

**Обґрунтування очікуваної вартості  
закупівлі код за ДК 021:2015: 16710000-5 Мотоблоки  
(трактори)**

Обґрунтування очікуваної вартості щодо закупівлі тракторів складено на підставі інформації, наданих Департаментом лісових ресурсів та Департаментом лісового господарства, у формі службових записок.

Так, у зв'язку з виробничою необхідністю та враховуючи звернення Південного лісового офісу від 13.04.2023 № 249, Центрального лісового офісу від 25.04.2023 № 773, Слобожанського офісу від 12.05.2023 №3013, та на виконання завдань філії «Лісопожежний центр», є необхідність здійснити закупівлю тракторів в загальній кількості 11 шт.

Очікувана вартість предмета закупівлі - тракторів (код за ДК 16710000-5 Мотоблоки) становить 20291333,37 грн. з урахуванням ПДВ та інших податків і зборів за 11 шт. (з урахуванням запланованих поточних завдань) та визначена з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювалося з проведенням моніторингу ринку цін, шляхом пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, даних системи Prozorro, а також згідно отриманої інформації у цінових пропозиціях.

Так, ДП «Ліси України» направлялось офіційні запити ТОВ НВП «АГРОМАШІНВЕСТ» від 24.04.2023 № 2936, ТОВ «ТЕХНОТОРГ» від 24.04.2023 № 2937, ТОВ «АРК-ГРУПП» від 24.04.2023 № 2938 щодо надання комерційних пропозицій спеціальної техніки із зазначенням конкретних технічних характеристик, поточного прейскуранту та умов поставки такої техніки ТОВ НВП «АГРОМАШІНВЕСТ» від 24.04.2023 № 2936, ТОВ «ТЕХНОТОРГ» від 24.04.2023 № 2937, ТОВ «АРК-ГРУПП» від 24.04.2023 № 2938.

У відповідь на наш запит, ТОВ НВП «АГРОМАШІНВЕСТ» направлено комерційну пропозицію від 26.04.2023 № 35/3, згідно якої вартість одного трактора становить 1 650 000,00 грн з ПДВ.

Відповіді на наші запити від ТОВ «ТЕХНОТОРГ» та ТОВ «АРК-ГРУПП» на даний час не надходили.

Крім того, проведено моніторинг закупівель іншими замовників тракторів з аналогічними технічними характеристиками у системі Prozorro (UA-2023-04-06-008989-а очікувана вартість 1 900 000,00 грн з ПДВ, ціна в договорі про закупівлю 1 884 000,00 грн з ПДВ, UA-2022-11-03-013135-а очікувана вартість 2 000 000,00 грн з ПДВ.)

З урахуванням вищезазначеного, очікувана вартість предмета закупівлі ДК 021:2015: 16700000-2 Трактори за 1 (один) трактор визначена:  $(1\ 650\ 000,00 + 1\ 884\ 000,00 + 2\ 000\ 000,00)/3 = 1\ 844\ 666,67$  (один мільйон вісімсот сорок чотири тисячі шістьсот шістьдесят шість гривень, 67 копійок) з ПДВ.

Оскільки потреба існує в 11 (одинадцяти) одиницях, загальна сума закупівлі буде становити 20 291 333,37 (двадцять мільйонів двісті дев'яносто одна тисяча триста тридцять три гривні тридцять сім копійок) з ПДВ.

Додатки:

1. Комерційна пропозиція від ТОВ НВП «АГРОМАШІНВЕСТ» на 4 арк.

Вих. № 35/3  
від 26.04.2023р.

**ГЕНЕРАЛЬНОМУ ДИРЕКТОРУ  
ДЕРЖАВНОГО СПЕЦІАЛІЗОВАНОГО  
ГОСПОДАРСЬКОГО ПІДПРИЄМСТВА  
«ЛІСИ УКРАЇНИ»  
(ДП «ЛІСИ УКРАЇНИ»)  
І. ЛИЦУР**

ТОВ НВП «АгроМашІнвест» отримало листа № 2936 від 24.04.2023 року від ДП «ЛІСИ УКРАЇНИ», повідомляємо про наступне, наше підприємство являється національним виробником тракторної техніки, та зацікавлене в поставці техніки, а саме тракторів Farmer 10286, які можуть використовуватися в лісокультурних роботах.

В зв'язку з цим надсилаємо Вам комерційну пропозицію на поставку тракторів Farmer 10286 власного виробництва із зазначенням конкретних технічних характеристик.

