**Załącznik (do Formularza Oferty) Nr 1a do SIWZ - po zmianach z dnia 10.12.2020 r.**

|  |
| --- |
| **SPECYFIKACJA TECHNICZNA POJAZDU**  **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 pojazdu bramowego o napędzie CNG.** |

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA POJAZDU**

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

**(proszę podać nazwę marki samochodu)**

**Typ modelu pojazdu:** …………….…………...........................……………

**(proszę podać nazwę modelu samochodu)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | | | **Wymagane** | **Oferowane przez Wykonawcę** | |
| ***1*** | | | ***2*** | ***3*** | |
| **DOSTAWA w formie leasingu operacyjnego z opcją wykupu nowego pojazdu bramowego o napędzie CNG.** | | | | | |
| Wymagane warunki techniczne podwozia | | | | | |
| 1. | | Podwozie fabrycznie nowe nie starsze niż rok produkcji 2020 | | ………………………………….. | |
| 2. | | DMC 18 000 kg | | posiada/ nie posiada\* | |
| 3. | | Konfiguracja osi 4x2 | | posiada/ nie posiada\* | |
| 4. | | Rozstaw osi max 3600 mm | | ………………………………….. | |
| 5. | | Silnik zasilany gazem CNG | | posiada/ nie posiada\* | |
| 6. | | Moc min. 280 kM | | moc ………………………….……….. | |
| 7. | | Norma emisji spalin EURO6 | | posiada/ nie posiada\* | |
| 8. | | Osłony boczne antyrowerowe | | posiada/ nie posiada\* | |
| 9. | | Skrzynia biegów zautomatyzowana bez pedału sprzęgła | | posiada/ nie posiada\* | |
| 10. | | Zawieszenie przednie resory paraboliczne, nośność osi min. 8 ton | | posiada/ nie posiada\* | |
| 11. | | Zawieszenie tylne pneumatyczne, nośność osi min. 13 ton | | posiada/ nie posiada\* | |
| 12. | | Wydech pojazdu dolny | | posiada/ nie posiada\* | |
| 13. | | System zapobiegający staczaniu się pojazdu | | posiada/ nie posiada\* | |
| 14. | | Blokada mechanizmu różnicowego osi tylnej napędowej | | posiada/ nie posiada\* | |
| 15. | | Regulacja pilotem wysokości tylnego zawieszenia | | posiada/ nie posiada\* | |
| 16. | | Przystawka odbioru mocy odsilnikowa spełniająca wymagania zabudowy | | posiada/ nie posiada\* | |
| 17. | | Hamulec osi przedniej i tylnej tarczowy | | posiada/ nie posiada\* | |
| 18. | | Układ hamulcowy z systemem ABS | | posiada/ nie posiada\* | |
| 19. | | System ESP | | posiada/ nie posiada\* | |
| 20. | | Dwa akumulatory 12 V min. 180 Ah każdy | | posiada/ nie posiada\* | |
| 21. | | Zbiornik paliwa CNG min. 700 litrów z zamykanym na klucz korkiem | | posiada/ nie posiada\* | |
| 22. | | Koła 22,5 z oponami 315/80 + koło zapasowe | | posiada/ nie posiada\* | |
| 23. | | Wszystkie 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 | | posiada/ nie posiada\* | |
| 26. | | Dwa niezależne fotele z pasami bezpieczeństwa i zagłówkami | | posiada/ nie posiada\* | |
| 27. | | Siedzenie kierowcy z zawieszeniem pneumatycznym | | posiada/ nie posiada\* | |
| 28. | | Klimatyzacja | | posiada/ nie posiada\* | |
| 29. | | Lusterka wsteczne ogrzewane i elektrycznie regulowane | | posiada/ nie posiada\* | |
| 30. | | Oświetlenie zgodne z obowiązującymi przepisami ruchu drogowego | | posiada/ nie posiada\* | |
| 31. | | Światła do jazdy dziennej LED | | posiada/ nie posiada\* | |
| 32. | | Dodatkowe reflektory umożliwiające jazdę z zamontowanym plugiem odśnieżnym | | posiada/ nie posiada\* | |
| 33. | | Płyta czołowa do montażu pługa SNK30 Schmidt | | posiada/ nie posiada\* | |
| 34. | | Centralny zamek i elektrycznie sterowane szyby boczne | | posiada/ nie posiada\* | |
| 35. | | Komputer pokładowy | | posiada/ nie posiada\* | |
| 36. | | Tachograf cyfrowy | | posiada/ nie posiada\* | |
| 37. | | Radio | | posiada/ nie posiada\* | |
| 38. | | Fabryczny immobiliser | | posiada/ nie posiada\* | |
| 39. | | Dywaniki gumowe: komplet | | posiada/ nie posiada\* | |
| 40. | | Pokrowce ochronne na fotele | | posiada/ nie posiada\* | |
| 41. | | Zbiornik czystej wody z zaworem dla załogi  do mycia rąk | | posiada/ nie posiada\* | |
