

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі
за ДК 021:2015: 77230000-1 Послуги, пов'язані з лісівництвом
(Послуги, пов'язані з вирощуванням посадкового матеріалу
Конопотське надлісництво, Сумська область)**

Очікувана вартість предмету закупівель визначена відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275; у порядку передбаченому Положенням про проведення закупівель відокремленим структурним підрозділом (філія) ДП «Ліси України», затвердженого Наказом філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України» від 03.03.2025р. № 189/35 та у порядку передбаченому Положенням про організацію публічних закупівель державним спеціалізованим господарським підприємством «Ліси України», що затверджене наказом від 18.03.2025 року №580.

З метою визначення очікуваної вартості послуг, що є предметом закупівлі, було надіслано запити до профільних суб'єктів господарювання та отримано три комерційні пропозиції щодо вартості надання послуг на роботи пов'язані з вирощуванням посадкового матеріалу в лісових розсадниках:

- 1) ФОП Коваленко О.М.
- 2) ФОП Спицька О.М.
- 3) ФОП Сагайдачна Т.М.

На підставі отриманих комерційних пропозицій та виходячи з необхідних обсягів надання послуг здійснено розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі (додається).

Відповідно до розрахунку, очікувана вартість предмета закупівлі, складає:

1 414 624,31 грн. без ПДВ

у тому числі:

за Лотом 1 -	862 913,65	грн. без ПДВ
за Лотом 2 -	551 710,66	грн. без ПДВ

До очікуваної вартості предмету закупівлі не включено ПДВ.

Додатки:

Комерційні пропозиції від:

1. ФОП Коваленко О.М., ФОП Спицька О.М., ФОП Сагайдачна Т.М.
2. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі.

Фізична особа підприємець Сагайдачна Тетяна Миколаївна

Вул. Садова, буд 81.с.Косенки,Роменський р-н,Сумська обл.,42136

Тел.+380983997721, код ЄДРПОУ 2707101807.

E-mail: tania.sagaydachna@gmail.com

Комерційна пропозиції на 2025 рік послуги пов'язані з лісівництвом (догляд за лісовими культурами) по Конотопському надлісництву філії "Північний лісовий офіс" ДП "Ліси України"

Послуги	Од. вим.	Ціна за одиницю, грн без ПДВ
1. Обробіток ґрунту		
1.1. Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту з розбиванням груддя та вирівнюванням поверхні граблями на середньому ґрунті	м2	9,98
1.2. Планування обробленого ґрунту граблями з розбиванням груддя, з вибиранням коріння, каміння, дернини та віднесення їх на віддалі до 40 м на середньому ґрунті	м2	2,98
1.3. Очищення площі з вибиранням коріння та деревини, що залишилася після оранки	м2	0,82
1.4. Утворення грядок з розбивання їх по шнуру та забиванням в кутках кілків:		
з накиданням на грядки землі з міжрядь, розпушуванням та розрівнюванням ґрунту граблями	тис.м2	6197,98
без накидання землі на грядки з протоптуванням кордонів між грядками та вирівнюванням поверхні грядок граблями	тис.м2	3099,98
1.5. Боронування всіх різновидностей ґрунту в один слід бороною	га	304,98
1.6. Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен:		
до 3 см	тис.пог.м.	159,98
до 7 см	тис.пог.м	219,98
1.7. Поперечне маркування грядок:		
шнуром	100м2	43,98
сіяльною дошкою	100м2	103,98
1.8. Підготовка ґрунту в розсаднику перед висіванням насіння тракторною фрезою	га	733,98
2. Підготовка насіння до висівання:		
2.1. Засипання жолудів у ями на зимове зберігання	т	499,98
2.2. Перемішування стратифікованого насіння у ящиках при зовнішньому зберіганні:		
дрібного	т	4999,98
середнього	т	3499,98
великого	т	1299,98

2.3. Перемішування та зволоження насіння (за 2-3 тижні до закінчення стратифікації) при перенесенні ящиків в один кінець:		
до 5м	т	442,98
більше 5м	т	595,98
2.4. Забарвлення насіння	кг	4,98
2.5. Замочування насіння у холодній воді (глід, сосна звичайна та інші)	кг	1,98
2.6. Протруювання насіння фунгіцидами (сухим способом)	кг	7,98
2.7. Протруювання насіння марганцевокислим калієм (мокрим способом)	кг	14,98
2.8. Обробка насіння стимулятором росту	кг	7,98
2.9. Перелопачування та зволоження стратифікованого насіння у траншеї	м3	206,98
2.10. Перелопачування жолудів	т	108,98
2.11. Заготівля снігу та льоду для снігування насіння з піднесенням на віддаль до 50 м:		
снігу	м3	176,98
льоду	м3	412,98
2.12. Затарювання насіння у мішки	т	176,98
2.13. Снігування насіння, затареного у мішки	кг	5,98
2.14. Засипання снігом насіння	м3	131,98
2.15. Снігування пророслого насіння	т	325,98
2.16. Закриття траншей	п/м	18,98
2.17. Вибірання насіння з-під снігу	кг	1,98
2.18. Укривання ящиків з насінням після снігу тирсою	м3	18,98
2.19. Стратифікація насіння	кг	13,98
2.20. Протруєння насіння фунгіцидами (мокрим способом (сосна))	кг	12,98
2.21. Просіювання через решето землі	м3	233,98
3. Висівання насіння, садіння сіянців, саджанців		
3.1. Посів розсадника:		
- висівання дрібного насіння	тис. пог. м	899,98
- висівання середнього насіння	тис. пог. м	749,98
- висівання великого насіння	тис. пог. м	624,98
3.2. Висівання дрібного насіння ручною сівалкою СС-1, СЛ-1	тис. пог.м.	55,98
3.3. Висівання насіння в короби та теплиці	м2	9,98
4. Догляд за сіянцями та саджанцями		
4.1. Коткування ґрунту дерев'яним катком для ущільнення ґрунту	га	1086,98
4.2. Поливання посівів вручну	відро	2,78
4.3. Поливання посівів зі шлангу	тис.м2	354,98
4.4. Сухе підживлення посівів мінеральними добривами	га	489,98
4.5. Розпушування ґрунту граблями на стрічкових посівах до появи сходів на ґрунтах:		
легких та середніх	тис. м2	799,98
важких	тис. м2	1449,98

4.6. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах без ручного прополювання бур'янів в рядках після появи сходів насіння на ґрунтах, обробленої площі:		
легких та середніх при забур'яненості:		
незначній або слабкій	тис. м ²	1599,98
середній	тис. м ²	1999,98
важких при забур'яненості:		
незначній або слабкій	тис. м ²	1899,98
середній	тис. м ²	2399,98
4.7. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополюванням бур'янів руками в рядках посівів на ґрунтах, обробленої площі:		
легких та середніх при забур'яненості:		
слабкій	тис. м ²	4099,98
середній	тис. м ²	5099,98
важких при забур'яненості:		
слабкій	тис. м ²	6099,98
середній	тис. м ²	7699,98
4.8. Прополювання посівів у рядках, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м при забур'яненості, обробленої площі:		
слабкій	тис. м ²	6099,98
середній	тис. м ²	7699,98
великій	тис. м ²	9499,98
4.9. Прополювання посівів у теплицях або коробах:		
слабка забур'яненість	м2	4,48
середня забур'яненість	м2	6,48
велика забур'яненість	м2	12,48
4.10. Покривання теплиць для затінення	м2	4,28
4.11. Затінення посівів гіллям	тис. м2	2573,98
4.12. Затінення посівів щитами	щит	3,98
4.13. Обприскування сіянців ручним обприскувачем на розсадниках	га	2999,98
4.14. Обприскування сіянців ручним обприскувачем в коробах та теплицях	тис.м2	299,98
5. Роботи в теплиці (шкільному відділенні)		
5.1. Заготівля живців	тис.шт.	314,98
5.2. Садіння живців у відкритий оброблений ґрунт під меч Колесо́ва на середніх ґрунтах	тис.шт.	799,98
5.3. Садіння живців в ящики	шт.	0,83
5.4. Висаджування живців у касети	шт.	2,48
5.5. Садіння живців у теплиці	тис. шт.	1099,98
5.6. Садіння укорінених живців	тис. шт.	2529,98
5.7. Засипання мульчею посівів дрібного насіння	тис.пог.м	409,98
5.8. Висів жолудів у касети	1 касета (40 місць для садіння)	54,98

5.9. Висів насіння ялини у касети	1 касета (60 місць для садіння)	24,98
5.10. Висів насіння сосни і модрина у касети	1 касета (60 місць для садіння)	24,98
5.11. Наповнення касет земляною сумішшю	шт.	5,48
5.12. Щеплення та окулірування рослин	тис. шт.	9299,98
5.13. Викопування саджанців:		
а) деревних саджанців листяних порід:		
одно-та дворічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	1749,98
на середніх ґрунтах	тис.шт.	2949,98
на важких ґрунтах	тис.шт.	4299,98
три-, чотирирічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	2699,98
на середніх ґрунтах	тис.шт.	7799,98
на важких ґрунтах	тис.шт.	9399,98
б) чагарникових саджанців листяних порід на :		
одно-та дворічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	929,98
на середніх ґрунтах	тис.шт.	1949,98
на важких ґрунтах	тис.шт.	3449,98
трирічні:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	1199,98
на середніх ґрунтах	тис.шт.	2899,98
на важких ґрунтах	тис.шт.	5949,98
в) деревних саджанців хвойних порід:		
одно-та дворічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	999,98
на середніх ґрунтах	тис.шт.	1699,98
на важких ґрунтах	тис.шт.	2499,98
три-, чотирирічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	1549,98
на середніх ґрунтах	тис.шт.	4499,98
на важких ґрунтах	тис.шт.	5399,98
г) чагарникових саджанців листяних порід на :	тис. шт.	2099,98
д) деревних саджанців хвойних порід на :	тис. шт.	
5.14. Викопування великомірних саджанців лопатою (висотою більше 1 метра)	шт.	9,98
5.15. Топіарна стрижка декоративних кущів висотою до 1,0 метра з приданням фігурної форми	шт.	23,98
5.16. Топіарна стрижка декоративних дерев та кущів висотою до 2-х метрів і більше:	шт.	20,98
без придання фігурної форми	шт.	14,98

з приданням фігурної форми	шт.	45,98
5.17. Зняття плівки, затінюючої плівки	м2	1,56
5.18. Приготування земляної суміші з перелопачуванням дворазовим	м3	100,55
5.19. Очищення ящиків від землі	шт.	1,07
5.20. Підживлення рослин у парниках, теплицях мінеральними добривами із поливалки або обприскувача	м2	2,84
5.21. Обприскування рослин розчином отрутохімікатів із обприскувача	м2	3,27
5.22. Наповнення готовою сумішшю горшків	шт.	0,19
5.23. Прибирання горшків	шт.	0,20
5.24. Миття порожніх горшків	шт.	1,01
5.25. Установлення на стелажі рослин у розсаднику у горшках діаметром, см:		
до 25 см	шт.	0,61
більше 25 см	шт.	0,78
5.26. Установлення в ґрунт рослин у горшках діаметром, см:		
до 25 см.	шт.	0,69
більше 25 см	шт.	1,14
5.27. Садіння рослин у горшки діаметром, см:		
7-10	шт.	0,93
11-14	шт.	1,21
15-17	шт.	1,59
18-22	шт.	2,38
23-25	шт.	3,63
більше 25 см	шт.	5,13
5.28. Установлення етикеток у ящики з посівами або посадками квіткових рослин	шт.	0,50
5.29. Пересаджування рослин у горшки з більшим діаметром, см :		
12-15	шт.	1,44
16-18	шт.	1,87
19-21	шт.	2,78
22-25	шт.	4,27
більше 25 см	шт.	6,05
5.30. Переміщення ящиків із порожніми горшками	шт.	2,30
5.31. Переміщення ящиків із рослинами в горшках	шт.	3,58
5.32. Підготовка горшкових рослин до реалізації	шт.	1,20
5.33. Суцільне розпушування ґрунту з прополюванням бур'янів на середніх ґрунтах при забур'яненості :		
слабкій	м2	7,43
середній	м2	8,92
великій	м2	10,63
5.34. Прополювання квіткових рослин у горшках	100 м2	953,61
5.35. Вибіркове обрізування квіток, що відцвіли :		
троянд	100 м2	171,62
однолітників	100 м2	257,45
багатолітників	100 м2	207,62

