**Załącznik Nr 2 do SIWZ**

|  |
| --- |
| **FORMULARZ - PARAMETRY TECHNICZNE OFEROWANEGO POJAZDU –  po zmianach z dn. 29 03 2019 r.** |

|  |
| --- |
| *(Pieczęć Wykonawcy/Wykonawców)* |

Składając ofertę na ogłoszenie o zamówieniu na **„Zakup i dostawa nowego samochodu asenizacyjnego wraz z osprzętem dla Przedsiębiorstwa Usług Komunalnych   
w Chojnie Sp. z o.o.”** oświadczamy że oferowany pojazd:

Marki: ……………………………………………………………………………………………………………….

Typ: ……………..……………………………………………………………………………………………….

Rok produkcji: …………………………………………………………………………………………………….

charakteryzuje się następującymi parametrami i wyposażeniem:

|  |  |
| --- | --- |
| **W Y M A G A N I A:** | ***Wpisać TAK / NIE bądź w inny sposób zaznaczyć, czy wymagany parametr jest spełniony. Jeżeli parametr oferowanego urządzenia jest wyższy niż wymagania SIWZ należy podać ten parametr.*** |
| A. Dane techniczne podwozia |  |
| **1. Podwozie:** |  |
| 1. Podwozie fabrycznie nowe (rok produkcji 2019),  nie rejestrowane, |  |
| 1. Podwozie dwuosiowe 4 x 2 DMC 18000 kg, |  |
| 1. Dopuszczalna masa całkowita podwozia 18 ton, |  |
| 1. Blokada mostu, |  |
| 1. Opony o rozmiarze 315/80, z bieżnikiem konstrukcyjnym, dostosowanym do poruszania się po szosie w każdych warunkach atmosferycznych, jak również w warunkach terenowych, pełnowymiarowe koło zapasowe do stałego przewożenia na pojeździe, |  |
| **2. Silnik:** |  |
| 1. Silnik wysokoprężny o mocy min – 280 KM, |  |
| 1. Pojemność silnika min. 6000 cm3, max. 7000 cm3, |  |
| 1. Silnik spełniający normy emisji min. euro 6 w technologii SCR, |  |
| **3. Skrzynia biegów:** |  |
| 1. Skrzynia biegów manualna, min. 8 biegów synchronizowanych + 1 wsteczny, |  |
| 1. Przystawka odbioru mocy spełniająca wymogi zabudowy, |  |
| 1. Sygnalizacja zewnętrzna (wizualna i akustyczna) biegu wstecznego, |  |
| **4. Układ dolotowo-wydechowy:** |  |
| 1. Układ dolotowy z suchym filtrem powietrza, |  |
| 1. Wydech wyprowadzony do góry za kabiną (nie na przewody elastyczne) zabezpieczony przed opadami atmosferycznymi, |  |
| **5. Oś przednia (zawieszenie przednie);** |  |
| 1. Przednie zawieszenie resory paraboliczne min. 7500 kg, koła pojedyncze, |  |
| 1. Stabilizator osi przedniej, |  |
| **6. Oś tylna (zawieszenie tylne);** |  |
| 1. Tylne zawieszenie pneumatyczne min 13000 kg, koła podwójne + oś o nośności 13t, |  |
| 1. Stabilizator osi tylnej, |  |
| 1. Blokada mechanizmu różnicowego osi tylnej, ASR, |  |
| **7. Układ kierowniczy;** |  |
| 1. Kierownica po lewej stronie, regulowana w dwóch płaszczyznach, |  |
| 1. Układ kierowniczy ze wspomaganiem, |  |
| **8. Układ Hamulcowy:** |  |
| 1. Układ hamulcowy z systemem zapobiegającym blokowaniu się kół podczas hamowania ABS, ASR,  oś przednia i tylna – hamulce tarczowe, |  |
| 1. Hamulec silnikowy, |  |
| **9. Zbiornik paliwa:** |  |
| 1. Zbiornik paliwa pojemności min. 200 litrów, zamykany na kluczyk (osobny kluczyk) z korkiem wlewu paliwa zamykanym na kluczyk, podgrzewany filtr paliwa oraz podgrzewany zbiornik AdBlue o pojemności do 50 l, |  |
| **10. Kabina:** |  |
| 1. Kabina dzienna 2-osobowa, podnoszona,  z zawieszeniem pneumatycznym, wyposażona  w wywietrznik dachowy, |  |
| 1. Dywaniki gumowe – 2 szt., |  |
| 1. Kabina w kolorze białym, |  |
| 1. Lusterka ogrzewane elektrycznie, lusterko główne  i boczne szerokokątne i sterowane, lusterko martwego pola przednie i boczne prawe, |  |
| 1. Siedzenie kierowcy z zawieszeniem pneumatycznym, regulowane, fotele wyposażone w bezwładnościowe  3-punktowe pasy bezpieczeństwa, siedzenie pokryte materiałem łatwo zmywalnym, odpornym na rozdarcie,  i ścieranie, |  |
| 1. Oznakowanie sygnalizacja pomarańczowa ledowa belka świetlna ostrzegawcza dł. min. 1 m oraz lampa sygnalizacyjna z tyłu samochodu w lampie sygnalizacyjnej podłużnej z logo Zamawiającego, |  |
| 1. Tachograf cyfrowy, |  |
| 1. Radio z głośnikami, |  |
| 1. Klimatyzacja sterowana ręcznie, |  |
