**Załącznik nr 1a do SWZ**

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA POJAZDU - po zmianach z dnia 16.05.2023 r.**

na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego, realizowanego w trybie podstawowym bez negocjacji (art. 275 pkt 1 ustawy Pzp) na wykonanie zamówienia pn. **„Dostawa   
w formie leasingu operacyjnego z opcją wykupu nowego pojazdu bezpylnego o DMC 12 ton”**, prowadzonego przez **Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej spółka z o.o. w Słupsku,** oferuję:

**Marka pojazdu**: ………..……………………………................…………..…………..

(proszę podać nazwę marki pojazdu, typ pojazdu)

**Zabudowa:** …………….…………...........................……………………….…………

(proszę podać nazwę zabudowy, typ zabudowy)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | | **Wymagane** | **Oferowane przez Wykonawcę** |
| **1** | | | **2** | **3** |
| **Parametry podstawowe:** | | | | |
| Wymagane warunki techniczne podwozia | | | | |
| 1. | | Podwozie fabrycznie nowe nie starsze niż rok produkcji 2022 | | Rok budowy ..……………………….……… |
| 2. | | DMC max. 12 000 kg | | posiada/ nie posiada\* |
| 3. | | Oś tylna napędzana | | posiada/ nie posiada\* |
| 4. | | Konfiguracja osi 4x2 | | posiada/ nie posiada\* |
| 5. | | Rozstaw osi w zakresie 3.100-3.450 mm | | posiada/ nie posiada\* |
| 6. | | Silnik zasilany diesel ON | | posiada/ nie posiada\* |
| 7. | | Moc min. 227 kM | | moc ……………………………….…….…….. |
| 8. | | Norma emisji spalin EURO6 | | posiada/ nie posiada\* |
| 9. | | Osłony boczne antyrowerowe | | posiada/ nie posiada\* |
| 10. | | Skrzynia biegów ręczna, 6 biegowa | | posiada/ nie posiada\* |
| 11. | | Przednia oś paraboliczne zawieszenie piórowe wyposażone w amortyzatory i stabilizator min. obciążenie 4,5 tony | | posiada/ nie posiada\* |
| 12. | | Tylna oś napędzana zawieszenie pneumatyczne wyposażone w amortyzatory i stabilizator sterowane elektronicznie min. obciążenie 8,5 tony | | posiada/ nie posiada\* |
| 13. | | Wydech pojazdu dolny | | posiada/ nie posiada\* |
| 14. | | Blokada mechanizmu różnicowego osi tylnej napędowej | | posiada/ nie posiada\* |
| 15. | | Przystawka odbioru mocy spełniająca wymagania zabudowy | | posiada/ nie posiada\* |
| 16. | | Hamulce osi tarczowe | | posiada/ nie posiada\* |
| 17. | | Hamulec postojowy | | posiada/ nie posiada\* |
| 18. | | System ASR (kontrola przyczepności) | | posiada/ nie posiada\* |
| 19. | | Dwa akumulatory 12 V min. 125 Ah każdy | | posiada/ nie posiada\* |
| 20. | | Zbiornik paliwa min. 110 litrów | | posiada/ nie posiada\* |
| 21. | | Zbiornik AdBlue min. 25 litrów | | posiada/ nie posiada\* |
| 22. | | Felgi kół 17,5 z oponami 245/70 + koło zapasowe przedniej osi | | posiada/ nie posiada\* |
| 23. | | Koła osi zabezpieczone w błotniki i osłony błotne (chlapacze) | | posiada/ nie posiada\* |
| 24. | | Sygnał dźwiękowy dla włączonego wstecznego biegu | | posiada/ nie posiada\* |
| 25. | | Kabina dzienna w kolorze białym trzyosobowa z pasami bezpieczeństwa, zagłówkami | | posiada/ nie posiada\* |
| 26. | | Ostrzeżenie dźwiękowe i kontrolka informująca o niezapiętym pasie bezpieczeństwa | | posiada/ nie posiada\* |
| 27. | | Sygnalizator niedomkniętych drzwi | | posiada/ nie posiada\* |
| 28. | | Klimatyzacja | | posiada/ nie posiada\* |
