

ОБГРУНТУВАННЯ

У зв'язку з потребою у вирощуванні високоякісного посадкового матеріалу в лісових розсадниках на території Одеського надлісництва філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України», прошу провести відкриті торги згідно цієї заявки на тендер:

1. Загальні умови процедури закупівлі:

Найменування предмета закупівель: Послуги вирощування садивного матеріалу в розсаднику Одеське надлісництво

Код предмета закупівлі: ДК 021:2015: 77230000-1 - Послуги, пов'язані з лісівництвом

Очікувана вартість предмета закупівлі: 4715686,25 грн. (чотири мільйони сімсот п'ятнадцять тисяч шістьсот вісімдесят шість гривень 25 копійок) без ПДВ

Забезпечення тендерної пропозиції: відсутнє

Забезпечення виконання договору: відсутнє

Особа відповідальна за зв'язок з питань, що стосуються технічних вимог до предмета закупівлі: начальник відділу відтворення лісів Чикачова Антоніна 099-341-18-13

2. Техніко-економічне обґрунтування

Обсяг закупівлі складено на підставі орієнтовної потреби на 2026 рік.

Очікувана вартість предмета закупівлі – Послуги вирощування садивного матеріалу в розсаднику Одеське надлісництво (ДК 021:2015: 77230000-1 - послуги, пов'язані з лісівництвом) становить 4715686,25 грн. (чотири мільйони сімсот п'ятнадцять тисяч шістьсот вісімдесят шість гривень 25 копійок) без ПДВ та інших податків і зборів та визначена з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Для визначення вартості закупівлі взято три комерційні пропозиції від постачальників товару, а саме:

Пропозиції:

1. ФОП Бакчеле М.К. – 4715686,25 грн. без ПДВ.
2. ФОП Дубровський С.В. – 4961377,25 грн. без ПДВ.
3. ФОП Чорноморець І.І. – 4953929,25 грн. без ПДВ.

*комерційні пропозиції додаються

Відповідно до п.п.1 п.3.1.1 Положення про організацію публічних закупівель відокремленими підрозділами (філіями) державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України», затвердженим наказом ДП «Ліси України» №1950 від 31.12.2025, розмір очікуваної вартості закупівлі не може перевищувати мінімального значення комерційних пропозицій.

Для розрахунку очікуваної вартості закупівлі взято найнижчу вартість пропозиції: 4715686,25 грн. (чотири мільйони сімсот п'ятнадцять тисяч шістьсот вісімдесят шість гривень 25 копійок) без ПДВ.

$4715686,25 * 1,2 = 5658823,50$ грн. з ПДВ

3. Технічна специфікація.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

1. ВИЗНАЧЕННЯ ТА ТЕРМІНИ

Лісівництво - наука про закони життя та розвитку лісу, його відновлення, вирощування та формування систем рубок, підвищення комплексної продуктивності лісових насаджень.

Лісовідновлення - вирощування лісів на територіях, що зазнали вирубок, пожеж, пошесті короїдів тощо.

Лісорозведення - створення лісових культур на землях, які раніше не були зайняті лісом.

Лісові культури - це лісові насадження, створені висаджуванням сіянців, саджанців, живців дерев і чагарників чи висіванням їхнього насіння.

Лісокультурна площа - ділянка землі, призначена для створення лісових культур.

Лісокультурні послуги - роботи зі штучного створення лісових насаджень.

Вони включають:

- посадка та доповнення лісу;
- збирання та оброблення лісового насіння;
- обробіток ґрунту в лісорозсадниках та в місцях вирощування стиглого лісу;
- висівання обробленого насіння в оброблений ґрунт або пересаджування в нього молодих рослин;

• догляди за лісовими культурами та в розсадниках шляхом механічного оброблення ґрунту або іншими способами, що протидіють розвитку небажаної рослинності в місцях штучного вирощування дерев;

Посадка лісу - висаджування лісового садивного матеріалу в лісових культурах.

Доповнення лісових культур - висаджування лісового садивного матеріалу в лісових культурах на місце рослин, що загинули.

Обробіток ґрунту під лісові культури – механізований, ручний, хімічний чи термічний вплив на ґрунт на всій лісокультурній площі чи її частині, що забезпечує сприятливі умови для росту культивованих рослин.

Легкі ґрунти – ґрунти, у складі яких переважають піщані частинки або супіщані частки, що мають низький вміст глини (до 20%).

Середні ґрунти – ґрунти, які мають збалансований механічний склад — помірний вміст глини та піску (глина становить від 20% до 40%).

Важкі ґрунти – ґрунти, які містять велику кількість глини (понад 40%), що робить їх щільними та погано дренованими.

Сприятливі погодні умови – це сукупність кліматичних та погодних факторів, які забезпечують оптимальні умови для росту, розвитку рослин та проведення лісогосподарських робіт. Основні характеристики: температура (вище +4 С°, відсутність надґрунтових заморозків), вологість, освітлення, опади, відсутність екстремальних погодних явищ.

Догляд за незімкнутими лісовими культурами – комплекс заходів, спрямованих на створення сприятливих умов для росту і розвитку головних і супутніх деревних порід шляхом видалення небажаної трав'яної та деревно-чагарникової рослинності.

Головні породи – деревні породи, що є пріоритетними для вирощування в певному лісорослинному регіоні та формують основний склад майбутнього деревостану.

Супутні породи – деревні породи, що зростають у складі насадження разом із головними, не відіграючи визначальної ролі у формуванні деревостану, але можуть мати позитивний або нейтральний вплив на його розвиток.

Небажана рослинність – трав'янисті, чагарникові та деревні види, що заважають нормальному росту і розвитку головних та супутніх порід лісових культур, знижують їхню продуктивність або ускладнюють проведення лісогосподарських заходів.

Деревно-чагарникова рослинність – сукупність деревних та чагарникових порід, які мають пригнічувальний вплив на ріст головної породи.

Трав'яна рослинність – група однорічних і багаторічних рослин, які створюють конкуренцію лісовим культурам за світло, вологу та поживні речовини.

Видалення небажаної рослинності – процес механічного видалення трав'янистої і деревно-чагарникової рослинності, яка перешкоджає нормальному розвитку головних та супутніх порід згідно проекту лісових культур.

Вегетаційний період – період активного росту і розвитку рослин, коли догляд за лісовими культурами є найбільш ефективним.

