



„Poprawa jakości gospodarki wodno-ściekowej w Gminie Giżycko w miejscowościach: Grajwo, Sulimy, Sterławki Małe – Wronka”

Załącznik nr 9b do SWZ

## Opis ciągnika z wozem asenizacyjnym

### **CIĄGNIK ROLNICZY FABRYCZNIE NOWY:**

Wymagania, jakie musi spełniać ofertowany ciągnik:

- 1) Ciągnik rolniczy **fabrycznie nowy**, kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych, wyprodukowany w latach 2022 - 2024, gotowy do użytku,
- 2) Termin dostawy **od dnia podpisania umowy do 15 października 2024 r.**
- 3) Dostawa na adres; 11-500 GIŻYCKO, BYSTRY 1H
- 4) Homologacja końcowa europejska lub dokument równoważny.
- 5) Wszystkie dokumenty niezbędne do zarejestrowania pojazdu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
- 6) Instrukcja obsługi w języku polskim.
- 7) Szkolenie operatorów z obsługi ciągnika w miejscu dostawy.
- 8) okres gwarancji – min.36 miesięcy,
- 9) masa całkowita ciągnika bez obciążników – min. 4000kg,
- 10) ciągnik wyposażony w silnik wysokoprężny czterocylindrowy turbodoładowany o pojemności skokowej 3000 – 5000 cm<sup>3</sup> o mocy znamionowej minimum 110 KM, maksimum 130 KM,
- 11) norma emisji spalin – min. EURO V,
- 12) ciągnik wyposażony we w pełni zsynchronizowaną mechaniczną skrzynię biegów min. 24x24 z półbiegiem zmiennym pod obciążeniem
- 13) prędkość maksymalna - min. 40 km/h,
- 14) sprzęgło WOM – niezależne, tarczowe, mokre w kąpielu olejowej,
- 15) napęd 4x4 (4WD),
- 16) wyposażony w tylny wał odbioru mocy (WOM) niezależny z mechanicznym lub elektrohydraulicznym sterowaniem sprzęgła WOM zapewniający obroty 540/1000 lub 540/540Eco na minutę oraz zależny jest 540/540Eco/1000,
- 17) rozdzielacz hydrauliki min. trzysekcyjny (min. 6 szybkozłączny), minimum 6 wyjść hydraulicznych tylnych, minimum 2 wyjścia hydrauliczne przednie,
- 18) podwójna pompa hydrauliczna o wydatku minimum 60-80 l/min.
- 19) wyposażony w tylny podnośnik hydrauliczny o udźwigu min.4000 kg,
- 20) hamulce główne hydrauliczne olejowe wielotarczowe
- 21) kabina przeszklona wyposażona w: uchylne okna boczne; komfortowy fotel kierowcy z zawieszeniem amortyzowanym z regulacją; siedzenie pasażera z homologacją i pasami bezpieczeństwa; szyberdach; wentylację i ogrzewanie; klimatyzację, radio; urządzenie sygnalizacyjne (kogut) na dachu kabiny; dodatkowe światła robocze w dachu kabiny,
- 22) ogumienie tył – min 480/70 R34, ogumienie przód – min 380/70 R24
- 23) obciążniki kół tylnych min 4x50kg
- 24) błotniki tylne ze sterowaniem dla podnośnika tylnego i WOMu,
- 25) zaczep transportowy tylny mechaniczny z regulacją wysokości, zaczep tylny regulowany górny automatyczny, zaczep tylny sworzniowy sztywny – dolny,
- 26) 1 i 2-obwodowa instalacja pneumatyczna dla hamulców przyczepy,
- 27) zbiornik paliwa o pojemności min. 100l,

### Informacje ogólne:

- Ciągnik musi być przystosowany do przechowywania na wolnym powietrzu lub w garażu nieogrzewanym (tzn. pomieszczeniach zamkniętych – wentylowanych, w których nie przewiduje się stosowania własnych lub obcych źródeł ciepła).
- Wykonawca w dniu dokonania dostawy przeszkoli co najmniej 3 osoby wskazane przez Zamawiającego, w zakresie obsługi, konserwacji, drobnych napraw, eksploatacji, przeglądów dostarczonego pojazdu. Czas trwania szkolenia – co najmniej 5 godzin.



„Poprawa jakości gospodarki wodno-ściekowej w Gminie Giżycko w miejscowościach: Grajwo, Sulimy, Sterławki Małe – Wronka”

#### Dodatkowe wyposażenie ciągnika:

W terminie dostawy ciągnika należy dostarczyć instrukcje obsługi i konserwacji ciągnika, urządzeń i sprzętu zamontowanego w ciągniku w języku polskim, książki gwarancyjne ciągnika oraz wyposażenia, komplet kluczy, trójkąt, gaśnicę, świadectwo homologacji oraz komplet dokumentów niezbędnych do dokonania rejestracji ciągnika.