5.36. Викопування декоративних саджанців з грудкою землі:		
на легких, середніх ґрунтах	шт.	72,98
на важких ґрунтах	шт.	87,98
5.37. Садіння саджанців під лопату	шт.	7,98
5.38. Протруювання ґрунту хімікатом	га	4499,98
5.39. Підготовка торф'яно-земляної суміші	м3	120,98
5.40. Піднесення торф'яно-земляної суміші	м3	177,98
5.41. Розкидання лопатою торф'яно-земляної суміші	м2	7,98
5.42. Внесення мінеральних добрив у ґрунт на плантації декоративних рослин шляхом розкидання ручним способом	тис.м2	75,98
6. Викопування сіянців, саджанців:		
6.1. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання хвойних порід у віці:		
1 року	тис.шт	149,98
2 років	тис.шт	169,98
6.2. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання дуба, липи, колючих деревно-чагарникових-плодових порід у віці:		
1 року	тис.шт	299,98
2 років	тис.шт	399,98
6.3. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання берези, ясеня та інших листяних порід у віці;		
1 року	тис.шт	239,98
2 років	тис.шт	308,98
6.4. Викопування лопатою саджанців (береза та ін) з-під пологів лісу	тис.шт	799,98



Тетяна Сагайдачна.

**Фізична особа-підприємець
СПИЦЬКА ОЛЕНА МИКОЛАЇВНА**

Адреса: Україна, 41600, Сумська обл., Конотопський р-н, місто Конотоп, просп. Миру,
будинок 16, квартира 37 UA843375460000026002015202255 у АТ КБ «ПриватБанк»
ПІН 2679717184 Платник єдиного податку 3 група 5% Фізична особа-підприємець
e-mail: elenaspickay1973 @gmail.com Тел. 098-938-10-98

**Комерційна пропозиція
на 2025 рік послуги пов'язані з лісівництвом (роботи в розсаднику)
по філії «Північний лісовий офіс» Конотопське надлісництво**

Найменування послуг	Од. вим.	Ціна за одиницю, грн без ПДВ
1. Обробіток ґрунту		
1.1. Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту з розбиванням груддя та вирівнюванням поверхні граблями на середньому ґрунті	м2	9,99
1.2. Планування обробленого ґрунту граблями з розбиванням груддя, з вибиранням коріння, каміння, дернини та віднесення їх на віддаль до 40 м на середньому ґрунті	м2	2,99
1.3. Очищення площі з вибиранням коріння та деревини, що залишилися після оранки	м2	0,83
1.4. Утворення грядок з розбивання їх по шнуру та забиванням в кутках кілків:		
з накиданням на грядки землі з міжрядь, розпушуванням та розрівнюванням ґрунту граблями	тис.м2	6197,99
без накидання землі на грядки з протоптуванням кордонів між грядками та вирівнюванням поверхні грядок граблями	тис.м2	3099,99
1.5. Борокування всіх різновидностей ґрунту в один слід бороною	га	304,99
1.6. Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен:		
до 3 см	тис.пог.м.	159,99
до 7 см	тис.пог.м	219,99
1.7. Поперечне маркування грядок:		
шнуром	100м2	43,99
сіяльною дошкою	100м2	103,99
1.8. Підготовка ґрунту в розсаднику перед висіванням насіння тракторною фрезою	га	733,99
2. Підготовка насіння до висівання:		
2.1. Засипання жолудів у ями на зимове зберігання	т	499,99

	дрібного	т	4999,99
	середнього	т	3499,99
	великого	т	1299,99
2.3. Перемішування та зволоження насіння (за 2-3 тижні до закінчення стратифікації) при перенесенні ящиків в один кінець:			
	до 5м	т	442,99
	більше 5м	т	595,99
2.4. Забарвлення насіння			
		кг	4,99
2.5. Замочування насіння у холодній воді (глід, сосна звичайна та інші)			
		кг	1,99
2.6. Протруювання насіння фунгіцидами (сухим способом)			
		кг	7,99
2.7. Протруювання насіння марганцевокислим калієм (мокрим способом)			
		кг	14,99
2.8. Обробка насіння стимулятором росту			
		кг	7,99
2.9. Перелопачування та зволоження стратифікованного насіння у траншеї			
		м3	206,99
2.10. Перелопачування жолудів			
		т	108,99
2.11. Заготівля снігу та льоду для снігування насіння з піднесенням на віддаль до 50 м:			
	снігу	м3	176,99
	льоду	м3	412,99
2.12. Затарювання насіння у мішки			
		т	176,99
2.13. Снігування насіння, затареного у мішки			
		кг	5,99
2.14. Засипання снігом насіння			
		м3	131,99
2.15. Снігування пророслого насіння			
		т	325,99
2.16. Закриття траншей			
		п/м	18,99
2.17. Вибірання насіння з-під снігу			
		кг	1,99
2.18. Укривання ящиків з насінням після снігу тирсою			
		м3	18,99
2.19. Стратифікація насіння			
		кг	13,99
2.20. Протруєння насіння фунгіцидами (мокрим способом (сосна))			
		кг	12,99
2.21. Просіювання через решето землі			
		м3	233,99
3. Висівання насіння, садіння сіянців, саджанців			
3.1. Посів розсадника:			
- висівання дрібного насіння		тис. пог. м	899,99
- висівання середнього насіння		тис. пог. м	749,99
- висівання великого насіння		тис. пог. м	624,99
3.2. Висівання дрібного насіння ручною сівалкою СС-1, СЛ-1			
		тис. пог.м.	55,99
3.3. Висівання насіння в коробки та теплиці			
		м2	9,99
4. Догляд за сіянцями та саджанцями			
4.1. Коткування ґрунту дерев'яним катком для ущільнення ґрунту			
		га	1086,99
4.2. Поливання посівів вручну			
		відро	2,79
4.3. Поливання посівів зі шлангу			
		тис.м2	354,99
4.4. Сухе підживлення посівів мінеральними добривами			
		га	489,99
4.5. Розпушування ґрунту граблями на стрічкових посівах до появи сходів на ґрунтах:			
	легких та середніх	тис. м2	799,99
	важких	тис. м2	1449,99

4.6. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах без ручного прополювання бур'янів в рядах після появи сходів насіння на ґрунтах, обробленої площі:		
легких та середніх при забур'яненості:		
незначний або слабкий	тис. м ²	1599,99
середній	тис. м ²	1999,99
важких при забур'яненості:		
незначний або слабкий	тис. м ²	1899,99
середній	тис. м ²	2399,99
4.7. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополюванням бур'янів руками в рядках посівів на ґрунтах, обробленої площі:		
легких та середніх при забур'яненості:		
слабкий	тис. м ²	4099,99
середній	тис. м ²	5099,99
важких при забур'яненості:		
слабкий	тис. м ²	6099,99
середній	тис. м ²	7699,99
4.8. Прополювання посівів у рядах, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м при забур'яненості, обробленої площі:		
слабкий	тис. м ²	6099,99
середній	тис. м ²	7699,99
великий	тис. м ²	9499,99
4.9. Прополювання посівів у <i>теплицях або коробах</i> :		
слабка забур'яненість	м2	4,49
середня забур'яненість	м2	6,49
велика забур'яненість	м2	12,49
4.10. Покривання теплиць для затінення	м2	4,29
4.11. Затінення посівів гіллям	тис. м2	2573,99
4.12. Затінення посівів щитами	щит	3,99
4.13. Обприскування сіянців ручним обприскувачем на розсадниках	га	2999,99
4.14. Обприскування сіянців ручним обприскувачем в коробах та теплицях	тис.м2	299,99
5. Роботи в теплиці (шкільному відділенні)		
5.1. Заготівля живців	тис.шт.	314,99
5.2. Садіння живців у відкритий оброблений ґрунт під меч Колесо́ва на середніх ґрунтах	тис.шт.	799,99
5.3. Садіння живців в ящики	шт.	0,84
5.4. Висаджування живців у касети	шт.	2,49
5.5. Садіння живців у теплиці	тис. шт.	1099,99
5.6. Садіння укорінених живців	тис. шт.	2529,99
5.7. Засипання мульчею посівів дрібного насіння	тис.пог.м	409,99
5.8. Висів жолудів у касети	1 касета (40 місць для садіння)	54,99
5.9. Висів насіння ялини у касети	1 касета (60 місць для садіння)	24,99

5.10. Висів насіння сосни і модрина у касети	1 касета (60 місць для садіння)	24,99
5.11. Наповнення касет земляною сумішшю	шт.	5,49
5.12. Щеплення та окулірування рослин	тис. шт.	9299,99
5.13. Викопування <i>саджанців</i> :		
а) деревних саджанців листяних порід:		
одно-та дворічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	1749,99
на середніх ґрунтах	тис.шт.	2949,99
на важких ґрунтах	тис.шт.	4299,99
три-, чотирирічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	2699,99
на середніх ґрунтах	тис.шт.	7799,99
на важких ґрунтах	тис.шт.	9399,99
б) чагарникових саджанців листяних порід на :		
одно-та дворічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	929,99
на середніх ґрунтах	тис.шт.	1949,99
на важких ґрунтах	тис.шт.	3449,99
трирічні:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	1199,99
на середніх ґрунтах	тис.шт.	2899,99
на важких ґрунтах	тис.шт.	5949,99
в) деревних саджанців хвойних порід:		
одно-та дворічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	999,99
на середніх ґрунтах	тис.шт.	1699,99
на важких ґрунтах	тис.шт.	2499,99
три-, чотирирічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	1549,99
на середніх ґрунтах	тис.шт.	4499,99
на важких ґрунтах	тис.шт.	5399,99
г) чагарникових саджанців листяних порід на :	тис. шт.	2099,99
д) деревних саджанців хвойних порід на :	тис. шт.	
5.14. Викопування великомірних саджанців лопатою (висотою більше 1 метра)	шт.	9,99
5.15. Топіарна стрижка декоративних кущів висотою до 1,0 метра з приданням фігурної форми	шт.	23,99
5.16. Топіарна стрижка декоративних дерев та кущів висотою до 2-х метрів і більше:	шт.	20,99
без придання фігурної форми	шт.	14,99
з приданням фігурної форми	шт.	45,99
5.17. Зняття плівки, затінюючої плівки	м2	1,57
5.18. Приготування земляної суміші з перелопачуванням дворовим	м3	100,56
5.19. Очищення ящиків від землі	шт.	1,08
5.20. Підживлення рослин у парниках, теплицях мінеральними добривами із поливалки або обприскувача	м2	2,85