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 кронovanі або некронovanі саджанці деревних порід для лісонасаджень та для озеленення населених пунктів, обсаджуванням садиб, шляхів, водойм тощо;

в) **маточне** відділення є базою, що забезпечує розсадник насінним матеріалом, живцями, відсадками, кореневими паростками.

2. ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ

2.1. Місце надання послуги: **лісові розсадники Одеського надлісництва філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України», Одеська область.**

2.2. Строк надання послуг – до **31.12.2026 року.**

2.3. Обсяг надання послуг:

| Перелік основних видів робіт | Одиниці виміру | Обсяг |
|--|----------------|-------|
| Обробіток ґрунту | | |
| Кінно-ручні роботи | | |
| <u>Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту, з розбиванням груддя та вирівнюванням поверхні граблями</u> | | |
| на середньому ґрунті | тис.м2 | 1,00 |
| Посів лісового розсадника | | |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен 7 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: ВЕЛИКЕ (довжина понад 1 см) : абрикос, бук, гірकोкаштан, гледичія, горіх, дуб, каштан їстівний, ліщина, мигдаль, персик, слива та інші близьки до них за розміром), | тис.пог.м. | 60 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: СЕРЕДНЄ (довжина більше 0,5 см до 1 см): Айва, айлант, альбіція, барбарис, бархат, бузок, вишня, в'яз, глід, дерен справжній, калина, кизильник, клен, липа, магонія, маслинка, модрина, робінія, свидина, черешня, фісташка, ялиця, ялівець, ясен та інші близьки до них за розміром.) | тис.пог.м. | 30 |

| | | |
|---|------------|--------|
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею ДРІБНЕ (довжина до 0,5 см) : Агрус, актинідія, аронія, береза, бирючина, бруслина, бузина, верба, виноград, вільха, горобина, граб, груша, жимолость, жостір, ірга, карагана, катальпа, кипарис, крушина, лимоник, маклюра, обліпіха, осика, платан, пухироплідник, садовий жасмин, скумпія, смородина, сосна, софора, тополя, туя, черемха, шипшина, шовковиця, яблуня, ялина та інші близькі до них за розміром | тис.пог.м. | 30 |
| Посів коробів | | |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен 7 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: велике (довжина понад 1 см) : абрикос, бук, гірकोкаштан, гледичія, горіх, дуб, каштан їстівний, ліщина, мигдаль, персик, слива та інші близькі до них за розміром), | пог.м. | 2000 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею ДРІБНЕ (довжина до 0,5 см) : Агрус, актинідія, аронія, береза, бирючина, бруслина, бузина, верба, виноград, вільха, горобина, граб, груша, жимолость, жостір, ірга, карагана, катальпа, кипарис, крушина, лимоник, маклюра, обліпіха, осика, платан, пухироплідник, садовий жасмин, скумпія, смородина, сосна, софора, тополя, туя, черемха, шипшина, шовковиця, яблуня, ялина та інші близькі до них за розміром | пог.м. | 6000 |
| Висівання насіння та садіння сіянців та саджанців | | |
| <u>Садіння з піднесенням одно- дворічних сіянців під меч Колесова на підготовленому ґрунті</u> | тис.шт | 50,00 |
| важкий | | |
| <u>Садіння з піднесенням одно- дворічних саджанців під лопату з копанням ямок на підготовленому ґрунті</u> | тис.шт | 5 |
| середній | | |
| 3-5 річних | | |
| 5-7 річних | | |
| Роботи в теплицях та коробах | | |
| Комплекс робіт з влаштування або поновлення в теплиці торфо-ґрунтового покриву | | |
| Просіювання землі й торфу на грохоті з відкиданням великих фракцій в окрему купу | т | 1000 |
| Приготування торфо-земляної суміші з дворазовим перелопачуванням | м3 | 400 |
| Піднесення торфо-земляної суміші в теплицю | м3 | 400 |
| Розкидання лопатою торфо-земляної суміші з купи | м2 | 1000 |
| Покривання теплиць поліетиленовою плівкою або притіняючою сіткою | м2 | |
| Роботи по догляду за посівами | | |
| <u>Догляд за розсадником - розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополюванням бур'янів руками в рядах посівів на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: видалити бур'ян, скласти на купу, розпушити ґрунт сапою)</u> | тис.м2 | 60,00 |
| середня забур'яненість | | |
| <u>Догляд за розсадником- прополювання посівів у рядах, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м (зміст роботи: видалити бур'ян, зібрати та винести його на вказану віддаль)</u> | тис.м2 | 360,00 |
| середня забур'яненість | | |
| <u>Догляд за розсадником (шкільне відділення) - Розпушування ґрунту мотикою в рядах саджанців на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: розпушити ґрунт мотикою)</u> | тис.м2 | 60,00 |
| середня забур'яненість | | |
| <u>Догляд за розсадником (шкільне відділення) - Прополювання ґрунту мотикою в рядах саджанців на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: прополоти мотикою, зібрати бур'ян та винести на віддаль до 50 м)</u> | тис.м2 | 90,00 |

| | | | |
|---|--|--------|------|
| | середня забур'яненість | | |
| Догляд за посівами в теплиці, коробах - Прополування посівів у рядках, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м (зміст роботи: видалити бур'ян, зібрати та винести його на вказану віддаль) | | тис.м2 | 4,00 |
| | середня забур'яненість | | |
| Роботи по зеленому черенкуванню та садінню вкорінених живців | | | |
| Заготівля секатором однорічних пагонів діаметром до 2 см | | тис.шт | 10 |
| Нарізування живців з готового матеріалу (з обрізуванням) | | тис.шт | 20 |
| Садіння живців | | тис.шт | 20 |
| Роботи по викопуванню сіянців і саджанців | | | |
| Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см вибирання, сортування, в'язання у пучки по 100 шт, прикопування для тимчасового зберігання на легких та середніх ґрунтах | | | |
| | хвойних порід | | |
| | 1 року | тис.шт | 400 |
| | 2 років | тис.шт | 150 |
| | дуба, липи, колючих деревно-чагарникових порід | | |
| | 1 року | тис.шт | 200 |
| | 2 років | тис.шт | 100 |
| Вибирання підораних сіянців, сортування із в'язанням у пучки по 100 штук та прикопування на тимчасове зберігання | | | |
| | на легких та середніх ґрунтах | тис.шт | 300 |
| | на важких ґрунтах | тис.шт | 800 |
| Викопування лопатою саджанців хвойних порід з грудкою землі розміром кореневої системи (по діаметру і глибині), м на середніх ґрунтах | | | |
| | 0,3*0,3 | шт | 1500 |
| | 0,5*0,4 | шт | 500 |
| | 0,8*0,6 | шт | |
| Допоміжні роботи в розсаднику | | | |
| Навантаження і розвантаження сіянців зв'язаних у пучки по 50-100 шт. на автотранспорт з укладкою і перенесенням на віддаль до 10 м | | | |
| | однорічні | тис.шт | 1400 |
| | дворічні | тис.шт | 550 |
| Разом | | | |

3. ВИМОГИ ДО НАДАННЯ ПОСЛУГ

3.1. Всі послуги Виконавець проводить власними засобами з використанням власних витратних матеріалів (паливного, масла і т. ін.).

