

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa mikrociągnika wielofunkcyjnego z osprzętem oraz kosiarki zamawianej na potrzeby Państwowej Szkoły Wyższej im. Papieża Jana Pawła II w Białej Podlaskiej w ilości i asortymencie wskazanym poniżej.
2. Dostarczony asortyment musi być fabrycznie nowy tj. wykonany z nowych elementów, nie używany, zapakowany w oryginalne opakowania producenta, rok produkcji nie może być starszy niż 2020.
3. Zamawiający przedstawił minimalne parametry techniczne urządzeń, które spełniałyby założone wymagania techniczne i jakościowe, funkcjonalne oraz użytkowe. Wykonawca może zaoferować inny typ urządzeń, ale musi być ono równoważny jakościowo do określonego w SWZ. Oznacza to, że w ofercie nie może być zaoferowany asortyment o niższym standardzie i gorszych parametrach niż określone w SWZ. Wykonawca proponujący inny typ urządzeń zobowiązany jest wykazać, że są one równoważne jakościowo i spełnia wymagane normy, parametry i standardy. W takim przypadku zadaniem Wykonawcy jest wskazanie i udowodnienie wymaganego przez Zamawiającego poziomu parametrów i jakości poprzez podanie typów asortymentu, producentów i opisu zawierającego co najmniej informacje zawarte w opisie przedmiotu zamówienia. W przypadku gorszych parametrów technicznych, jakościowych, funkcjonalnych oraz użytkowych przedmiotu zamówienia oferta Wykonawcy zostanie odrzucona z postępowania.
4. Warunki gwarancji nie mogą nakazywać Zamawiającemu przechowywania opakowań, w których przedmiot zamówienia zostanie dostarczony (Zamawiający może usunąć opakowania po dostawie, co nie spowoduje utraty gwarancji, a dostarczony asortyment, mimo braku opakowań, będą podlegały usłudze gwarancyjnej).
5. Dostawa i rozładunek urządzeń w pomieszczeniach wskazanych przez Zamawiającego.
6. Transport na koszt Wykonawcy.
7. Wymagane jest przeszkolenie maksymalnie pięciu osób wskazanych przez Zamawiającego z zakresu obsługi dostarczonych urządzeń obejmującego całą funkcjonalności oraz ćwiczenia w praktycznym wykorzystaniu dostarczonych urządzeń w wymiarze minimum 4 godzin szkoleniowych (1 godzina szkoleniowa = 45 minut).
8. Zamawiający dopuszcza możliwość przeszkolenia pracowników w miejscu wskazanym przez Wykonawcę jednakże koszty związane przejazdem, noclegiem (w hotelu / ośrodku / pensjonacie itp. odpowiadającym standardowi pokoju w hotelu 3 gwiazdkowym) i całodziennym wyżywieniem wszystkich uczestników szkolenia pokrywa Wykonawca.
9. Przedmiotem zamówienia jest dostawa urządzeń w ilości i asortymencie:
 - 9.1. Mikrociągnik wielofunkcyjny w ilości 1 szt. o parametrach nie gorszych niż:
 - 9.1.1. Rok produkcji minimum 2020.
 - 9.1.2. Stan licznika motogodzin nie może być większy niż ilość czasu wiążanego z czynnościami serwisowymi i ewentualnym przejazdem pojazdu na placu postojowym maksymalnie 5 motogodzin.
 - 9.1.3. Pojazd bez obciążeń finansowych typu zastaw, kredyt, zabezpieczenie itp.
 - 9.1.4. Nie dopuszcza się pojazdu po wystawowego, demonstracyjnego itp. (siedzenia, wnętrze pojazdu, obicie, pulpit jak i tapicerka bez przetarć, otarć, innych uszkodzeń mechanicznych, itp.).
 - 9.1.5. Pojazd w 100% sprawny technicznie, bezkolizyjny, bezwypadkowy, lakier oryginalny.

- 9.1.6. Wszystkie układy nowe, bez uszkodzeń mechanicznych, śladów użytkowania, korozji wycieków płynów eksploatacyjnych, paski i linki bez przetarć, spękań itp.
- 9.1.7. Pojazd wyposażony w oświetlenie robocze i sygnalizacyjne, hamulec postojowy, elektryczną deskę rozdzielczą, sygnał dźwiękowy.
