

**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 вирощування ранніх зернових культур (повний цикл по вирощуванню вівса та гороху) з використанням посівного матеріалу (горох), засобів захисту рослин, мінеральних добрив та паливно-мастильних матеріалів за рахунок виконавця (надавача послуг)

Обґрунтування доцільності закупівлі: *Послуги по вирощування ранніх зернових культур (повний цикл по вирощуванню вівса та гороху) з використанням посівного матеріалу (горох), 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 вирощування ранніх зернових культур (повний цикл по вирощуванню вівса та гороху) з використанням посівного матеріалу (горох), 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: - горох 50 га - овес 50 га	Гектар	100	45 000,00
2. Передпосівний обробіток ґрунту: - горох 50 га - овес 50 га	Гектар	100	45 000,00
3. Посів зернових: - горох 50 га - овес 50 га	Гектар	100	150 000,00
Підживлення аміачною селітрою: - Добриво мінеральне кальцій-амоній нітрат *	Кілограм	10 000	198 788,40
- Насіння гороху	Літр	15 000	210 000,00
- Вітавакс 200 ВВ	Літр	140	64 764,00
4. Обробіток інсектицидами та фунгіцидами (горох):	Гектар	50	10 000,00
		5	11 593,20

- Інсектицид Еспада КС*(інсектицид)	Літр	50	20 493,00
- DENDY KE UA (інсектицид)	Гектар	50	10 000,00
-внесення	Літр	25	57 981,00
- Босфан Про (фунгіцид)			
5.Обробіток гербіцидами (овес):	Гектар	50	10 000,00
- Агрімакс*	Літр	50	31 182,00
6.Обробіток фунгіцидами, інсектицидами і мікродобривами:	Гектар	50	10 000,00
- Ламіфан Ультра*		50	48 573,00
-Борид Протект*	Літр	7,5	5 615,10
-NOR-EST LINE МІКРО*		50	7 731,00
-NOR-EST LINE PH AQUA*		10	2 358,60
7. Обробіток фунгіцидами :	Гектар	50	10 000,00
- Фунгіцид Стробіфан, 5л *		30	44 582,4
- LUMIK (ЛЮМІК) *	Літр	10	4 653,00
Паливо (ДП) (загальна кількість літрів вартістю станом на 12.05.25 – 53,39 грн)*	Літр	2 250	120 127,50
ВСЬОГО без ПДВ:		932 035,17	
ПДВ:		186 407,03	
ВСЬОГО з ПДВ:		1 118 442,20	

*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
Вітавакс 200 Ф (протруювач) *	Карбоксин: 200 г/л, Тиам: 200 г/л
Еспада КС (інсектицид) *	ацетаміприд, 200 г/л + лямбда-цигалотрин, 150 г/л
DENDY KE UA (інсектицид) *	хлорпірифос, 500 г / л + циперметрин, 50 г / л
Босфан Про (фунгіцид) *	Боскалід 200 г/л + азоксистробін 300 г/л
АГРІМАКС (гербіцид) *	МЦПА у формі диметиламінної солі, 918,6 г/л (у кислотному еквіваленті – 750 г/л)
Ламіфан Ультра (фунгіцид)	Прохлораз 400 г/л + пропіконазол 125 г/л
Борид Протект (інсектицид)*	Имидаклоприд 300 г/л + лямбда-цигалотрин 100г/л.
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.
Фунгіцид Стробіфан*	Піраклостробін 130 г/л + пропіконазол 230 г/л.
LUMIK (ЛЮМІК) *	багатофункціональний АД'ЮВАНТ, спеціально розроблений для підвищення ефективності засобів захисту рослин та добрив.

*(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»)*