5.21. Обприскування рослин розчином отрутохімікатів із обприскувача	м2	3,28
5.22. Наповнення готовою сумішшю горшків	шт.	0,2
5.23. Прибирання горшків	шт.	0,21
5.24. Миття порожніх горшків	шт.	1,02
5.25. Установлення на стелажі рослин у розсаднику у горшках діаметром, см:		
до 25 см	шт.	0,62
більше 25 см	шт.	0,79
5.26. Установлення в ґрунт рослин у горшках діаметром, см:		
до 25 см.	шт.	0,7
більше 25 см	шт.	1,15
5.27. Садіння рослин у горшки діаметром, см:		
7-10	шт.	0,94
11-14	шт.	1,22
15-17	шт.	1,6
18-22	шт.	2,39
23-25	шт.	3,64
більше 25 см	шт.	5,14
5.28. Установлення етикеток у ящики з посівами або посадками квіткових рослин	шт.	0,51
5.29. Пересаджування рослин у горшки з більшим діаметром, см :		
12-15	шт.	1,45
16-18	шт.	1,88
19-21	шт.	2,79
22-25	шт.	4,28
більше 25 см	шт.	6,06
5.30. Переміщення ящиків із порожніми горшками	шт.	2,31
5.31. Переміщення ящиків із рослинами в горшках	шт.	3,59
5.32. Підготовка горшкових рослин до реалізації	шт.	1,21
5.33. Суцільне розпушування ґрунту з прополюванням бур'янів на середніх ґрунтах при забур'яненості :		
слабкій	м2	7,44
середній	м2	8,93
великій	м2	10,64
5.34. Прополювання квіткових рослин у горшках	100 м2	953,62
5.35. Вибіркове обрізування квіток, що відцвіли :		
троянд	100 м2	171,63
однолітників	100 м2	257,46
багатолітників	100 м2	207,63
5.36. Викопування декоративних саджанців з грудкою землі:		
на легких, середніх ґрунтах	шт.	72,99
на важких ґрунтах	шт.	87,99
5.37. Садіння саджанців під лопату	шт.	7,99
5.38. Протруювання ґрунту хімікатом	га	4499,99
5.39. Підготовка торф'яно-земляної суміші	м3	120,99
5.40. Піднесення торф'яно-земляної суміші	м3	177,99
5.41. Розкидання лопатою торф'яно-земляної суміші	м2	7,99

5.42. Внесення мінеральних добрив у ґрунт на плантації декоративних рослин шляхом розкидання ручним способом	тис.м2	75,99
6. Викопування сіянців, саджанців:		
6.1. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання хвойних порід у віці:		
1 року	тис.шт	149,99
2 років	тис.шт	169,99
6.2. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання дуба, липи, колючих деревно-чагарникових-плодових порід у віці:		
1 року	тис.шт	299,99
2 років	тис.шт	399,99
6.3. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання берези, ясеня та інших листяних порід у віці:		
1 року	тис.шт	239,99
2 років	тис.шт	308,99
6.4. Викопування лопатою саджанців (береза та ін) з-під пологів лісу	тис.шт	799,99



ОЛЕНА СПИЦЬКА

Фізична особа – підприємець

КОВАЛЕНКО ОЛЕКСАНДР МИКОЛАЙОВИЧ

Юридична адреса 41605, Сумська обл., м. Конотоп, вул. 8-го Березня, будинок 19

тел.: +380675482050, Код ЄДРПОУ 2767505039

e-mail: kovalenkoan45@gmail.com

**Комерційна пропозиція 2025 рік
на послуги пов'язані з лісівництвом (роботи в розсаднику)
по філії «Північний лісовий офіс» Конотопське надлісництво**

Найменування послуг	Од. вим.	Ціна за одиницю, грн без ПДВ
1. Обробіток ґрунту		
1.1. Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту з розбиванням груддя та вирівнюванням поверхні граблями на середньому ґрунті	м2	10,00
1.2. Планування обробленого ґрунту граблями з розбиванням груддя, з вибиранням коріння, каміння, дернини та віднесення їх на віддаль до 40 м на середньому ґрунті	м2	3,00
1.3. Очищення площі з вибиранням коріння та деревини, що залишилася після оранки	м2	0,84
1.4. Утворення грядок з розбивання їх по шнуру та забиванням в кутках кілків:		
з накиданням на грядки землі з міжрядь, розпушуванням та розрівнюванням ґрунту граблями	тис.м2	6198,00
без накидання землі на грядки з протоптуванням кордонів між грядками та вирівнюванням поверхні грядок граблями	тис.м2	3100,00
1.5. Боронування всіх різновидностей ґрунту в один слід бороною	га	305,00
1.6. Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен:		
до 3 см	тис.пог.м.	160,00
до 7 см	тис.пог.м	220,00
1.7. Поперечне маркування грядок:		
шнуром	100м2	44,00
сіяльною дошкою	100м2	104,00
1.8. Підготовка ґрунту в розсаднику перед висіванням насіння тракторною фрезою	га	734,00
2. Підготовка насіння до висівання:		
2.1. Засипання жолудів у ями на зимове зберігання	т	500,00

2.2. Перемішування стратифікованого насіння у ящиках при зовнішньому зберіганні:		
дрібного	т	5000,00
середнього	т	3500,00
великого	т	1300,00
2.3. Перемішування та зволоження насіння (за 2-3 тижні до закінчення стратифікації) при перенесенні ящиків в один кінець:		
до 5м	т	443,00
більше 5м	т	596,00
2.4. Забарвлення насіння	кг	5,00
2.5. Замочування насіння у холодній воді (глід, сосна звичайна та інші)	кг	2,00
2.6. Протруювання насіння фунгіцидами (сухим способом)	кг	8,00
2.7. Протруювання насіння марганцевокислим калієм (мокрим способом)	кг	15,00
2.8. Обробка насіння стимулятором росту	кг	8,00
2.9. Перелопачування та зволоження стратифікованого насіння у траншеї	м3	207,00
2.10. Перелопачування жолудів	т	109,00
2.11. Заготівля снігу та льоду для снігування насіння з піднесенням на віддаль до 50 м:		
снігу	м3	177,00
льоду	м3	413,00
2.12. Затарювання насіння у мішки	т	177,00
2.13. Снігування насіння, затареного у мішки	кг	6,00
2.14. Засипання снігом насіння	м3	132,00
2.15. Снігування пророслого насіння	т	326,00
2.16. Закриття траншей	п/м	19,00
2.17. Вибирання насіння з-під снігу	кг	2,00
2.18. Укривання ящиків з насінням після снігу тирсою	м3	19,00
2.19. Стратифікація насіння	кг	14,00
2.20. Протрусення насіння фунгіцидами (мокрим способом (сосна))	кг	13,00
2.21. Просіювання через решето землі	м3	234,00
3. Висівання насіння, садіння сіянців, саджанців		
3.1. Посів розсадника:		
- висівання дрібного насіння	тис. пог. м	900,00
- висівання середнього насіння	тис. пог. м	750,00
- висівання великого насіння	тис. пог. м	625,00
3.2. Висівання дрібного насіння ручною сівалкою СС-1, СЛ-1	тис. пог.м.	56,00
3.3. Висівання насіння в короби та теплиці	м2	10,00
4. Догляд за сіянцями та саджанцями		
4.1. Коткування ґрунту дерев'яним катком для ущільнення ґрунту	га	1087,00
4.2. Поливання посівів вручну	відро	2,80
4.3. Поливання посівів зі шлангу	тис.м2	355,00
4.4. Сухе підживлення посівів мінеральними добривами	га	490,00
4.5. Розпушування ґрунту граблями на стрічкових посівах до появи сходів на ґрунтах:		

легких та середніх	тис. м ²	800,00
важких	тис. м ²	1450,00
4.6. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах без ручного прополювання бур'янів в рядах після появи сходів насіння на ґрунтах, обробленої площі:		
легких та середніх при забур'яненості:		
незначній або слабкій	тис. м ²	1600,00
середній	тис. м ²	2000,00
важких при забур'яненості:		
незначній або слабкій	тис. м ²	1900,00
середній	тис. м ²	2400,00
4.7. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополюванням бур'янів руками в рядках посівів на ґрунтах, обробленої площі:		
легких та середніх при забур'яненості:		
слабкій	тис. м ²	4100,00
середній	тис. м ²	5100,00
важких при забур'яненості:		
слабкій	тис. м ²	6100,00
середній	тис. м ²	7700,00
4.8. Прополювання посівів у рядах, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м при забур'яненості, обробленої площі:		
слабкій	тис. м ²	6100,00
середній	тис. м ²	7700,00
великій	тис. м ²	9500,00
4.9. Прополювання посівів у <i>теплицях або коробах</i> :		
слабка забур'яненість	м ²	4,50
середня забур'яненість	м ²	6,50
велика забур'яненість	м ²	12,50
4.10. Покривання теплиць для затінення	м ²	4,30
4.11. Затінення посівів гіллям	тис. м ²	2574,00
4.12. Затінення посівів щитами	щит	4,00
4.13. Обприскування сіянців ручним обприскувачем на розсадниках	га	3000,00
4.14. Обприскування сіянців ручним обприскувачем в коробах та теплицях	тис.м ²	300,00
5. Роботи в теплиці (шкільному відділенні)		
5.1. Заготівля живців	тис.шт.	315,00
5.2. Садіння живців у відкритий оброблений ґрунт під меч Колесо́ва на середніх ґрунтах	тис.шт.	800,00
5.3. Садіння живців в ящики	шт.	0,85
5.4. Висаджування живців у касети	шт.	2,50
5.5. Садіння живців у теплиці	тис. шт.	1100,00
5.6. Садіння укорінених живців	тис. шт.	2530,00
5.7. Засипання мульчею посівів дрібного насіння	тис.пог.м	410,00

5.8. Висів жолудів у касети	1 касета (40 місць для садіння)	55,00
5.9. Висів насіння ялини у касети	1 касета (60 місць для садіння)	25,00
5.10. Висів насіння сосни і модрина у касети	1 касета (60 місць для садіння)	25,00
5.11. Наповнення касет земляною сумішшю	шт.	5,50
5.12. Щеплення та окулірування рослин	тис. шт.	9300,00
5.13. Викопування саджанців:		
а) деревних саджанців листяних порід:		
одно-та дворічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	1750,00
на середніх ґрунтах	тис.шт.	2950,00
на важких ґрунтах	тис.шт.	4300,00
три-, чотирирічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	2700,00
на середніх ґрунтах	тис.шт.	7800,00
на важких ґрунтах	тис.шт.	9400,00
б) чагарникових саджанців листяних порід на :		
одно-та дворічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	930,00
на середніх ґрунтах	тис.шт.	1950,00
на важких ґрунтах	тис.шт.	3450,00
трирічні:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	1200,00
на середніх ґрунтах	тис.шт.	2900,00
на важких ґрунтах	тис.шт.	5950,00
в) деревних саджанців хвойних порід:		
одно-та дворічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	1000,00
на середніх ґрунтах	тис.шт.	1700,00
на важких ґрунтах	тис.шт.	2500,00
три-, чотирирічних:		
на легких ґрунтах	тис.шт.	1550,00
на середніх ґрунтах	тис.шт.	4500,00
на важких ґрунтах	тис.шт.	5400,00
г) чагарникових саджанців листяних порід на :	тис. шт.	2100,00
д) деревних саджанців хвойних порід на :	тис. шт.	
5.14. Викопування великомірних саджанців лопатою (висотою більше 1 метра)	шт.	10,00

5.15. Топіарна стрижка декоративних кущів висотою до 1,0 метра з приданням фігурної форми	шт.	24,00
5.16. Топіарна стрижка декоративних дерев та кущів висотою до 2-х метрів і більше:	шт.	21,00
без придання фігурної форми	шт.	15,00
з приданням фігурної форми	шт.	46,00
5.17. Зняття плівки, затінюючої плівки	м2	1,58
5.18. Приготування земляної суміші з перелопачуванням дворазовим	м3	100,57
5.19. Очищення ящиків від землі	шт.	1,09
5.20. Підживлення рослин у парниках, теплицях мінеральними добривами із поливалки або обприскувача	м2	2,86
5.21. Обприскування рослин розчином отрутохімкатів із обприскувача	м2	3,29
5.22. Наповнення готовою сумішшю горшків	шт.	0,21
5.23. Прибирання горшків	шт.	0,22
5.24. Миття порожніх горшків	шт.	1,03
5.25. Установлення на стелажі рослин у розсаднику у горшках діаметром, см:		
до 25 см	шт.	0,63
більше 25 см	шт.	0,80
5.26. Установлення в ґрунт рослин у горшках діаметром, см:		
до 25 см.	шт.	0,71
більше 25 см	шт.	1,16
5.27. Садіння рослин у горшки діаметром, см:		
7-10	шт.	0,95
11-14	шт.	1,23
15-17	шт.	1,61
18-22	шт.	2,40
23-25	шт.	3,65
більше 25 см	шт.	5,15
5.28. Установлення етикеток у ящики з посівами або посадками квіткових рослин	шт.	0,52
5.29. Пересаджування рослин у горшки з більшим діаметром, см :		
12-15	шт.	1,46
16-18	шт.	1,89
19-21	шт.	2,80
22-25	шт.	4,29
більше 25 см	шт.	6,07
5.30. Переміщення ящиків із порожніми горшками	шт.	2,32
5.31. Переміщення ящиків із рослинами в горшках	шт.	3,60
5.32. Підготовка горшкових рослин до реалізації	шт.	1,22
5.33. Суцільне розпушування ґрунту з прополюванням бур'янів на середніх ґрунтах при забур'яненості :		
слабкій	м2	7,45