Додаток:

-«Комерційна пропозиція на трактор Farmer 10286 із зазначенням технічних характеристик» на 3 арк. в 1 примірнику.

Р.С. «При оформленні оголошення на тендер, рекомендовано вказувати в предметі закупівлі: ДК 021:2015:34140000-0 Великовантажні мототранспортні засоби (Трактор Farmer 10286 або еквівалент, ступінь локалізації не менше 15%)».

З повагою!  
Засновник  
ТОВ НВП «АгроМашІнвест»  
[sergeev@agromash.com.ua](mailto:sergeev@agromash.com.ua)

+380 (50) 340-33-77



Сергєєв Сергій Адольфович

## *Комерційна пропозиція на трактор Farmer 10286*



### Технічні дані:

<b>Farmer</b>	<b>10286</b>
Двигун PERKINS (Англія-оригінал) (мех. управління сист. вприскування палива)	1104C-44T
Потужність номінальна (при 2200 об/хв) (SAE J1995 і ISO 3046), кВт/к.с.	72,5/98,6
Максимальний крутний момент (Нм) (при 1350 об/хв.)	407
Тип двигуна	4-х тактний з турбонадувом
Спосіб сумішоутворення	безпосередній вприск
Діаметр циліндра/хід поршня	105/127
Робочий об'єм, дм <sup>3</sup>	4,4
Повітряний фільтр	з предочистником/сухий/датчик забруднення



Допомога холодного запуску	свічки розжарювання
<b>Зчеплення (LUK):</b>	
Механічне управління	дводискове, сухе, фрикційне
<b>Трансмсія (VALTRA):</b>	
Механічна, синхронізована, мех. синхрон-й реверс	12(вперед) + 12 (назад)
Задня вісь флянцевого типу	+
<b>Передній міст (VALTRA):</b>	
Повний привід	+
Включення	примусове
Блокування	самоблокується
Макс. кут повороту коліс	55°
Мінімальний радіус повороту (м)	4,7
<b>Гідравлічний підйомник:</b>	
Задня трехточкова навісна система	механічне управління, категорія 2
Функції	силове, позиційне, плаваюче, змішане регулювання
Вантажопідйомність кг	3500
<b>Гідравлічна система:</b>	
Гідророзподільник з механічним управлінням	+
Кількість пар гідровиводів стандарт	3
Продуктивність гідросистеми загальна дм <sup>3</sup> /хв	60
Номінальний тиск, бар	195
<b>Задня навісна система:</b>	
3-х точкова задня навісна система	2 категорії
Зчінний пристрій регульований по висоті	+
Швидкозачепи тяг ЗНС	+
<b>Електро обладнання</b>	
Напруга, V	12
Акумулятор, Ач	125
Стартер /потужність, Квт	3,2
Генератор /потужність, Вт	1190
<b>Кабіна та місце оператора:</b>	
Оглядовість 360°	+
Люк	відкривається з шторкою
Підігрів / вентиляція/кондиціонер	+
Підготовка під вугільні фільтра	+
Сидіння оператора механічне	+
Додаткове сидіння	+
<b>Вал відбору потужності (задній):</b>	
Тип	двошвидкісний, незалежний
Двошвидкісний об/хв	540/1000
Вал (хвостовик) 6 шліців	+
Номінальна потужність (к.с./кВт)	88,74/65,25

<b>Габаритні розміри та колеса:</b>	
Передні колеса	340/85R24
Задні колеса	15.5 R38
Довжина, мм	4066
Висота, мм	2715
Ширина, мм	2400
Агротехнічний проясвіт, мм	470
Загальна вага (кг)	4680
Передній баласт 8x55 (кг)	+
Баласт задніх колес 2x70 (кг)	+
<b>Ціна трактора Farmer 10286:</b>	<b>1 650 000, 00 грн. з ПДВ</b>

Гарантія 1000 м/год., або один рік.

Гарантійне та після гарантійне обслуговування. Помірквані експлуатаційні витрати.

Країна виробник: Україна

**Умови поставки даної техніки: Склад Продавця.**

[www.agromashinvest.com](http://www.agromashinvest.com)

З повагою!

