

Opis przedmiotu zamówienia.

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego pojazdu tzw. „śmieciarki” do odbierania i transportu odpadów, z HDS (żurawiem hydraulicznym) zamontowanym bezpośrednio za kabiną pojazdu oraz zabudową skrzyni ładunkowej o pojemności min. 14 m³, posiadającą uniwersalne urządzenie zasypowe tylne dostosowane do opróżniania pojemników na odpady o pojemności 80-1100 litrów oraz posiadającą mechanizm specjalistyczny umożliwiający opróżnianie pojemników na odpady segregowane typu „IGLOO” (Dzwon) o poj. 1500 litrów.

Miejsce dostawy – siedziba Zamawiającego.

Wspólny słownik zamówień (CPV):

34144510-6 - Pojazdy do transportu odpadów

34144511-3 - Pojazdy do zbierania odpadów

2. Parametry i dane techniczne jakie musi posiadać przedmiot zamówienia:

2.1. Podwozie musi spełniać następujące warunki, posiadać:

- rok produkcji 2020r. (fabrycznie nowe),
- DMC 18 t,
- podwozie dwuosiowe 4x2,
- układ kierowniczy lewostronny,
- oś przednia min. 7,0 t,
- oś tylna min. 11,0 t,
- mechaniczna blokada mechanizmu różnicowego tylnej osi,
- manualna lub automatyczna skrzynia biegów,
- silnik wysokoprężny, o mocy min. 250 KM (176 kW),
- norma emisji spalin EURO 6,
- zbiornik paliwa min. 140 L z zamykanym korkiem,
- błotniki z chlapaczami,
- ogumienie R22,5
- akumulatory 2 x min. 140Ah,

2.2. Kabina musi spełniać następujące warunki, posiadać:

- kabina trzymiejscowa,
- centralny zamek,
- koło kierownicy z regulowaną wysokością i pochyleniem,
- siedzenie kierowcy z zawieszeniem pneumatycznym,
- elektryczna regulacja lusterek głównych,
- lusterko krawężnikowe prawe,
- klimatyzacja,
- elektrycznie otwierane szyby boczne,,
- pulpit sterowniczy do obsługi zabudowy wraz z kamerą cofania,
- radio wraz z instalacją radiową,
- zalegalizowany tachograf cyfrowy,
- lampa ostrzegawcza zespolona na dachu kabiny z napisem MZGK,

2.3. Zabudowa musi spełniać następujące warunki, posiadać:

- rok produkcji 2020 (fabrycznie nowa),
- co najmniej dwukrotnie gruntowana i lakierowana,
- pojemność skrzyni ładunkowej min. 14 m³,
- boki skrzyni ładunkowej o kształcie owalnym, wykonane z jednolitych arkuszy blach o grubości min. 4 mm, bez ożebrowania,
- dno skrzyni ładunkowej wykonana z blachy typu HARDOX lub równoważnej o grubości min. 4 mm,
- dno wanny załadowniczej wykonana z blachy typu HARDOX 400 lub równoważnej i grubości min. 6 mm,
- boki wanny załadowniczej wykonana z blachy typu HARDOX 400 lub równoważnej i grubości min. 3 mm,
- stopień zagęszczania odpadów min. 1:5,
- sterowanie urządzeniem zasypowym umieszczone po obu stronach pojazdu wraz z wyłącznikami bezpieczeństwa (dodatkowo wyłącznik bezpieczeństwa umieszczony w kabinie pojazdu),
- układ uwalniania zakleszczonych przedmiotów,
- możliwość obniżenia krawędzi zasypu,
- urządzenie załadownicze uniwersalne dostosowane do współpracy z pojemnikami 80-1100 litrów,
- kurtyna przeciw pylna umieszczona na tylnej, zewnętrznej krawędzi kosza zasypowego,
- światło alarmowe „kogut” z tyłu pojazdu,
- reflektor roboczy z tyłu pojazdu,
- dwa stopnie dla ładowaczy,

2.5. Żuraw przeladunkowy musi spełniać następujące warunki, posiadać:

- montaż żurawia między kabiną pojazdu a zabudową śmieciarki,
- moment udźwigu min. 1000 kg dla wysięgu 7,0 m,
- wysięg hydrauliczny min. 7,0 m,
- kat obrotu 400 stopni,
- CE - elektroniczny system zabezpieczenia przeciwciążeniowego z wyłącznikami STOP,
- tzw. 5 funkcja robocza, z hydraulicznym otwieraczem do pojemników typu IGLOO (dzwon),
- belki nóg, nogi podporowe wysuwane i opuszczane hydraulicznie,
- zdalne starowanie radiowe funkcjami żurawia,
- pulpit przenośny z wyłącznikiem awaryjnym, 2 baterie + ładowarka,
- pas szyjny oraz biodrowy do mocowania pulpitu przenośnego,
- awaryjne sterowanie z poziomu podłoża,
- hak ładunkowy na końcu wysięgnika,
- poziomice na belkach podporowych,

2.4. Wyposażenie dodatkowe:

- koło zapasowe,
- gaśnica,
- apteczka,
- trójkąt ostrzegawczy luzem.

2.6. Kolorystyka pojazdu:

- podwozie – czarne,
- kabina – biała z pasem 3-kolorowym (żółty, zielony, niebieski) przód+drzwi boczne, szer. ok. 50 cm – do uzgodnienia z Wykonawcą,
- nadwozie (zabudowa skrzyniowa) – pomarańczowe kolor RAL 2011
- żuraw przeładunkowy – czerwony, kolor RAL 3020

2.7. Inne warunki:

- gwarancja: 24 m-ce na kompletny pojazd,
- przedmiot zamówienia dopuszczony do ruchu drogowego zgodnie z ustawą Prawo o ruchu drogowym,
- wymagany dokument UDT dopuszczenia żurawia hydraulicznego do eksploatacji,
- deklaracja zgodności CE.

2.8. Pojazd musi posiadać w dniu przekazania przedmiotu zamówienia komplet dokumentów umożliwiających zarejestrowanie przedmiotu zamówienia: świadectwo homologacji lub wyciąg ze świadectwa homologacji na kompletny pojazd albo świadectwo homologacji lub wyciąg ze świadectwa homologacji na podwozie pojazdu, dokumenty dopuszczające pojazd do ruchu drogowego w Polsce poza homologacją zgodnie z art. 68 ust. 17 pkt. ustawy Prawa o ruchu drogowym. Pojazd musi odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu na terenie kraju, posiadać dokument zezwalający rejestrację, dokumentację techniczno-ruchową, instrukcję obsługi, książka serwisowa i katalog części zamiennych w języku polskim.