	середній	м2	8,94
	великий	м2	10,65
5.34. Прополювання квіткових рослин у горшках		100 м2	953,63
5.35. Вибіркове обрізування квіток, що відцвіли :			
	троянд	100 м2	171,64
	однолітників	100 м2	257,47
	багатолітників	100 м2	207,64
5.36. Викопування декоративних саджанців з грудкою землі:			
	на легких, середніх ґрунтах	шт.	73,00
	на важких ґрунтах	шт.	88,00
5.37. Садіння саджанців під лопату		шт.	8,00
5.38. Протруювання ґрунту хімікатом		га	4500,00
5.39. Підготовка торф'яно-земляної суміші		м3	121,00
5.40. Піднесення торф'яно-земляної суміші		м3	178,00
5.41. Розкидання лопатою торф'яно-земляної суміші		м2	8,00
5.42. Внесення мінеральних добрив у ґрунт на плантації декоративних рослин шляхом розкидання ручним способом		тис.м2	76,00
6. Викопування сіянців, саджанців:			
6.1. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання хвойних порід у віці:			
1 року		тис.шт	150,00
2 років		тис.шт	170,00
6.2. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання дуба, липи, колючих деревно-чагарникових-плодових порід у віці:			
1 року		тис.шт	300,00
2 років		тис.шт	400,00
6.3. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання берези, ясеня та інших листяних порід у віці;			
1 року		тис.шт	240,00
2 років		тис.шт	309,00
6.4. Викопування лопатою саджанців (береза та ін) з-під пологів лісу		тис.шт	800,00

Фізична особа – підприємець



Коваленко О.М.

Найменування послуг	Од. вим.	Кількість	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, грн. без ПДВ	загальна вартість, грн. без ПДВ
1. Обробіток ґрунту							
1.1. Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту з розбиванням груддя та вирівнюванням поверхні граблями на середньому ґрунті	м2						
1.2. Планування обробленого ґрунту граблями з розбиванням груддя, з вибиранням коріння, каміння, дернини та віднесення їх на віддалі до 40 м на середньому ґрунті	м2	4300	3,00	2,99	2,98	2,99	12857,00
1.3. Очищення площі з вибиранням коріння та деревини, що залишилися після оранки	м2						
1.4. Утворення грядок з розбивання їх по шнурі та забиванням в кутках кілків з накиданням на грядки землі з міжрядя, розпушуванням та розрівнюванням ґрунту без накидання землі на грядки з протоптуванням кордонів між грядками та	тис.м2						
1.5. Борокування всіх різновидностей ґрунту в один слід бороною	га						
1.6. Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при до 3 см	тис.пог.м.	2,55	160,00	159,99	159,98	159,99	407,97
до 7 см	тис.пог.м	11,2	220,00	219,99	219,98	219,99	2463,89
1.7. Поперечне маркування грядок:							
шнуром	100м2	4,0	44,00	43,99	43,98	43,99	175,96
сіяльною дошкою	100м2	0,3	104,00	103,99	103,98	103,99	31,20
1.8. Підготовка ґрунту в розсаднику перед висіванням насіння тракторною фрезою	га						
2. Підготовка насіння до висівання:							
2.1. Засипання жолудів у ями на зимове зберігання	т						
2.2. Перемішування стратифікованого насіння у ящиках при зовнішньому зберіганні:							
дрібною	т						
середнього	т						
великого	т						
2.3. Перемішування та зволоження насіння (за 2-3 тижні до закінчення стратифікації) при перенесенні ящиків в один кінець:							
до 5м	т						
більше 5м	т						
2.4. Забарвлення насіння	кг						
2.5. Замочування насіння у холодній воді (глід, сосна звичайна та інші)	кг	3	2,00	1,99	1,98	1,99	5,97
2.6. Протруювання насіння фунгіцидами (сухим способом)	кг						
2.7. Протруювання насіння марганцевокислим калієм (мокрим способом)	кг	3	15,00	14,99	14,98	14,99	44,97
2.8. Обробка насіння стимулятором росту	кг						
2.9. Перелопачування та зволоження стратифікованого насіння у траншеї	м3						
2.10. Перелопачування жолудів	т	2,3	109,00	108,99	108,98	108,99	250,68
2.11. Заготівля снігу та льоду для снігування насіння з піднесенням на віддалі до 50 м:							
снігу	м3						
льоду	м3						
2.12. Затарювання насіння у мішки	т						
2.13. Снігування насіння, затареного у мішки	кг						
2.14. Засипання снігом насіння	м3						
2.15. Снігування пророслого насіння	т						
2.16. Закриття траншей	п/м						
2.17. Вибирання насіння з-під снігу	кг						
2.18. Укривання ящиків з насінням після снігу тирсою	м3						
2.19. Стратифікація насіння	кг						
2.20. Протруєння насіння фунгіцидами (мокрим способом (сосна))	кг						
2.21. Просіювання через решето землі	м3	50	234,00	233,99	233,98	233,99	11699,50
3. Висівання насіння, садіння сіянців, саджанців							
3.1. Посів розсадника:							
- висівання дрібного насіння	тис. пог. м	2,25	900,00	899,99	899,98	899,99	2024,98
- висівання середнього насіння	тис. пог. м	0,5	750,00	749,99	749,98	749,99	375,00
- висівання великого насіння	тис. пог. м	11	625,00	624,99	624,98	624,99	6874,89
3.2. Висівання дрібного насіння ручною сіялкою СС-1, СЛ-1	тис. пог.м.						
3.3. Висівання насіння в коробки та теплиці	м2						
4. Догляд за сіянцями та саджанцями							
4.1. Коткування ґрунту дерев'яним катком для ущільнення ґрунту	га	0,43	1087,00	1086,99	1086,98	1086,99	467,41
4.2. Поливання посівів вручну	відро						
4.3. Поливання посівів зі шлангу	тис.м2	146	355,00	354,99	354,98	354,99	51828,54
4.4. Сухе підживлення посівів мінеральними добривами	га						
4.5. Розпушування ґрунту граблями на стрічкових посівах до появи сходів на ґрунтах:							
легких та середніх	тис. м2						
важких	тис. м2						
4.6. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах без ручного прополовання бур'янів в рядках після появи сходів насіння на ґрунтах, обробленої площі:							
легких та середніх при забур'яненості:							
незначний або слабкий	тис. м ²						
середній	тис. м ²						
важких при забур'яненості:							
незначний або слабкий	тис. м ²						
середній	тис. м ²						
4.7. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополованням бур'янів руками в рядках посівів на ґрунтах, обробленої площі:							
легких та середніх при забур'яненості:							
слабкий	тис. м ²	4	4100,00	4099,99	4099,98	4099,99	16399,96
середній	тис. м ²	12,3	5100,00	5099,99	5099,98	5099,99	62729,88
важких при забур'яненості:							
слабкий	тис. м ²						
середній	тис. м ²						
4.8. Прополовання посівів у рядках, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддалі до 50 м при забур'яненості, обробленої площі:							
слабкий	тис. м ²	2	6100,00	6099,99	6099,98	6099,99	12199,98
середній	тис. м ²	14,5	7700,00	7699,99	7699,98	7699,99	111649,86
великий	тис. м ²	6,2	9500,00	9499,99	9499,98	9499,99	58899,94
4.9. Прополовання посівів у теплицях або коробах:							
слабка забур'яненість	м2	10	4,50	4,49	4,48	4,49	44,90
середня забур'яненість	м2	1030	6,50	6,49	6,48	6,49	6684,70
велика забур'яненість	м2	1030	12,50	12,49	12,48	12,49	12864,70

4.10. Покривання теплиць для затінення	м2	1600	4,30	4,29	4,28	4,29	6864,00
4.11. Затінення посівів гіллям	тис. м2						
4.12. Затінення посівів щитами	щит	100	4,00	3,99	3,98	3,99	399,00
4.13. Обприскування сіянців ручним обприскувачем на розсадниках	га	7,5	3000,00	2999,99	2999,98	2999,99	22499,93
4.14. Обприскування сіянців ручним обприскувачем в коробах та теплицях	тис.м2	1,01	300,00	299,99	299,98	299,99	302,99
5. Роботи в теплиці (шкільному відділенні)							
5.1. Заготівля живців	тис.шт.	4	315,00	314,99	314,98	314,99	1259,96
5.2. Садіння живців у відкритий оброблений ґрунт під меч Колесова на середніх ґрунтах	тис.шт.						
5.3. Садіння живців в ящики	шт.						
5.4. Висаджування живців у касети	шт.						
5.5. Садіння живців у теплиці	тис. шт.	4	1100,00	1099,99	1099,98	1099,99	4399,96
5.6. Садіння укорінених живців	тис. шт.	8	2530,00	2529,99	2529,98	2529,99	20239,92
5.7. Засипання мульчею посівів дрібного насіння	тис.пог.м						
5.8. Висів жолудів у касети	1 касета (40 місць для садіння)						
5.9. Висів насіння ялини у касети	1 касета (60 місць для садіння)						
5.10. Висів насіння сосни і модрина у касети	1 касета (60 місць для садіння)						
5.11. Наповнення касет земляною сумішшю	шт.						
5.12. Щеплення та окулірування рослин	тис. шт.						
5.13. Викопування саджанців :							
а) деревних саджанців листяних порід:							
одно-та дворічних:							
	на легких ґрунтах	тис.шт.					
	на середніх ґрунтах	тис.шт.					
	на важких ґрунтах	тис.шт.					
три-, чотирирічних:							
	на легких ґрунтах	тис.шт.					
	на середніх ґрунтах	тис.шт.					
	на важких ґрунтах	тис.шт.					
б) чагарникових саджанців листяних порід на :							
одно-та дворічних:							
	на легких ґрунтах	тис.шт.					
	на середніх ґрунтах	тис.шт.					
	на важких ґрунтах	тис.шт.					
трирічні:							
	на легких ґрунтах	тис.шт.					
	на середніх ґрунтах	тис.шт.	0,5	2900,00	2899,99	2899,98	2899,99
	на важких ґрунтах	тис.шт.					1450,00
в) деревних саджанців хвойних порід:							
одно-та дворічних:							
	на легких ґрунтах	тис.шт.					
	на середніх ґрунтах	тис.шт.					
	на важких ґрунтах	тис.шт.					
три-, чотирирічних:							
	на легких ґрунтах	тис.шт.					
	на середніх ґрунтах	тис.шт.					
	на важких ґрунтах	тис.шт.					
г) чагарникових саджанців листяних порід на :							
д) деревних саджанців хвойних порід на :							
5.14. Викопування великомірних саджанців лопатою (висотою більше 1 метра)	шт.						
5.15. Топіарна стрижка декоративних кущів висотою до 1,0 метра з приданням фігурної форми	шт.						
5.16. Топіарна стрижка декоративних дерев та кущів висотою до 2-х метрів і більше:	шт.						
	без придання фігурної форми	шт.	2000	15,00	14,99	14,98	14,99
	з приданням фігурної форми	шт.					29980,00
5.17. Зняття плівки, затінюючої плівки	м2	3600	1,58	1,57	1,56	1,57	5652,00
5.18. Приготування земляної суміші з перелопачуванням дворазовим	м3	40	100,57	100,56	100,55	100,56	4022,40
5.19. Очищення ящиків від землі	шт.						
5.20. Підживлення рослин у парниках, теплицях мінеральними добривами із поливалки або обприскувача	м2						
5.21. Обприскування рослин розчином отрутохімікатів із обприскувача	м2	11000	3,29	3,28	3,27	3,28	36080,00
5.22. Наповнення готової суміші горшків	шт.	30000	0,21	0,20	0,19	0,20	6000,00
5.23. Прибирання горшків	шт.						
5.24. Миття порожніх горшків	шт.	10000	1,03	1,02	1,01	1,02	10200,00
5.25. Установлення на стелажі рослин у розсаднику у горшках діаметром, см:							
	до 25 см	шт.					
	більше 25 см	шт.					
5.26. Установлення в ґрунт рослин у горшках діаметром, см:							
	до 25 см	шт.					
	більше 25 см	шт.					
5.27. Садіння рослин у горшки діаметром, см:							
	7-10	шт.	8500	0,95	0,94	0,93	0,94
	11-14	шт.					7990,00
	15-17	шт.					
	18-22	шт.					
	23-25	шт.					
	більше 25 см	шт.	500	5,15	5,14	5,13	5,14
5.28. Установлення етикеток у ящики з посівами або посадками квіткових рослин	шт.	200	0,52	0,51	0,50	0,51	2570,00
5.29. Пересаджування рослин у горшки з більшим діаметром, см :							
	12-15	шт.	8500	1,46	1,45	1,44	1,45
	16-18	шт.	8500	1,89	1,88	1,87	1,88
	19-21	шт.	8500	2,80	2,79	2,78	2,79
	22-25	шт.	4000	4,29	4,28	4,27	4,28
	більше 25 см	шт.	850	6,07	6,06	6,05	6,06
5.30. Переміщення ящиків із порожніми горшками	шт.						5151,00
5.31. Переміщення ящиків із рослинами в горшках	шт.						
5.32. Підготовка горшкових рослин до реалізації	шт.	3500	1,22	1,21	1,20	1,21	4235,00