- 9.1.8. Pojazd w dniu dostawy musi być pełni sprawny, wyposażony wszystkie filtry, paski itp., w pełni uzupełnione oleje, płyny eksploatacyjne itp., przeprowadzona pełna kontrola wszystkich elementów sterowania, napędu, jezdnych, hamowania itp.
- 9.1.9. Dostępność autoryzowanego serwisu w promieniu do 100 km od siedziby Zamawiającego lub serwis mobilny (dojazd w ciągu 6 godzin od zgłoszenia).
- 9.1.10. Kabina fabryczna, czteroshupkowa z fabryczną klimatyzacją (klimatyzacja nabitą czynnikiem, odgrzybiona).
- 9.1.11. Silnik i skrzynia biegów hydrostatyczna trzyzakresowa wyprodukowane przez jednego producenta.
- 9.1.12. Silnik wysokoprężny bez turbodoładowania, liczba cylindrów minimum 3.
- 9.1.13. Tempomat.
- 9.1.14. Pojemność silnika minimum 1 600 cm³.
- 9.1.15. Moc wg. ECE R24 – minimum 30 KM.
- 9.1.16. Napęd na cztery koła (4WD).
- 9.1.17. Hydrauliczne wspomaganie kierownicy.
- 9.1.18. Ślinik chłodzony cieczą.
- 9.1.19. 3-stopniowa przekładnia hydrostatyczna.
- 9.1.20. Tylna blokada mechanizmu różnicowego.
- 9.1.21. Hamulce tarczowe mokre.
- 9.1.22. Wydajność pompy hydraulicznej minimum 35 l/min.
- 9.1.23. Tylny TUZ regulowany hydraulicznie, minimalny udźwig na końcach ramion 1 100 kg.
- 9.1.24. Przedni TUZ o udźwigu minimum 800 kg sterowany z kabiny.
- 9.1.25. Tylny WOM.
- 9.1.26. Międzyosiowy WOM minimum 2 500 obr/min załączany niezależnie.
- 9.1.27. Przedni WOM, minimum 1 000 obr/min.
- 9.1.28. Maksymalny promień zawracania 1,80 m.
- 9.1.29. Zaczep do przyczepy, możliwość ciągnięcia przyczepy jednoosiowej o masie całkowitej do 3,5 T,
- 9.1.30. Zewnętrzne wyjścia hydrauliczne, minimum 4 w tym 2 na przód.
- 9.1.31. Wskaźnik obrotów silnika z licznikiem motogodzin, wskaźnik poziomu paliwa, temperatury silnika/płynu chłodzącego, wskaźnik ciśnienia oleju.
- 9.1.32. Ogumienie przemysłowe – 1 kpl.
- 9.1.33. Dodatkowy komplet kół z felgami i ogumieniem do trawy.
- 9.1.34. Zbiornik paliwa o pojemności minimum 25 l.
- 9.1.35. Długość całkowita maksymalnie 3 000 mm.
- 9.1.36. Szerokość całkowita maksymalnie 1 400 mm.
- 9.1.37. Promień skrętu maksymalnie 1,80 m
- 9.2. Zamiatarka montowana przód/tył do ciągnika wskazanego w pkt. 9.1. w ilości 1 szt. o parametrach nie gorszych niż:
 - 9.2.1. Szerokość zmiatarki minimum 1,2 m.
 - 9.2.2. Obroty szczotki poziomej minimum 140/160 obr/min.
 - 9.2.3. Minimalna średnica szczotki 600 mm.
 - 9.2.4. Prędkość ciągnika do 10 km/h.
 - 9.2.5. Pojemność zbiornika na śmiecie minimum 0,07 m³.

- 9.2.6. Długość maksymalnie 1400 mm.
- 9.2.7. Szerokość maksymalnie 1400 mm.
- 9.2.8. Hydrauliczne opróżnianie kosza.
- 9.2.9. Przednie koła podporowe.
- 9.2.10. Napęd hydrauliczny.
- 9.2.11. Szczotka boczna.
- 9.2.12. Dodatkowa szczotka metalowa.
- 9.3. Pług do śniegu łamany – hydrauliczny do ciągnika wskazanego w pkt. 9.1. w ilości 1 szt. o parametrach nie gorszych niż:
 - 9.3.1. Zaczep na TUZ kat I.
 - 9.3.2. Szerokość robocza:
 - 9.3.2.1. maksymalnie 150 cm,
 - 9.3.2.2. minimalnie 130 cm.
 - 9.3.3. Ilość listew zgarniających [szt.] 2x2.