| 42. | | Lampa LED ostrzegawcza belka zamontowana na dachu kabiny - podłużna | | posiada/ nie posiada\* | |
| 43. | | Dwie (2) gaśnice, trójkąt ostrzegawczy, klin pod koło | | posiada/ nie posiada\* | |
| **Wymagania techniczne zabudowy bramowej** | | | | | |
| 44. | Urządzenie bramowe fabrycznie nowe nie starsze niż 2020 rok | | | | ……………………….. |
| 45. | Udźwig nominalny 12 ton | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 46. | Urządzenie bramowe przystosowane do przewozu i wyładunku kontenerów typ: MULDA; KP-7; KP-10; SPW; KP-6 | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 47. | Sterowanie z zewnątrz pojazdu ręczne z lewej strony pojazdu | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 48. | Sterowanie z wnętrza kabiny | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 49. | Dwa haki blokujące do opróżniania pojemników o rozstawie ok. 730 mm | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 50. | Łańcuchy z regulowaną długością zakończone zaczepem z zabezpieczeniem przed wyczepianiem się, atestowane | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 51. | Ramiona wysuwane równolegle, hydraulicznie teleskopowo bez belki poprzecznej z możliwością sterowania każdym ramieniem z osobna | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 52. | Podpory urządzenia bramowego wysuwane niezależnie ze stopami uchylnymi | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 53. | Światło robocze LED z tyłu kabiny i światła doświetlające boki pojazdu LED (min. 3 szt.) | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 54. | Zabezpieczenie lamp zespolonych tylnych w postaci kratek | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 55. | Zbiornik oleju hydraulicznego min. 70 l w układzie pionowym, umieszczony za kabiną pojazdu, wyposażony w zawór spustowy | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 56. | Ogranicznik ustawienia kontenera z przodu min. 2 szt. | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 57. | Ogranicznik ustawienia kontenera z boku po min. 2 szt. na stronę | | | | spełnia/ nie spełnia\* |
| 58. | Rozdzielacz zamontowany na zewnątrz pojazdu | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 59. | Pasy odblaskowe (ostrzegawcze ) na zabudowie bramowej | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 60. | Pojemnik z dozownikiem na wodę do mycia rąk min. 5 litrów | | | | posiada/ nie posiada\* |
| 61. | **Licznik czasu pracy do odczytu na wyświetlaczu bramowca** | | | | posiada / nie posiada\* |
| 62. | Uchwyt z zamontowaną łopatą i miotłą | | | | posiada / nie posiada\* |
| 63. | Dodatkowe łańcuchy do wywrotu kontenera o różnym rozstawie uchwytów do wysypu | | | | spełnia / nie spełnia\* |
| 64. | Tylna belka antynajazdowa stanowiąca integralną całość z urządzeniem bramowym | | | | spełnia / nie spełnia\* |
| 65 | Stopnie wejściowe na zabudowę | | | | spełnia / nie spełnia\* |
| 66. | Możliwość podejmowania kontenerów znajdujących się poniżej poziomu posadowienia podwozia | | | | spełnia / nie spełnia\* |
| 67. | Wyłączniki bezpieczeństwa urządzenia bramowego | | | | spełnia / nie spełnia\* |
| 68. | Katalog części zamiennych | | | | posiada/ nie posiada\* |
| **System GPS zgodny z systemem,** **którego używa Zamawiający tj. ELTE GPS** | | | | | |
| 69. | | Lokalizator GPS | | | posiada/ nie posiada\* |
| 70. | | Interfejs CAN | | | posiada/ nie posiada\* |
| **Kolorystyka** | | | | | |
| 71. | | Kabina - biały RAL | | | ………………………..……..  /zaproponowane rozwiązanie/ |
| 72. | | Podwozie - czarny grafit RAL | | | ………………………..……..  /zaproponowane rozwiązanie/ |
| 73. | | Koła - srebrne Alum. RAL | | | ………………………..……..  /zaproponowane rozwiązanie/ |
| 74. | | Zabudowa - czarna RAL | | | ………………………..……..  /zaproponowane rozwiązanie/ |

*\* niepotrzebne skreślić*

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

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

/ Pieczątka i podpis(y) osób uprawnionych /