**Załącznik Nr 1b do SIWZ**

|  |
| --- |
| **SPECYFIKACJA TECHNICZNA SAMOCHODU**  w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego o wartości szacunkowej nie przekraczającej kwoty określonej w przepisach wydanych na podstawie art. 11 ust. 8 ustawy Prawo zamówień publicznych, realizowanym w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę w formie leasingu operacyjnego z opcją wykupu nowego samochodu śmieciarki o napędzie CNG dostosowanej do odbioru odpadów wielkogabarytowych.** |

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA SAMOCHODU**

**Marka samochodu**: ………..…………………………….......………………..

**(proszę podać nazwę marki samochodu)**

**Typ modelu samochodu:** …………….…………...........................……………

**(proszę podać nazwę modelu samochodu)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | | **Wymagane** | **Oferowane przez Wykonawcę** | |
| ***1*** | | | ***2*** | ***3*** | |
| **DOSTAWA w formie leasingu operacyjnego z opcją wykupu nowego samochodu śmieciarki o napędzie CNG dostosowanej do odbioru odpadów wielkogabarytowych.** | | | | | |
| Wymagane warunki techniczne podwozia | | | | | |
| 1. | | Podwozie fabrycznie nowe nie starsze niż rok produkcji 2018 | | ………………………………….. | |
| 2. | | DMC 26 000 kg | | posiada/ nie posiada\* | |
| 3. | | Konfiguracja osi 6x2\*4 (druga oś napędowa, trzecia skrętna) | | posiada/ nie posiada\* | |
| 4. | | Rozstaw osi max 3500 - 4000 mm | | ………………………….………….. | |
| 5. | | Silnik zasilany gazem CNG | | posiada/ nie posiada\* | |
| 6. | | Moc min. 280 kM | | moc ………………………….…….. | |
| 7. | | Skrzynia biegów automatyczna bez pedału sprzęgła | | posiada/ nie posiada\* | |
| 8. | | Stabilizator osi przedniej | | posiada/ nie posiada\* | |
| 9. | | Przednie zawieszenie resory paraboliczne min. 8 ton | | posiada/ nie posiada\* | |
| 10. | | Tylne zawieszenie pneumatyczne min. 12 ton | | posiada/ nie posiada\* | |
| 11. | | Nośność osi trzeciej min. 8 000 kg | | ……………………………………. | |
| 12. | | Stabilizator osi tylnej | | posiada/ nie posiada\* | |
| 13. | | Blokada mechanizmu różnicowego osi tylnej | | posiada/ nie posiada\* | |
| 14. | | Regulacja pilotem wysokości tylnego zawieszenia | | posiada/ nie posiada\* | |
| 15. | | Przystawka odbioru mocy odsilnikowa niezależna od sprzęgła i skrzyni biegów spełniająca wymagania zabudowy | | posiada/ nie posiada\* | |
| 16. | | Hamulec osi przedniej i tylnej tarczowy | | posiada/ nie posiada\* | |
| 17. | | Układ hamulcowy z systemem ABS | | posiada/ nie posiada\* | |
| 18. | | System ESP i ASR | | posiada/ nie posiada\* | |
| 19. | | Dwa akumulatory 12 V | | posiada/ nie posiada\* | |
| 20. | | Zbiornik paliwa CNG min. 600 litrów z zamykanym na klucz korkiem | | posiada/ nie posiada\* | |
| 21. | | Koła 22,5 z oponami 315/80 + koło zapasowe | | posiada/ nie posiada\* | |
| 22. | | Wszystkie koła osi zabezpieczone osłonami błotnymi (chlapacze) | | posiada/ nie posiada\* | |
| 23. | | Sygnał dźwiękowy dla włączonego wstecznego biegu | | posiada/ nie posiada\* | |
| 24. | | Kabina dzienna w kolorze białym | | posiada/ nie posiada\* | |
| 25. | | Trzy niezależne fotele z pasami bezpieczeństwa i zagłówkami | | posiada/ nie posiada\* | |
| 26. | | Klimatyzacja | | posiada/ nie posiada\* | |
| 27. | | Siedzenie kierowcy z zawieszeniem pneumatycznym | | posiada/ nie posiada\* | |
| 28. | | Lusterka wsteczne ogrzewane i elektrycznie regulowane | | posiada/ nie posiada\* | |
| 29. | | Oświetlenie zgodne z obowiązującymi przepisami ruchu drogowego | | posiada/ nie posiada\* | |
| 30. | | Światła do jazdy dziennej | | posiada/ nie posiada\* | |
| 31. | | Centralny zamek i elektrycznie sterowane szyby boczne | | posiada/ nie posiada\* | |
| 32. | | Komputer pokładowy | | posiada/ nie posiada\* | |
| 33. | | Tachograf cyfrowy | | posiada/ nie posiada\* | |
| 34. | | Radio | | posiada/ nie posiada\* | |
| 35. | | Instalacja wraz z radiotelefonem Motorola typ GM 350/5 z przetwornicą 24V/12V-10A | | posiada/ nie posiada\* | |
| 36. | | Fabryczny immobiliser | | posiada/ nie posiada\* | |
| 37. | | Dywaniki gumowe: komplet | | posiada/ nie posiada\* | |
| 38. | | Pokrowce na ochronne na fotele | | posiada/ nie posiada\* | |
| 39. | | Zbiornik czystej wody z zaworem dla załogi  do mycia rąk | | posiada/ nie posiada\* | |
| 40. | | Lampa LED ostrzegawcza belka zamontowana na dachu kabiny - podłużna | | posiada/ nie posiada\* | |
| 41. | | Dwie (2) gaśnice, trójkąt ostrzegawczy, klin pod koło | | posiada/ nie posiada\* | |
| **Wymagania techniczne zabudowy** | | | | | |
| 42. | Zabudowa fabrycznie nowa nie starsza niż 2018 rok | | | | ……………………….. |
| 43. | Zabudowa z urządzeniem zasypowym tylnym | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 44. | Pojemność 19 -21 m3 | | | | ………………………. |
