Załącznik nr 5 do SWZ Szczegółowy opis oferowanego przedmiotu zamówienia.

Dane techniczne używanego samochodu asenizacyjnego

na potwierdzenie spełnienia warunków określonych w SWZ w postępowaniu o udzieleniu zamówienia publicznego pn.: Dostawa w formie leasingu operacyjnego z opcją wykupu używanego

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry techniczne, użytkowe i jakościowe bezwzględnie wymagane przez Zamawiającego** | **Oferowana charakterystyka techniczna****(wypełnia Wykonawca)** |
| **Marka i typ pojazdu:** | **……………………………****……………………………** |
| **Marka i typ i model silnika spalinowego**  | **……………………………****……………………………****……………………………** |
| 1. **Wymagania dotyczące samochodu**
 |
|  | Rok produkcji: min. 2018 | **……………..** |
|  | Przebieg max. 250 000 km | **……………..** |
|  | Dopuszczalna ładowność min.9 000 kg. | **……………..** |
|  | Dopuszczalna masa całkowita – eksploatacyjna pojazdu: do 19 000 kg. | **……………..** |
|  | Pojazd wyprodukowany do ruchu prawostronnego, kierownica fabrycznie z lewej strony. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Rozstaw osi jezdnych w zakresie 3,5 – 4,0 m. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Zbiornik paliwa min. 300 litrów,  | **……………..** |
|  | Zbiornik na AdBlue min. 50 litrów | **……………..** |
|  | Rodzaj paliwa: olej napędowy. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Silnik wysokoprężny, chłodzony płynem, z turbodoładowaniem, diesel | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Silnik o mocy w zakresie 230 – 250 kw,  | **……………..** |
|  | Pojemność silnika w zakresie 10 000 – 11 000 cm3 | **……………..** |
|  | Moment obrotowy silnika 1700 Nm | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Ogranicznik prędkości do 85 km/godz., | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Norma emisji spalin Euro 6 | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Skrzynia biegów samochodu zautomatyzowana, 12 biegów do przodu, przystawka odbioru mocy. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Program ekonomicznej jazdy  | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Podwozie dwuosiowe | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Układ napędowy 4x2 | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Oś przednia z zawieszeniem mechanicznym | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Oś tylna z zawieszeniem pneumatycznym. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Nośność osi przedniej min. 7 500 kg | **……………** |
|  | Nośność osi tylnej min. 12 000 kg. | **…………….** |
|  | Stabilizator przedniej osi. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Układ kierowniczy wspomagany hydraulicznie. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Układ hamulcowy wyposażony w ABS i ASR | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Asystent pasa ruchu, asystent uwagi / zmęczenia. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Tempomat. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Hamulce tarczowe na wszystkich kołach | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Układy olejowe, układy płynów eksploatacyjnych, układy pneumatyczne, szczelne, bez wycieków olei i płynów.  | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Podwozie z kabiną dzienną ,dwu osobową, z dodatkowym miejscem na wyposażenie za fotelami, wywietrznik dachowy | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Okno w tylnej ścianie kabiny. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Kabina kolor biały, fabrycznie oryginalny. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Kabina wyciszona i ogrzewana, podnoszona mechaniczno-hydraulicznie | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Wszystkie miejsca siedzące z pasami bezpieczeństwa i zagłówkami.  | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Komfortowy fotel kierowcy. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Lusterka zewnętrzne drogowe i robocze, podgrzewane, szerokokątne po obydwu stronach. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Klimatyzacja fabryczna. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Tachograf cyfrowy. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Ogumienie kół jezdnych całoroczne, o średnicy nominalnej 22,5 cala, nowe lub o zużyciu maksymalnym 50%, rozmiar ogumienia 315/70 R 22,5. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Sygnalizacja robocza ( koguty ), sygnał dźwiękowy cofania. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Wyposażenie standardowe – gaśnice, trójkąt ostrzegawczy, radio + CD + Bluetooth, koło zapasowe, klucz do kół, kliny pod koła, podnośnik minimum 8 000 kg. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Boczne osłony przeciw najazdowe w miejscach wymaganych. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Błotniki kół tylnych z uchwytami mocującymi i chlapaczami. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Blokada tylnego mostu. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Przełożenie tylnego mostu „i” od 2,7 do 3,0 | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Samochód ciężarowy z zabudową asenizacyjną spełniający wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy Prawo o Ruchu Drogowym oraz spełniający warunki zawarte w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia ( Dz.U z 2016r poz. 2022 z późn. zm.). | **TAK\*** | **NIE\*** |