5.33. Суцільне розпушування ґрунту з прополованням бур'янів на середніх ґрунтах при забур'яненості :							
слабкій	м2	300	7,45	7,44	7,43	7,44	2232,00
середній	м2	15000	8,94	8,93	8,92	8,93	133950,00
великій	м2	7000	10,65	10,64	10,63	10,64	74480,00
5.34. Прополовання квіткових рослин у горщиках	100 м2	6	953,63	953,62	953,61	953,62	5721,72
5.35. Вибіркове обрізування квіток, що відцвіли :							
троянд	100 м2	3	171,64	171,63	171,62	171,63	514,89
однолітників	100 м2						
багатолітників	100 м2						
5.36. Викопування декоративних саджанців з грудкою землі:							
на легких, середніх ґрунтах	шт.	500	73,00	72,99	72,98	72,99	36495,00
на важких ґрунтах	шт.						
5.37. Садіння саджанців під лопату	шт.						
5.38. Протруювання ґрунту хімікатом	га						
5.39. Підготовка торфяно-земляної суміші	м3						
5.40. Піднесення торфяно-земляної суміші	м3						
5.41. Розкидання лопатою торфяно-земляної суміші	м2						
5.42. Внесення мінеральних добрив у ґрунт на плантації декоративних рослин шляхом	тис.м2						
6. Викопування сіяниць, саджанців:							
6.1. Викопування лопатою сіяниць з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання хвойних порід у віці:							
1 року	тис.шт						
2 років	тис.шт						
6.2. Викопування лопатою сіяниць з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання дуба, липи, колючих деревно-чагарникових-плодових порід у віці:							
1 року	тис.шт						
2 років	тис.шт						
6.3. Викопування лопатою сіяниць з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання берези, ясеня та інших листяних порід у віці:							
1 року	тис.шт						
2 років	тис.шт						
6.4. Викопування лопатою саджанців (береза та ін) з-під пологів лісу	тис.шт						

Найменування послуг	Од. вим.	Кількість	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, грн. без ПДВ	загальна вартість, грн. без ПДВ
1. Обробіток ґрунту							
1.1. Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту з розбиванням груддя та вирівнюванням поверхні граблями на середньому ґрунті	м2	400	10,00	9,99	9,98	9,99	3996,00
1.2. Планування обробленого ґрунту граблями з розбиванням груддя, з вибиранням коріння, каміння, дернини та віднесення їх на віддаль до 40 м на середньому ґрунті	м2	10800	3,00	2,99	2,98	2,99	32292,00
1.3. Очищення площі з вибиранням коріння та деревини, що залишилися після оранки	м2	1500	0,84	0,83	0,82	0,83	1245,00
1.4. Утворення грядок з розбивання їх по шнурі та забиванням в кутках кілків з накиданням на грядки землі з міجرядь, розпушуванням та розрівнюванням ґрунту без накидання землі на грядки з протоптуванням кордонів між грядками та	тис.м2						
1.5. Борокування всіх різновидностей ґрунту в один слід бороною	га						
1.6. Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при до 3 см	тис.пог.м.	2,5	160,00	159,99	159,98	159,99	399,98
до 7 см	тис.пог.м	20	220,00	219,99	219,98	219,99	4399,80
1.7. Поперечне маркування грядок:							
шнуром	100м2	10,8	44,00	43,99	43,98	43,99	475,09
сіяльною дошкою	100м2						
1.8. Підготовка ґрунту в розсаднику перед висіванням насіння тракторною фрезою	га						
2. Підготовка насіння до висівання:							
2.1. Засипання жолудів у ями на зимове зберігання	т						
2.2. Перемішування стратифікованого насіння у ящиках при зовнішньому зберіганні:							
дрібною	т						
середнього	т						
великого	т						
2.3. Перемішування та зволоження насіння (за 2-3 тижні до закінчення стратифікації) при перенесенні ящиків в один кінець:							
до 5м	т						
більше 5м	т						
2.4. Забарвлення насіння	кг						
2.5. Замочування насіння у холодній воді (глід, сосна звичайна та інші)	кг						
2.6. Протруювання насіння фунгіцидами (сухим способом)	кг						
2.7. Протруювання насіння марганцевокислим калієм (мокрим способом)	кг						
2.8. Обробка насіння стимулятором росту	кг						
2.9. Перелопачування та зволоження стратифікованого насіння у траншеї	м3						
2.10. Перелопачування жолудів	т	4,2	109,00	108,99	108,98	108,99	457,76
2.11. Заготівля снігу та льоду для снігування насіння з піднесенням на віддаль до 50 м:							
снігу	м3						
льоду	м3						
2.12. Затарювання насіння у мішки	т						
2.13. Снігування насіння, затареного у мішки	кг						
2.14. Засипання снігом насіння	м3						
2.15. Снігування пророслого насіння	т						
2.16. Закриття траншей	п/м						
2.17. Вибирання насіння з-під снігу	кг						
2.18. Укривання ящиків з насінням після снігу тирсою	м3						
2.19. Стратифікація насіння	кг						
2.20. Протруєння насіння фунгіцидами (мокрим способом (сосна))	кг						
2.21. Просіювання через решето землі	м3						
3. Висівання насіння, садіння сіянців, саджанців							
3.1. Посів розсадника:							
- висівання дрібного насіння	тис. пог. м	2,5	900,00	899,99	899,98	899,99	2249,98
- висівання середнього насіння	тис. пог. м	1,2	750,00	749,99	749,98	749,99	899,99
- висівання великого насіння	тис. пог. м	18,8	625,00	624,99	624,98	624,99	11749,81
3.2. Висівання дрібного насіння ручною сівалкою СС-1, СЛ-1	тис. пог.м.						
3.3. Висівання насіння в коробки та теплиці	м2						
4. Догляд за сіянцями та саджанцями							
4.1. Коткування ґрунту дерев'яним катком для ущільнення ґрунту	га	1,08	1087,00	1086,99	1086,98	1086,99	1173,95
4.2. Поливання посівів вручну	відро						
4.3. Поливання посівів зі шлангу	тис.м2						
4.4. Сухе підживлення посівів мінеральними добривами	га						
4.5. Розпушування ґрунту граблями на стрічкових посівах до появи сходів на ґрунтах:							
легких та середніх	тис. м2						
важких	тис. м2						
4.6. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах без ручного прополювання бур'янів в рядах після появи сходів насіння на ґрунтах, обробленої площі:							
легких та середніх при забур'яненості:							
незначній або слабкій	тис. м ²						
середній	тис. м ²						
важких при забур'яненості:							
незначній або слабкій	тис. м ²						
середній	тис. м ²						
4.7. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополюванням бур'янів руками в рядах посівів на ґрунтах, обробленої площі:							
легких та середніх при забур'яненості:							
слабкій	тис. м ²	3	4100,00	4099,99	4099,98	4099,99	12299,97
середній	тис. м ²	8,2	5100,00	5099,99	5099,98	5099,99	41819,92
важких при забур'яненості:							
слабкій	тис. м ²						
середній	тис. м ²						
4.8. Прополювання посівів у рядах, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м при забур'яненості, обробленої площі:							
слабкій	тис. м ²	9,7	6100,00	6099,99	6099,98	6099,99	59169,90
середній	тис. м ²	31,3	7700,00	7699,99	7699,98	7699,99	241009,69
великий	тис. м ²	10	9500,00	9499,99	9499,98	9499,99	94999,90
4.9. Прополювання посівів у теплицях або коробах:							
слабка забур'яненість	м2						
середня забур'яненість	м2	1200	6,50	6,49	6,48	6,49	7788,00
велика забур'яненість	м2	600	12,50	12,49	12,48	12,49	7494,00

