PI.272.18/1.2023

Załącznik nr 1B do SWZ

Opis Przedmiotu Zamówienia

dla Część 2 Dostawa opryskiwacza 15 m do Zespołu Szkół Ekonomiczno – Technicznych w Rakowicach pn. **Dostawa maszyn rolniczych do ZSET w Rakowicach Wielkich**

1. Zamawiający wymaga dostarczenia 1 szt. opryskiwacza podwieszanego o rozstawie belki 15 m wraz z wyposażeniem o następujących parametrach:
   1. pojemność zbiornika na ciecz roboczą min. 800 l
   2. szerokość robocza belki polowej min. 15 m ze stabilizatorem, rozkładana ręcznie,
   3. oprawy 3 pozycyjne z kpl. Rozpylaczy,
   4. pompa o wydajności min. 140l/min,
   5. hydrauliczne podnoszenie belki polowej,
   6. wąż z koszem do napełniania opryskiwacza,
   7. zawór stało ciśnieniowy z 5 sekcjami,
   8. zbiornik do mycia rąk,
   9. zbiornik do przepłukiwania opryskiwacza,
   10. rozwadniacz we wlewie opryskiwacza,
   11. oświetlenie led,
   12. panel elektryczny – elektrozawory na każdej sekcji sterowane z kabiny ciągnika, komputer sterujący, możliwość sterowania na podstawie wskazań z GPS
   13. Instrukcja obsługi i komplet dokumentów w języku polskim,
2. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia pod adres:

**Zespół Szkół Ekonomiczno Technicznych w Rakowicach Wielki**Rakowice Wielkie 48  
59-600 Lwówek Śląski

1. Wykonawca pokrywa koszty transportu, odpowiada za prawidłowe warunki transportu oraz ponosi koszty usunięcia ewentualnych uszkodzeń podczas dostawy. Zapewnia rozładunek oraz wniesienie do wskazanych pomieszczeń. Ponadto zmontuje, zamontuje i uruchomi wskazane elementy dostawy.
2. Wykonawca przed rozpoczęciem dostaw jest zobowiązany do opracowania i przekazania przedstawicielowi Zamawiającego kalendarza dostaw składającego się z listy dostarczanego sprzętu, szacowanej daty wysyłki i dostawy. Ponadto Wykonawca poinformuje Zamawiającego o nadaniu przesyłki oraz przekaże informacje niezbędne do śledzenia przesyłki.
3. Dostawa obejmuje sprzęt nowy, nie używany, nie powystawowy, nie polizingowy, nie po regeneracji i nie po serwisowy.
4. Wykonawca udzieli gwarancji nie krótszej niż **12 miesięcy** na przedmiot zamówienia, o ile w ofercie nie przyjęto wydłużenia okresu gwarancji, co jest kryterium oceny.
5. Wykonawca może powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom. Wykonawca zobowiązany jest wskazać w ofercie części zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom.
6. Wykonawca dostarczy na wezwanie karty katalogowej oferowanego produktu wraz z dokumentami stwierdzającym spełnienie kryteriów równoważności w przypadku zastosowania rozwiązań równoważnych.
7. Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia nie uwzględnia aspektów społecznych, środowiskowych oraz etykiety.
8. Dostawy objęte zamówieniem nie będą się powtarzać ani podlegać wznowieniu.
9. Zamówienie obejmuje sprzęt komputerowy przeznaczony do celów edukacyjnych co Zamawiający potwierdzi przez wystawienie na wniosek Wykonawcy wymaganych oświadczeń.
10. Wykonawca pokrywa wszelkie niewymienione koszty niezbędne do realizacji przedmiotu zamówienia.
11. Termin realizacji zamówienia **50 dni** od podpisania umowy.
12. Zakres tolerancji parametrów oraz kryterium równoważności:
    1. W postępowaniu określono minimalne wymagane parametry Zamawiający nie określa górnej granicy sprzętu jaki może zaoferować wykonawca. Za równoważne będą uważane również urządzenia i materiały, których parametry odbiegają w zakresie - 10% (-1% dla wartości przekątnych ekranu) od podanych w dokumentacji z jednoczesnym zachowaniem cech umożliwiających ich zastosowanie w projektowanej lokalizacji, pod względem parametrów technicznych, użytkowych oraz eksploatacyjnych ma w szczególności zapewnić uzyskanie parametrów nie gorszych od założonych w OPZ.
    2. Dopuszczalne jest dostarczenie indywidualnie skompletowanego zestawu lub uzupełnienie gotowego zestawu o elementy brakujące.
    3. Zamawiający informuje, że jest użytkownikiem ciągnika CASE IH Farmall 105c HILO o następujących parametrach: Moc znamionowa: Moc znamionowa 79 kW/107 KM przy 2300 obr/min, Układ napędowy: Skrzynia biegów 24x24 40 km/godz., WOM 2 prędkości WOM 540 /540eco/1000 (wałek 6-wypustowy), Pompa hydrauliczna w układzie otwartym o wydatku 101 l/min, 2 pary wyjść hydraulicznych sterowanych mechanicznie, Zaczepy: Zaczep automatyczny transportowy , Dolny zaczep rolniczy, Nawigacja GPS: system zintegrowanego z ciągnikiem automatycznego prowadzenia dla GPS - EZ Pilot antena GPS – NAV 900 - Kontroler nawigacyjny z żyroskopem, terminal obsługi nawigacji kompatybilny z ISOBUS, system telematyki –podgląd danych pozycji i parametrów pracy ciągnika, adaptery ISOBUS z oprogramowaniem symulującym na terminalu w ciągniku pracę dołączonej maszyny typu opryskiwacz lub rozsiewacz nawozu, aktywacja zarządzania zleceniami – monitor XCN 1050, sygnał korekcyjny EGNOS (dokładność 15 do 30 cm), Interfejs prowadzenia, standardowy, Wtyczka ISO 7.   
       Zamawiający wymaga dostarczanie sprzętu w pełni kompatybilnego z posiadanym urządzeniem.