 - 9.3.4. Zabezpieczenie przeciw najazdowe.
 - 9.3.5. Hydrauliczny kąt skreću w prawo i lewo do 30 stopni.
 - 9.3.6. Wymagane 2 przyłącza hydrauliczne (1 para)
 - 9.3.7. Długość maksymalnie 80 cm.
 - 9.3.8. Szerokość maksymalnie 160 cm.
- 9.4. Glebogryzarka z wałkiem WOM do ciągnika wskazanego w pkt. 9.1. w ilości 1 szt. o parametrach nie gorszych niż:
 - 9.4.1. Zaczep KAT I.
 - 9.4.2. Minimalna szerokość robocza 125 cm.
 - 9.4.3. Minimalna szerokość całkowita 135 cm.
 - 9.4.4. Liczba noży min. 25 szt.
 - 9.4.5. Zaczep na tył kat I.
- 9.5. Przyczepa – wywrotka – jednoosiowa do ciągnika wskazanego w pkt. 9.1. w ilości 1 szt. o parametrach nie gorszych niż:
 - 9.5.1. Ładowność – min. 1,5 tony
 - 9.5.2. Waga przyczepy – min. 300 kg
 - 9.5.3. Przechył - 45 stopni.
 - 9.5.4. Wymiary skrzyni ładunkowej:
 - 9.5.4.1. długość maksymalnie 2 100 mm,
 - 9.5.4.2. szerokość maksymalnie 1 400 mm,
 - 9.5.4.3. wysokość burty maksymalnie 400 mm.
- 9.6. Kosiarka przednia do ciągnika wskazanego w pkt. 7.1. w ilości 1 szt. o parametrach nie gorszych niż:
 - 9.6.1. Montowana na zaczep KAT I.
 - 9.6.2. 3 nożowa.
 - 9.6.3. Napęd z przedniego WOM (min. 1000 obr/min).
 - 9.6.4. Szerokość robocza maksymalnie 1,60 m.
 - 9.6.5. System mulczowania trawy.
- 9.7. Przedni TUZ do ciągnika wskazanego w pkt. 9.1. w ilości 1 szt. o parametrach nie gorszych niż:
 - 9.7.1. 2 siłowniki podnoszące dwustronnego działania, z regulowanym reduktorem opuszczania, do mocowania osprzętu czołowego.
 - 9.7.2. Dolne ramię podnośnika z wyrównaniem poziomym osprzętu, ramiona TUZ składane do góry.
 - 9.7.3. Belka dla wzmocnienia ramy ciągnika (montowana zamiennie z kosiarką międzyosiową).

- 9.7.4. Siła podnosząca minimum 800 kg.
- 9.8. Przedni napęd WOM do ciągnika wskazanego w pkt. 9.1. w ilości 1 szt. o parametrach nie gorszych niż:
 - 9.8.1. Przekładania zębata pracująca w kąpielii olejowej ze sprzęgłem wielopłytkowym, przełączająca się pod obciążeniem.
 - 9.8.2. Prędkość obrotowa min. 1.000 obr./min.
 - 9.8.3. Kierunek obrotów w lewo (patrzac w kierunku jazdy).
- 9.9. Kosiarka z zerowym promieniem skrętu w ilości 1 szt. o parametrach nie gorszych niż:
 - 9.9.1. Zerowy promień skrętu.
 - 9.9.2. Pojemność silnika minimum 700 cm³
 - 9.9.3. Silnik benzynowy.
 - 9.9.4. Moc minimum 19 KM.
 - 9.9.5. Zbiornik paliwa minimum 10 l.
 - 9.9.6. Napęd hydrostatyczny.
 - 9.9.7. Prędkość do przodu minimum 10 km/h.
 - 9.9.8. System do mulczowania trawy.
 - 9.9.9. Minimum 2 noże.
 - 9.9.10. Załączana elektrycznie.
 - 9.9.11. Regulacja koszenia.
 - 9.9.12. Mechaniczne podnoszony deck tnący.
 - 9.9.13. Płaska platforma operatora.
 - 9.9.14. Licznik godzin pracy,
 - 9.9.15. Rama zabezpieczająca ROPS
- 10. Pojazd / urządzenia muszą pochodzić z produkcji seryjnej, nie dopuszcza się oferowania pojazdu / urządzeń z produkcji jednostkowej i takiego, którego parametry zostały specjalnie zmienione pod kątem spełnienia wy magañ niniejszego postępowania.