IZRK.271.19.2023

Zamawiający wskazuje opis przedmiotu zamówienia dla poszczególnych części w postępowaniu:

Część I – „Dostawa ciągnika wraz z kompatybilnym osprzętem” (załącznik 6a)

Zamawiający wymaga dostawy:

* Ciągnik – 1 sztuka

|  |
| --- |
| * - pojemność skokowa min. 2400 cm3 * - rok produkcji nie starszy niż 2022 * - liczba cylindrów min. 4 * - norma emisji spalin Stage V * -silnik z Turbodoładowaniem oraz intercoolerem * - moc homologowana minimum 65 KM wg. ECE R120 * - pojemność zbiornika paliwa min 50L * - przekładnia hydrostatyczna * - ilość biegów do przodu minimum 6 * - ilość biegów do tyłu minimum 6 * - tylny WOM 540/750 obr/min * - załączanie tylnego WOM z zewnątrz kabiny z błotnika * - środkowy WOM * - tylne gniazda hydrauliki zewnętrznej minimum dwie pary * - wydatek pompy hydrauliki roboczej minimum 47L * - tylny TUZ cat1. z hakami * - udźwig tylnego TUZ minimum 1550 kg * - przedni TUZ cat1. * - udźwig przedniego TUZ minimum 1100 kg * - przednia para gniazd hydraulicznych * - Tempomat * - prędkość jazdy do przodu minimum 31 km/h * - kabina oryginalnie montowana przez producenta * - ogrzewana kabina * - klimatyzacja * - radio * - apteczka * - światło ostrzegawcze kogut * - podgrzewana tylna szyba * - fotel operatora z zawieszeniem pneumatycznym * - oświetlenie robocze w linii dachu z przodu i z tyłu ciągnika * - ogumienie typu Garden Pro * - szerokość całkowita ciągnika max. 1650 mm * - rozstaw osi minimum 1900 mm |

* Ładowacz czołowy – 1 sztuka jako osprzęt kompatybilny z ciągnikiem

|  |
| --- |
| * - kompatybilny z przednim podnośnikiem TUZ * - minimalna wysokość podnoszenia przy narzędziu ustawionym poziomo 2200 mm * - 3funkcja hydrauliczna * - mocowanie narzędzia -ramka Euro * - skrzynia obciążnikowa pusta * - balast na zasadzie obciążnika 400 kg, mocowanie cat.1 * Widły Paletowe z ramką ochronną * - mocowanie EURO * - udźwig minimum 1700 kg * - masa własna do 160 kg * - długość widły min 120cm * Łyżka otwierana typu 4w1 * Ramka EURO * Wysokość max. 480 cm * Głębokość max. 430 cm * Szerokość max.165 cm * Plecy : Blacha minimum 6 mm * Boczki części otwieranej : Blacha minimum 6 mm * Boczki części głównej : Blacha minimum8 mm * Waga max 190 kg |

* Kosiarka bijakowa tylno-boczna – 1 szt.

|  |
| --- |
| * - szerokość robocza 145-155 cm * - średnica wirnika (rotora) min 110 mm * - liczba pasów minimum 3 * - Wałek WOM * - płozy * - mocowanie tylny TUZ cat1. * - noże bijakowe w zestawie * - waga noża młotkowego minimum 800g * - regulowana prędkość wszystkich wysuwów hydraulicznych * - waga max 440 kg |

* Pług odśnieżny łamany, hydrauliczny większy – 1 szt.

|  |
| --- |
| * - kopiowanie boczne i pionowe nachylenia drogi * - zakres skrętu do 35’ * - szerokość robocza w zakresie 290-330 cm * - waga max 650 kg * - mocowanie przedni tuz cat 2,3 * - lemiesz gumowy na sprężynach * - oświetlenie LED |

* Pług odśnieżny łamany, hydrauliczny mniejszy – 1 szt.

|  |
| --- |
| * - szerokość robocza 164-182 cm * - waga do 160 kg * - mocowanie przedni tuz cat.1 * - 4 pozycje robocze * - oświetlenie LED * - gumowa listwa zgarniająca |

* Rozsiewacz piasku i soli – 1 szt.

|  |
| --- |
| * - system wysiewu tarczowo odśrodkowy * - pojemność zbiornika do 0,40m3 * - masa własna do 140 kg * - wałek WOM * - regulacja dawki wysiewu * - regulacja szerokości wysiewu |

* Przyczepa jednoosiowa – 1 szt.

|  |
| --- |
| * - ładowność przyczepy 2400 kg-2600 kg * - homologacja umożliwiająca poruszanie się po drogach publicznych * - długość przyczepy max. 4400 mm. * - szerokość przyczepy max 2000 mm. * - masa własna max 1150 kg * - burty podstawowe min 500mm * - dodatkowo nadstawki siatkowe na burty 700-900mm * - wywrót 3-stronny * - instalacja elektryczna 12V |