3.2. Кількість і технічний стан інвентарю повинен забезпечити виконання обсягів послуг в узгоджені терміни.

3.3. Надання послуг, що є предметом закупівлі, включає:

3.3.1. Перекопування та планування обробленого ґрунту. Виконується ручним способом з метою підготовки ґрунту до висівання насіння та висаджування рослин. Включає перекопування та планування ґрунту.

3.3.2. Підготовка насіння до висівання. Передбачає проведення робіт, пов'язаних із стратифікацією насіння. Спосіб підготовки визначається біологічними особливостями породи.

3.3.3. Стратифікація, зволоження та протруювання насіння. Передбачає проведення комплексу заходів для підвищення схожості насіння: стратифікацію, замочування, протруювання та інші технологічні операції. Спосіб підготовки визначається біологічними особливостями породи.

3.3.4. Висівання насіння. Проводиться вручну або механізованим способом відповідно до встановлених норм висіву. Забезпечується рівномірність розподілу насіння та дотримання глибини загортання.

3.3.5. Висівання насіння в короби та теплиці. Передбачає посів у спеціально підготовлені короби або ґрунт теплиць з дотриманням температурного та вологісного режиму. Забезпечується оптимальне середовище для проростання.

3.3.6. Догляд за сіянцями та саджанцями. Включає поливання, розпушування ґрунту, підживлення, формування крони та інші агротехнічні заходи. Метою є забезпечення належного росту та розвитку рослин.

3.3.7. Покривання сіянців та саджанців затінюючою сіткою, плівкою, агроволокном. Проводиться з метою захисту посівів, дорослих рослин як у відкритому, так і закритому ґрунті (парниках, теплицях, коробах) від сонячних опіків, вітру, морозу. Забезпечує належний ріст та розвиток рослин.

3.3.8. Обприскування та підживлення рослин. Роботи виконуються ручним способом. Метою є захист від хвороб та шкідників, забезпечення рослин необхідними поживними речовинами для їхнього здорового росту, розвитку та максимальної продуктивності.

3.3.9. Прополювання посівів у теплицях або коробах. Проводиться з метою видалення бур'янів, які конкурують за вологу та поживні речовини, покращення аерації ґрунту. Роботи здійснюються вручну або з використанням інвентарю.

3.3.10. Розпушування ґрунту та прополювання посівів. Проводиться з метою видалення бур'янів, які конкурують за вологу та поживні речовини, покращення аерації ґрунту. Роботи здійснюються вручну або з використанням інвентарю.

3.3.11. Затінення посівів щитами. Передбачає встановлення спеціальних щитів для захисту молодих рослин від надмірної сонячної радіації. Затінення регулюється відповідно до погодних умов.

3.3.12. Послуги в теплицях та шкільних відділеннях лісових розсадників. Включають живцювання, садіння укорінених живців, щеплення, окулірування та інші спеціалізовані операції. Виконуються з урахуванням технологічних вимог до конкретних порід.

3.3.13. Викопування декоративних саджанців. Проводиться вручну або механізовано з метою збереження кореневої системи. Забезпечується сортування та підготовка до транспортування або реалізації.

3.3.14. Приготування земляної (торф'яної) суміші для коробів та теплиць. Здійснюється шляхом змішування компонентів у встановлених пропорціях. Субстрат має забезпечувати оптимальні умови для росту рослин.

3.3.15. Господарські роботи. Включають допоміжні роботи, необхідні для забезпечення функціонування розсадника. Перелік таких робіт визначається виробничою потребою Замовника.

3.4. Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретного розсадника. Такі особливості вказуються Замовником під час отримання заявки.

3.5. При наданні послуг з використанням матеріалу Замовника узгоджуються норми витрат матеріалу, строки повернення його залишку та основних відходів.

3.6. Місце і терміни надання послуг погоджуються із Замовником в залежності від виробничих потреб.

3.7. Обсяги надання послуг можуть бути зменшені залежно від реальних потреб Замовника.

3.8. Послуги з вирощуванням посадкового матеріалу в лісових розсадниках, мають проводитися згідно вимог:

- Лісового кодексу України введеного в дію Постановою ВР № 3853-ХІІ від 21.01.1994;
- Інструкції з проектування, технічного приймання, обліку та оцінки якості лісокультурних об'єктів, затвердженої наказом Державного комітету лісового господарства України від 19.08.2010 № 260, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 05.11.2010 за № 1046/18341;
- Правил відтворення лісів, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 01.03.2007 № 303;

- Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;
 - Екологічних вимог, встановлених у п. 1 Висновку з ОВД, та умов запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, встановлених п. 2 Висновку ОВД;
 - Порядку організації і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;
 - Правил пожежної безпеки в лісах України, затверджених наказом Державного комітету лісового господарства України від 27.12.2004 № 278, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України від 24.03.2005 за №328/10608;
 - Санітарних правил в лісах України, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 27.07.1995 № 555;
 - Вимог FSC Національного стандарту системи ведення лісового господарства для України FSC-STD-UKR-01-2019 V 1-0 (Для сертифікованих господарств).
 - ДСТУ 2980-95 Культури лісові. Терміни та визначення.
 - ДСТУ 8119:2015 Культури лісові плантаційні. Загальні вимоги до агротехніки вирощування.
 - ДСТУ 9053:2020 Насіння дерев і кущів. Посівні якості. Технічні умови.
 - Проекту робіт у розсаднику, з дотриманням технологічних умов вирощування.
- 3.9. Виконавець несе відповідальність на об'єкті за стан охорони праці та безпеку виконання послуг.

