

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Послуги по заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної, Черкаська область

Лот 1 – Послуги по заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної (Корсунь-Шевченківське надлісництво); Лот 2 – Послуги по заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної (Черкаське надлісництво); Лот 3 – Послуги по заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної (Чигиринське надлісництво)

за ДК 021-2015: 77230000-1 Послуги пов'язані з лісівництвом

З метою забезпечення належного функціонування надлісництв Черкаської області філії «Центральний лісовий офіс» ДП «Ліси України» та у зв'язку з виробничою необхідністю, є потреба у закупівлі Послуги по заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної, Черкаська область у т.ч.: Лот 1 – Послуги по заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної (Корсунь-Шевченківське надлісництво); Лот 2 – Послуги по заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної (Черкаське надлісництво); Лот 3 – Послуги по заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної (Чигиринське надлісництво) - код ДК 021:2015 77230000-1 «Послуги, пов'язані з лісівництвом» в обсягу надання послуг: 71000 кг.

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 та у порядку передбаченому Положенням про проведення закупівель ДП «Ліси України», затвердженого Наказом від 02.11.2023р. № 1815.

З метою аналізу ринку послуг було надіслано запити до профільних суб'єктів господарювання та отримано наступні комерційні пропозиції щодо вартості надання послуг за 1 кг, а саме:

- 1) Комерційна пропозиція ФОП «Кисленко Оксана Володимирівна»;
- 2) Комерційна пропозиція ФОП «Саливончик Оксана Юріївна»;
- 3) Комерційна пропозиція ФОП «Дражан Віталій Володимирович»;

На підставі отриманих комерційних пропозицій та виходячи з необхідних обсягів надання послуг здійснено розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі:

Технічна специфікація							
Найменування послуг	Одиниці вимірювання	Обсяг	Цінова пропозиція грн/кг без ПДВ			Середня ціна по комерційних, грн/кг без ПДВ	Очікувана вартість, грн без ПДВ
			Ц ₁	Ц ₂	Ц ₃		
Заготівля лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної							
Лот 1 Корсунь-Шевченківське надлісництво	кг	11000	30,00	29,50	30,00	29,83	328130,00
Лот 2 Черкаське надлісництво	кг	45000					1342350,00
Лот 3 Чигиринське надлісництво	кг	15000					447450,00
Обсяг надання послуг	кг	71000	Разом, грн без ПДВ				2117930,00

Очікувана вартість предмета закупівлі: Послуги по заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної, Черкаська область у т.ч.: Лот 1 – Послуги по заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної (Корсунь-Шевченківське надлісництво); Лот 2 – Послуги по

заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної (Черкаське надлісництво); Лот 3 – Послуги по заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної (Чигиринське надлісництво), складає 2117930,00 грн (два мільйони сто сімнадцять тисяч дев'ятсот тридцять гривень 00 копійок) без ПДВ.

Додаток:

1. Комерційна пропозиція ФОП «Кисленко Оксана Володимирівна»;
2. Комерційна пропозиція ФОП «Саливончик Оксана Юріївна»;
3. Комерційна пропозиція ФОП «Дражан Віталій Володимирович»;
4. Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі за лотом 1-3.

ФОП КИСЛЕНКО ОКСАНА ВОЛОДИМИРІВНА

Україна, Черкаська обл., м.ЧЕРКАСИ, код ІПН 3268702905

ФІЛІЇ "ЦЕНТРАЛЬНИЙ ЛІСОВИЙ ОФІС"
ДП "ЛІСИ УКРАЇНИ"

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Наше підприємство пропонує послуги із заготівлі лісового насіння:

Вид послуги	Од. вим.	Розцінка, грн/од. без ПДВ
Заготівля лісового насіння (шишки):		
- сосна	кг	30,00
- ялина	кг	30,00
- модрина	кг	38,00

З повагою директор



Оксана КИСЛЕНКО

ФОП САЛИВОНЧИК ОКСАНА ЮРІВНА

Україна, Черкаська обл., Черкаський р-н, місто Канів, вул. 206 Дивізії, будинок 8, квартира 262

**ФІЛІЯ "ЦЕНТРАЛЬНИЙ ЛІСОВИЙ ОФІС"
ДП "ЛІСИ УКРАЇНИ"**

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Наше підприємство надає комерційну пропозицію щодо заготівлі лісового насіння:

Вид послуги	Од. вим.	Розцінка, грн/од. без ПДВ
Заготівля лісового насіння (шишки):		
- сосна	кг	29,50
- ялина	кг	29,50
- модрина	кг	39,00

З повагою директор



Оксана САЛИВОНЧИК

ФОП ДРАЖАН ВІТАЛІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ

Україна, Черкаська обл., м.Черкаси, бульвар Шевченка, буд.150/2

ІПН 2879705934

ФІЛІЇ "ЦЕНТРАЛЬНИЙ ЛІСОВИЙ ОФІС"
ДП "ЛІСИ УКРАЇНИ"

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Наше підприємство пропонує послуги із заготівлі лісового насіння:

Вид послуги	Од. вим.	Розцінка, грн/од. без ПДВ
Заготівля лісового насіння (шишки):		
- сосна	кг	30,00
- ялина	кг	30,00
- модрина	кг	38,00

З повагою директор



Віталій ДРАЖАН

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики
предмета закупівлі та розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі за лотом 1-3**

Визначення та терміни

Лісове насінництво – система селекційних і організаційно-технічних заходів, спрямованих на одержання в промислових обсягах насіння лісових порід із цінними спадковими ознаками.

Лісове насіння – насінини, плоди, супліддя дерев та чагарників, я» і призначені для закладання лісових культур, висівання в розсаднику та захисних лісових насадженнях.

