**Załącznik nr 2**

Dostawca zobowiązany jest do wypełnienia formularza oferty technicznej przez uzupełnienie kolumny „Dane techniczne oferowane”, poprzez wpisanie TAK lub wpisanie parametrów oferowanego pojazdu.

|  |  |
| --- | --- |
| **Specyfikacja pojazdu śmieciarki do zbiórki odpadów komunalnych** | **Dane techniczne oferowane** |
|  | Pojazd nowy lub używany | 30 pkt. za nowy |  |
| **I PODWOZIE** |
| 1 | Podwozie 4x2 | Wymagane |  |
| 2 | Przebieg maksymalny | 80 000 km |  |
| 3 | Pojazd wyprodukowany w roku 2015 lub nowszy | Wymagane |  |
| 4 | Maksymalna dopuszczalna masa całkowita podwozia 7500 kg; | Wymagane |  |
| 5 | Kierownica po lewej stronie | Wymagane |  |
| 6 | Kabina, minimum 2-miejscowa  | Wymagane |  |
| 7 | Silnik zasilany olejem napędowym lub CNG | Wymagane |  |
| 8 | Silnik spełniający normy emisji spalin zgodne z obowiązującymi przepisami minimum EURO 6 w przypadku pojazdu zasilanego gazem CNG spełniający ustawę o elektromobilności i paliwach alternatywnych Dz. U. 2018 poz. 317 | Wymagane |  |
| 9 | Minimalna pojemność skokowa 2800 cm3  | Wymagane |  |
| 10 | Minimalna moc 150KM | Wymagane |  |
| 11 | Minimalny moment obrotowy 300Nm | Wymagane |  |
| 12 | Skrzynia biegów automatyczna lub manualna | 5 punktów za automatyczną skrzynię biegów |  |
| 13 | Dokument lub oświadczenie potwierdzający wymianę oleju oraz filtrów w przypadku skrzyni hydraulicznej w ostatnich 10 000km - dotyczy pojazdu używanego | Wymagane |  |
| 14 | Dokument lub oświadczenie potwierdzający wymianę materiałów eksploatacyjnych podwozia w okresie ostatnich 5 000km (filtry oleju, paliwa, powietrza, systemu osuszania powietrza w układzie pneumatycznym(jeśli występuje), olej silnikowy itp. - dotyczy pojazdu używanego | Wymagane |  |
| 15 | Przystawka odbioru mocy spełniająca wymogi zabudowy  | Wymagane |  |
| 16 | Koła bliźniacze na 2 osi. | Wymagane |  |
| 17 | Blokada mechanizmu różnicowego osi napędowej; | 1 pkt. |  |
| 18 | Układ hamulcowy z systemem zapobiegającym blokowaniu się kół podczas hamowania ABS; | Wymagane |  |
| 19 | Układ antypoślizgowy ASR; | Wymagane |  |
| 20 | Komputer pokładowy  | Wymagane |  |
| 21 | Układ kierowniczy ze wspomaganiem; | Wymagane |  |
| 22 | Koło kierownicy z regulowaną wysokością i pochyleniem; | Wymagane |  |
| 23 | Klimatyzacja;  | Wymagane |  |
| 24 | Oświetlenie zgodne z przepisami ruchu drogowego, | Wymagane |  |
| 25 | Minimum dwa komplety kluczyków umożliwiających otwarcie i rozruch pojazdu, dostęp do zbiornika paliwa oraz zbiornika AdBlue (jeśli występuje) | Wymagane |  |
| 26 | Pomarańczowe światło ostrzegawcze w przedniej części pojazdu |  |  |
| 27 | Tachograf cyfrowy; | Wymagane |  |
| 28 | Radio  | Wymagane |  |
| 29 | Ostrzegawczy sygnał dźwiękowy, włączany wraz z uruchomieniem biegu wstecznego | Wymagane |  |
| 30 | Kliny pod koła | Wymagane |  |
| 31 | Gniazdo zapalniczki 12V min. 1 szt. | Wymagane |  |
| 32 | Trójkąt ostrzegawczy | Wymagane |  |
| 33 | Gaśnica proszkowa 6kg. produkcji polskiej z uchwytem,  | Wymagane |  |
| 34 | Apteczka spełniająca wymogi normy DIN 13164 | Wymagane |  |

