

**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ
Прилуцької дослідної станції Інституту садівництва НААН України (Послуги пов'язані з
виробництвом сільськогосподарської продукції КОД ДК: 77110000-4), РОЗМІРУ
БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

Предмет закупівлі: ДК 021:2015: 77110000-4 Послуги по вирощуванню кукурудзи (повний цикл) з використанням посівного матеріалу , засобів захисту рослин , мінеральних добрив та паливно-мастильних матеріалів за рахунок виконавця (надавача послуг)

Обґрунтування доцільності закупівлі: *Послуги по вирощуванню кукурудзи (повний цикл) з використанням посівного матеріалу , засобів захисту рослин , мінеральних добрив та паливно-мастильних матеріалів за рахунок виконавця (надавача послуг).* Згідно з Статутом, затвердженого Національною академією аграрних наук України, Прилуцька дослідна станція Інституту садівництва визнано підприємством, за яким закріплюється на праві господарського відання земельні ділянки, та покладено виконання завдань/функцій пов'язаних з дослідженням й експериментальними розробками у сфері інших природничих і технічних наук.

Для виконання зазначених завдань/функцій Виконавець повинен, зокрема, забезпечити себе необхідними паливно-мастильними матеріалами, мінеральними добривами, сільськогосподарським транспортом з метою проведення робіт, а також відповідними матеріалами та обладнанням, що можуть знадобитися у процесі виконання таких функцій.

Обґрунтування обсягів закупівлі: *Послуги по вирощуванню кукурудзи (повний цикл) з використанням посівного матеріалу, засобів захисту рослин, мінеральних добрив та паливно-мастильних матеріалів за рахунок виконавця (надавача послуг).* Обсяги визначено відповідно до очікуваної потреби, проведеного аналізу науковими співробітниками, обрахованої Замовником на основі фактичного використання у попередньому році та обсягу фінансування.

Обґрунтування технічних характеристик закупівлі. Технічні характеристики визначено відповідно до досліджень, проведених науковими співробітниками, з урахуванням загальноприйнятих норм і стандартів для зазначеного предмета закупівлі.

Обґрунтування очікуваної ціни закупівлі/бюджетного призначення.

Очікувана вартість обрахована відповідно до середньо ринкового рівня цін.

*** Трактор колісний потужністю від 280 к.с. – 1 одиниці**

*** Трактор колісний від 120 к.с. – 2 одиниці**

Вид робіт	Одиниця виміру для розрахунку	Потреба (га)	ВСЬОГО з ПДВ
1. Закриття вологи: - кукурудза	Гектар	186	83 700,00
2. Передпосівний обробіток ґрунту: - кукурудза	Гектар	186	83 700,00
3. Посів кукурудзи: Підживлення добривами: - Добриво азотно-фосфорне-калійне-сірчане NPK +S 15-15-15+10 * - Добрива гранульовані Eurofertil*	Гектар Кілограм	186 6 000 12 600	279 000,00 255 852,00 688 251,82
Насіння кукурудзи: - РАМ10334 - РЖТ ЛПЕККС - РАМ 8143	Мішок	50 80 105	97 851,00 307 550,40 205 487,10
4. Післясходовий обробіток посівів кукурудзи:	Гектар	186	37 200,00
		18,6	43 126,70

- Інсектицид Еспада КС*(інсектицид)	Літр	186	81 356,40
- Sterk BIO gel*		125	48 334,41
- AMIP SE, CE (Гербіцид)*		46,5	71 942,94
- Мека Протект КС*		186	47 965,68
- NOR-EST LINE ЦИНК*		186	28 759,32
- NOR-EST LINE МІКРО		37,2	8 773,99
- NOR-EST LINE PH AQUA			
5. Обробіток посівів кукурудзи:			
-Астрал (гербіцид)*	Літр	279	215 828,82
Паливо (ДП) (загальна кількість літрів вартістю станом на 12.05.25 – 53,39 грн)*	Літр	3 906	208 541,34
ВСЬОГО без ПДВ:		2 327 684,93	
ПДВ:		465 536,99	
ВСЬОГО з ПДВ:		2 793 221,92	

**в найменуванні заявленого сільськогосподарського транспорту передбачається пропозиція з боку Виконавця на еквівалент транспорту, який повністю відповідає технічним потребам на проведення сільськогосподарських робіт Замовника*

** вартість палива (середня ціна по Україні) вказана на дату публікації закупівлі (12.05.2025), інформація отримана з сайту minfin.com.*

**найменування добрив, гербіцидів, мікродобрив подано як умова, відповідно до технологічної карти, передбачається використання аналогу чи еквіваленту, але з відповідністю хімічної формули та діючої речовини.*

Характеристика добрив, мікродобрив, гербіцидів

Найменування	Діюча речовина
Еспада КС (інсектицид) *	ацетаміпрід, 200 г/л + лямбда-цигалотрин, 150 г/л
Sterk BIO gel*	Біопрепарат для підвищення ефективності використання ресурсів живлення, вологи та відновлення природної стресостійкості рослин
AMIP SE, CE (Гербіцид) *	флорасулам 6,25 г/л; 2,4 Д 2-етилгексиловий ефір 452,42 г/л
Астрал (гербіцид) *	нікосульфурон, 40 г/л + метиловий ефір ріпакової олії, 700 г/л + синергіст, 45 г/л
Мека Протект КС (гербіцид)	мезотріон, 480г/л.
NOR-EST LINE ЦИНК	рідке добриво, в якому міститься 86 г/л цинку повністю хелатованого ЕДТА
NOR-EST LINE МІКРО*	рідкий продукт, в якому міститься широкий комплекс мікроелементів, метали яких хелатовані органічними кислотами
NOR-EST LINE PH AQUA*	ефективна суміш для буферизації і стабілізації розчинів пестицидів і агрохімікатів.

(інформація підготовлена для публікації на офіційному веб-сайті головного розпорядника коштів Інститут садівництва НААН України, відповідно до п.4-1 Постанови КМУ №710 від 11.10.2016 року (зі змінами) №Про ефективне використання державних коштів»)