3.10. Виконавець забезпечує дотримання 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, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 13.12.2023 за № 2167/41223, та несе відповідальність на об'єкті за стан охорони праці та безпеку виконання робіт.

4. ГРАНИЧНА ВАРТІСТЬ ПОСЛУГ

| Перелік основних видів робіт | Одиниці виміру | Граничні ціни за одиницю, грн без ПДВ |
|---|----------------|---------------------------------------|
| Обробіток ґрунту | | |
| Кінно-ручні роботи | | |
| <u>Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту, з розбиванням груддя та вирівнюванням поверхні граблями</u> | | |
| на легкому ґрунті | тис.м2 | 7 361,48 |
| на середньому ґрунті | тис.м2 | 9 834,93 |
| Посів лісового розсадника | | |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен 7 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: ВЕЛИКЕ (довжина понад 1 см) : абрикос, бук, гіркокаштан, гледичія, горіх, дуб, каштан їстівний, ліщина, мигдаль, персик, слива та інші близьки до них за розміром), | тис.пог.м. | 763,66 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: СЕРЕДНЄ (довжина більше 0,5 см до 1 см): Айва, айлант, альбіція, барбарис, бархат, бузок, вишня, в'яз, глід, дерен справжній, калина, кизильник, клен, липа, магонія, маслинка, модрина, робінія, свидина, черешня, фісташка, ялиця, ялівець, ясен та інші близьки до них за розміром.) | тис.пог.м. | 838,09 |

| | | |
|---|------------|-----------|
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею ДРІБНЕ (довжина до 0,5 см) : Агрус, актинідія, аронія, береза, бирючина, бруслина, бузина, верба, виноград, вільха, горобина, граб, груша, жимолость, жостір, ірга, карагана, катальпа, кипарис, крушина, лимоник, маклюра, обліпіха, осика, платан, пухироплідник, садовий жасмин, скумпія, смородина, сосна, софора, тополя, туя, черемха, шипшина, шовковиця, яблуня, ялина та інші близькі до них за розміром | тис.пог.м. | 986,55 |
| Посів коробів | | |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен 7 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: велике (довжина понад 1 см) : абрикос, бук, гіркокаштан, гледичія, горіх, дуб, каштан їстівний, ліщина, мигдаль, персик, слива та інші близькі до них за розміром), | пог.м. | 0,76 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: СЕРЕДЄ (довжина більше 0,5 см до 1 см): Айва, айлант, альбіція, барбарис, бархат, бузок, вишня, вяз, глід, дерен справжній, калина, кизильник, клен, липа, магонія, маслинка, модрина, робінія, свдина, черешня, фісташка, ялиця, ялівець, ясен та інші близькі до них за розміром.) | пог.м. | 0,84 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею ДРІБНЕ (довжина до 0,5 см) : Агрус, актинідія, аронія, береза, бирючина, бруслина, бузина, верба, виноград, вільха, горобина, граб, груша, жимолость, жостір, ірга, карагана, катальпа, кипарис, крушина, лимоник, маклюра, обліпіха, осика, платан, пухироплідник, садовий жасмин, скумпія, смородина, сосна, софора, тополя, туя, черемха, шипшина, шовковиця, яблуня, ялина та інші близькі до них за розміром | пог.м. | 0,99 |
| Висівання насіння та садіння сіянців та саджанців | | |
| <u>Садіння з піднесенням одно- дворічних сіянців під меч Колесова на підготовленому ґрунті</u> | тис.шт | 1 289,55 |
| важкий | | |
| <u>Садіння з піднесенням одно- дворічних саджанців під лопату з копанням ямок на підготовленому ґрунті</u> | тис.шт | 824,49 |
| середній | | |
| Пересаджування саджанців із грудкою землі під лопату з копанням ямок на підготовленому ґрунті | | |
| 3-5 річних | тис.шт | 5 889,18 |
| 5-7 річних | тис.шт | 11 778,37 |
| Роботи в теплицях та коробах | | |
| Комплекс робіт з влаштування або поновлення в теплиці торфо-ґрунтового покриву | | |
| Просіювання землі й торфу на грохоті з відкиданням великих фракцій в окрему купу | т | 244 |
| Приготування торфо-земляної суміші з дворазовим перелопачуванням | м3 | 103,38 |
| Піднесення торфо-земляної суміші в теплицю | м3 | 157,62 |
| Розкидання лопатою торфо-земляної суміші з купи | м2 | 7,66 |
| Покривання теплиць поліетиленовою плівкою або притіняючою сіткою | м2 | 3,92 |
| Зняття плівки з теплиці | м2 | 1,6 |
| Роботи по догляду за посівами | | |
| <u>Догляд за розсадником - розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополюванням бур'янів руками в рядах посівів на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: видалити бур'ян, скласи на купу, розпушити ґрунт сапою)</u> | тис.м2 | 4 888,03 |
| середня забур'яненість | | |

