

OR.272. 26 .2021

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dla Część 1 Dostawa ciągnika rolniczego do ZSET w Rakowicach Wielkich

w postępowaniu pn. **Dostawa ciągnika i maszyn rolniczych w ramach projektu pn. Kwalifikacje i staże szansą rozwoju dla kolejnych roczników uczniów szkół zawodowych z powiatu Lwóweckiego**

1. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia pod adres:

Zespół Szkół Ekonomiczno Technicznych
Rakowice Wielkie 48
59-600 Lwówek Śląski

2. Wykonawca pokrywa koszty transportu, odpowiada za prawidłowe warunki transportu oraz ponosi koszty usunięcia ewentualnych uszkodzeń podczas dostawy. Zapewnia rozładunek, zmontuje, zamontuje i uruchomi wskazane elementy dostawy.
3. Dostawa ciągnika rolniczego 1 szt. o następujących parametrach technicznych:
 - 3.1. Urządzenie nowe, nie używana, nie odnawiana, nie polizingowa, rok produkcji 2020 lub 2021
 - 3.2. Znamionowa moc silnika 100 KM, dopuszczalna tolerancja w zakresie +/- 10 %
 - 3.3. Pneumatyczny układ hamulcowy (2-obwodowy)
 - 3.4. zawory mechaniczne hydrauliki zewnętrznej (4 wyjścia)
 - 3.5. WOM 540/1000 obr./min - (możliwość podłączania różnych maszyn aktywnych)
 - 3.6. Tylne WOM 540/1000 obr. na min

- 3.7. amortyzowana przednia oś
- 3.8. amortyzowana kabina
- 3.9. skrzynia z biegami pod obciążeniem z funkcją automatycznej zmiany / skrzynia automatyczna
- 3.10. przedni tuz
- 3.11. doposażony w system sterowania GPS:
- 3.12. - system zintegrowanego z ciągnikiem automatycznego prowadzenia dla GPS – (systemy kierowania sterowane przez GPS)
 - 3.12.1. Antena GPS
 - 3.12.2. Aktywacja funkcji automatycznych uwroci oraz kontroli sekcji maszyny współpracującej
- 3.13. Terminal obsługi nawigacji kompatybilny z ISOBUS – Terminal sterowania oraz monitorowania ważnych funkcji ciągników i innych maszyn z możliwością obsługi o nowe funkcje ISOBUS, mogący dostosowywać i optymalizować wszystkie urządzenia robocze ISOBUS podczas pracy
- 3.14. - Kontroler nawigacyjny z żyroskopem
- 3.15. system telematyki – zdalny podgląd danych pozycji i parametrów pracy ciągnika,
- 3.16. adaptory ISOBUS z oprogramowaniem symulującym na terminalu w ciągniku pracę dołączonej maszyny typu opryskiwacz lub rozsiewacz nawozu
- 3.17. komputer pokładowy z wyświetlaczem
- 3.18. Aktywacja zarządzania zleceniami
- 3.19. Sygnał korekcyjny EGNOS (dokładność 15 do 30 cm)
- 3.20. Interfejs prowadzenia, standardowy
- 3.21. Wtyczka ISO 7
- 3.22. pompa hydrauliczna min 110 l / min
- 3.23. Uruchomienie ciągnika wraz z przeprowadzeniem szkolenia dla przyszłych operatorów ze sposobu obsługi i eksploatacji maszyny –dla 2 osób w ilości min.8 godzina;
- 3.24. Serwisowanie ciągnika w okresie gwarancji i rękojmi
 - 3.24.1. Serwis w miejscu postoju urządzenia

- 3.24.2. Czas reakcji serwisu na zgłoszenie awarii wynosi 120 godz. liczonych w dni robocze
UWAGA !!! skrócenie czasu reakcji serwisu jest jednym z kryteriów oceny oferty. Przez czas reakcji serwisu Zamawiający rozumie czas dojazdu serwisanta na miejsce uszkodzonej maszyny i rozpoczęcie napraw.
- 3.24.3. W przypadku konieczności przewiezienie ciągnika do specjalistycznego warsztatu, koszt transportu pokrywa wykonawca.
- 3.25. Gwarancja na wszystkie elementy oferowanego ciągnika z wyjątkiem silnika min. 12 miesięcy, licząc od daty uruchomienia urządzenia, przeszkolenia pracowników Odbiorcy, oddaniu maszyny do ruchu i podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
UWAGA !!! wydłużenie gwarancji jest jednym z kryteriów oceny oferty.
- 3.26. Minimum jeden przegląd gwarancyjne na 6 miesięcy obowiązywania gwarancji.
- 3.26.1. W przypadku gwarancji trwającej 12 miesięcy – 2 przeglądy
- 3.26.2. W przypadku gwarancji trwającej 18 miesięcy – 3 przeglądy
- 3.26.3. W przypadku gwarancji trwającej 24 miesięcy – 4 przeglądy
- 3.27. Apteczka, gaśnica, trójkąt ostrzegawczy,
- 3.28. Instrukcja obsługi operatora w języku polskim,
- 3.29. komplet żarówek zapasowych,
- 3.30. Deklaracja zgodności z CE4
- 3.31. do urządzenia należy dołączyć wszystkie akcesoria, przewody i kable niezbędne do ich prawidłowego użytkowania
4. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.
5. Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia nie uwzględnia aspektów społecznych, środowiskowych oraz etykiety.
6. Dostawy objęte zamówieniem nie będą się powtarzać ani podlegać wznowieniu.