| 29. | | Siedzenie kierowcy z zawieszeniem pneumatycznym i podłokietnikiem | | posiada/ nie posiada\* |
| 30 | | Lusterka wsteczne ogrzewane i elektrycznie regulowane | | posiada/ nie posiada\* |
| 31. | | Oświetlenie zgodne z obowiązującymi przepisami ruchu drogowego | | posiada/ nie posiada\* |
| 32. | | Automatyczny włącznik świateł mijania lub do jazdy dziennej zespolony z włączeniem zapłonu | | posiada/ nie posiada\* |
| 33. | | Doświetlenie przestrzeni roboczej z boków i z tyłu pojazdu LED | | posiada/ nie posiada\* |
| 34. | | Lampy ostrzegawcze LED 2 szt. zamontowane w atrapie przedniej kabiny | | posiada/ nie posiada\* |
| 35. | | Belka LED ostrzegawcza zamontowana na dachu kabiny – podłużna | | posiada/ nie posiada\* |
| 36. | | Boczne światła obrysowe LED | | posiada/ nie posiada\* |
| 37. | | Kamera cofania z tyłu pojazdu | | posiada/ nie posiada\* |
| 38. | | Centralny zamek i elektrycznie sterowane szyby boczne | | posiada/ nie posiada\* |
| 39. | | Komputer pokładowy | | posiada/ nie posiada\* |
| 40. | | Tachograf cyfrowy, | | posiada/ nie posiada\* |
| 41. | | Radio fabryczne z zestawem głośnomówiącym | | posiada/ nie posiada\* |
| 42. | | Minimum 1 gniazdo USB | | posiada/ nie posiada\* |
| 43. | | Fabryczny immobiliser | | posiada/ nie posiada\* |
| 44. | | Dywaniki gumowe: komplet | | posiada/ nie posiada\* |
| 45. | | Pokrowce ochronne na fotele | | posiada/ nie posiada\* |
| 46. | | Gaśnica wraz z zamocowaniem, apteczka, trójkąt ostrzegawczy, klin pod koło | | posiada/ nie posiada\* |
| 47. | | Skrzynka narzędziowa | | posiada/ nie posiada\* |
| 48. | | Apteczka | | posiada/ nie posiada\* |
| 49. | | Trójkąt ostrzegawczy | | posiada/ nie posiada\* |
| 50. | | Lewarek | | posiada/ nie posiada\* |
| 1. **Wymagania techniczne zabudowy** | | | | |
| 1. | Zabudowa jednokomorowa fabrycznie nowa nie starsza niż rok produkcji 2022 | | | Rok budowy ……………………………………. |
| 2. | Zabudowa z urządzeniem zasypowym tylnym przeznaczona do zbierania odpadów komunalnych, surowców wtórnych i bio | | | posiada/ nie posiada\* |
| 3. | Pojemność zabudowy min. 7 m3 | | | posiada/ nie posiada\* |
| 4. | Mechanizm zgniatania liniowo - płytowy | | | posiada/ nie posiada\* |
| 5. | W pełni szczelne połączenie korpusu skrzyni ładunkowej z odwłokiem | | | posiada/ nie posiada\* |
| 6. | Urządzenie załadowcze przystosowane w dniu dostawy opcjonalnie do montażu wagi dynamicznej, opróżnianie pojemników komunalnych od 80 do 1100 litrów z otwieraczem klap półokrągłych | | | posiada/ nie posiada\* |
| 7. | Opróżnianie pojemników 1100 litrów za pomocą łap oraz na grzebieniu | | | posiada/ nie posiada\* |
| 8. | Opróżnianie pojemników metalowych 110 litrów na grzebieniu | | | posiada/ nie posiada\* |
| 9. | Skrzynia ładunkowa stalowa nie podlegająca odkształceniu | | | posiada/ nie posiada\* |
| 10. | Skrzynia ładunkowa wykonana ze stali trudnościeralnej lub stali konstrukcyjnej o grubości min. 3 mm | | | ………………………………………………………..  zaproponowane rozwiązanie |
| 11. | Odprowadzanie odcieków z dna skrzyni ładunkowej przy pomocy zaworu i węża spustowego | | | posiada/ nie posiada\* |
| 12. | Krawędź załadowcza umożliwiająca załadunek worków | | | posiada/ nie posiada\* |
| 13. | Stopień zagęszczania min. 5:1 | | | posiada/ nie posiada\* |