| | | |
|---|--------|----------|
| Догляд за розсадником- прополовання посівів у рядах, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м (зміст роботи: видалити бур'ян, зібрати та винести його на вказану віддаль) | тис.м2 | 7 361,48 |
| середня забур'яненість | | |
| Догляд за розсадником (шкільне відділення) - Розпушування ґрунту мотикою в рядах саджанців на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: розпушити ґрунт мотикою) | тис.м2 | 1 943,44 |
| середня забур'яненість | | |
| Догляд за розсадником (шкільне відділення) - Прополовання ґрунту мотикою в рядах саджанців на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: прополоти мотикою, зібрати бур'ян та винести на віддаль до 50 м) | тис.м2 | 7 361,48 |
| середня забур'яненість | | |
| Догляд за посівами в теплиці, коробах - Прополовання посівів у рядках, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м (зміст роботи: видалити бур'ян, зібрати та винести його на вказану віддаль) | тис.м2 | 7 361,48 |
| середня забур'яненість | | |
| Проливання посівів із шланга | тис.м2 | 376,6 |
| Проріджування мохової покривки на посівах у розсадниках з укладанням її між рядами | тис.м2 | 1 805,60 |
| Роботи по зеленому черенкуванню та садінню вкорінених живців | | |
| Заготівля секатором однорічних пагонів діаметром до 2 см | тис.шт | 310,14 |
| Нарізування живців з готового матеріалу (з обрізуванням) | тис.шт | 239,66 |
| Садіння живців | тис.шт | 841,31 |
| Садіння живців (черенків) у відкритий ґрунт під меч Колесова | | |
| на легких ґрунтах | тис.шт | 754,12 |
| на середніх ґрунтах | тис.шт | 848,39 |
| на важких ґрунтах | тис.шт | 1 131,18 |
| Роботи по викопуванню сіянців і саджанців | | |
| Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см вибирання, сортування, в'язання у пучки по 100 шт, прикопування для тимчасового зберігання на легких та середніх ґрунтах | | |
| хвойних порід | | |
| 1 року | тис.шт | 147,23 |
| 2 років | тис.шт | 168,26 |
| дуба, липи, колючих деревно-чагарникових порід | | |
| 1 року | тис.шт | 294,46 |
| 2 років | тис.шт | 392,61 |
| берези, ясена та інших листяних порід, чагарникових неколючих порід | | |
| 1 року | тис.шт | 235,57 |
| 2 років | тис.шт | 294,46 |
| Вибирання підораних сіянців, сортування із в'язанням у пучки по 100 штук та прикопування на тимчасове зберігання | | |
| на легких та середніх ґрунтах | тис.шт | 70,3 |
| на важких ґрунтах | тис.шт | 81,12 |
| Викопування лопатою саджанців хвойних порід з грудкою землі розміром кореневої системи (по діаметру і глибині), м на середніх ґрунтах | | |
| 0,3*0,3 | шт | 46,01 |
| 0,5*0,4 | шт | 61,34 |
| 0,8*0,6 | шт | 80,68 |
| Допоміжні роботи в розсаднику | | |

| | | |
|--|-----------|-------------|
| Навантаження і розвантаження сіянтів зв'язаних у пучки по 50-100 шт. на автотранспорт з укладкою і перенесенням на віддаль до 10 м | | |
| | однорічні | тис.шт 3,79 |
| | дворічні | тис.шт 7,36 |

Фізична особа – підприємець Бакчеле Марин Кирилович

67654 , Одеська обл., Одеський р-н, с. Маяки, вул. Богачева, буд. 79-А, квартира 2
Тел. +380980822844 kirilluakcelk@gmail.com; Код ЄДРПОУ: 2010700010002001367
п/р UA703052990000026006014929174, в АТ КБ «Приватбанк»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

На послуги, пов'язані з лісівництвом (послуги вирощування садивного матеріалу в розсаднику) по Одеському надлісництву філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України»

| № | Перелік основних видів робіт | Одиниці виміру | Обсяг | ФОП Бакчеле М.К. | |
|---|---|----------------|-------|------------------------------|--------------------------------|
| | | | | ціни за одиницю, грн без ПДВ | Загальна вартість, грн без ПДВ |
| | Обробіток ґрунту | | | | |
| | Кінно-ручні роботи | | | | |
| 1 | Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту, з розбиванням грудля та вирівнюванням поверхні граблями | | | | |
| 2 | на легкому ґрунті | тис.м2 | | 7 361,00 | |
| 3 | на середньому ґрунті | тис.м2 | 1,00 | 9 834,00 | 9834 |
| | Посів лісового розсадника | | | | 0 |
| 4 | Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен 7 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: ВЕЛИКЕ (довжина понад 1 см) : абрикос, бук, гірकोкаштан, гледичія, горіх, дуб, каштан їстівний, ліщина, мигдаль, персик, слива та інші близькі до них за розміром), | тис.пог.м. | 60 | 763 | 45780 |
| 5 | Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: СЕРЕДНЄ (довжина більше 0,5 см до 1 см): Айва, айлант, альбіція, барбарис, бархат, бузок, вишня, в'яз, глід, дерен справжній, калина, кизильник, клен, липа, магонія, маслинка, модрина, робінія, свидина, черешня, фісташка, ялиця, ялівець, ясен та інші близькі до них за розміром.) | тис.пог.м. | 30 | 838 | 25140 |
| 6 | Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею ДРІБНЕ (довжина до 0,5 см) : Агрис, актинідія, аронія, береза, бирючина, бруслина, бузина, верба, виноград, вільха, горобина, граб, груша, жимолость, жостір, ірга, карагана, катальпа, кипарис, крушина, лимоник, маклюра, обліпіха, осика, платан, пухироплідник, садовий жасмин, скумпія, смородина, сосна, софора, тополя, туя, черемха, шипшина, шовковиця, яблуня, ялина та інші близькі до них за розміром | тис.пог.м. | 30 | 986 | 29580 |
| 7 | Посів коробів | | | | 0 |

Філія "Південний лісовий офіс"
ДП "Ліси України"
№ 422
05 05 20 26 р.

