

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia publicznego pn. „Dostawa nowego ciągnika komunalnego wraz z osprzętem” jest dostawa fabrycznie nowego ciągnika wyprodukowanego nie wcześniej niż w 2020 roku, przystosowanego do poruszania się po drogach publicznych, wraz z osprzętem:
 - 1) szczotka zmiatająca,
 - 2) rozsiewacz do piasku/soli
 - 3) pług śnieżny,
 - 4) kosiarka bijakowa.

przeznaczonego do zadań komunalnych, w szczególności do utrzymania chodników i dróg gminnych oraz miejsc użyteczności publicznej.

2. Wykonawca dostarczy kompletny ciągnik oraz pozostały osprzęt wraz z niezbędnym wyposażeniem i dokumentami do siedziby Zamawiającego: Urząd Gminy Orły, ul. Przemyska 3, 37-716 Orły, na własny koszt i ryzyko.
3. Wykonawca w dniu dostawy przedmiotu zamówienia przekaze Zamawiającemu instrukcje obsługi i karty gwarancyjne (w języku polskim) dostarczonego sprzętu oraz wszystkie dokumenty niezbędne do rejestracji dostarczonego ciągnika.
4. Wykonawca w dniu dostawy przedmiotu zamówienia przeszkoli dwóch pracowników Urzędu Gminy Orły w zakresie eksploatacji, obsługi i konserwacji dostarczonego sprzętu.
5. Oferowane i dostarczone przedmioty zamówienia powinny spełniać określone przez Zamawiającego wymagania i jednocześnie posiadać wyposażenie oraz parametry techniczne zapewniające prawidłową agregację i pracę z oferowanym ciągnikiem.

6. Wymagania dotyczące ciągnika:

- 1) oferowany i dostarczony ciągnik powinien być fabrycznie nowy, niezarejestrowany, sprawny, dopuszczony do obrotu na terytorium Polski oraz przystosowany do ruchu po drogach publicznych na terytorium Polski, w szczególności powinien spełniać wymagania określone przepisami ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2021r. poz. 450 z późn. zm.) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.).
- 2) oferowany i dostarczony ciągnik (zastosowany do napędu ciągnika silnik) powinien spełniać w zakresie emisji zanieczyszczeń wymagania co najmniej normy EU Stage IV.
- 3) oferowany i dostarczony ciągnik powinien posiadać co najmniej niżej wymienione parametry techniczne i wyposażenie:
 - a) moc silnika 35 - 45 KM wysokoprężny z turbo doładowaniem
 - b) ilość cylindrów 3-4 wysokoprężny z turbodoładowaniem,
 - c) oryginalna kabina wentylowana, ogrzewana, klimatyzowana,
 - d) pojemność skokowa minimum 1500 cm³
 - e) maksymalny moment obrotowy minimum - 100 (Nm)
 - f) napęd przód i tył,
 - g) przekładnia hydrostatyczna
 - h) układ hydrauliczny o wydajności minimum 30 l/min.
 - i) waga ciągnika 1200 -1400 kg

- j) ciągnik wyposażony w przedni i tylny TUZ o udźwigu minimum przód 300 kg / tył minimum 600 kg,
- k) gniazda hydrauliki minimum z przodu jedna para / z tyłu dwie pary,
- l) tylny wałek WOM 540 obr./min
- ł) ciągnik wyposażony w agregat między osiowy do trawy szer. robocza 1400 - 1600 mm,
- m) sprzęgło/hamulec - mokre wielotarczowe
- n) zdolność uciągu minimum 2000 kg
- o) wymiary: łączna długość z tuz maksymalnie 3000 mm, szerokość maksymalnie 1400, wysokość maksymalnie 2400 mm,
- p) sygnalizator błyskowy drogowy,
- r) pojazd powinien posiadać świadectwo homologacji,

7. Wymagania dotyczące szczotki zmiatającej:

- 1) szerokość robocza 1300 - 1500 mm
- 2) średnica szczotki 550 - 650 mm
- 3) masa własna zmiatarki maksymalnie 300 kg
- 4) dodatkowe wyposażenie: (system zraszania, pojemnik na zanieczyszczenia, szczotka boczna, koła podporowe),
- 5) możliwość montażu z przodu i tyłu ciągnika,
- 6) akcesorium kompatybilne z oferowanym ciągnikiem