| 14. | Wanna załadowcza wykonana ze stali trudnościeralnej o grubości dna min. 5 mm, | | | posiada/ nie posiada\* |
| 15. | Zawór kulowy w wannie załadunkowej do opróżniania odcieków | | | posiada/ nie posiada\* |
| 16. | Sterowanie mechanizmem załadowczym w cyklu automatycznym ciągłym i pojedynczym | | | posiada/ nie posiada\* |
| 17. | Funkcja załączenia manualnego lamp roboczych zabudowy | | | posiada/ nie posiada\* |
| 18. | Sterowanie płytą do opróżniania skrzyni ładunkowej z kabiny kierowcy i na zewnątrz pojazdu z boku zabudowy | | | posiada/ nie posiada\* |
| 19. | Prowadnice płyty wypychającej umieszczone na ścianach skrzyni ładunkowej | | | posiada/ nie posiada\* |
| 20. | Płyta wypychająca z możliwością zatrzymania min. na wysokości krawędzi skrzyni ładunkowej w celu dokładnego oczyszczenia | | | posiada/ nie posiada\* |
| 21. | Płyta wypychająca poruszająca się po podłodze skrzyni ładunkowej i prowadnicach umieszczonych na ścianach zabudowy | | | posiada / nie posiada\* |
| 22. | Odwłok posiadający automatyczne blokowanie i odblokowanie | | | posiada/ nie posiada\* |
| 23. | Minimum dwa (2) wyłączniki bezpieczeństwa | | | posiada/ nie posiada\* |
| 24. | Dwa stopnie dla ładowaczy | | | posiada/ nie posiada\* |
| 25. | Pasy odblaskowe (ostrzegawcze ) na odwłoku | | | posiada / nie posiada\* |
| 26. | Centralne smarowanie zabudowy | | | posiada / nie posiada\* |
| 27. | Gaśnica wraz z mocowaniem przeznaczona dla zabudowy bezpylnej | | | posiada/ nie posiada\* |
| 28. | Uchwyt z zamontowaną łopatą i miotłą | | | posiada/ nie posiada\* |
| 29. | Sterowanie do obsługi zasypu po obu stronach odwłoka | | | posiada / nie posiada\* |
| 30. | Płyta wypychająca o konstrukcji zapobiegającej przedostawanie się odpadów na drugą stronę płyty | | | posiada / nie posiada\* |
| 31. | Drzwi rewizyjne na ścianie skrzyni ładunkowej lub możliwość rewizji od przedniej części skrzyni ładunkowej | | | ………………………………………………………..  zaproponowane rozwiązanie |
| 32. | Światło robocze LED z tyłu zabudowy i światła doświetlające z boku pojazdu LED | | | posiada/ nie posiada\* |
| 33. | Światło alarmowe „kogut” na zabudowie pojazdu szt. 2 | | | posiada/ nie posiada\* |
| 34. | Kamera wsteczna z tyłu zabudowy oraz monitor w kabinie kierowcy | | | posiada/ nie posiada\* |
| 35. | Zbiornik czystej wody z zaworem dla załogi do mycia rąk | | | posiada/ nie posiada\* |
| 1. **System GPS zgodny z systemem, którego używa Zamawiający tj. ELTE GPS** | | | | |
| 1. | Lokalizator GPS z wraz z czujnikiem otwarcia odwłoka i pracy urządzenia wrzutowego | | | posiada/ nie posiada\* |
| 2. | Interfejs CAN | | | posiada/ nie posiada\* |
| 3. | Photobox z trzema kamerami | | | posiada/ nie posiada\* |
| 1. **Kolorystyka** | | | | |
| 1. | | Kabina - biały | | posiada/ nie posiada\* |
| 2. | | Podwozie - czarny | | posiada/ nie posiada\* |
| 3. | | Koła - srebrny | | posiada/ nie posiada\* |
| 4. | | Zabudowa - biały | | posiada/ nie posiada\* |

***\**** *niepotrzebne skreślić*

**DOKUMENT NALEŻY OPATRZYĆ KWALIFIKOWANYM PODPISEM ELEKTRONICZNYM, PODPISEM ZAUFANYM LUB PODPISEM OSOBISTYM.**

**UWAGA! NANOSZENIE JAKICHKOLWIEK ZMIAN W TREŚCI DOKUMENTU PO OPATRZENIU WW. PODPISEM MOŻE SKUTKOWAĆ NARUSZENIEM INTEGRALNOŚCI PODPISU, A W KONSEKWENCJI SKUTKOWAĆ ODRZUCENIEM OFERTY.**