4.10. Покривання теплиць для затінення	м2						
4.11. Затінення посівів гіллям	тис. м2						
4.12. Затінення посівів щитами	шт						
4.13. Обприскування сіянців ручним обприскувачем на розсадниках	га	6,4	3000,00	2999,99	2999,98	2999,99	19199,94
4.14. Обприскування сіянців ручним обприскувачем в коробах та теплицях	тис.м2	2	300,00	299,99	299,98	299,99	599,98
5. Роботи в теплиці (шкільному відділенні)							
5.1. Заготівля живців	тис.шт.						
5.2. Садіння живців у відкритий оброблений ґрунт під меч Колесова на середніх ґрунтах	тис.шт.						
5.3. Садіння живців в ящики	шт.						
5.4. Висаджування живців у касети	шт.						
5.5. Садіння живців у теплиці	тис. шт.						
5.6. Садіння укорінених живців	тис. шт.						
5.7. Засипання мультчею посівів дрібного насіння	тис.пог.м						
5.8. Висів жолудів у касети	1 касета (40 місць для садіння)						
5.9. Висів насіння ялини у касети	1 касета (60 місць для садіння)						
5.10. Висів насіння сосни і модрина у касети	1 касета (60 місць для садіння)						
5.11. Наповнення касет земляною сумішшю	шт.						
5.12. Щеплення та окулірування рослин	тис. шт.						
5.13. Викопування саджанців :							
а) деревних саджанців листяних порід:							
одно-та дворічних:							
на легких ґрунтах	тис.шт.						
на середніх ґрунтах	тис.шт.						
на важких ґрунтах	тис.шт.						
три-, чотирирічних:							
на легких ґрунтах	тис.шт.						
на середніх ґрунтах	тис.шт.						
на важких ґрунтах	тис.шт.						
б) чагарникових саджанців листяних порід на :							
одно-та дворічних:							
на легких ґрунтах	тис.шт.						
на середніх ґрунтах	тис.шт.						
на важких ґрунтах	тис.шт.						
трирічні:							
на легких ґрунтах	тис.шт.						
на середніх ґрунтах	тис.шт.						
на важких ґрунтах	тис.шт.						
в) деревних саджанців хвойних порід:							
одно-та дворічних:							
на легких ґрунтах	тис.шт.						
на середніх ґрунтах	тис.шт.						
на важких ґрунтах	тис.шт.						
три-, чотирирічних:							
на легких ґрунтах	тис.шт.						
на середніх ґрунтах	тис.шт.						
на важких ґрунтах	тис.шт.						
г) чагарникових саджанців листяних порід на :	тис. шт.						
д) деревних саджанців хвойних порід на :	тис. шт.						
5.14. Викопування великомірних саджанців лопатою (висотою більше 1 метра)	шт.						
5.15. Топіарна стрижка декоративних кущів висотою до 1,0 метра з приданням фігурної форми	шт.						
5.16. Топіарна стрижка декоративних дерев та кущів висотою до 2-х метрів і більше:	шт.						
без придання фігурної форми	шт.						
з приданням фігурної форми	шт.						
5.17. Зняття плівки, затінюючої плівки	м2	3000	1,58	1,57	1,56	1,57	4710,00
5.18. Приготування земляної суміші з перелопачуванням дворазовим	м3						
5.19. Очищення ящиків від землі	шт.						
5.20. Підживлення рослин у парниках, теплицях мінеральними добривами із поливалки або обприскувача	м2						
5.21. Обприскування рослин розчином отрутохімікатів із обприскувача	м2	1000	3,29	3,28	3,27	3,28	3280,00
5.22. Наповнення готовою сумішшю горшків	шт.						
5.23. Прибирання горшків	шт.						
5.24. Миття порожніх горшків	шт.						
5.25. Установлення на стелажі рослин у розсаднику у горшках діаметром, см:							
до 25 см	шт.						
більше 25 см	шт.						
5.26. Установлення в ґрунт рослин у горшках діаметром, см:							
до 25 см.	шт.						
більше 25 см	шт.						
5.27. Садіння рослин у горшки діаметром, см:							
7-10	шт.						
11-14	шт.						
15-17	шт.						
18-22	шт.						
23-25	шт.						
більше 25 см	шт.						
5.28. Установлення етикеток у ящики з посівами або посадками квіткових рослин	шт.						
5.29. Пересаджування рослин у горшки з більшим діаметром, см :							
12-15	шт.						
16-18	шт.						
19-21	шт.						
22-25	шт.						
більше 25 см	шт.						
5.30. Переміщення ящиків із порожніми горшками	шт.						
5.31. Переміщення ящиків із рослинами в горшках	шт.						
5.32. Підготовка горшкових рослин до реалізації	шт.						

5.33. Судільне розпушування ґрунту з прополованням бур'янів на середніх ґрунтах при забур'яненості :						
слабкій	м2					
середній	м2					
великій	м2					
5.34. Прополовання квіткових рослин у горщиках	100 м2					
5.35. Вибіркове обрізування квіток, що відцвіли :						
троянд	100 м2					
однолітників	100 м2					
багатолітників	100 м2					
5.36. Викопування декоративних саджанців з грудкою землі:						
на легких, середніх ґрунтах	шт.					
на важких ґрунтах	шт.					
5.37. Садіння саджанців під лопату	шт.					
5.38. Протруювання ґрунту хімікатом	га					
5.39. Підготовка торфяно-земляної суміші	м3					
5.40. Піднесення торфяно-земляної суміші	м3					
5.41. Розкидання лопатою торфяно-земляної суміші	м2					
5.42. Внесення мінеральних добрив у ґрунт на плантації декоративних рослин шляхом	тис.м2					
6. Викопування сіяncів, саджанців:						
6.1. Викопування лопатою сіяncів з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання хвойних порід у віці:						
1 року	тис.шт					
2 років	тис.шт					
6.2. Викопування лопатою сіяncів з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання дуба, липи, колючих деревно-чагарникових-плодових порід у віці:						
1 року	тис.шт					
2 років	тис.шт					
6.3. Викопування лопатою сіяncів з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання берези, ясеня та інших листяних порід у віці:						
1 року	тис.шт					
2 років	тис.шт					
6.4. Викопування лопатою саджанців (береза та ін) з-під пологy лісу	тис.шт					

Очікувана вартість	1 414 624,31	грн без ПДВ
у тому числі:		
за Лотом 1 -	862 913,65	грн без ПДВ
за Лотом 2 -	551 710,66	грн без ПДВ

Обсяг надання послуг	2	послуги
у тому числі:		
за Лотом 1 -	1	послуга
за Лотом 2 -	1	послуга

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021:2015: 77230000-1 Послуги, пов'язані з лісівництвом
(Послуги, пов'язані з вирощуванням посадкового матеріалу Конотопське
надлісництво, Сумська область)

Лот 1 – Послуги, пов'язані з вирощуванням посадкового матеріалу (Конотопське
надлісництво)

I. Визначення та терміни

Розсадник – це спеціалізована частина підприємства, яка призначена для вирощування садивного матеріалу деревних та чагарникових порід, який в подальшому використовують для лісорозведення і штучного лісовідновлення, озеленення міст, населених пунктів і створення захисних лісових насаджень і плодкових садів.

Посадковий матеріал – це цілі рослини або їх частини, які призначені для лісорозведення, штучного та комбінованого лісовідновлення, озеленення населених місць, створення лісозахисних насаджень і садів тощо.

Сіянець – молода деревна рослина віком 1-3 роки, вирощена з насіння без пересаджування і призначена для садіння на лісокультурну площу, виробництва декоративних і плодкових саджанців.

Саджанець – деревна рослина вирощена шляхом пересаджування сіянця або укорінення живця. Лісові і плодкові саджанці 2-4-річні, декоративні - 3-12-річні та старші.

Живець – вегетативна частина рослини (стебла, кореня, листка), що використовується для садіння безпосередньо на лісокультурну площу, або отримання садивного матеріалу інших видів (живцевих та щеплених саджанців).

В структурі лісового розсадника є дві основні частини: виробнича (продуктивна) і допоміжна.

Виробнича частина лісового розсадника включає такі відділення:

- а) **посівне**, де вирощують 1-2-річні сіянці деревних і чагарникових рослин для створення лісових культур і висаджування в школи;
- б) **шкільне**, де формують великомірні кроновані або некроновані саджанці деревних порід для лісонасаджень та для озеленення населених пунктів, обсаджуванням садіб, шляхів, водойм тощо;
- в) **маточне** відділення є базою, що забезпечує розсадник насінним матеріалом, живцями, відсадками, кореневими паростками.

До послуг, пов'язаних з вирощуванням посадкового матеріалу в лісових розсадниках, відносять:

- обробіток ґрунту (механізований, ручний);
- підготовка насіння до висівання (стратифікація, замочування, протруювання тощо);
- висівання насіння;
- догляд за сіянцями та саджанцями (поливання, розпушування ґрунту, затінення, обробка від шкідників та хвороб, підживлення, формування крони тощо);
- роботи в теплицях, шкільних та маточних відділеннях (живцювання, садіння укорінених живців, щеплення та окулірування рослин тощо);
- викопування сіянців та саджанців.

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісові розсадники філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України», Конотопське надлісництво, Сумська область.
2. Строк надання послуги – до 31.12.2025 року.
3. Кількість – 1 послуга.

Орієнтовний обсяг робіт:

Найменування послуг	Одиниці виміру	Кількість	Верхня межа вартості за одиницю, грн. без ПДВ
1. Обробіток ґрунту			
1.1. Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту з розбиванням груддя та вирівнюванням поверхні граблями на середньому ґрунті	м ²	-	-
1.2. Планування обробленого ґрунту граблями з розбиванням груддя, з вибиранням коріння, каміння, дернини та віднесення їх на віддаль до 40 м на середньому ґрунті	м ²	4300	2,99
1.3. Очищення площі з вибиранням коріння та деревини, що залишилася після оранки	м ²	-	-
1.4. Утворення грядок з розбивання їх по шнуру та забиванням в кутках кілків:			
з накиданням на грядки землі з міжрядь, розпушуванням та розрівнюванням ґрунту граблями	тис. м ²	-	-
без накидання землі на грядки з протоптуванням кордонів між грядками та вирівнюванням поверхні грядок граблями	тис. м ²	-	-
1.5. Борокування всіх різновидностей ґрунту в один слід бороною	га	-	-
1.6. Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен:			
до 3 см	тис. пог. м	2,55	159,99
до 7 см	тис. пог. м	11,2	219,99
1.7. Поперечне маркування грядок:			
шнуром	100 м ²	4	43,99
сіянською дошкою	100 м ²	0,3	103,99
1.8. Підготовка ґрунту в розсаднику перед висіванням насіння тракторною фрезою	га	-	-
2. Підготовка насіння до висівання:			
2.1. Засипання жолудів у ями на зимове зберігання	т	-	-
2.2. Перемішування стратифікованого насіння у ящиках при зовнішньому			

зберігання:			
дрібного	т	-	-
середнього	т	-	-
великого	т	-	-
2.3. Перемішування та зволоження насіння (за 2-3 тижні до закінчення стратифікації) при перенесенні ящиків в один кінець:		-	-
до 5м	т	-	-
більше 5м	т	-	-
2.4. Забарвлення насіння	кг	-	-
2.5. Замочування насіння у холодній воді (глід, сосна звичайна та інші)	кг	3	1,99
2.6. Протруювання насіння фунгіцидами (сухим способом)	кг	-	-
2.7. Протруювання насіння марганцевокислим калієм (мокрим способом)	кг	3	14,99
2.8. Обробка насіння стимулятором росту	кг	-	-
2.9. Перелопачування та зволоження стратифікованого насіння у траншеї	м ³	-	-
2.10. Перелопачування жолудів	т	2,3	108,99
2.11. Заготівля снігу та льоду для снігування насіння з піднесенням на віддаль до 50 м:		-	-
снігу	м ³	-	-
льоду	м ³	-	-
2.12. Затарювання насіння у мішки	т	-	-
2.13. Снігування насіння, затареного у мішки	кг	-	-
2.14. Засипання снігом насіння	м ³	-	-
2.15. Снігування пророслого насіння	т	-	-
2.16. Закриття траншей	п/м	-	-
2.17. Вибирання насіння з-під снігу	кг	-	-
2.18. Укривання ящиків з насінням після снігу тирсою	м ³	-	-
2.19. Стратифікація насіння	кг	-	-
2.20. Протруєння насіння фунгіцидами (мокрим способом (сосна))	кг	-	-
2.21. Просіювання через решето землі	м ³	50	233,99
3. Висівання насіння, садіння сіянців, саджанців			
3.1. Посів розсадника:			
- висівання дрібного насіння	тис. пог. м	2,25	899,99
- висівання середнього насіння	тис. пог. м	0,5	749,99
- висівання великого насіння	тис. пог. м	11	624,99
3.2. Висівання дрібного насіння ручною сівалкою СС-1, СЛ-1	тис. пог. м	-	-
3.3. Висівання насіння в короби та теплиці	м ²	-	-
4. Догляд за сіянцями та саджанцями			

