

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

Предмет закупівлі: ДК 021:2015: 77110000-4 Послуги, пов'язані з виробництвом сільськогосподарської продукції (Послуги по передпосівній підготовці ґрунту, внесенню добрив, протруюванню насіння пшениці озимої, оранці, первинному очищенню зерна).

Якісні характеристики визначено відповідно до технічного завдання до предмета закупівлі.

Очікувана вартість обрахована відповідно до середньо ринкового рівня цін, визначеного на базі комерційних пропозицій відповідно до потреби Уманського НУС.

Розмір бюджетного призначення становить 770 910,00 грн. кошти спеціального фонду.

Назва номенклатурної позиції	Вартість комерційної пропозиції, грн.			Очікувана вартість, грн.
	ДП «УМАНЬ-АГРО»	ФГ «ХОРСТА»	ФГ «БАЗИС»	
Послуги по передпосівній підготовці ґрунту, внесенню добрив, протруюванню насіння пшениці озимої, оранці, первинному очищенню зерна	781 387,00	763 714,00	767 645,00	770 910,00

Закупівлю здійснити відповідно до загальних вимог до предмета закупівлі:

1. З метою надання послуг належної якості, які відповідають науково-обґрунтованим нормам та агротехнічним вимогам та з метою дотримання оптимальних строків виконання послуг Учасник повинен використовувати сучасну сільськогосподарську техніку, обладнання.
 2. Послуги Учасником надаються сільськогосподарською технікою, обладнанням, якими володіє або користується на договірних засадах Учасник відповідно до вимог технології кожної технологічної операції та **ТЕХНІЧНИХ ВИМОГ**, з використанням паливно-мастильних матеріалів та засобів захисту рослин для протруювання насіння Учасника.
 3. Технічне обслуговування, охорону сільськогосподарської техніки, дотримання вимог пожежної безпеки та охорони праці, харчування працівників, які будуть залучені для виконання робіт, забезпечує Учасник.
 4. Строки надання послуг повинні відповідати середньостатистичним строкам для даної місцевості та відповідної технологічної операції. Надання послуг повинно бути розпочато не пізніше 3 (трьох) календарних днів після отримання письмової заявки Замовника у строки, визначені у такій заявці. Письмова заявка надається Замовником Виконавцю шляхом надсилання її на електронну адресу Виконавця, вказану в Договорі.
Термін надання послуг – з дати підписання договору до 20 грудня 2021 року.
 5. Учасник повинен передбачити всі ризики окрім обставин непереборної сили.
 6. Учасник повинен надати послуги, якість яких відповідає стандартам, технічним умовам та/або вимогам, що ставляться до такого виду послуг.
 7. Учасник в складі пропозиції повинен надати гарантійний лист про застосування під час виконання послуги заходів із захисту довкілля.
- Примітки: Будь-які посилання в Технічних вимогах на конкретну марку, тип, конструкцію, тощо або виробника, передбачає надання еквіваленту.

Закупівлю слід здійснити згідно технічного завдання:

Послуги по передпосівній підготовці ґрунту, внесенню добрив, протруюванню насіння пшениці озимої, оранці, первинному очищенню зерна

Технологічна операція	Орієнтовні строки виконання технологічної операції, площа, кількість	Агротехнічні (технічні) вимоги до технологічної операції	Примітка
Подрібнення рослинних рештків (після соняшника)	Вересень-жовтень 2021 року 80 га	Розподіл рослинних решток розміром: - 80-180 мм – не менше 90% - розміром 180мм і більше – не більше 7%	Надання послуг необхідно буде здійснювати на земельній ділянці, що належить на праві постійного користування Уманському національному університету садівництва, розташованій за адресою Замовника. Кадастрові номери земельних ділянок 7124386700-02:000:0074; 7124386700:02:002:0001; 7124386700-02:000:0076; конкретні межі земельної ділянки, що буде оброблятися, визначаються представником Замовника під час надання послуг.
Дискування	Вересень-жовтень 2021 року 140 га	1. Відхилення середньої глибини обробітку від заданої, не більше ± 1 см; 2. Кількість фракції ґрунту розміром від 1 до 5 см не менше 90%, в тому числі фракції розміром від 1 до 2,5 см не менше 75%; 3. Не допускається утворення брил крупніше 10 см; 4. Підрізання бур'янів 100%;	Пропозиція Учасника включає в себе всі витрати, податки та збори, передбачені законодавством що сплачуються або мають бути сплачені при наданні послуг.
Передпосівна культивация	Вересень-жовтень 2021 року 140 га	1. Рівномірний обробіток на глибину в межах 6...12 см; 2. В обробленому шарі вміст грудочок розміром до 25 мм – не менше 80 %; 3. Поверхня поля після проходу знаряддя повинна бути рівною, гребеністість – не більше 2 см; 4. Середньоквадратичне відхилення глибини обробітку ґрунту – 1,5 см;	Учасник повинен надати послуги за технічними і якісними характеристиками у кількості, та якості вказаних Замовником у Технічних вимогах
Внесення добрив	Вересень-жовтень 2021 року 140 га	Нерівномірність розподілу добрив: - по робочій ширині захвату не більше $\pm 25\%$; - по напрямку руху агрегату не більше $\pm 10\%$.	