| | | | | | |
|----|---|--------|--------|-----------|---------|
| | Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен 7 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: велике (довжина понад 1 см) : абрикос, бук, гіркокаштан, гледичія, горіх, дуб, каштан їстівний, ліщина, мигдаль, персик, слива та інші близькі до них за розміром), | пог.м. | 2000 | 0,7 | 1400 |
| | Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею ДРІБНЕ (довжина до 0,5 см) : Агрис, актинідія, аронія, береза, бирючина, бруслина, бузина, верба, виноград, вільха, горобина, граб, груша, жимолость, жостір, ірга, карагана, катальпа, кипарис, крушина, лимоник, маклюра, обліпіха, осика, платан, пухироплідник, садовий жасмин, скупція, смородина, сосна, софора, тополя, туя, черемха, шипшина, шовковиця, яблуня, ялина та інші близькі до них за розміром | пог.м. | 6000 | 0,9 | 5400 |
| | Висівання насіння та садіння сіянців та саджанців | | | | 0 |
| 8 | <u>Садіння з піднесенням одно- дворічних сіянців під меч Колесо́ва на підготовленому ґрунті</u> | тис.шт | 50,00 | 1 289,50 | 64475 |
| | важкий | | | | |
| 9 | <u>Садіння з піднесенням одно- дворічних саджанців під лопату з копанням ямок на підготовленому ґрунті</u> | тис.шт | 5 | 824,45 | 4122,25 |
| | середній | | | | |
| 10 | Пересаджування саджанців із грудкою землі під лопату з копанням ямок на підготовленому ґрунті | | | | 0 |
| | 3-5 річних | тис.шт | | 5 889,10 | 0 |
| | 5-7 річних | тис.шт | 2,00 | 11 778,00 | 23556 |
| | Роботи в теплицях та коробах | | | | 0 |
| 11 | Комплекс робіт з влаштування або поновлення в теплиці торфо-ґрунтового покриву | | | | 0 |
| 12 | Просіювання землі й торфу на грохоті з відкиданням великих фракцій в окрему купу | т | 1000 | 243 | 243000 |
| 13 | Приготування торфо-земляної суміші з дворазовим перелопачуванням | м3 | 400 | 103 | 41200 |
| 14 | Піднесення торфо-земляної суміші в теплицю | м3 | 400 | 157,5 | 63000 |
| 15 | Розкидання лопатою торфо-земляної суміші з купи | м2 | 1000 | 7 | 7000 |
| | Роботи по догляду за посівами | | | | 0 |
| 16 | <u>Догляд за розсадником - розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополюванням бур'янів руками в рядах посівів на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: видалити бур'ян, скласи на купу, розпушити ґрунт сапою)</u> | тис.м2 | 60,00 | 4 888,00 | 293280 |
| | середня забур'яненість | | | | |
| 17 | <u>Догляд за розсадником- прополювання посівів у рядах, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м (зміст роботи: видалити бур'ян, зібрати та винести його на вказану віддаль)</u> | тис.м2 | 360,00 | 7 361,40 | 2650104 |
| | середня забур'яненість | | | | |
| 18 | <u>Догляд за розсадником (шкільне відділення) - Розпушування ґрунту мотикою в рядах саджанців на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: розпушити ґрунт мотикою)</u> | тис.м2 | 60,00 | 1 943,00 | 116580 |
| | середня забур'яненість | | | | |
| 19 | <u>Догляд за розсадником (шкільне відділення) - Прополювання ґрунту мотикою в рядах саджанців на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: прополоти мотикою, зібрати бур'ян та винести на віддаль до 50 м)</u> | тис.м2 | 90,00 | 7 361,00 | 662490 |
| | середня забур'яненість | | | | |

ФІЗИЧНА ОСОБА - ПІДПРИСМЕЦЬ
ДУБРОВСЬКИЙ СЕРГІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ

Україна, 66302, Одеська обл., Подільський р-н, місто Подільськ, вул.Рожкова Дмитра, будинок 35
 м.т. +38990377572; e-mail: sergeyser3@icloud.com; ЄДРПОУ 3399801842; Р/р
 UA403220010000026005370100083

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

На послуги, пов'язані з лісівництвом (послуги вирощування садивного матеріалу в розсаднику) по філії
 «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України»
 Одеське надлісництво

| Перелік основних видів робіт | Одиниці виміру | Обсяг | ФОП Дубровський С.В. | |
|--|----------------|-------|------------------------------|--------------------------------|
| | | | ціни за одиницю, грн без ПДВ | Загальна вартість, грн без ПДВ |
| Обробіток ґрунту | | | | |
| Кінно-ручні роботи | | | | |
| Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту, з розбиванням груддя та вирівнюванням поверхні граблями | | | | |
| на легкому ґрунті | тис.м2 | | 7 500,00 | |
| на середньому ґрунті | тис.м2 | 1,00 | 9 950,00 | 9950 |
| Посів лісового розсадника | | | | 0 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен 7 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: ВЕЛИКЕ (довжина понад 1 см) : абрикос, бук, гірकोкаштан, гледичія, горіх, дуб, каштан їстівний, ліщина, мигдаль, персик, слива та інші близькі до них за розміром), | тис.пог.м. | 60 | 850 | 51000 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: СЕРЕДНЄ (довжина більше 0,5 см до 1 см): Айва, айлант, альбіція, барбарис, бархат, бузок, вишня, в'яз, глід, дерен справжній, калина, кизильник, клен, липа, магонія, маслинка, модрина, робінія, свидина, черешня, фісташка, ялиця, ялівець, ясен та інші близькі до них за розміром.) | тис.пог.м. | 30 | 890 | 26700 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею ДРІБНЕ (довжина до 0,5 см) : Агрус, актинідія, аронія, береза, бирючина, бруслина, бузина, верба, виноград, вільха,горобина, граб, груша, жимолость, жостір, ірга, карагана, катальпа, кипарис, крушина, лимоник, маклора, обліпіха, осика, платан, пухироплідник, садовий жасмин, скумпія, смородина, сосна, софора, тополя, туя, черемха, шипшина, шовковиця, яблуня, ялина та інші близькі до них за розміром | тис.пог.м. | 30 | 1050 | 31500 |
| Посів коробів | | | | 0 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен 7 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: велике (довжина понад 1 см) : абрикос, бук, гірकोкаштан, гледичія, горіх, дуб, каштан їстівний, ліщина, мигдаль, персик, слива та інші близькі до них за розміром), | пог.м. | 2000 | 0,88 | 1760 |

