ZS. 262.3.2025

Załącznik nr 1

 Opis Przedmiotu Zamówienia

Zakup i dostawa fabrycznie nowych pojazdów i sprzętu dla Miejskiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu sp. z o.o., w tym:

* Ciągnik rolniczy KUBOTA o mocy silnika 114 KM, szerokość max. 220 cm ( część nr 1)
* Wóz asenizacyjny PN-50 Meprozet, poj. 5000 l. z hamulcem pneumatycznym ( część nr 2)
* Wóz na wodę pitną PW-1/3 Meprozet poj. 3000 l. z hamulcem pneumatycznym ( część nr 3)
* Pług odśnieżny klasy średniej Samasz PSV 231 o dopuszczalnym obciążeniu czołowym

do 6 ton ( część nr 4)

* Przyczepa niskopodwoziowa Gourdon PE 6000 ( część nr 5)

 **Część 1: Ciągnik rolniczy KUBOTA fabrycznie nowy (dopuszcza się rok produkcji 2024 i 2025)**

**Silnik:**

* 4-cylindrowy silnik diesla KUBOTA o pojemności 3769 cm3
* turbodoładowany
* 16 zaworowy
* wtrysk Common Rail
* intercooler
* katalizator
* filtr cząstek stałych DPF
* EGR
* SDR
* Moc silnika 114 KM
* system zarządzania pracą silnika Work Cruise
* norma emisji spalin Euro V
* pojemność zbiornika paliwa 105 l
* pojemność zbiornika AdBlue 12 l.

**Przekładnia:**

* w pełni zsynchronizowana przekładnia 36/36
* prędkość maksymalna 40 km/h (ECO)
* przekładnia główna o 6 przełożeniach z 1 półbiegiem na każdym biegu
* 3-stopniowy reduktor
* bez sprzęgłowa elektrohydrauliczna zmiana kierunku jazdy dźwignia rewersu na kolumnie kierowniczej
* biegi pełzające
* sprzęgło wielotarczowe mokre sterowane hydraulicznie
* prędkość minimalna 0,34 km/h
* nadbieg
* napęd na 4 koła załączany elektrohydraulicznie
* przedni mechanizm różnicowy o ograniczonym poślizgu (LSD)
* tylna blokada mechanizmu różnicowego załączana elektro-hydraulicznie z automatycznym rozłączeniem

**Kabina:**

* kolor pomarańczowy
* klimatyzacja
* oświetlenie wewnętrzne
* przednia wycieraczka ze spryskiwaczem
* 4 reflektory robocze przednie
* 2 reflektory tylne
* okno dachowe
* homologacja na 2 osoby
* deska rozdzielcza z wyświetlaczem LCD
* pamięć obrotów silnika
* fotel operatora amortyzowany pneumatycznie
* regulowane pochylenie kolumny kierowniczej
* joystick do sterowania pługiem

**Hydraulika:**

* mechaniczne sterowanie TUZ z regulowaną pozycją, siłową i mieszaną
* 2 sekcje hydrauliczne
* TUZ kat.: II
* 2 siłowniki główne (zewnętrzne)
* stabilizatory teleskopowe
* zewnętrzne sterowanie TUZ z błotnika
* udźwig na końcach dolnych ramion podnośnika: 2 500 kg

**WOM:**

* prędkość tylnego WOM 540/540 standard, 540/1000 opcja obr/min

**Koła przemysłowe:**

* 360/80R24
* 480/80R34

**Dokumenty:**

* dokumentacja techniczna w j. polskim
* książka gwarancyjna do ewidencji wykonanych przeglądów

**Gwarancja:**

* min. 60 miesięcy/2000 mth.
* dostawca zapewni zamawiającemu autoryzowany serwis gwarancyjny jak i pogwarancyjny, oddalony maksymalnie o 100 km od Nowego Targu

**Miejsce dostawy:**

* Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu sp. z o.o. ul. Polna 51, 34-400 Nowy Targ

**Termin lub okres realizacji zamówienia** /wymagany, pożądany/:

* 40 dni od podpisania umowy

**Część 2: Wóz asenizacyjny PN-50 Meprozet**

**Specyfikacja techniczna**

* długość - 5 080 mm
* szerokość - 2 100 mm
* wysokość - 2 410 mm
* masa własna - 1 350 kg
* masa z obciążeniem - 6 350 kg
* pojemność zbiornika - 5 000 l
* ilość kół – 2
* rozstaw kół - 1 600 mm
* nacisk na zaczep - 10 KN
* ciągnik o mocy min. - 50 KM
* czas napełniania - 3 min
* typ kompresora - JUROP PN 45M
* wydajność kompresora - 5 300 l / min