#### Wymagania gwarancyjne i serwisowe:

Oferowany przez wykonawcę ciągnik powinien być w pełni sprawny i spełniać wymagania techniczne, jakościowe i użytkowe określone w szczegółowym opisie zamówienia. Ciągnik powinien posiadać wszystkie dokumenty niezbędne do dopełnienia formalności związanych z dopuszczeniem do ruchu po drogach publicznych i instrukcję obsługi w języku polskim.

- Ciągnik przeznaczony jest do prac w sekcji wodno-kanalizacyjnej. Ciągnik nie jest przeznaczony do prac rolniczych.

- Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na dostarczony ciągnik na okres min 36 miesięcy liczony od dnia podpisania (zgodnie z złożoną ofertą - kryterium) przez przedstawicieli stron protokołu odbioru ciągnika. Gwarancja obejmuje m.in.:

1) serwis gwarancyjny, wymagane przez producenta w celu utrzymania gwarancji przeglądy międzyokresowe maszyn oraz urządzeń w zaoferowanym okresie gwarancji; przeglądy będą wykonywane w siedzibie Zamawiającego; w okresie gwarancji wszystkie koszty, napraw w tym dojazdy, koszt materiałów i części zamiennych ponosi Wykonawca.

2) bezpłatną wymianę wszystkich oryginalnych części zamiennych niezbędnych do wykonania napraw w okresie gwarancyjnym, w tym części eksploatacyjne – oleje, filtry płyny wymieniane w trakcie przeglądu (nie dotyczy olejów, płynów ulegających naturalnemu zużyciu – uzupełnianych pomiędzy przeglądami, których koszt ponosi Zamawiający).

- Podjęcie naprawy w okresie gwarancji nastąpi w czasie 48 godzin licząc od chwili zgłoszenia, nie wliczając czasu w dniach ustawowo wolnych *od pracy w rozumieniu ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy*. Przyjazd do siedziby Zamawiającego w celu sprawdzenia nieprawidłowości.

- Maksymalny czas naprawy – do 14 dni licząc od daty jej rozpoczęcia,

- Wykonanie obowiązków z tytułu gwarancji odbywać się będzie transportem i na koszt wykonawcy.

- Koszty transportu do Zamawiającego ponosi Wykonawca.

- Przebiegi międzyobsługowe nie mogą być krótsze, niż co 200 mth lub nie mniejsze, niż co 12 miesięcy (w przypadku niewykonania przebiegu w motogodzinach).

- Przed złożeniem oferty wykonawca winien zapoznać się ze specyfikacją warunków zamówienia, przedmiotem zamówienia, projektem umowy, jak również uzyskać inne niezbędne informacje potrzebne do sporządzenia oferty.

#### **WÓZ ASENIZACYJNY FABRYCZNIE NOWY:**

1) wóz asenizacyjny **fabrycznie nowy**, kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych, wyprodukowany w latach 2022 – 2024, gotowy do użytku,

2) **Termin dostawy od dnia podpisania umowy do 15 października 2024 r.**

3) Dostawa na adres: 11-500 GIŻYCKO, BYSTRY 1H

4) Homologacja końcowa europejska lub dokument równoważny.

5) Wszystkie dokumenty niezbędne do zarejestrowania pojazdu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.

6) Instrukcja obsługi w języku polskim.

7) Szkolenie operatorów z obsługi wozu w miejscu dostawy.

8) okres gwarancji – min.36 miesięcy

#### **Parametry techniczne:**

- pojemność min 9 000 litrów
- wysokość do 3 mb
- masa własna do 3 000 kg
- ilość kół – 2
- nacisk na zaczep - 16 KN
- czas napełniania do 6 min
- szerokość rozlewu łyżką - 14 m

Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o.

Bystry 1 H, 11-500 Giżycko

tel. 87 429 94 80

e-mail: [przetargi@gzkbystry.pl](mailto:przetargi@gzkbystry.pl)

GZK/ZP/1/2024



„Poprawa jakości gospodarki wodno-ściekowej w Gminie Giżycko w miejscowościach: Grajwo, Sulimy, Sterławki Małe – Wronka”