| | | | | |
|--|--------|--------|----------|---------|
| Утворення борозен під висівання насіння шпуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: СЕРЕДС (довжина більше 0,5 см до 1 см): Аїва, айлант, альбіція, барбарис, бархат, бузок, вишня, вкз, глід, дуб, справжній, каліна, кизильник, клен, липа, магонія, масличка, модрина, робінія, садина, черешня, фісташка, ялиця, ялівець, ясен та інші близькі до них за розміром.) | пог.м | | 0,99 | 0 |
| Утворення борозен під висівання насіння шпуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею ДРІБНЕ (довжина до 0,5 см) : Агрус, актиндія, аронія, береза, бирючина, бруслина, бузина, верба, виноград, вільха, горобина, граб, груша, жимолость, жостір, ірга, карагана, квітальпа, кипарис, крушина, лимоник, маклюра, обліпиха, осика, платан, пухироплідник, садовий жасмин, скумпія, смородина, сосна, софора, тополя, туя, черемха, шипшина, шовковниця, яблуня, ялина та інші близькі до них за розміром | пог.м | 6000 | 1,1 | 6600 |
| Висівання насіння та садіння сіянців та саджанців | | | | 0 |
| Садіння з піднесенням одно- дворічних сіянців під меч Колесова на підготовленому ґрунті | тис.шт | 50,00 | 1 489,50 | 74475 |
| важкий | | | | |
| Садіння з піднесенням одно- дворічних саджанців під лопату з копанням ямок на підготовленому ґрунті | тис.шт | 5 | 900,45 | 4502,25 |
| середній | | | | |
| Пересаджування саджанців із грудкою землі під лопату з копанням ямок на підготовленому ґрунті | | | | 0 |
| 3-5 річних | тис.шт | | 5950 | 0 |
| 5-7 річних | тис.шт | 2,00 | 13000 | 26000 |
| Роботи в теплицях та коробах | | | | 0 |
| Комплекс робіт з влаштування або поновлення в теплиці торфо-ґрунтового покриття | | | | 0 |
| Просіювання землі й торфу на грохоті з відкиданням великих фракцій в окрему купу | т | 1000 | 300 | 300000 |
| Приготування торфо-земляної суміші з дворазовим перелопачуванням | м3 | 400 | 120 | 48000 |
| Піднесення торфо-земляної суміші в теплицю | м3 | 400 | 180,5 | 72200 |
| Розкидання лопатою торфо-земляної суміші з купи | м2 | 1000 | 7,5 | 7500 |
| Покривання теплиць поліетиленовою плівкою або притінюючою сіткою | м2 | | 5,8 | 0 |
| Зняття плівки з теплиць | м2 | | 2,6 | 0 |
| Роботи по догляду за посівами | | | | 0 |
| Догляд за розсадником - розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополованням бур'янів руками в рядах посівів на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: видалити бур'ян, скласти на купу, розпушити ґрунт сапою) | тис.м2 | 60,00 | 4 980,00 | 298800 |
| середня забур'яненість | | | | |
| Догляд за розсадником- прополовання посівів у рядах, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддалі до 50 м (зміст роботи: видалити бур'ян, зібрати та винести його на вказану віддалі) | тис.м2 | 360,00 | 7 560,40 | 2721744 |
| середня забур'яненість | | | | |
| Догляд за розсадником (щільне відділення) - Розпушування ґрунту мотикою в рядах саджанців на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: розпушити ґрунт мотикою) | тис.м2 | 60,00 | 2100 | 126000 |
| середня забур'яненість | | | | |

| | | | | |
|---|--------|-------|----------|-------------------|
| Догляд за розсадником (шкільне відділення) - Прополювання ґрунту мотикою в рядах саджанців на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: прополоти мотикою, зібрати бур'ян та вивести на віддалі до 50 м) | тис.м2 | 90,00 | 7 500,00 | 675000 |
| середня забур'яненість | | | | |
| Догляд за посівами в теплиці, коробах - Прополювання посівів у рядках, видалення, збирання, вивесення бур'янів на віддалі до 50 м (зміст роботи: видалити бур'ян, зібрати та вивести його на вказану віддалі) | тис.м2 | 4,00 | 7600 | 30400 |
| середня забур'яненість | | | | |
| Роботи по зеленому черенкуванню та садінню вкорінених живців | | | | 0 |
| Заготівля секатором однорічних пагонів діаметром до 2 см | тис.шт | 10 | 350 | 3500 |
| Нарізування живців з готового матеріалу (з обрізуванням) | тис.шт | 20 | 270 | 5400 |
| Садіння живців | тис.шт | 20 | 890,3 | 17806 |
| Роботи по викопуванню сіяниць і саджанців | | | | 0 |
| Викопування лопатою сіяниць з кореневою системою до 25 см вибирання, сортування, в'язання у пучки по 100 шт, прикопування для тимчасового зберігання на легких та середніх ґрунтах | | | | 0 |
| хвойних порід | | | | 0 |
| 1 року | тис.шт | 400 | 155 | 62000 |
| 2 років | тис.шт | 150 | 189 | 28350 |
| дуба, липи, колючих деревно-чагарникових порід | | | | 0 |
| 1 року | тис.шт | 200 | 350 | 70000 |
| 2 років | тис.шт | 100 | 420 | 42000 |
| Вибирання підораних сіяниць, сортування із в'язанням у пучки по 100 штук та прикопування на тимчасове зберігання | | | | 0 |
| на легких та середніх ґрунтах | тис.шт | 300 | 77 | 23100 |
| на важких ґрунтах | тис.шт | 800 | 88,1 | 70480 |
| Викопування лопатою саджанців хвойних порід з грудкою землі розміром кореневої системи (по діаметру і глибині), м на середніх ґрунтах | | | | 0 |
| 0,3*0,3 | шт | 1500 | 55 | 82500 |
| 0,5*0,4 | шт | 500 | 69 | 34500 |
| 0,8*0,6 | шт | | 88 | 0 |
| Допоміжні роботи в розсаднику | | | | 0 |
| Навантаження і розвантаження сіяниць зв'язаних у пучки по 50-100 шт. на автотранспорт з укладкою і перенесенням на віддалі до 10 м | | | | 0 |
| однорічні | тис.шт | 1400 | 3,8 | 5320 |
| дворічні | тис.шт | 550 | 7,8 | 4290 |
| Разом | | | | 4961377,25 |



Директору філії «Південний лісовий офіс»
 ДП «Ліси України»
 Олександрю ГРИЦАЮ
 ФОП Чорноморець І.І.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

На послуги, пов'язані з лісівництвом (послуги вирощування садивного матеріалу в розсаднику) по Одеському над лісництву філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України»