**Засновник**  
**Адольфович**  
**ТОВ НВП «АгроМашІнвест»**  
 sergeev@agromash.com.ua  
 +380 (50) 340-33-77



**Сергєв Сергій**

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**  
**Найменування предмету закупівлі:**  
**ДК 021:2015: 16710000-5 мотоблоки**  
**(трактори)**

**Розділ I. Кількість та опис усіх необхідних характеристик товарів (технічна специфікація)**

Найменування товару, що є предметом закупівлі	Технічні та якісні характеристики товару, що є предметом закупівлі	Кількість, шт.
Трактор (Farmer 10286 або еквівалент)	Трактор повинен відповідати державним стандартам, вимогам ДСТУ, технічним умовам, екологічним нормам у відповідності з технічними регламентами та національними стандартами, сертифікованим в Україні.	11

**Розділ II. Вимоги до предмету закупівлі**

<b>Двигун</b>	
Дизельний двигун з механічним управлінням системи впрыскування палива, обладнаний свічками розжарювання	
2.1	Тип двигуна - 4-х тактний з турбонадувом
2.2	Спосіб сумішоутворення - безпосередній впрыск
2.3	Номінальна потужність від 2200 до 2300 об/хв.
2.4	Потужність двигуна (кВт/к.с.) від 72 до 76/ від 98 до 102
2.5	Робочий об'єм двигуна – від 4,4 до 5,6 дм <sup>3</sup>
2.6	Діаметр циліндра/хід поршня не менше 105/127
2.7	Тип повітряного фільтра – сухий, з предочистником та датчиком забруднення
<b>Трансмісія</b>	
2.8	Тип приводу – 4x4
2.9	Примусове включення переднього приводу
2.10	Тип блокування переднього диференціалу – самоблокуючий
2.11	Зчеплення LUK однодискове, подвійної дії або дводискове, сухе, фрикційне з механічним управлінням
2.12	Механічна синхронізована коробка передач, обладнана механічним синхронним реверсом з заднім мостом фланцевого типу
2.13	Кут повороту коліс – не більше 55 <sup>0</sup>
2.14	Радіус повороту (м) – не більше 4,7
<b>Гідравлічна система</b>	
2.15	Має бути обладнана гідророзподільником з механічним управлінням
2.16	Кількість пар гідровиводів – не менше 3
2.17	Продуктивність гідросистеми загальна дм <sup>3</sup> /хв. – від 45 до 60
2.18	Задня навісна система - 3-х точкова 2 категорії з механічним управлінням, обладнана функціями силового, позиційного, плаваючого, змішаного регулювання, вантажопідйомністю не менше від 2900 до 3600 кг із зчипним пристроєм, що регулюється по висоті та швидкозачепами тяг ЗНС
<b>Задній вал відбору потужності</b>	
2.19	Двошвидкісний, незалежний, синхронний з приводом від коліс та хвостовиком на 6 шліців
2.20	Двошвидкісний режим (об/хв.) відповідно – не менше 540/1000
2.21	Номінальна потужність (к.с./кВт) – від 88 до 104/ від 65 до 78
<b>Електрообладнання</b>	
2.22	Напруга, V – не більше 12
2.23	Акумулятор, Ач – не менше 125

2.24	Стартер потужністю Квт – не менше 3,2
2.25	Електрообладнання, що встановлено під кабіною та двигун повинні бути захищені від потрапляння води та намерзання льоду
<b>Кабіна та місце оператора:</b>	
2.26	Має бути обладнана вентиляцією, кондиціонером
2.27	Оглядовість – не менше 360°
<b>Габаритні розміри:</b>	
2.28	Довжина, мм – від 4100,00 до 4400,00
2.29	Висота, мм – від 2700,00 до 2900,00
2.30	Ширина, мм – від 2300,00 до 2400,00
2.31	Агротехнічний просвіт, мм – від 440,00 до 470,00
2.32	Загальна вага (кг) – від 4400,00 до 4600,00