- wydajność kompresora (przepływ powietrza) - 6 500 l/min
- liczba osi 1
- osadzenie koła 280/335/10
- ogumienie 700/50x22,5
- kompresor JUROP PN 84M / MEC 9000
- zbiornik stalowy cynkowany ogniowo z włazem
- wewnętrzne pierścienie wzmacniające
- falochron
- bezpiecznik nadmiarowy
- zbiornik przelewowy
- wzierniki szklane
- manowakuometr
- zawór bezpieczeństwa
- zawór pływakowy
- ręczny hamulec awaryjny
- tłumik - odzyskiwacz oleju
- uchylna łyżka rozlewowa
- instalacja elektryczno-oświetleniowa LED
- dno tylne otwierane
- właz górny  $\varnothing$  600 mm
- zaczepek wymienny  $\varnothing$  50 mm
- zaślepione króćce: boczny i tylny
- zaślepiony króciec spustowy 2"
- błotniki ocynkowane
- regulowana mechanicznie stopa podporowa
- złączka 5" typu PERROT (lub 4" strażackie)
- zasuwa ręczna / hydrauliczna 5"
- wąż ssący 5" ( $\varnothing$  125 mm) z koszem
- dwuprzewodowy pneumatyczny układ hamulcowy z regulatorem siły hamowania (lub hydrauliczny układ hamulcowy)
- aluminiowe skrzynki boczne na węże ssawne
- drabina prosta / składana
- dyszel resorowany
- fartuch przeciwbłotny
- hydrauliczna stopa podporowa
- kliny pod koła
- kompresor JUROP PN 84M / MEC 9000
- lampa ostrzegawcza kogut
- lampa - szperacz
- oś resorowana
- skrzynka narzędziowa 500x400x350 [mm]
- wałek WOM
- wąż 2" ze złączkami strażackimi i kolanem spustowym
- wziernik 3"
- zaczepek kulowy / obrotowy
- zbiornik do mycia rąk
- tablice ostrzegawcze biało-czerwone oraz trójkąt odblaskowy
- zestaw do podlewania zieleni miejskiej

Informacje ogólne:

- Wóz asenizacyjny musi być przystosowany do przechowywania na wolnym powietrzu lub w garażu nieogrzewanym (tzn. pomieszczeniach zamkniętych – wentylowanych, w których nie przewiduje się stosowania własnych lub obcych źródeł ciepła).



„Poprawa jakości gospodarki wodno-ściekowej w Gminie Giżycko w miejscowościach: Grajwo, Sulimy, Sterławki Małe – Wronka”

- Wykonawca w dniu dokonania dostawy przeszkoli co najmniej 3 osoby wskazane przez Zamawiającego, w zakresie obsługi, konserwacji, drobnych napraw, eksploatacji, przeglądów dostarczonego pojazdu. Czas trwania szkolenia – co najmniej 5 godzin.
- Dodatkowe wyposażenie wozu:
- W terminie dostawy wozu asenizacyjnego należy dostarczyć instrukcje obsługi i konserwacji wozu, urządzeń i sprzętu zamontowanego w wozie w języku polskim, książki gwarancyjne wozu oraz wyposażenia, świadectwo homologacji oraz komplet dokumentów niezbędnych do dokonania rejestracji wozu.

#### Wymagania gwarancyjne i serwisowe:

- Oferowany przez wykonawcę wóz powinien być w pełni sprawny i spełniać wymagania techniczne, jakościowe i użytkowe określone w szczegółowym opisie zamówienia. Wóz asenizacyjny powinien posiadać wszystkie dokumenty niezbędne do dopełnienia formalności związanych z dopuszczeniem do ruchu po drogach publicznych i instrukcję obsługi w języku polskim.
- Wóz asenizacyjny przeznaczony jest do prac w sekcji wodno-kanalizacyjnej.
- Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na dostarczony wóz na okres min 36 miesięcy liczony od dnia podpisania (zgodnie z złożoną ofertą - kryterium) przez przedstawicieli stron protokołu odbioru wozu. Gwarancja obejmuje m.in.:
- 1) serwis gwarancyjny, wymagane przez producenta w celu utrzymania gwarancji przeglądy międzyokresowe maszyn oraz urządzeń w zaoferowanym okresie gwarancji; przeglądy będą wykonywane w siedzibie Zamawiającego; w okresie gwarancji wszystkie koszty, napraw w tym dojazdu, koszt materiałów i części zamiennych ponosi Wykonawca.
- 2) bezpłatną wymianę wszystkich oryginalnych części zamiennych niezbędnych do wykonania napraw w okresie gwarancyjnym, w tym części eksploatacyjne – oleje, filtry płyny wymieniane w trakcie przeglądu (nie dotyczy olejów, płynów ulegających naturalnemu zużyciu – uzupełnianych pomiędzy przeglądami, których koszt ponosi Zamawiający).
- Podjęcie naprawy w okresie gwarancji nastąpi w czasie 48 godzin licząc od chwili zgłoszenia, nie wliczając czasu w dniach ustawowo wolnych *od pracy w rozumieniu ustawy z dnia 18 stycznia 1951 r. o dniach wolnych od pracy*. Przyjazd do siedziby Zamawiającego w celu sprawdzenia nieprawidłowości.
- Maksymalny czas naprawy – do 14 dni licząc od daty jej rozpoczęcia,
- Wykonanie obowiązków z tytułu gwarancji odbywać się będzie transportem i na koszt wykonawcy.
- Koszty transportu do Zamawiającego ponosi Wykonawca.
- Przebiegi między obsługowe nie mogą być krótsze, niż co 200 mth lub nie mniejsze, niż co 12 miesięcy (w przypadku niewykonania przebiegu w motogodzinach).

Przed złożeniem oferty wykonawca winien zapoznać się ze specyfikacją warunków zamówienia, przedmiotem zamówienia, projektem umowy, jak również uzyskać inne niezbędne informacje potrzebne do sporządzenia oferty.