| Перелік основних видів робіт | Одиниці виміру | Обсяг | ФОП Чорноморець І.І. | |
|--|----------------|-------|------------------------------|--------------------------------|
| | | | ціни за одиницю, грн без ПДВ | Загальна вартість, грн без ПДВ |
| Обробіток ґрунту | | | | |
| Кінно-ручні роботи | | | | |
| <u>Перекопування лопатою на один штик обробленого ґрунту, з розбиванням груддя та вирівнюванням поверхні граблями</u> | | | | |
| на легкому ґрунті | тис.м2 | | 7 550,00 | |
| на середньому ґрунті | тис.м2 | 1,00 | 9 980,00 | 9980 |
| Посів лісового розсадника | | | | 0 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен 7 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: ВЕЛИКЕ (довжина понад 1 см) : абрикос, бук, гірकोкаштан, гледичія, горіх, дуб, каштан істівний, ліщина, мигдаль, персик, слива та інші близькі до них за розміром), | тис.пог.м. | 60 | 850,4 | 51024 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: СЕРЕДНЕ (довжина більше 0,5 см до 1 см): Айва, айлант, альбіція, барбарис, бархат, бузок, вишня, в'яз, глід, дерен справжній, калина, кизильник, клен, липа, магонія, маслинка, модрина, робінія, свидина, черешня, фісташка, ялиця, ялівець, ясен та інші близькі до них за розміром.) | тис.пог.м. | 30 | 890,6 | 26718 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею ДРІБНЕ (довжина до 0,5 см) : Аґрус, актинідія, аронія, береза, бирючина, бруслина, бузина, верба, виноград, вільха,горобина, граб, груша, жимолость, жостір, ірга, карагана, катальпа, кипарис, крушина, лимоник, маклюра, обліпіха, осика, платан, пухироплідник, садовий жасмин, скумпія, смородина, сосна, софора, тополя, туя, черемха, шипшина, шовковиця, яблуня, ялина та інші близькі до них за розміром | тис.пог.м. | 30 | 1050,7 | 31521 |
| Посів коробів | | | | 0 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен 7 см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею: велике (довжина понад 1 см) : абрикос, бук, гірकोкаштан, гледичія, горіх, дуб, каштан істівний, ліщина, мигдаль, персик, слива та інші близькі до них за розміром), | пог.м. | 2000 | 0,8 | 1600 |
| Утворення борозен під висівання насіння шнуром або дерев'яним борозником при глибині борозен до 3см, висівання насіння у приготовані борозни з присипанням землею ДРІБНЕ (довжина до 0,5 см) : Аґрус, актинідія, аронія, береза, бирючина, бруслина, бузина, верба, виноград, вільха,горобина, граб, груша, жимолость, жостір, ірга, карагана, катальпа, кипарис, крушина, лимоник, маклюра, обліпіха, осика, платан, пухироплідник, садовий жасмин, скумпія, смородина, сосна, софора, тополя, туя, черемха, шипшина, шовковиця, яблуня, ялина та інші близькі до них за розміром | пог.м. | 6000 | 1 | 6000 |
| Висівання насіння та садіння сіянців та саджанців | | | | 0 |
| <u>Садіння з піднесенням одно- дворічних сіянців під меч Колесова на підготовленому ґрунті</u> | тис.шт | 50,00 | 1 490,50 | 74525 |

| | | | | |
|---|--------|--------|----------|---------|
| важкий | | | | |
| <u>Садіння з піднесенням одно- дворічних саджанців під лопату з копанням ямок на підготовленому ґрунті</u> | тис.шт | 5 | 910,45 | 4552,25 |
| середній | | | | |
| Пересаджування саджанців із грудкою землі під лопату з копанням ямок на підготовленому ґрунті | | | | 0 |
| 3-5 річних | тис.шт | | 5940 | 0 |
| 5-7 річних | тис.шт | 2,00 | 13010 | 26020 |
| Роботи в теплицях та коробах | | | | 0 |
| Просіювання землі й торфу на грохоті з відкиданням великих фракцій в окрему купу | т | 1000 | 310 | 310000 |
| Приготування торфо-земляної суміші з дворазовим перелопачуванням | м3 | 400 | 121 | 48400 |
| Піднесення торфо-земляної суміші в теплицю | м3 | 400 | 180 | 72000 |
| Розкидання лопатою торфо-земляної суміші з купи | м2 | 1000 | 7 | 7000 |
| Роботи по догляду за посівами | | | | 0 |
| <u>Догляд за розсадником - розпушування ґрунту сапою на грядкових та стрічкових посівах з прополюванням бур'янів руками в рядах посівів на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: видалити бур'ян, скласи на купу, розпушити ґрунт сапою)</u> | тис.м2 | 60,00 | 4 970,00 | 298200 |
| середня забур'яненість | | | | |
| <u>Догляд за розсадником- прополювання посівів в рядах, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м (зміст роботи: видалити бур'ян, зібрати та винести його на вказану віддаль)</u> | тис.м2 | 360,00 | 7 500,40 | 2700144 |
| середня забур'яненість | | | | |
| <u>Догляд за розсадником (шкільне відділення) - Розпушування ґрунту мотикою в рядах саджанців на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: розпушити ґрунт мотикою)</u> | тис.м2 | 60,00 | 2130 | 127800 |
| * середня забур'яненість | | | | |
| <u>Догляд за розсадником (шкільне відділення) - Прополювання ґрунту мотикою в рядах саджанців на легких та середніх ґрунтах при забур'яненості (зміст роботи: прополоти мотикою, зібрати бур'ян та винести на віддаль до 50 м)</u> | тис.м2 | 90,00 | 7 530,00 | 677700 |
| середня забур'яненість | | | | |
| Догляд за посівами в теплиці, коробах - Прополювання посівів у рядках, видалення, збирання, винесення бур'янів на віддаль до 50 м (зміст роботи: видалити бур'ян, зібрати та винести його на вказану віддаль) | тис.м2 | 4,00 | 7630 | 30520 |
| середня забур'яненість | | | | |
| Роботи по зеленому черенкуванню та садінню вкорінених живців | | | | 0 |
| Заготівля секатором однорічних пагонів діаметром до 2 см | тис.шт | 10 | 340 | 3400 |
| Нарізування живців з готового матеріалу (з обрізуванням) | тис.шт | 20 | 270,5 | 5410 |
| Садіння живців | тис.шт | 20 | 890,5 | 17810 |
| Роботи по викопуванню сіянців і саджанців | | | | 0 |
| Викопування лопатою сіянців з кореневою системою до 25 см вибирання, сортування, в'язання у пучки по 100 шт, прикопування для тимчасового зберігання на легких та середніх ґрунтах | | | | 0 |
| хвойних порід | | | | 0 |
| 1 року | тис.шт | 400 | 155,1 | 62040 |
| 2 років | тис.шт | 150 | 181 | 27150 |
| дуба, липи, колючих деревно-чагарникових порід | | | | 0 |
| 1 року | тис.шт | 200 | 353 | 70600 |
| 2 років | тис.шт | 100 | 432 | 43200 |
| Вибирання підораних сіянців, сортування із в'язанням у пучки по 100 штук та прикопування на тимчасове зберігання | | | | 0 |
| на легких та середніх ґрунтах | тис.шт | 300 | 77,5 | 23250 |