|  |
| --- |
| **II ZABUDOWA** **Zabudowa skrzyniowa z tylnym urządzeniem załadowczym, przeznaczona do zbierania worków oraz opróżniania pojemników z gromadzonymi w nich odpadami komunalnymi (opakowania z tworzyw sztucznych, szkła, papieru, bioodpadów oraz odpadów resztkowych) i transportu tych odpadów.**  |
| 35 | Lampy ostrzegawcze w tylnej, górnej części zabudowy  | Wymagane |  |
| 36 | System zgniotu liniowo-płytowy | Wymagane |  |
| 37 | Możliwość wyłączenia zabezpieczeń na linii podwozie zabudowa przywracające pełną mobilność podwozia celu zjazdu z rejonu w przypadku awarii zabudowy | Wymagane |  |
| 38 | Zbiornik szczelny | Wymagane |  |
| 39 | Uszczelka pomiędzy zbiornikiem a odwłokiem | Wymagane |  |
| 40 | Wymagane obsługiwanie wymienionych cykli zagęszczania odpadów: automatyczny, ręczny | Wymagane  |  |
| 41 | Spust do odprowadzania odcieków z zaworem kulowym i szybkozłączem w odwłoku | Wymagane |  |
| 42 | Pojemność minimalna skrzyni ładunkowej 5m3 |  |  |
| **III PODNOŚNIK POJEMNIKÓW**  |
| Wrzutnik umożliwiający opróżnianie pojemników 60 l, 120 l, 240 l, 660l, 1100l  |
| 43 | Obsługiwane typy pojemników 60 l, 120 l, 240 l, 660 l, 1100 l (zgodnych z normą PN-EN840) | Wymagane |  |
| 44 | Otwieracz do półokrągłych klap pojemników 1100l  | Wymagane |  |
| 45 | Grzebieniowa listwa do pojemników 2 i 4 kołowych | Wymagane  |  |
| 46 | Ramiona do pojemników 4 kołowych  | Wymagane |  |
| **IV ELEMENTY STERUJĄCE NA ZEWNĄTRZ POJAZDU** |
| ELEMENTY STERUJACE URZĄDZENIEM ZASYPOWYM  |
| 47 | Minimum jeden hermetyczny pulpit sterowniczy z prawej tylnejczęści urządzenia zasypowego  | Wymagane |  |
| 48 | Nie dopuszcza się stosowania joysticków wielofunkcyjnych w panelach sterowniczych  | Wymagane |  |
| 49 | Wybór rodzaju pojemnika (jeśli pojemnik nie jest rozpoznawany automatycznie) | Wymagane |  |
| 50 | Wyłącznik awaryjny (na panelu sterowniczym aparatu zasypowego) | Wymagane |  |
| 51 | Możliwość sterowania automatycznego oraz ręcznego wszystkimi cyklami pracy odwłoku  | Wymagane |  |
| 52 | Funkcja wytrząsania pojemników  |  Opcja punktowana 1pkt |  |
| **V STEROWANIE AWARYJNE W PRZYPADKU AWARII STEROWANIA STANDARDOWEGO (bezpośrednio przy pomocy układu hydraulicznego)** |
| 53 | Sterowanie podniesieniem i opuszczeniem odwłoka | Wymagane |  |
| 54 | Sterowanie wsuwania i wysuwania płyty wypychowej | Wymagane |  |
| **VI ELEMENT STERUJĄCY OPUSZCZANIEM ODWŁOKA**  |
| 55 | Opuszczanie odwłoka poprzez równoczesne wciśnięcie 2 przycisków angażujące obie dłonie po stronie lewej | Wymagane |  |
| **VII ELEMENTY STERUJĄCE KONTROLNE W KABINIE KIEROWCY** |
| 56 | Wyłącznik awaryjny pracy zabudowy  | Wymagane |  |
| **VIII POZOSTAŁE** |
| 57 | Oświetlenie robocze zasypu – minimum jeden reflektor | Wymagane |  |
| 58 | Dodatkowe lampy podstawowe do ruchu drogowego tylne zdublowane na górnej części zabudowy | Wymagane |  |
| 59 | Instrukcja obsługi w języku polskim | Wymagane |  |
| 60 | Dostawa śmieciarki w terminie do 10 tygodni od podpisania umowy | 1 pkt. za każdy tydzień wcześniejszej realizacji zamówieniamaks. 5 pkt |  |
| 61 | Książka serwisowa | Wymagane |  |
| 62 | Katalog części zabudowy | Wymagane |  |
| 63 | Pojazd powinien posiadać ważne badanie techniczne | Wymagane |  |
| 64 | Pojazd powinien być zarejestrowany lub przygotowany do rejestracji | Wymagane |  |
| 65 | W przypadku pojazdu używanego z ofertą należy załączyć zdjęcia pojazdu przedstawiające pojazd ze wszystkich 4 stron oraz zdjęcia wnętrza | Wymagane |  |
| 66 | Wymagane oświadczenie o gotowości do świadczenia usług gwarancyjnych dotyczących wszystkich elementów zabudowy w czasie 72h, przez okres minimum dwóch lat w przypadku pojazdu nowego oraz roku w przypadku pojazdu nowego, od momentu podpisania protokołu odbioru | Wymagane |  |
| 67 | Pojazd powinien zostać dostarczony z listą rodzajów oraz ilości płynów eksploatacyjnych znajdujących się w poszczególnych układach pojazdów w formie odpowiedniego wykazu skumulowanego na kartkach formatu A4 (olej silnikowy, olej w układzie wspomagania, olej w skrzyni biegów, olej w tylnym moście, olej hydrauliczny zabudowy). | Wymagane |  |
| 68 | Podać maksymalny nacisk na oś przednią (podać wartość) |  |  |
| 69 | Podać maksymalny nacisk na oś tylną (podać wartość) |  |  |