OR.272. 26 .2021

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dla Części 2 Dostawa maszyn rolniczych ZSET w Rakowicach Wielkich

w postępowaniu pn. **Dostawa ciągnika i maszyn rolniczych w ramach projektu pn. Kwalifikacje i staże szansą rozwoju dla kolejnych roczników uczniów szkół zawodowych z powiatu Lwóweckiego**

1. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia pod adres:
Zespół Szkół Ekonomiczno Technicznych
Rakowice Wielkie 48
59-600 Lwówek Śląski
2. Wykonawca pokrywa koszty transportu, odpowiada za prawidłowe warunki transportu oraz ponosi koszty usunięcia ewentualnych uszkodzeń podczas dostawy. Zapewnia rozładunek, zmontuje, zamontuje i uruchomi wskazane elementy dostawy.
3. Siewnik do zboża mechaniczny 1 szt.
 - 3.1. Urządzenie nowe, nie używana, nie odnawiana, nie polizingowa, rok produkcji 2020 lub 2021
 - 3.2. Szerokość robocza 3,0m
 - 3.3. - Szerokość transportowa 3,0 m
 - 3.4. - siewnik rzędowy
 - 3.5. - redlice talerzowa z kółkami kopiującymi
 - 3.6. - hydrauliczne znaczniki
 - 3.7. - koła wysiewające dzielone
 - 3.8. - oświetlenie
 - 3.9. - podest załadunkowy
 - 3.10. - ścieżki technologiczne - elektryczne
 - 3.11. - redlice talerzowe 23-25 szt.
4. Agregat talerzowy półzawieszany 1 szt.

- 4.1. Urządzenie nowe, nie używana, nie odnawiana, nie polizingowa, rok produkcji 2020 lub 2021
- 4.2. Szerokość robocza 3,0m
- 4.3. - Szerokość transportowa 3,0 m
- 4.4. - liczba talerzy 24 w 2 rzędach
- 4.5. - odstęp 75 cm
- 4.6. - ekrany boczne
- 4.7. - wydźwig hydrauliczny do siewnika
- 4.8. - hydrauliczna regulacja głębokości pracy
- 4.9. - wał oponowy
- 4.10. - Talerze średnicy 510 - 560 mm
5. Uruchomienie urządzeń wraz z przeprowadzeniem szkolenia dla przyszłych operatorów ze sposobu obsługi i eksploatacji maszyny –dla 2 osób w ilości min.8 godzina;
6. Serwisowanie urządzeń w okresie gwarancji i rękojmi.
 - 6.1. Serwis w miejscu postoju urządzenia.
 - 6.2. Czas reakcji serwisu na zgłoszenie wynosi 144 godz. liczonych w dni robocze UWAGA !!! skrócenie czasu reakcji serwisu jest jednym z kryteriów oceny oferty. Przez czas reakcji serwisu Zamawiający rozumie czas dojazdu serwisanta na miejsce uszkodzonej maszyny i rozpoczęcie napraw.
 - 6.3. W przypadku konieczności przewiezienie ciągnika do specjalistycznego warsztatu, koszt transportu pokrywa wykonawca.
7. Gwarancja na wszystkie elementy urządzeń min. 24 miesięcy, licząc od daty uruchomienia urządzenia, przeszkolenia pracowników Odbiorcy, oddaniu maszyny do ruchu i podpisania przez upoważnionych przedstawicieli Stron.
8. Minimum cztery przeglądy gwarancyjne w okresie obowiązywania gwarancji.
9. Instrukcja obsługi operatora w języku polskim,
10. Deklaracja zgodności z CE4
11. do urządzenia należy dołączyć wszystkie akcesoria, przewody i kable niezbędne do ich prawidłowego użytkowania
12. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.
13. Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia nie uwzględnia aspektów społecznych, środowiskowych oraz etykiety.
14. Dostawy objęte zamówieniem nie będą się powtarzać ani podlegać wznowieniu.