykonawca jest zobowiązany uzgodnić z osobą upoważnioną ze strony zamawiającego termin, godzinę i miejsce realizacji zamówienia na jeden dzień roboczy przed planowaną dostawą.

12. Wykonawca zobowiązany jest przekazać przedmiot zamówienia do zamawiającego zgodnie ze złożonym Formularzem cenowym załączonym do Oferty oraz zapewnia, że przedmiotowy osprzęt przechowywany był i transportowany zgodnie z warunkami określonymi w obowiązujących przepisach, normach oraz instrukcjach obsługi.

13. Wykonawca zobowiązuje się do protokolarnego przekazania zamawianego osprzętu bezpośrednio do rąk upoważnionego pracownika zamawiającego. Nie dopuszcza się pozostawiania zamówionego osprzętu bez opieki lub przekazywania go osobom nieupoważnionym.

14. Wykonawca zobowiązany jest do wystawiania zamawiającemu faktury VAT za dostarczony, zamontowany i odebrany przez zamawiającego osprzęt.

Faktura VAT będzie wystawiona na:

Województwo Lubuskie, Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, al. Niepodległości 32, 65 - 042 Zielona Góra, NIP: 973-05-90-332.

Fakturę VAT należy dostarczyć do:

Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie ul. Owocowa 2, 66-415 Kłodawa wraz z potwierdzonymi przez Kierowników właściwych Obwodów Drogowych protokołami przekazania sprzętu.

15. Wykonawca udziela gwarancji jakości na przedmiot zamówienia – zgodnie z gwarancją udzielaną przez producenta sprzętu.