**Wyposażenie:**

* zbiornik stalowy cynkowany ogniowo
* wewnętrzne pierścienie wzmacniające
* bezpiecznik nadmiarowy
* wąż ssący 4” o długości 6 m z koszem
* kompresor z zaworem bezpieczeństwa
* uchylna łyżka rozlewowa
* tłumik - odzyskiwacz oleju
* błotniki
* zawór pływakowy na górze zbiornika
* zbiornik przelewowy
* właz tylny Ø600 mm
* wzierniki szklane na przednim dnie
* manowakuometr
* regulowana stopa podporowa
* wymienny zaczep
* instalacja hamulcowa dwuprzewodowa
* instalacja elektryczna 12V
* układ hydrauliczny otwierania spustu jednostronny
* świadectwo homologacji i deklaracja zgodności WE

**Dokumenty:**

* dokumentacja techniczna w j. polskim

**Gwarancja:**

* min.24 miesiące

**Miejsce dostawy:**

* Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu sp. z o.o. ul. Polna 51, 34-400 Nowy Targ

**Termin lub okres realizacji zamówienia** /wymagany, pożądany/:

* 40 dni od podpisania umowy
	1. **Część 3: Wóz do wody pitnej Meprozet PW-1/3 poj. 3000 l.**

**Specyfikacja techniczna**

* długość – 4 100 mm
* szerokość – 2 080 mm
* masa własna - 960 kg
* masa z obciążeniem – 3 960 kg
* pojemność zbiornika - 3 000 l
* ilość kół - 2
* ogumienie 385/65 R22,5

**Wyposażenie:**

* zbiornik stalowy, cynkowany ogniowo
* zbiornik malowany z zewnątrz
* atest PZH dla wody pitnej
* właz górny fi 420 mm
* właz tylny fi 620 mm
* błotniki plastikowe
* regulowana mechanicznie stopa podporowa
* zaczep wymienny ᴓ 50 mm
* tylna belka z 4 zaworami do czerpania wody
* zawór kulowy 2"
* ręczny hamulec awaryjny
* dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania
* piktogram "Woda pitna"
* piktogram PZH
* instalacja elektryczno-oświetleniowa LED drabina prosta

**Dokumenty:**

* Dokumentacja techniczna w j. polskim

**Gwarancja:**

* min.24 miesiące

**Miejsce dostawy:**

* Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu sp. z o.o. ul. Polna 51, 34-400 Nowy Targ

**Termin lub okres realizacji zamówienia** /wymagany, pożądany/:

* 40 dni od podpisania umowy

**Część 4: Pług odśnieżny klasy średniej Samasz PSV 231** **o dopuszczalnym obciążeniu czołowym do 6 ton**

**Specyfikacja techniczna**

* szerokość robocza max./min. – 233/202 cm
* wysokość odkładnicy środek/bok – 80/94 cm
* ilość listew zgarniających – 2 szt.
* zabezpieczenie przeciwnajazdowe – uchylne lemiesze + zrywne śruby na ramce
* waga – 300 kg

**Dokumenty:**

* dokumentacja techniczna w j. polskim

**Gwarancja:**

* min. 24 miesiące

**Miejsce dostawy:**

* Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu sp. z o.o. ul. Polna 51, 34-400 Nowy Targ

**Termin lub okres realizacji zamówienia** /wymagany, pożądany/:

* 40 dni od podpisania umowy

**Część 5: Niskopodwoziowa przyczepa Gourdon PE 6000**

**Specyfikacja techniczna**

* DMC 6 t
* ładowność min. 4 t
* wymiar załadunkowy 4100 mm x 1990 mm

**Wyposażenie:**

* zaczep o regulowanej wysokości z pierścieniem BNA
* homologacja CE
* osie tandemowe z zawieszeniem amortyzowanym
* hamulce pneumatyczne z systemem ABS
* jednoczęściowa, spawana maszynowo rama
* podłoga z litego, impregnowanego drewna
* jednoczęściowe stalowe błotniki
* wymagane oświetlenie 24V, światła LED
* tylne rampy wspomagane sprężynami
* rampy stalowe + drewniane, regulowany rozstaw
* tylne stopy stabilizujące
* 4 uchwyty mocujące

**Dokumenty:**

* dokumentacja techniczna w j. polskim

**Gwarancja:**

* min. 24 miesiące

**Miejsce dostawy:**

* Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Nowym Targu sp. z o.o. ul. Polna 51, 34-400 Nowy Targ

**Termin lub okres realizacji zamówienia** /wymagany, pożądany/:

* 40 dni od podpisania umowy