Протруювання насіння пшениці озимої	Вересень-жовтень 2021 року 34 тонни.	Необроблені поворотні смуги та пропуски між суміжними проходами не допускаються. 1. Вологість насіння після протруювання не повинна бути більшою за 1%; 2. Для завчасного протруювання (інкрустації) дозволяється використовувати насіння із вологістю 1–3% меншою, від нормовано кондиційної; 3. Недопущення травмування насіння у процесі проведення роботи з протруювання; 4. Повне і рівномірне покриття насіння захисно-стимулюючими речовинами; 5. Дотримання запрограмованої норми витрати препаратів для кожної партії насіння із відхиленням запрограмованої норми на $\pm 10\%$; 6. Насіння вологістю понад 14% можна обробляти не раніше як 2–3 дні до висівання. Засоби захисту рослин для протруювання насіння за рахунок Учасника
Побрібнення рослинних рештків (по кукурудзі)	Вересень-жовтень 2021 року 40 га	Надання послуг необхідно буде здійснювати на земельній ділянці, що належить на праві постійного користування Уманському національному університету садівництва, розташованій за адресою Замовника. Кадастрові номери земельних ділянок 7124386700:02:000:0074; 7124386700:02:002:0001; 7124386700:02:000:0076; конкретні межі земельної ділянки, що буде оброблятися, визначаються представником Замовника під час надання послуг. Пропозиція Учасника вклучає в себе всі витрати, податки та збори, передбачені законодавством що сплачуються або мають бути сплачені при наданні послуг. Учасник повинен надати послуги за технічними і
Оранка	Вересень-жовтень 2021 року 150 га	1. Відхилення від висоти зрізу ± 1 см; 2. Ступінь подрібнення рослинних решток: - розмір частинок до 150 мм – 85...98%; - розмір частинок більше 150 мм – 2...15%; 3. Рівномірність розкидання подрібнених рослинних решток – 83...95 %. 1. Забезпечення повного обертання скиби на глибину 18-30 см; 2. Підрізання пожнивних залишків та бур'янів – 100 %; 3. Глибина загортання рослинних решток 12-15 см від поверхні оранки при глибині обробки 22-30 см; 4. Обертання пласта повне, кількість фракцій розміром до 50 мм – не менше ніж 75 %;

Оранка	Вересень-жовтень 2021 року 153 га	<p>5. Середньоквадратичне відхилення глибини обробітку ґрунту – не більше ніж 2 см;</p> <p>6. Гребенистість – не більше ніж 5 см.</p> <p>1. Забезпечення повного обертання скиби на глибину 18-30 см;</p> <p>2. Підрізання поживних залишків та бур'янів – 100 %;</p> <p>3. Глибина загортання рослинних решток 12-15 см від поверхні оранки при глибині обробки 22-30 см;</p> <p>4. Обертання пласта повне, кількість фракцій розміром до 50 мм – не менше ніж 75 %;</p> <p>5. Середньоквадратичне відхилення глибини обробітку ґрунту – не більше ніж 2 см;</p> <p>6. Гребенистість – не більше ніж 5 см.</p>	якісними характеристиками у кількості, та якості вказаних Замовником у Технічних вимогах
Первинне очищення зерна соняшнику	Вересень-жовтень 2021 року 205,0 тон	вміст сміттєвої домішки не перевищує 2%, зернової — 5, шкідливої — 0,2%	<p>Надання послуг необхідно буде здійснювати на земельній ділянці, що належить на праві постійного користування Уманському національному університету садівництва, розташованій на території Тальнівської ОТГ. Кадастрові номери земельних ділянок 7124089300:01:001:0662, 7124089300:01:001:0663, конкретні межі земельної ділянки, що буде оброблятися, визначаються представником Замовника під час надання послуг.</p> <p>Пропозиція Учасника включає в себе всі витрати, податки та збори, передбачені законодавством що сплачуються або мають бути сплачені при наданні послуг.</p> <p>Учасник повинен надати послуги за технічними і якісними характеристиками у кількості, та якості вказаних Замовником у Технічних вимогах: Площа поля – 153 га.</p>
Первинне очищення зерна сої	Вересень-жовтень 2021 року 206,0 тон	вміст сміттєвої домішки не перевищує 2%, зернової — 5, шкідливої — 0,2%	
Первинне очищення зерна кукурудзи	Вересень-жовтень 2021 року 240,0 тон	вміст сміттєвої домішки не перевищує 2%, зернової — 5, шкідливої — 0,2%	