### **Розділ III. Вимоги до постачання товару, що є предметом закупівлі.**

- 3.1. Трактор повинен бути новим, виготовленим не раніше ніж в 2022 році, технічно справним, комплектуючі та матеріали – такі, що не були у вживанні та експлуатації. Трактор призначений для виконання різних сільськогосподарських та лісокультурних робіт.
- 3.2. На трактор, що буде постачатись, повинна додаватись супутня документація виробника під час передачі трактора: Гарантійний талон, Інструкція по експлуатації, Сервісна книжка тощо. Супутня документація повинна бути виконана українською мовою. У разі, якщо оригінал супутньої документації складений іншою мовою, він обов'язково має супроводжуватись автентичним перекладом українською мовою.
- 3.3. На момент поставки товар повинен супроводжуватись всіма документами, необхідними для державної реєстрації у відповідних органах Державної служби України з питань безпечності харчових продуктів та захисту споживачів.
- 3.4. Трактор не повинен бути під заставою або арештом.
- 3.5. На трактор надається гарантія виробника на строк не менше 1000 мотогодин або 1 (одного) року (в залежності від того, яка із вказаних подій настане раніше) з моменту поставки та прийняття такого трактора замовником.
- 3.6. Поставка здійснюється за рахунок учасника-переможця процедури закупівлі. Переможець несе всі витрати та ризики, пов'язані з доставкою до вказаного місця призначення, включаючи оплату відповідних податків і інших зборів. Умови поставки Товару — DDP офіс Замовника (ІНКОТЕРМС 2020).
- 3.7. Місце поставки товару:
- 6 (шість) одиниць – 54031, Миколаївська обл., м. Миколаїв, вул. Дівіної Ганни, будинок 2, корпус В (філія «Миколаївське лісове господарство»);
  - 2 (дві) одиниці – 27413, Кіровоградська обл., Кропивницький район, с. Водяне, Знам'янська ТГ, пров. Шкільний, будинок 1 (філія «Чорноліське лісове господарство»);
  - 1 (одна) одиниця - 17024, Чернігівська обл., Чернігівський район, смт. Десна, вул. Гнедаша, будинок 2А (філія «Лісопожежний центр»);
  - 2 (дві) одиниці – 38761, Полтавська обл., Полтавський район, с. Копили, вул. Лісова, будинок 1а (філія «Полтавське лісове господарство»).
- 3.8. Поставка здійснюється одним замовленням.
- 3.9. Строк поставки товару: впродовж 10 (десяти) робочих днів з дати отримання замовлення Замовника.
- 3.10. Весь запропонований учасником товар повинен бути однієї марки та моделі.

### **Розділ IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником**

- 4.1. На підтвердження відповідності запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі в складі своєї пропозиції учасник повинен надати:
- 4.1.1. Гарантійний лист у довільній формі, яким учасник підтверджує, що запропонований їм товар не перебуває у розшуку, під заборону відчуження, арештом, не є предметом застави та іншим засобом забезпечення виконання зобов'язань перед будь-якими фізичними або

юридичними особами, державними органами і державою, а також не є предметом будь-якого іншого обтяження чи обмеження;

4.1.2. У разі, якщо учасник торгів пропонує еквівалент товару, зазначеного у Розділу 1 цього Додатку, він має надати порівняльну таблицю, де будуть зазначені технічні та якісні характеристики запропонованого товару, що дадуть змогу встановити відповідність запропонованого учасником товару технічним вимогам замовника;

4.1.3. Гарантійний лист у довільній формі, яким учасник підтверджує можливість надати Замовнику всі необхідні документи для реєстрації в органах державної реєстрації тракторів під час передачі запропонованого товару;

4.1.4. Довідка довільної форми, якою підтверджується відповідність запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі та можливість учасника здійснити поставку товару, що є предметом закупівлі з урахуванням вимог, наведених у цьому Додатку

4.1.5. Копію чинного сертифікату затвердження типу на запропонований учасником товар, виданий органом з затвердження у відповідності до вимог Технічного регламенту затвердження типу сільськогосподарських та лісогосподарських тракторів, їх причепів і змінних причіпних машин, систем, складових частин та окремих технічних вузлів.

4.1.6. копію документу, наданого на адресу Замовника, з посиланням на оголошення цих торгів від виробника товару або його представництва (представника, офіційного дилера, офіційного дистриб'ютора) повноваження яких розповсюджується на територію України, якими підтверджуються:

- право (повноваження, можливість) учасника здійснювати продаж запропонованого товару;
- дію стандартних гарантійних зобов'язань виробника строком не менше ніж на 1 (один) рік або 1000 (тисяча) м./год (в залежності від того, яка із вказаних подій настане раніше) на запропонований учасником товар.

4.1.7. У разі, якщо документи зазначені у пункті 4.1.6. Розділу IV Додатку 2 до тендерної документації, надаються представником (офіційним дилером, офіційним дистриб'ютором) виробника, учасник процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції повинен надати копію документу виданого виробником товару, що підтверджує повноваження (права) такої особи на видання зазначених документів.

4.2. Будь-яке посилання у цьому Додатку на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закупаються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами мається на увазі «або еквівалент».

4.3. Будь-яке посилання, в тендерній документації, на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва мається на увазі «або еквівалент».

4.4. Учасник процедури закупівлі має право запропонувати Замовнику товар аналогічний (еквівалент) зазначеному у цьому Додатку за умови, що технічні характеристики такого товару не будуть гіршими від наведених у тендерній документації.