* Przyczepa typu „tandem” – 1 szt.

|  |
| --- |
| * - ładowność przyczepy 10000 kg * - liczba kół sztuk-4 * - Wymiary skrzyni ładunkowej: długość max 4800 mm; szerokość max 2350mm; wysokość burt 600+600mm * - masa własna przyczepy 3200-3400 kg * - instalacja pneumatyczna dwuobwodowa * - homologacja drogowa * - wywrót trójstronny * - zaczep regulowany * - centralny system ryglowania burt * - stopa podporowa hydrauliczna * - koła 385/55 R22.5 lub większe * - poszycie podłogi blacha minimum 4mm |

Część II – „Dostawa zamiatarki wraz z kompatybilnym osprzętem” (załącznik 6b)

Zamawiający wymaga dostawy:

* Zamiatarka – 1 sztuka

|  |
| --- |
| * szerokość szczotki głównej do 1,4 m * szczotka zamiatająca walcowa o średnicy minimum 480 mm * silnik szczotki głównej z osłoną * regulacja prędkości szczotki głównej i bocznej * płynna regulacja wysokości szczotki głównej * 4 x kółka jezdne minimum 160×50 mm o nośności minimum 350 kg przy 6 km/h * kosz na nieczystości z opróżnianiem hydraulicznym * możliwość pracy jako odmiatarka bez potrzeby demontażu kosza na nieczystości * sterowanie 1 para hydrauliki * mocowanie TUZ kat. 1 * szczotka boczna prawa * pływanie poprzeczne/dokładne kopiowanie terenu * skręt dyszla hydrauliczny (zasilanie 12V) * zraszanie 200 litrów mocowanie na tylny TUZ kat. 1 (zasilanie 12V) * złącza hydrauliczne wtyki euro * minimum dwie nogi podporowe * gumowy wymienny lemiesz kosza * poszycie stal minimum S355 lub mocniejsza * obsługa 1 para wyjść hydraulicznych * mocowanie przedni TUZ cat.1 |

* Zgarniacz tylny, ciążki, hydrauliczny – 1 szt. kompatybilna

|  |
| --- |
| * - szerokość minimum 300 cm, max 320 cm * - masa własna max 680 kg * - hydrauliczne sterowanie * - Minimum dwa koła * – regulacja kąt prawo lewo – regulacja wysokości kół – TUZ kat. II – profilowana odkładnica – akumulator hydrauliczny |

Część III – „Dostawa posypywarki ciągnionej” (załącznik 6c)

Zamawiający wymaga dostawy posypywarki (tzw.: „piaskarka”) o parametrach:

* Ładowność: minimum 5500 kg
* Masa własna: max 1600 kg
* Pojemność ładunkowa: Min. 4 m3
* Długość skrzyni ładunkowej wewnątrz: max 3300 mm
* Wysokość powierzchni zasypowej: Max. 2270 mm
* Zawieszenie: sztywne
* Rozmiar ogumienia: 15/70-18
* Prędkość konstrukcyjna: 40 km/h (plus minus 10 km/h)
* Ilość tarcz adaptera rozsypującego: 2 szt
* Maksymalne obroty tarcz adaptera rozsypującego: 150\* obr/min
* Szerokość rozsypywania: W zakresie 1800-2800 mm
* Ciśnienie instalacji hydraulicznej: 16 MPa
* Rodzaj ramy podwozia- prostokątna z profili zamkniętych
* Rodzaj dyszla- dyszel sztywny do łączenia z dolnymi zaczepami ciągnika
* Rodzaj zaczepu dyszla- obrotowy z okiem fi 40-50mm
* Rodzaj podpory dyszla: prosta ze składanym kółkiem stalowym
* Instalacja hamulcowa pneumatyczna dwuprzewodowa lub jednoprzewodowa
* Napęd taśmowy mechanizmu podającego –silnik hydrauliczny
* Napęd tarcz adaptera rozsypującego – silniki hydrauliczne
* Sterowanie prędkością posuwu taśmy podającej – płynne zaworem hydraulicznym
* Postojowy hamulec ręczny z korbą
* Błotniki kół
* Sito skrzyni ładunkowej z podporą
* Materiały malarskie chemoutwardzalne dwuskładnikowe
* Kolorystyka malowania podwozia czarny lub odcienie czarnego
* Kolorystyka malowania nadwozia pomarańczowy lub odcienie pomarańczowego

Część IV – „Dostawa samochodów gospodarczych” (załącznik 6d)

Zamawiający wymaga dostawy:

* Samochód gospodarczy z możliwością przewożenia towarów – 1 szt.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Rok produkcji 2020 rok lub nowszy, samochód fabrycznie nowy lub z udokumentowanym (potwierdzonym przez ASO) przebiegiem maksymalnie 200 km, bez wgnieceń ani otarć, bez wyraźnych śladów użytkowania   |  |  |  | | --- | --- | --- | | **Silnik i napęd:** | | | | **Układ i doładowanie:** | R4, podwójne turbo |  | | **Rodzaj paliwa:** | olej napędowy |  | | **Objętość skokowa:** | 1900 cm3 lub więcej |  | | **Moc maksymalna:** | 170 KM lub więcej |  | | **Moment maksymalny:** | 400 Nm lub więcej |  | | **Skrzynia biegów:** | Manualna lub automatyczna 8 stopniowa |  | | **Typ napędu:** | przedni |  | | **Hamulce przednie:** | tarczowe |  | | **Hamulce tylne:** | tarczowe |  | | **Zawieszenie przednie:** | kolumna MacPherson |  | | **Zawieszenie tylne:** | oś sztywna na resorach |  | | **Koła, ogumienie przednie:** | 235/60 R17, zestaw letnich oraz zestaw zimowych wraz z samochodem |  | | **Koła, ogumienie tylne:** | 235/60 R17, zestaw letnich oraz zestaw zimowych wraz z samochodem  + koło zapasowe |  | | **Masy i wymiary:** | | | | **Typ nadwozia:** | Tzw. furgon, z podwyższonym dachem |  | | **Ilość miejsc siedzących w kabinie:** | Co najmniej 3 |  | | **Ładowność:** | 1400 kg lub więcej |  | | **Długość:** | 5986 mm (plus minus 10%) |  | | **Wysokość:** | Maksymalnie 2700 mm |  | | **Rozstaw osi:** | 3640 mm (plus minus 10%) |  | | **Pojemność zbiornika paliwa:** | Co najmniej 50 l |  | | **Wymiary przestrzeni ładunkowej i otworów (użyteczne, minimalne):** | | | | **Długosć:** | 300 cm |  | | **Szerokość (podłoga):** | 160 cm |  | | **Szerokość pomiędzy nadlokami:** | 120 cm |  | | **Szerokość przy suficie:** | 130 cm |  | | **Wysokość:** | 190 cm |  | | **Szerokość otworu bocznego:** | 110 cm |  | | **Wysokość otworu bocznego:** | 170 cm |  | | **Szerokość otworu tylnego:** | 140 cm |  | | **Wysokość otworu tylnego:** | 1170 cm |  | | WYPOSAŻENIE: • ABS • ASR • ESP • Poduszka Powietrzna Kierowcy AIR-BAG • Wspomaganie Układu Kierowniczego • Immobilizer • Centralny Zamek z Pilota • Klimatyzacja • Radio Fabryczne • Kierownica Wielofunkcyjna • Pneumatyczny Fotel Kierowcy Regulowany w 3 Płaszczyznach Fotel Boczny Podwójny • Pakiet Schowków |  |  | |

* Samochód gospodarczy z możliwością przewożenia towarów oraz kiprem, w zabudowie bez „budy” zamykanej drzwiami– 1 szt.

|  |
| --- |
| Rok Produkcji: 2019 lub nowszy, samochód fabrycznie nowy lub z udokumentowanym (potwierdzonym przez ASO) przebiegiem maksymalnie 200 km, bez wgnieceń ani otarć, bez wyraźnych śladów użytkowania  Silnik o mocy co najmniej 150 KM, mile widziany rozrząd na łańcuchu DMC 3500 kg  Ładowność : co najmniej 700 Kg Liczba Miejsc w kabinie : co najmniej 3 Rosław Osi: 3.70  Resory Tylne Wzmacniane Stabilizator Tylnej Osi Pod Ramą Amortyzatory Wzmocnione Wzmocnione Resory i Amortyzatory z Przodu Blokada Tylnego Mostu Skrzynia Biegów: 6-Biegów manualna Koła 195/75 R 16 C, zestaw opon nowych do jazdy letniej oraz zestaw opon nowych do jazdy zimowej dostarczony wraz z samochodem Koło Zapasowe Nie Używane Zabudowa typu „kiper” z opcją wywrotu na trzy strony Burty Aluminiowe lub Stalowe Rama Oraz Podłoga Zabudowy Stalowa Ocynk  Wymiary Wewnętrzne Przestrzeni Ładunkowej (co najmniej) : Długość - 3.60 cm Szerokość - 2.00 cm Wysokość Burty - 40 cm  WYPOSAŻENIE: • ABS • ASR • ESP • Poduszka Powietrzna Kierowcy AIR-BAG • Wspomaganie Układu Kierowniczego • Immobilizer • Centralny Zamek z Pilota • Klimatyzacja • Radio Fabryczne • Kierownica Wielofunkcyjna • Pneumatyczny Fotel Kierowcy Regulowany w 3 Płaszczyznach Fotel Boczny Podwójny • Pakiet Schowków |