\* zaznaczyć właściwe, w miejscach wykropkowanych należy wpisać oferowane parametry

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Parametry techniczne, użytkowe i jakościowe bezwzględnie wymagane przez Zamawiającego** | **Oferowana charakterystyka techniczna****(wypełnia Wykonawca)** |
| 1. **Wymagania dotyczące zabudowy:**
 |
|  | Rok produkcji: min. 2021 | **……………** |
|  | Cysterna asenizacyjna o pojemności 10 – 12 m3  | **……………** |
|  | Napęd kompresora mechaniczny z przystawki poboru mocy, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Otwierana na bok dennica co umożliwia łatwy dostęp do wnętrza zbiornika, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Cysterna pochylona ku tyłowi pod kątem 4o co ułatwia jej opróżnianie | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Zawór spustowy sterowany elektro-pneumatycznie z kabiny kierowcy lub sterowany ręcznie ( mile widziany zawór kulowy zamocowany za zaworem spustowym), | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Zbiornik mocowany do ramy podwozia poprzez ramę pośrednią, cysterna połączona z ramą pośrednią elastycznie | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Opróżnianie zbiornika pod ciśnieniem hydrostatycznym lub w wyniku wytworzonego nadciśnienia, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Wąż spustowy o długości 10 mb z końcówkami o średnicy Ø110 – 2 szt., | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Pływakowy zawór regulacyjny umieszczony w najwyższym punkcie zbiornika dla zabezpieczenia przed przepływem nieczystości ze zbiornika do układu ssącego, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Odstojnik, w celu niedopuszczenia do zalania pompy próżniowej, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Zawór czterodrożny, który może stanowić jedną całość z odstojnikiem, za pomocą którego uzyskuje się ssanie lub tłoczenie powietrza do zbiornika, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Zawór bezpieczeństwa zabezpieczający przed nadmiernym wzrostem ciśnienia w zbiorniku, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Zawór zwrotny umieszczony w układzie ssąco – tłoczącym w celu zabezpieczenia wypływu powietrza ze zbiornika w przypadku, gdy pompa próżniowa zostanie wyłączona, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Zawór dolnego ssania za pomocą, którego odbywa się opróżnianie zbiornika, zakończony łącznikiem do mocowania węża, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Manowakuometr | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Wskaźnik płynu ze skalą służący do określenia ilości pobranych ścieków, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Zbiornik wielokrotnie gruntowany i lakierowany na kolor pomarańczowy wraz z zabezpieczeniem antykorozyjnym wnętrza, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Zabudowa posiada deklarację WE i znak CE lub równoważną,  | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Zabudowa posiada dodatkową sygnalizację świetlną – ostrzegawczą ( koguty ) zainstalowaną na tylnej i przedniej części zabudowy, | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Zabudowa wykonana zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12.11.2002r. w sprawie wymagań pojazdów asenizacyjnych, | **TAK\*** | **NIE\*** |
| **III Informacje dodatkowe**  |
|  | Świadectwo homologacji dla oferowanego pojazdu ( jako całość ) lub komplet dokumentów do rejestracji pojazdu zgodnie z Ustawą Prawo o ruchu drogowym | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Dokumentacja techniczno-ruchowa pojazdu. | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Pojazd oraz osprzęt kompletne i kompatybilne ze sobą. Pojazd musi spełnia funkcje do jakich jest przeznaczony oraz jest zgodny z obowiązującym prawem oraz normami WE ( CE ).  | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Pojazd wolny od wad fizycznych i prawnych | **TAK\*** | **NIE\*** |
|  | Gwarancja i serwis zgodnie z wymaganiami Zamawiającego określonymi w SWZ | **TAK\*** | **NIE\*** |

\* zaznaczyć właściwe, w miejscach wykropkowanych należy wpisać oferowane parametry

UWAGA: załącznik musi zostać podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym przez osobę upoważnioną do reprezentowania Wykonawcy.