4.1. Коткування ґрунту дерев'яним катком для ущільнення ґрунту	га	0,43	1086,99
4.2. Поливання посівів вручну	відро	-	-
4.3. Поливання посівів зі шлангу	тис. м ²	146	354,99
4.4. Сухе підживлення посівів мінеральними добривами	га	-	-
4.5. Розпушування ґрунту граблями на стрічкових посівах до появи сходів на ґрунтах:			
легких та середніх	тис. м ²	-	-
важких	тис. м ²	-	-
4.6. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах без ручного прополювання бур'янів в рядах після появи сходів насіння на ґрунтах, обробленої площі:			
легких та середніх при забур'яненості:			
незначній або слабкій	тис. м ²	-	-
середній	тис. м ²	-	-
важких при забур'яненості:		-	-
незначній або слабкій	тис. м ²	-	-
середній	тис. м ²	-	-
4.7. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополюванням бур'янів руками в рядках посівів на ґрунтах, обробленої площі:			
легких та середніх при забур'яненості:			
слабкій	тис. м ²	4	4099,99
середній	тис. м ²	12,3	5099,99
важких при забур'яненості:		-	-
слабкій	тис. м ²	-	-
середній	тис. м ²	-	-
4.8. Прополювання посівів у рядах, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м при забур'яненості, обробленої площі:			
слабкій	тис. м ²	2	6099,99
середній	тис. м ²	14,5	7699,99
великий	тис. м ²	6,2	9499,99
4.9. Прополювання посівів у теплицях або коробах:			
слабка забур'яненість	м ²	10	4,49
середня забур'яненість	м ²	1030	6,49
велика забур'яненість	м ²	1030	12,49
4.10. Покривання теплиць для затінення	м ²	1600	4,29
4.11. Затінення посівів гіллям	тис. м ²	-	-
4.12. Затінення посівів щитами	щит	100	3,99
4.13. Обприскування сіянців ручним обприскувачем на розсадниках	га	7,5	2999,99

4.14. Обприскування сіянців ручним обприскувачем в коробах та теплицях	тис. м ²	1,01	299,99
5. Роботи в теплиці (шкільному відділенні)			
5.1. Заготівля живців	тис. шт.	4	314,99
5.2. Садіння живців у відкритий оброблений ґрунт під меч Колесо́ва на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-
5.3. Садіння живців в ящики	шт.	-	-
5.4. Висаджування живців у касети	шт.	-	-
5.5. Садіння живців у теплиці	тис. шт.	4	1099,99
5.6. Садіння укорінених живців	тис. шт.	8	2529,99
5.7. Засипання мульчею посівів дрібного насіння	тис. пог. м		
5.8. Висів жолудів у касети	1 касета (40 місць для садіння)	-	-
5.9. Висів насіння ялини у касети	1 касета (60 місць для садіння)	-	-
5.10. Висів насіння сосни і модрина у касети	1 касета (60 місць для садіння)	-	-
5.11. Наповнення касет земляною сумішшю	шт.	-	-
5.12. Щеплення та окулірування рослин	тис. шт.	-	-
5.13. Викопування саджанців:			
а) деревних саджанців листяних порід:			
одно-та дворічних:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-
на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
три-, чотирирічних:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-
на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
б) чагарникових саджанців листяних порід на :		-	-
одно-та дворічних:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-

на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
трирічні:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	0,5	2899,99
на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
в) деревних саджанців хвойних порід:			
одно-та дворічних:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-
на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
три-, чотирирічних:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-
на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
г) чагарникових саджанців листяних порід на :	тис. шт.	-	-
д) деревних саджанців хвойних порід на :	тис. шт.	-	-
5.14. Викопування великомірних саджанців лопатою (висотою більше 1 метра)	шт.	-	-
5.15. Топіарна стрижка декоративних кущів висотою до 1,0 метра з приданням фігурної форми	шт.	-	-
5.16. Топіарна стрижка декоративних дерев та кущів висотою до 2-х метрів і більше:	шт.	-	-
без придання фігурної форми	шт.	2000	14,99
з приданням фігурної форми	шт.	-	-
5.17. Зняття плівки, затінюючої плівки	м ²	3600	1,57
5.18. Приготування земляної суміші з перелопачуванням дворазовим	м ³	40	100,56
5.19. Очищення ящиків від землі	шт.	-	-
5.20. Підживлення рослин у парниках, теплицях мінеральними добривами із поливалки або обприскувача	м ²	-	-
5.21. Обприскування рослин розчином отрутохімкатів із обприскувача	м ²	11000	3,28
5.22. Наповнення готовою сумішшю горшків	шт.	30000	0,20
5.23. Прибирання горшків	шт.	-	-
5.24. Миття порожніх горшків	шт.	10000	1,02
5.25. Установлення на стелажі рослин у розсаднику у горшках діаметром, см:		-	-
до 25 см	шт.	-	-
більше 25 см	шт.	-	-
5.26. Установлення в ґрунт рослин у горшках діаметром, см:		-	-

до 25 см.	шт.	-	-
більше 25 см	шт.	-	-
5.27. Садіння рослин у горшки діаметром, см:		-	-
7-10	шт.	8500	0,94
11-14	шт.	-	-
15-17	шт.	-	-
18-22	шт.	-	-
23-25	шт.	-	-
більше 25 см	шт.	500	5,14
5.28. Установлення етикеток у ящики з посівами або посадками квіткових рослин	шт.	200	0,51
5.29. Пересаджування рослин у горшки з більшим діаметром, см :		-	-
12-15	шт.	8500	1,45
16-18	шт.	8500	1,88
19-21	шт.	8500	2,79
22-25	шт.	4000	4,28
більше 25 см	шт.	850	6,06
5.30. Переміщення ящиків із порожніми горшками	шт.	-	-
5.31. Переміщення ящиків із рослинами в горшках	шт.	-	-
5.32. Підготовка горшкових рослин до реалізації	шт.	3500	1,21
5.33. Суцільне розпушування ґрунту з прополюванням бур'янів на середніх ґрунтах при забур'яненості :		-	-
слабкій	м ²	300	7,44
середній	м ²	15000	8,93
великій	м ²	7000	10,64
5.34. Прополювання квіткових рослин у горшках	100 м ²	6	953,62
5.35. Вибіркове обрізування квіток, що відцвіли :		-	-
троянд	100 м ²	3	171,63
однолітників	100 м ²	-	-
багатолітників	100 м ²	-	-
5.36. Викопування декоративних саджанців з грудкою землі:		-	-
на легких, середніх ґрунтах	шт.	500	72,99
на важких ґрунтах	шт.	-	-
5.37. Садіння саджанців під лопату	шт.	-	-
5.38. Протруювання ґрунту хімікатом	га	-	-
5.39. Підготовка торф'яно-земляної суміші	м ³	-	-
5.40. Піднесення торф'яно-земляної суміші	м ³	-	-
5.41. Розкидання лопатою торф'яно-земляної суміші	м ²	-	-

5.42. Внесення мінеральних добрив у ґрунт на плантації декоративних рослин шляхом розкидання ручним способом	тис. м ²		
6. Викопування сіянців, саджанців:			
6.1. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання хвойних порід у віці:			
1 року	тис. шт.	-	-
2 років	тис. шт.	-	-
6.2. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання дуба, липи, колючих деревно-чагарникових-плодових порід у віці:			
1 року	тис. шт.	-	-
2 років	тис. шт.	-	-
6.3. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання берези, ясеня та інших листяних порід у віці:			
1 року	тис. шт.	-	-
2 років	тис. шт.	-	-
6.4. Викопування лопатою саджанців (береза та ін.) з-під пологів лісу	тис. шт.	-	-

III. Вимоги до надання послуг

1. Всі послуги Виконавець проводить власними засобами з використанням власних витратних матеріалів (паливного, масла і т. ін.).
2. Кількість і технічний стан інвентарю повинен забезпечити виконання обсягів послуг в узгоджені терміни.
3. При наданні послуг з використанням матеріалу Замовника узгоджуються норми витрат матеріалу, строки повернення його залишку та основних відходів. Передача матеріалів від Замовника до Виконавця оформлюється актом приймання-передачі матеріалів.
4. Місце і терміни надання послуг погоджуються із Замовником в залежності від виробничих потреб.
5. Обсяги надання послуг можуть бути зменшені залежно від реальних потреб Замовника.
6. Послуги, пов'язані з вирощуванням посадкового матеріалу в лісових розсадниках, мають проводитися згідно вимог:
 - а) законодавства України, що поширюється на лісове господарство, з охорони праці, екологічної, пожежної безпеки, охорони природи;

б) розділу V «Мінімальних вимог щодо безпеки і здоров'я на роботі працівників лісового господарства та під час виконання робіт із зеленими насадженнями», затверджених наказом Міністерства економіки України від 27.11.2023 № 17953;

в) способів і прийомів проведення комплексу робіт, що входять до послуг, а також вказівок та рекомендацій Замовника.

7. Виконавець несе відповідальність на об'єкті за стан охорони праці та безпеку виконання послуг.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021:2015: 77230000-1 Послуги, пов'язані з лісівництвом
(Послуги, пов'язані з вирощуванням посадкового матеріалу Конотопське
надлісництво, Сумська область)

Лот 2 – Послуги, пов'язані з вирощуванням посадкового матеріалу (Конотопське
надлісництво)

I. Визначення та терміни

Розсадник – це спеціалізована частина підприємства, яка призначена для вирощування садивного матеріалу деревних та чагарникових порід, який в подальшому використовують для лісорозведення і штучного лісовідновлення, озеленення міст, населених пунктів і створення захисних лісових насаджень і плодкових садів.

Посадковий матеріал – це цілі рослини або їх частини, які призначені для лісорозведення, штучного та комбінованого лісовідновлення, озеленення населених місць, створення лісозахисних насаджень і садів тощо.

Сіянець – молода деревна рослина віком 1-3 роки, вирощена з насіння без пересаджування і призначена для садіння на лісокультурну площу, виробництва декоративних і плодкових саджанців.

Саджанець – деревна рослина вирощена шляхом пересаджування сіянця або укорінення живця. Лісові і плодкові саджанці 2-4-річні, декоративні - 3-12-річні та старші.

Живець – вегетативна частина рослини (стебла, кореня, листка), що використовується для садіння безпосередньо на лісокультурну площу, або отримання садивного матеріалу інших видів (живцевих та щеплених саджанців).

В структурі лісового розсадника є дві основні частини: виробнича (продуктивна) і допоміжна.

Виробнича частина лісового розсадника включає такі відділення:

- а) **посівне**, де вирощують 1-2-річні сіянці деревних і чагарникових рослин для створення лісових культур і висаджування в школи;
- б) **шкільне**, де формують великомірні кроновані або некроновані саджанці деревних порід для лісонасаджень та для озеленення населених пунктів, обсаджуванням садіб, шляхів, водойм тощо;
- в) **маточне** відділення є базою, що забезпечує розсадник насінним матеріалом, живцями, відсадками, кореневими паростками.

До послуг, пов'язаних з вирощуванням посадкового матеріалу в лісових розсадниках, відносять:

- обробіток ґрунту (механізований, ручний);
- підготовка насіння до висівання (стратифікація, замочування, протруювання тощо);
- висівання насіння;
- догляд за сіянцями та саджанцями (поливання, розпушування ґрунту, затінення, обробка від шкідників та хвороб, підживлення, формування крони тощо);
- роботи в теплицях, шкільних та маточних відділеннях (живцювання, садіння укорінених живців, щеплення та окулірування рослин тощо);
- викопування сіянців та саджанців.

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісові розсадники філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України», Конотопське надлісництво, Сумська область.
2. Строк надання послуги – до 31.12.2025 року.
3. Кількість – 1 послуга.

