

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,
розміру бюджетного призначення,
очікуваної вартості предмета закупівлі:**

**Комплекс послуг з обробітку ґрунту на земельних ділянках Замовника площею 911,00 га
(ДК 021:2015 – 77110000-4 - Послуги, пов'язані з виробництвом сільськогосподарської
продукції)**

Інформація щодо обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі на виконання вимог постанови Кабінету Міністрів України від 16 грудня 2020 р. № 1266, що вносить зміни до постанови КМУ від 11 жовтня 2016 року № 710 «Про ефективне використання державних коштів», Білоцерківський національний аграрний університет (код ЄДРПОУ 00493712; адреса: Київська область, м. Біла Церква Комплекс послуг з обробітку ґрунту на земельних ділянках Замовника площею 911,00 га (ДК 021:2015 – 77110000-4 - Послуги, пов'язані з виробництвом сільськогосподарської продукції).

Закупівля послуг: «Комплекс послуг з обробітку ґрунту на земельних ділянках Замовника площею 911,00 га (ДК 021:2015 – 77110000-4 - Послуги, пов'язані з виробництвом сільськогосподарської продукції)» (далі - Послуги) проводиться за процедурою відкритих торгів з особливостями, КЕКВ 2240 — Оплата послуг (крім комунальних). Ідентифікатор UA-2026-09-17-005672-а.

Обґрунтування доцільності закупівлі: у постійному користуванні університету перебувають земельні ділянки в межах Андріївської сільської ради Олександрійського району. Зазначені земельні ділянки використовуються університетом для дослідних та навчальних цілей, пропаганди передового досвіду ведення сільського господарства. Після збирання урожаю поточного року необхідно провести комплекс агротехнічних заходів з метою підготовки ґрунту для посіву ярих культур у 2027 році. У наступному році заплановано посів на площі 911 га.

Обґрунтування обсягів закупівлі: враховуючі обсяги кошторисних призначень на 2026 рік.

Очікуваний обсяг закупівлі: Комплекс послуг з обробітку ґрунту на земельних ділянках Замовника площею 911,00 га - 911,00 га

Очікувана вартість предмета закупівлі: 4 500 000,00 грн. без ПДВ (5 400 000,00 грн. з ПДВ).

Строки надання послуг: до 31 грудня 2026 року включно.

Місце надання послуг: Послуги надаються на земельних ділянках Замовника, розташованих за межами населених пунктів в Кіровоградській області, Олександрійському районі на території Андріївської сільської ради.

Нормативно-правові акти:

- Закон України «Про публічні закупівлі» зі змінами та доповненнями;
- Інші нормативно-правові акти.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

На підтвердження відповідності тендерної пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі учасник надає довідку в довільній формі про можливість надання послуг замовнику з урахуванням вимог, що визначені у цьому додатку.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

1. Назва послуги: **Комплекс послуг з обробітку ґрунту на земельних ділянках Замовника площею 911,00 га (ДК 021:2015 – 77110000-4 - Послуги, пов'язані з виробництвом сільськогосподарської продукції)**

2. Учасник повинен надати послуги згідно з переліком, наведеним у таблиці на полях Замовника розташованих за адресою: Кіровоградська область, Олександрійський район в межах Андріївської сільської ради.

Форма власності – державна, вид речового права - право постійного користування.

№ з/п	Загальна площа, га	Площа до обробітку, га	Кадастровий номер	Місце знаходження

1	1373,5602	374,00	3520380800:02:000:7515	Кіровоградська область, Олександрійський район в межах Андріївської сільської ради
2	340,1656	153,00	3520380800:02:000:7525	Кіровоградська область, Олександрійський район в межах Андріївської сільської ради
3	812,1262	384,00	3520380800:02:000:9310	Кіровоградська область, Олександрійський район в межах Андріївської сільської ради
Всього:		911,00		

3. Послуги повинні надаватись за наступним переліком, у зазначені терміни та у вказаному обсязі:

№	Предмет закупівлі, найменування послуг	Од.виміру	Термін надання послуг	Обсяг послуг, га
1	Мульчування	га	Жовтень 2026 року	911,00
2	Вертикальний обробіток ґрунту (на глибину 5-7 см)	га	жовтень 2026 року	911,00
3	Оранка	га	жовтень –листопад 2026 року	535,00
4	Глибоке розпушування	га	жовтень –листопад 2026 року	376,00
5	Культивація (5-7см) ґрунту	га	жовтень –листопад 2026 року	911,00

4. Опис послуг, та вимоги що до їх якості:

Мульчування рослинних решток (механізоване, мульчером/подрібнювачем) — подрібнення стерні, післязбиральних решток, трав'янистої рослинності, порослі й чагарнику з рівномірним розподілом подрібненої маси по поверхні поля (земельної ділянки).

Прийнятною якістю вважатиметься: рівномірний розподіл подрібненої маси по поверхні ґрунту для збереження ґрунтової вологи, пригнічення розвитку бур'янів, захисту ґрунту від водної та вітрової ерозії, поповнення запасів органічної речовини, а також забезпечення належного санітарного стану території без утворення відходів, що підлягають вивезенню.