8. Wymagania dotyczące rozsiewacza piasku/soli:

- 1) napęd wałek WOM 540 obr./min,
- 2) pojemność zbiornika minimum 500 kg,
- 3) typ rozsiewania materiału tarczowo-odśrodkowy podajnik taśmowy,
- 4) regulacja szerokość rozsiewania materiału od 1 -16 m,
- 5) posypywarka wyposażona w plandekę,
- 6) masa własna maszyny maksymalnie 150 kg
- 7) akcesorium kompatybilne z oferowanym ciągnikiem

9. Wymagania dotyczące pługa odśnieżnego:

- 1) szerokość robocza w linii prostej 1400 - 1600 mm,
- 2) pług sterowany hydraulicznie z kabiny operatora (co najmniej siedem pozycji roboczych),
- 3) oświetlenie obrysowe,
- 4) wysokość odkładnic maksymalnie 700 mm,
- 5) waga maksymalnie 150 kg,
- 6) akcesorium kompatybilne z oferowanym ciągnikiem.

10. Wymagania dotyczące kosiarki bijakowej na pantografie:

- 1) szerokość robocza 1200 mm – 1300 mm,
- 2) zasięg ramienia od środka min. 1700 mm,
- 3) masa własna maksymalnie 330 kg,
- 4) napęd wałek WOM 540 obr./min,
- 5) kosiarka kompatybilna z ciągnikiem o mocy 35 - 40 KM,
- 6) montaż na tylnym podnośniku kat. 1,
- 7) akcesorium kompatybilne z oferowanym ciągnikiem.

11. Oferowany sprzęt powinien spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1228 z późn. zm.).
12. Dostarczony sprzęt powinien być objęty bezpłatną gwarancją producenta, obejmującą wszystkie części i podzespoły (nie dotyczy części i podzespołów eksploatacyjnych podlegających naturalnemu zużyciu, przy uwzględnieniu harmonogramu czynności serwisowych określonych przez producenta sprzętu), na okres minimum 12 miesięcy (nie mniej niż 600 mth przebiegu – w zależności, co nastąpi pierwsze). W przypadku zaoferowania okresu gwarancji dłuższego niż 12 miesięcy, ewentualny limit motogodzin przebiegu ciągnika musi wzrastać proporcjonalnie o nie mniej niż 600 mth na każde 12 miesięcy. Oferowane warunki gwarancji, w szczególności w zakresie okresu gwarancji i limitu przebiegu (czasu pracy), nie mogą być gorsze niż warunki gwarancji standardowo oferowane na rynku przez producenta oferowanego sprzętu. Bieg okresu gwarancji liczy się od daty dostawy przedmiotu umowy bez wad potwierdzonej protokołem zdawczo-odbiorczym bez zastrzeżeń.
13. Wymagane przeglądy gwarancyjne (przeglądy serwisowe) ciągnika powinny być wykonywane nie rzadziej niż raz na 6 miesięcy i nie częściej niż co 300 mth przebiegu. Wykonawca zobowiązany będzie zapewnić serwis gwarancyjny oferowanego sprzętu. Wymagane przeglądy okresowe oraz bezpłatne naprawy gwarancyjne dostarczonych przedmiotów zamówienia będą wykonywane bezpośrednio przez Wykonawcę lub przez serwis autoryzowany przez producenta (lub jego upoważnionego przedstawiciela) dostarczonego sprzętu. Wymagane przeglądy okresowe oraz bezpłatne naprawy gwarancyjne dostarczonego sprzętu będą wykonywane w autoryzowanym serwisie oddalonym nie dalej niż o 50 km od siedziby Zamawiającego.
14. Wykonawca zobowiązany jest określić w ofercie specyfikację techniczną ciągnika oraz wyposażenia oferowanego przedmiotu zamówienia, zgodnie ze wzorem określonym w Załączniku Nr 1a do SWZ i złożyć ją wraz z ofertą.