Орієнтовний обсяг робіт:

Найменування послуг	Одиниці виміру	Кількість	Верхня межа вартості за одиницю, грн. без ПДВ
1. Обробіток ґрунту			
1.1. Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту з розбиванням груддя та вирівнюванням поверхні граблями на середньому ґрунті	м ²	400	9,99
1.2. Планування обробленого ґрунту граблями з розбиванням груддя, з вибиранням коріння, каміння, дернини та віднесення їх на віддаль до 40 м на середньому ґрунті	м ²	10800	2,99
1.3. Очищення площі з вибиранням коріння та деревини, що залишилася після оранки	м ²	1500	0,83
1.4. Утворення грядок з розбивання їх по шнуру та забиванням в кутках кілків:			
з накиданням на грядки землі з міжрядь, розпушуванням та розрівнюванням ґрунту граблями	тис. м ²	-	-
без накидання землі на грядки з протоптуванням кордонів між грядками та вирівнюванням поверхні грядок граблями	тис. м ²	-	-
1.5. Борокування всіх різновидностей ґрунту в один слід бороною	га	-	-
1.6. Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен:			
до 3 см	тис. пог. м	2,5	159,99
до 7 см	тис. пог. м	20	219,99
1.7. Поперечне маркування грядок:			
шнуром	100 м ²	10,8	43,99
сіяльною дошкою	100 м ²	-	-
1.8. Підготовка ґрунту в розсаднику перед висіванням насіння тракторною фрезою	га	-	-
2. Підготовка насіння до висівання:			
2.1. Засипання жолудів у ями на зимове зберігання	т	-	-
2.2. Перемішування стратифікованого насіння у ящиках при зовнішньому			

зберігання:			
дрібного	т	-	-
середнього	т	-	-
великого	т	-	-
2.3. Перемішування та зволоження насіння (за 2-3 тижні до закінчення стратифікації) при перенесенні ящиків в один кінець:		-	-
до 5м	т	-	-
більше 5м	т	-	-
2.4. Забарвлення насіння	кг	-	-
2.5. Замочування насіння у холодній воді (глід, сосна звичайна та інші)	кг	-	-
2.6. Протруювання насіння фунгіцидами (сухим способом)	кг	-	-
2.7. Протруювання насіння марганцевокислим калієм (мокрим способом)	кг	-	-
2.8. Обробка насіння стимулятором росту	кг	-	-
2.9. Перелопачування та зволоження стратифікованого насіння у траншеї	м ³	-	-
2.10. Перелопачування жолудів	т	4,2	108,99
2.11. Заготівля снігу та льоду для снігування насіння з піднесенням на віддаль до 50 м:		-	-
снігу	м ³	-	-
льоду	м ³	-	-
2.12. Затарювання насіння у мішки	т	-	-
2.13. Снігування насіння, затареного у мішки	кг	-	-
2.14. Засипання снігом насіння	м ³	-	-
2.15. Снігування пророслого насіння	т	-	-
2.16. Закриття траншей	п/м	-	-
2.17. Вибирання насіння з-під снігу	кг	-	-
2.18. Укривання ящиків з насінням після снігу тирсою	м ³	-	-
2.19. Стратифікація насіння	кг	-	-
2.20. Протруєння насіння фунгіцидами (мокрим способом (сосна))	кг	-	-
2.21. Просіювання через решето землі	м ³	-	-
3. Висівання насіння, садіння сіянців, саджанців			
3.1. Посів розсадника:			
- висівання дрібного насіння	тис. пог. м	2,5	899,99
- висівання середнього насіння	тис. пог. м	1,2	749,99
- висівання великого насіння	тис. пог. м	18,8	624,99
3.2. Висівання дрібного насіння ручною сівалкою СС-1, СЛ-1	тис. пог. м	-	-
3.3. Висівання насіння в короби та теплиці	м ²	-	-
4. Догляд за сіянцями та саджанцями			

4.1. Коткування ґрунту дерев'яним катком для ущільнення ґрунту	га	1,08	1086,99
4.2. Поливання посівів вручну	відро	-	-
4.3. Поливання посівів зі шлангу	тис. м ²	-	-
4.4. Сухе підживлення посівів мінеральними добривами	га	-	-
4.5. Розпушування ґрунту граблями на стрічкових посівах до появи сходів на ґрунтах:			
легких та середніх	тис. м ²	-	-
важких	тис. м ²	-	-
4.6. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах без ручного прополювання бур'янів в рядах після появи сходів насіння на ґрунтах, обробленої площі:			
легких та середніх при забур'яненості:			
незначній або слабкій	тис. м ²	-	-
середній	тис. м ²	-	-
важких при забур'яненості:		-	-
незначній або слабкій	тис. м ²	-	-
середній	тис. м ²	-	-
4.7. Розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополюванням бур'янів руками в рядках посівів на ґрунтах, обробленої площі:			
легких та середніх при забур'яненості:			
слабкій	тис. м ²	3	4099,99
середній	тис. м ²	8,2	5099,99
важких при забур'яненості:		-	-
слабкій	тис. м ²	-	-
середній	тис. м ²	-	-
4.8. Прополювання посівів у рядах, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м при забур'яненості, обробленої площі:			
слабкій	тис. м ²	9,7	6099,99
середній	тис. м ²	31,3	7699,99
великий	тис. м ²	10	9499,99
4.9. Прополювання посівів у теплицях або коробах:			
слабка забур'яненість	м ²	-	-
середня забур'яненість	м ²	1200	6,49
велика забур'яненість	м ²	600	12,49
4.10. Покривання теплиць для затінення	м ²	-	-
4.11. Затінення посівів гіллям	тис. м ²	-	-
4.12. Затінення посівів щитами	щит	-	-
4.13. Обприскування сіянців ручним обприскувачем на розсадниках	га	6,4	2999,99

4.14. Обприскування сіянців ручним обприскувачем в коробах та теплицях	тис. м ²	2	299,99
5. Роботи в теплиці (шкільному відділенні)			
5.1. Заготівля живців	тис. шт.	-	-
5.2. Садіння живців у відкритий оброблений ґрунт під меч Колесо́ва на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-
5.3. Садіння живців в ящики	шт.	-	-
5.4. Висаджування живців у касети	шт.	-	-
5.5. Садіння живців у теплиці	тис. шт.	-	-
5.6. Садіння укорінених живців	тис. шт.	-	-
5.7. Засипання мульчею посівів дрібного насіння	тис. пог. м		
5.8. Висів жолудів у касети	1 касета (40 місць для садіння)	-	-
5.9. Висів насіння ялини у касети	1 касета (60 місць для садіння)	-	-
5.10. Висів насіння сосни і модрина у касети	1 касета (60 місць для садіння)	-	-
5.11. Наповнення касет земляною сумішшю	шт.	-	-
5.12. Щеплення та окулірування рослин	тис. шт.	-	-
5.13. Викопування саджанців:			
а) деревних саджанців листяних порід:			
одно-та дворічних:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-
на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
три-, чотирирічних:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-
на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
б) чагарникових саджанців листяних порід на :		-	-
одно-та дворічних:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-

на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
трирічні:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-
на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
в) деревних саджанців хвойних порід:			
одно-та дворічних:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-
на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
три-, чотирирічних:			
на легких ґрунтах	тис. шт.	-	-
на середніх ґрунтах	тис. шт.	-	-
на важких ґрунтах	тис. шт.	-	-
г) чагарникових саджанців листяних порід на :	тис. шт.	-	-
д) деревних саджанців хвойних порід на :	тис. шт.	-	-
5.14. Викопування великомірних саджанців лопатою (висотою більше 1 метра)	шт.	-	-
5.15. Топіарна стрижка декоративних кущів висотою до 1,0 метра з приданням фігурної форми	шт.	-	-
5.16. Топіарна стрижка декоративних дерев та кущів висотою до 2-х метрів і більше:	шт.	-	-
без придання фігурної форми	шт.	-	-
з приданням фігурної форми	шт.	-	-
5.17. Зняття плівки, затінюючої плівки	м ²	3000	1,57
5.18. Приготування земляної суміші з перелопачуванням дворазовим	м ³	-	-
5.19. Очищення ящиків від землі	шт.	-	-
5.20. Підживлення рослин у парниках, теплицях мінеральними добривами із поливалки або обприскувача	м ²	-	-
5.21. Обприскування рослин розчином отрутохімкатів із обприскувача	м ²	1000	3,28
5.22. Наповнення готовою сумішшю горшків	шт.	-	-
5.23. Прибирання горшків	шт.	-	-
5.24. Миття порожніх горшків	шт.	-	-
5.25. Установлення на стелажі рослин у розсаднику у горшках діаметром, см:		-	-
до 25 см	шт.	-	-
більше 25 см	шт.	-	-
5.26. Установлення в ґрунт рослин у горшках діаметром, см:		-	-

до 25 см.	шт.	-	-
більше 25 см	шт.	-	-
5.27. Садіння рослин у горшки діаметром, см:		-	-
7-10	шт.	-	-
11-14	шт.	-	-
15-17	шт.	-	-
18-22	шт.	-	-
23-25	шт.	-	-
більше 25 см	шт.	-	-
5.28. Установлення етикеток у ящики з посівами або посадками квіткових рослин	шт.	-	-
5.29. Пересаджування рослин у горшки з більшим діаметром, см :		-	-
12-15	шт.	-	-
16-18	шт.	-	-
19-21	шт.	-	-
22-25	шт.	-	-
більше 25 см	шт.	-	-
5.30. Переміщення ящиків із порожніми горшками	шт.	-	-
5.31. Переміщення ящиків із рослинами в горшках	шт.	-	-
5.32. Підготовка горшкових рослин до реалізації	шт.	-	-
5.33. Суцільне розпушування ґрунту з прополюванням бур'янів на середніх ґрунтах при забур'яненості :			
слабкій	м ²	-	-
середній	м ²	-	-
великій	м ²	-	-
5.34. Прополювання квіткових рослин у горшках	100 м ²	-	-
5.35. Вибіркове обрізування квіток, що відцвіли :		-	-
троянд	100 м ²	-	-
однолітників	100 м ²	-	-
багатолітників	100 м ²	-	-
5.36. Викопування декоративних саджанців з грудкою землі:		-	-
на легких, середніх ґрунтах	шт.	-	-
на важких ґрунтах	шт.	-	-
5.37. Садіння саджанців під лопату	шт.	-	-
5.38. Протруювання ґрунту хімікатом	га	-	-
5.39. Підготовка торф'яно-земляної суміші	м ³	-	-
5.40. Піднесення торф'яно-земляної суміші	м ³	-	-
5.41. Розкидання лопатою торф'яно-земляної суміші	м ²	-	-

5.42. Внесення мінеральних добрив у ґрунт на плантації декоративних рослин шляхом розкидання ручним способом	тис. м ²	-	-
6. Викопування сіянців, саджанців:			
6.1. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання хвойних порід у віці:			
1 року	тис. шт.	-	-
2 років	тис. шт.	-	-
6.2. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання дуба, липи, колючих деревно-чагарникових-плодових порід у віці:			
1 року	тис. шт.	-	-
2 років	тис. шт.	-	-
6.3. Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см, вибирання, сортування, облік із в'язанням у пучки по 100 шт., прикопування для тимчасового зберігання берези, ясеня та інших листяних порід у віці:			
1 року	тис. шт.	-	-
2 років	тис. шт.	-	-
6.4. Викопування лопатою саджанців (береза та ін.) з-під пологів лісу	тис. шт.	-	-

III. Вимоги до надання послуг

1. Всі послуги Виконавець проводить власними засобами з використанням власних витратних матеріалів (паливного, масла і т. ін.).
2. Кількість і технічний стан інвентарю повинен забезпечити виконання обсягів послуг в узгоджені терміни.
3. При наданні послуг з використанням матеріалу Замовника узгоджуються норми витрат матеріалу, строки повернення його залишку та основних відходів. Передача матеріалів від Замовника до Виконавця оформлюється актом приймання-передачі матеріалів.
4. Місце і терміни надання послуг погоджуються із Замовником в залежності від виробничих потреб.
5. Обсяги надання послуг можуть бути зменшені залежно від реальних потреб Замовника.
6. Послуги, пов'язані з вирощуванням посадкового матеріалу в лісових розсадниках, мають проводитися згідно вимог:
 - а) законодавства України, що поширюється на лісове господарство, з охорони праці, екологічної, пожежної безпеки, охорони природи;

б) розділу V «Мінімальних вимог щодо безпеки і здоров'я на роботі працівників лісового господарства та під час виконання робіт із зеленими насадженнями», затверджених наказом Міністерства економіки України від 27.11.2023 № 17953;

в) способів і прийомів проведення комплексу робіт, що входять до послуг, а також вказівок та рекомендацій Замовника.

7. Виконавець несе відповідальність на об'єкті за стан охорони праці та безпеку виконання послуг.