| 45. | Urządzenie załadowcze przystosowane do opróżniania pojemników od 80 do 1100 litrów, wyposażone w otwieracz do klap półokrągłych | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 46. | Opróżnianie pojemników 1100 litrów za pomocą łap oraz na grzebieniu | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 47. | Ściany skrzyni ładunkowej gładkie wykonane z blachy o grubości 4 mm, wykonane ze stali DOMEX 650 MCD | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 48. | Podłoga skrzyni ładunkowej owalna umożliwiająca odprowadzenie odcieków, wykonana ze stali DOMEX 650 MCD o grubości min. 6 mm | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 49. | Krawędź załadowcza podajnika z możliwością  obniżenia – załadunek gabarytów- min. 1100 mm | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 50. | Stopień zagęszczania 1:5 | | | | spełnia/ nie spełnia\* |
| 51. | Wanna załadowcza wykonana ze stali trudnościeralnej o grubości dna min. 6 mm, boki min. 4 mm | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 52. | Zawór kulowy w wannie załadunkowej do opróżniania odcieków | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 53. | Podwójny system sterowania prasy zagęszczającej - automatyczny i manualny hydrauliczny | | | | spełnia / nie spełnia\* |
| 54. | Pulpit do obsługi zabudowy zamontowany w kabinie kierowcy z funkcją załączenia zabudowy lamp ostrzegawczych, oświetlenia roboczego, podnoszenia odwłoka i przesuwu płyty wypychającej | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 55. | Opróżnianie skrzyni ładunkowej z kabiny kierowcy oraz z boku zabudowy | | | | spełnia/ nie spełnia\* |
| 56. | Prowadnice płyty wypychającej umieszczone na ścianach skrzyni ładunkowej | | | | spełnia/ nie spełnia\* |
| 57. | Rozdzielacz hydrauliczny do sterowania funkcjami zabudowy śmieciarki | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 58. | Odwłok posiadający automatyczne blokowanie i odblokowanie | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 59. | Minimum dwa (2) wyłączniki bezpieczeństwa | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 60. | Dwa stopnie dla ładowaczy | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 61. | Ciśnienie w układzie hydraulicznym min. 250 bar | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 62. | Centralne smarowanie zabudowy | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 63. | Gaśnica na zabudowie bezpylnej | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 64. | Uchwyt z zamontowaną łopatą i miotłą | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 65. | Sterowanie do obsługi zasypu po obu stronach odwłoka | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 66. | Regulacja siły zgniotu w zależności od zbieranej frakcji | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 67. | Uszczelnienie płyty wypychającej | | | | spełnia/ nie spełnia\* |
| 68. | Drzwi rewizyjne na ścianie skrzyni zabudowy | | | | spełnia/ nie spełnia\* |
| 69. | Światła robocze LED z tyłu zabudowy i światła doświetlające boki pojazdu LED | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 70. | Światło alarmowe „kogut” na zabudowie pojazdu szt. 2 | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 71. | Osłony przeciw najazdowe boczne | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 72. | Kurtyny przeciwkurzowe | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 73. | Kolorowa kamera wsteczna z mikrofonem i monitorem 7”, z głośnikami, zapewniająca łączność kabiny kierowcy ze skrzynią załadunkową | | | | spełnia/ nie spełnia\* |
| 74. | Katalog części zamiennych | | | | posiada/ nie posiada\* |
| **System GPS zgodny z systemem,** **którego używa Zamawiający tj. ELTE GPS** | | | | | |
| 75. | | Lokalizator GPS | | | posiada/ nie posiada\* |
| 76. | | Interfejs CAN | | | posiada/ nie posiada\* |
| 77. | | Podłączenie sygnału elektrycznego wraz z czujnikami otwarcia odwłoka i pracy urządzenia wrzutowego | | | posiada/ nie posiada\* |
| 78. | | Terminal PDA wraz z licencją na aplikację instalowaną w terminalu | | | posiada/ nie posiada\* |
| 79. | | Photobox z trzema kamerami | | | posiada/ nie posiada\* |
| **Kolorystyka** | | | | | |
| 80. | | Kabina - biały RAL 9010 | | | posiada/ nie posiada\* |
| 81. | | Podwozie - czarny grafit RAL 9011 | | | posiada/ nie posiada\* |
| 82. | | Koła - srebrne Alum. RAL 9006 | | | posiada/ nie posiada\* |
| 83. | | Zabudowa - biały RAL 9010 | | | posiada/ nie posiada\* |

*\* niepotrzebne skreślić*

..............................., dnia ......................

.........................................................

/ Pieczątka i podpis(y) osób uprawnionych /