Вертикальний обробіток ґрунту. Агрооперація, яка, в даному випадку, виконується перед оранкою. використовується для подрібнення пожнивних решток, рівномірного розподілу решток по полю та руйнування поверхневого ущільнення, що позитивно вплине на якість проведення основного обробітку ґрунту такого як оранка та глибоке розпушування.

Прийнятною якістю вважатиметься: обробіток виконується агрегатами з вертикально встановленими (прямими) різальними дисками з кутом атаки, що не перевищує 0-5 градусів, у комплекті з розпушувальними та вирівнювально-прикочувальними робочими органами. Обробіток здійснюється без перевертання скиби та без утворення ущільненої підшви на межі робочої глибини.

Оранка - механічний обробіток ґрунту за допомогою плуга, який передбачає перевертання, кришіння та розпушування верхнього земляного пласта, яка буде проведена на частині площ які мають більше засмічення багаторічними коренепаростковими.

Основні цілі та переваги

- Знищення бур'янів: підрізання та закладання бур'янів глибоко в землю.
- Загортання решток: перетворення залишків рослин і добрив на органічні поживні речовини.

- Боротьба зі шкідниками: знищення личинок і збудників хвороб сільськогосподарських культур.

- Насичення киснем: поліпшення волого- та повітрообміну в нижніх і верхніх шарах ґрунту.

Прийнятною якістю вважатиметься: перевертання верхнього шару ґрунту на глибину 24-26 см. та утворення дрібногрудкуватої структури ґрунту.

Глибоке розпушування — це метод обробітку ґрунту на глибину до 35–40 см спеціальними глибокорозпушувачами без перевертання пласта, буде проведене на частині площ де було проведене вимірювання ущільнення пенетрометром

Головна мета та переваги:

- Руйнування плужної підшви: усунення переущільненого шару, який утворюється від регулярної оранки на однакову глибину.

- Покращення водно-повітряного режиму: вода вільно проникає в глибокі горизонти, а повітря надходить до коріння:

- Збереження мульчі: на поверхні поля залишаються рослинні рештки та стерня, що захищають землю від водної та вітрової ерозії.

- Розвиток кореневої системи: рослини можуть безперешкодно проникати корінням у глибші шари за вологою та живленням.

Прийнятною якістю вважатиметься: збереження рослинних решток на поверхні ґрунту для захисту від ерозії не менше 75% решток, обробіток ґрунту повинен бути здійснений на глибину до 35–40 см з максимальним відхиленням +/- 1-2 см.

Культивація - агрооперація, яка повинна бути проведена після завершення основного обробітку ґрунту на глибину 5-7 см. для його вирівнювання, що зменшить випаровування вологи в зимово-весняний період, що є дуже важливим агроприйомом для накопичення вологи.

Прийнятною якістю вважатиметься: за результатами проведення вказаної агрооперації грудка не повинна перевищувати 5-8 см та повинна бути дотримана глибина обробітку 5-7 см. на всю ширину агрегату з відхиленням 1-2 см. Поверхня поля (земельної ділянки) після проходження агрегату має бути рівною без високих гребенів (не більше 10 см.).

Паливно-мастильні матеріали забезпечуються Учасником.

Учасник повинен надати послуги, якість яких відповідає стандартам, технічним умовам та/або вимогам, що ставляться до такого виду послуг.

5. Послуги повинні надаватися сільськогосподарською технікою і робочою силою Учасника.

6. Технічне обслуговування, охорону сільськогосподарської техніки, харчування працівників, які будуть залучені для виконання робіт, забезпечує Учасник.

7. Термін виконання послуг: з дня укладення договору до 31 грудня 2026 включно.

Примітки:

** Підтвердження та погодження з технічними вимогами зазначеними вище, підтверджується підписом уповноваженої особи Учасника із зазначенням посади, прізвища, ініціалів та засвідчені печаткою (за наявності).*

***В разі якщо в документації містяться посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, 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. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».*

В разі якщо документація містить посилання 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, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».

У випадку надання учасником еквіваленту він має надати порівняльну таблицю запропонованого товару з товаром, який вимагає Замовник.

Розмір бюджетного призначення визначено відповідно до затвердженого кошторису та прогнозованих обсягів використання протягом 2026 року.

Обґрунтування очікуваної ціни закупівлі: розрахунок очікуваної вартості предмета

закупівлі проведено відповідно рекомендаціям Наказу Мінекономіки від 18.02.2020р. №275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» з урахуванням інформації, отриманої з Інтернет-ресурсів:
<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2026-05-14-013603-a>
<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2026-02-18-003166-a>
<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2025-04-08-013490-a>
<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2026-03-25-014067-a>
<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2025-11-14-002777-a>
<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2026-07-15-009255-a>

Очікувана вартість становить 4 500 000,00 грн. без ПДВ (5 400 000,00 грн. з ПДВ).

Уповноважена особа,
Проректор з навчально-виробничої
діяльності та комплексного розвитку



Андрій КОВАЛЬЧУК