**Załącznik nr 11 Szczegółowy opis oferowanego przedmiotu zamówienia**

| **lp** | **Wymagane minimalne parametry przedmiotu zamówienia** | **Parametry oferowanego ciągnika**UWAGA:(jeżeli zaoferowana urządzenia spełnią minimalne wymogi w kolumnie 2 w wersji standardowej dla określonego modelu wystarczającym jest podanie informacji określonych w kolumnie 3 ) |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 |
|  | **Przedmiotem zamówienia jest dostawa** **ciągnika napędowego**, zakres zamówienia obejmuje : - dostawę fabrycznie nowego zestawu asenizacyjnego do siedziby Zamawiającego Ul. Czarnowska 54a, 26-065 Piekoszów, składającego się z:**Samochodu ciężarowego:*** Podwozie dwuosiowe 4x2, fabrycznie nowe, wcześniej nie rejestrowane
* Kabina dzienna trzyosobowa
* Rozstaw osi 4100 mm
* Zawieszenie przednie na resorach parabolicznych
* Zawieszenie tylne pneumatyczne (min. 4 poduszki)
* Dopuszczalna masa całkowita min. 18000 kg
* Nośność przedniego zawieszenia min. 7000 kg
* Nośność tylnego zawieszenia min. 11000 kg
* Silnik o mocy min. 270 KM
* Pojemność silnika minimum 6500cm3
* Skrzynia biegów manualna min. 9 biegowa
* Blokada mechanizmu różnicowego
* Norma hałasu zewnętrznego do 80 dB
* Hamulce tarczowe na osi przedniej i tylnej
* System antyblokujący ABS
* Ogranicznik prędkości do 85 km/h
* Zderzak przedni stalowy, jednoczęściowy
* Koła 295/80/22,5”
* Pojemność zbiornika paliwa min. 180l
* Wlot filtra powietrza umieszczony na dachu kabiny
* Wydech spalin z rurą skierowaną do góry.
* Fabryczna przystawka dodatkowego odbioru mocy wraz z fabrycznym oprogramowaniem dostosowana do zabudowy.
* Podwozie przystosowane do pracy w temperaturach spadających poniżej -18ºC
* Sygnał ostrzegawczy o cofaniu z możliwością wyłączania
* Belka sygnalizacyjna koloru pomarańczowego na dachu kabiny
* Lusterka elektrycznie podgrzewane
* Lusterka główne sterowane elektrycznie
* Szyba przednia barwiona, elektrycznie podgrzewana
* Szyby w drzwiach sterowane elektrycznie
* Centralny zamek wyposażony w pilot z funkcją kontroli świateł.
* Światła przeciwmgielne i reflektory doświetlające zakręty
* Klosze reflektorów wykonane z tworzywa odpornego na uderzenia
* Pneumatyczna regulacja koła kierownicy w dwóch płaszczyznach
* Wielofunkcyjne koło kierownicy
* komputer pokładowy z menu w języku polskim
* Wskaźnik ciśnienia powietrza w ogumieniu umieszczony na desce rozdzielczej
* Manualna klimatyzacja z recyrkulacją powietrza
* Radioodtwarzacz CD
* Wywietrznik dachowy
* Pokrowce na fotele 2+1
* Dywaniki gumowe

**Gwarancja;**na elementy mechaniczne min. 24 miesiącena powłokę lakierniczą min. 36 miesięcy na perforację nadwozia min. 132 miesiące Uwaga ! Powyższe parametry stanowią minimum jakie musi spełnić oferowany samochód. W przypadku gdy oferowany pojazd posiadał będzie parametry mniejsze od ustalonych jako minimalne oferta Wykonawcy zostanie odrzucona jako nie spełniająca wymogów SIWZ. **wymagane kryteria oferowanego pojazdu:****ZUŻYCIE ENERGII** (wyrażone w MJ/km - z dokładnością do dwóch  miejsc po przecinku) zużycie energii nie większe niż **9** MJ/km**EMISJA CO2 oraz EMISJA ZANIECZYSZCZEŃ** –zanieczyszczeń tlenków azotu, cząstek stałych oraz węglowodorów odpowiadająca normie EURO 5**Wskazane kryteria uwzględniają wymogi wynikające z Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 maja 2011r. w sprawie innych niż cena obowiązkowych kryteriów oceny ofert w odniesieniu do niektórych rodzajów zamówień publicznych (Dz. U. z 2011r. Nr 96, poz. 559)****BECZKA ASENIZACYJNA** * Zbiornik cylindryczny o pojemności 10 000l
* Kompresor do pracy ciągłej chłodzony powietrzem o wydatku minimum 600m3/h
* Kompresor napędzany hydraulicznie
* Potrójne zabezpieczenie kompresora przed przelaniem (zawór kulowy na zbiorniku, odstojnik, filtr powietrza)
* Tłumik z odolejaczem dla kompresora
* Wzdłuż zbiornika rynny do przewożenia węży ssawnych
* Dennica podnoszona i domykana hydraulicznie.
* Lampa halogenowa do oświetlenia miejsca pracy.
* Umywalka z ciepłą zimna wodą.
* Na beczce asenizacyjnej po obu stronach i z tyłu ma znajdować się napis „ZUK PIEKOSZÓW Sp. z o.o. tel. 698-512-680”

**Gwarancja;**Min.. 24 miesiące **Pozostałe informację dotyczące przedmiotu zamówienia*** usuwanie usterek w okresie gwarancyjnym,
* wykonawca powinien zapewnić bezpłatne szkolenie operatorów wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi i konserwacji zestawu
* dostawa zestawu na własny koszt Wykonawcy we wskazane miejsce do siedziby Zmawiającego

Pozostałe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia: - zestaw fabrycznie nowy, bezwypadkowy - rok produkcji nie starszy niż 2014 - samochód musi spełniać wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo o Ruchu Drogowym, - gwarancja jakości i rękojmia na okres minimum 36 miesięcy (bez limitu motogodzin) od dnia przekazania przedmiotu umowy Zamawiającemu, gwarancja jakości i rękojmia na okres minimum 12 miesięcy dotyczy ładowacza.- gwarancja w okresie jej obowiązywania winna obejmować bezpłatny dojazd serwisantów i usunięcie usterek, czas reakcji serwisu nie więcej jak 24 godziny od zgłoszenia, - Wykonawca wraz z przedmiotem zamówienia dostarczy następujące dokumenty: instrukcję obsługi w języku polskim, książkę serwisową, katalog części zamiennych w języku polskim, atesty i świadectwo homologacji pojazdu, dokumenty niezbędne od rejestracji pojazdu, kartę gwarancyjną.  | **Zestaw asenizacyjny wymagane kryteria oferowanego pojazdu:****Samochód** **Producent.......................................................****Model .............................................................****Symbol ………………………………………………****Rok produkcji ……………………………………..****Beczka asenizacyjna****Producent.......................................................****Model .............................................................****Symbol ………………………………………………****Rok produkcji ……………………………………..**- |