| **11. Oświetlenie:** |  |
| 1. Oświetlenie zgodne z obowiązującym przepisami  o ruchu drogowym, dodatkowo światła przeciwmgielne, |  |
| 1. Światła do jazdy dziennej w technologii LED, reflektory przednie wykonane z tworzywa odpornego na uderzenia (osłony reflektorów), |  |
| 1. Światła dzienne włączane automatycznie, |  |
| **12. Wskaźniki:** |  |
| 1. Prędkościomierz, obrotomierz, wskaźniki poziomu paliwa, temperatury cieczy chłodzącej, ciśnienia + szereg standardowych dla tego typu pojazdów sygnalizatorów i lampek kontrolnych, |  |
| **13. Wyposażenie pozostałe:** |  |
| 1. Akumulator 12V – 2 szt., o mocy zgodnie z zaleceniami producenta (min 180Ah), |  |
| 1. Kamera cofania z kolorowym wyświetlaczem LCD  o wym. min. 7ʺ, |  |
| 1. Koło zapasowe pełnowymiarowe do stałego przewożenia na pojeździe, |  |
| 1. elektryczny wyłącznik akumulatorów, |  |
| 1. Komputer pokładowy z języku polskim, |  |
| 1. Ogranicznik prędkości do 90 km/h, |  |
| 1. 2 kliny pod koła, |  |
| 1. Kamizelki ostrzegawcze – 2 szt., |  |
| 1. Alternator min. 100A, |  |
| 1. Błotniki z chlapaczami, zgodnie z dyrektywą 91/226/EEC, przód i tył, |  |
| 1. Gaśnica, apteczka oraz trójkąt ostrzegawczy, |  |
| 1. Podnośnik hydrauliczny o udźwigu od 12 do 20 ton, |  |
| 1. Certyfikat na znak bezpieczeństwa CE, |  |
| 1. Karta obsługi pojazdu, |  |
| 1. Książka serwisowa, |  |
| 1. Instrukcja obsługi w języku polskim. |  |
| **B. Dane techniczne zabudowy asenizacyjnej:** |  |
| **1. Zbiornik:** |  |
| 1. Zabudowa – beczka asenizacyjna cylindryczna, fabrycznie nowa, rok produkcji 2019 – wykonana  z blachy min. 6 mm grubości, zewnątrz i wewnątrz zabezpieczona antykorozyjnie, nachylona ku tyłowi, zamontowana elastycznie na dodatkowej ramie pośredniej na podwoziu, |  |
| 1. Wręgi wewnętrzne wzmacniające płaszcz zbiornika, |  |
| 1. Zbiornik wyposażony w dwie przegrody „falochrony”, |  |
| 1. Kolor zbiornika na nieczystości płynne – RAL 5015  wraz naklejką z nazwą Zamawiającego, |  |
| 1. Tylna dennica z blachy grub. 6 mm otwierana  i regulowana mechanicznie, celem czyszczenia wnętrza, |  |
| 1. Pojemność min. 8 m3, |  |
| 1. Zbiornik wyposażony w urządzenie do pomiaru pobranej ilości ścieków, w przedniej części lub z boku zbiornika wyskalowany z poliwęglanu, |  |
| 1. Manowakuometr wskazujący aktualne ciśnienie  w zbiorniku, |  |
| 1. W dennicy tylnej wspawane trzy wzierniki, |  |
| 1. Podwójne zabezpieczenie kompresora przed zalaniem, zawór dwukulowy oraz syfon, |  |
| 1. Dodatkowe zabezpieczenie przed przelaniem nieczystości podczas jazdy, |  |
| 1. Tylna dennica zbiornika wyposażona w króciec DN 110  z przyłączem strażackim oraz zaworem ssąco – spustowym, |  |
| 1. Zawór spustowy otwierany i zamykany ręcznie, |  |
| 1. Kompresor (pompa ssąco – tłoczna) o wydajności min. 610 m3/h do pracy ciągłej, |  |
| 1. Napęd kompresora hydrauliczny, |  |
| 1. Zakres pracy kompresora od -0,085 do 0,05 MPa, |  |
| 1. Załączenie pracy kompresora umiejscowione w tylnej części zabudowy, |  |
| 1. Po obu stronach zbiornika koryta na węże wykonane  ze stali nierdzewnej lub aluminiowej – grub. 3 mm, |  |
| 1. Czas napełnienia zbiornika nie więcej niż 10 minut, |  |
| 1. Głębokość ssania min. 6m od poziomu jezdni, |  |
| 1. Zainstalowany wychwytywacz oleju smarującego oraz tłumik hałasu, |  |
| 1. Węże ssawne DN 110 – 2 szt. po 6m, |  |
| 1. Skrzynka na narzędzia, |  |
| 1. Lampa oświetlająca miejsce pracy, |  |
| 1. Lampa sygnalizacyjna żółta, |  |
| 1. Zbiornik na wodę o poj. 5-10 l z kranem do utrzymania higieny rąk. |  |
|  |  |

*\*1 - Wpisać TAK / NIE bądź w inny sposób zaznaczyć , czy wymagany parametr jest spełniony, Jeżeli parametr oferowanego urządzenia jest wyższy niż wymagania SIWZ należy podać ten parametr.*

………………………… …………………………………….. ……….……………………………….

Miejscowość i data Nazwa(y) i adres(y) Wykonawcy(ów) Podpis(y) osoby(ób) upoważnionej(ych)

dopuszcza się czytelny odcisk pieczęci do reprezentowania Wykonawcy