Лісова порода – рід (вид) деревної чи чагарникової лісової рослини.

Вид – сукупність організмів на рівні популяції із спільною генетичною програмою, які характеризуються спільністю морфологічних та екологічних ознак.

Рід – основна надвидова таксономічна категорія в біологічній систематиці, що об'єднує близькородинні види спільного походження.

Лісонасінна база – природні та штучно створені насадження з цінними спадковими ознаками, що призначені для заготівлі лісового насіння.

Плюсове насадження – найпродуктивніше та найякісніше насадження, у верхньому ярусі якого участь плюсових і кращих нормальній дерев, що за своїми властивостями наближаються до плюсових, є максимальною для даних умов місцезростання.

Мінусове насадження – низькопродуктивне та низько-якісне насадження з переважною участю в його складі мінусових дерев.

Плюсове дерево – дерево в одновіковому насадженні, що за таксаційними і господарсько цінними показниками помітно переважає де-рева того самого виду і віку, що ростуть в однакових із ним умовах.

Нормальне дерево – дерево в насадженні із середнім фенотиповим проявом господарсько цінних властивостей і ознак.

Мінусове дерево – дерево в одновіковому насадженні, що за таксаційними чи господарсько цінними показниками помітно поступається деревам того самого виду і віку, що ростуть в однакових із ним умовах.

Елітне дерево – плюсове дерево з високою комбінаційною здатністю, що встановлена шляхом випробування потомства – клонів, сібсів чи напівсібсів.

Лісонасінне господарство – лісове господарство із системою спеціальних організаційно-господарських заходів, що забезпечують одержання необхідної кількості насіння лісових деревних порід з високими посівними якостями і спадковими ознаками.

Лісонасінне районування – розподіл території країни чи її регіонів на відносно однорідні частини за природними чинниками з метою використання насіння певного еколого-географічного походження для закладання лісових насаджень.

Лісонасінний район – основна одиниця лісонасінного районування, що включає територію з порівняно однорідними природними умовами і генетичним складі і популяцій дерев і чагарників.

Лісонасінна ділянка – високопродуктивна ділянка природного лісу чи лісових культур, яка сформована для одержання насіння з цінними спадковими і посівними якостями.

Лісонасінна плантація – штучно створене насадження з висаджених за спеціальною генетичною схемою рослин, які є насінним чи вегетативним потомством плюсових дерев, і використовується для одержання сталих врожаїв покращеного, сортового, елітного та гібридного насіння.

Врожайність лісового насіння – потенційна маса насіння лісових деревних порід у вагових одиницях, яка може бути зібрана з одиниці площі насаджень.

Сушіння лісового насіння – часткове видалення вологи з насіння чи плодів, що забезпечує збережуваність його посівних властивостей під час зберігання і транспортування.

Зберігання лісового насіння – комплекс заходів, спрямованих на збереження посівних якостей насіння.

Посівна якість лісового насіння – сукупність властивостей насіння, що характеризують ступінь їх придатності для висівання.

Посівна придатність лісового насіння – вміст у насінному матеріалі чистого насіння, здатного до проростання.

Лісівнича цінність лісового насіння – комплекс спадкових і посівних якостей лісового насіння.

Нормальне лісове насіння – насіння, заготовлене в нормальних насадженнях, на тимчасових і постійних лісонасінних ділянках.

Покращене лісове насіння – насіння, зібране з плюсових і кращих нормальних дерев насаджень, але з невідомими запилювачами.

Сортове лісове насіння – насіння, одержане з вегетативного потомства плюсових дерев внаслідок запилення цілеспрямовано підібраними запилювачами.

Елітне лісове насіння – насіння, отримане під час здійснення перехресного запилення між вегетативним потомством елітних дерев, перевірених за якістю на насінному потомстві.

Гібридне лісове насіння – насіння, отримане від схрещування рослин окремих видів і форм на спеціальних плантаціях, якому властиве явище гетерозисного ефекту.

Умови надання послуг та оплати

Початок надання послуг - не пізніше 2 (двох) днів з моменту підписання Виконавцем Заявки від Замовника, наданої особисто. Заявка обов'язково повинна містити інформацію про обсяги надання Послуг, найменування Послуг, об'єкт надання Послуг (у межах лісового фонду відповідного лісництва, де здійснюється заготівля насіння) та строк надання Послуг по вказаному в заявці об'єкту надання Послуг в межах загального строку.

Виконавець зобов'язаний отримати Заявку особисто та засвідчити факт її отримання своїм підписом із зазначенням дати. Заявка вважається належним чином оформленою лише за наявності дати та підпису Виконавця;

Роботи провести протягом 40 робочих днів з моменту підписання Заявки.

Умови оплати: післяплата протягом 15 робочих днів за фактом помісячного надання послуг.

Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- визначення місць заготівлі шишок сосни звичайної відповідно до категорій лісонасінневих об'єктів;
- встановлення стиглості шишки відповідно до фаз дозрівання насіння та оптимальних строків збору;
- здійснення ручного збирання шишок безпосередньо з дерев у мішки;
- первинне очищення шишки від сторонніх домішок (гілочок, кори, сміття);
- візуальний контроль якості (відбракування недозрілої, механічно пошкодженої чи ураженої шишки);
- зважування очищеної та придатної до подальшого використання сировини після завершення всіх етапів відбору та сортування;
- транспортування шишки до місця тимчасового зберігання;
- дотримання технологічних, санітарно-гігієнічних та екологічних вимог (у межах чинного законодавства);

- проведення заготівельних робіт у строки, що відповідають оптимальному періоду досягання шишки сосни звичайної та гарантують високу якість лісонасінневої сировини;
- дотримання техніки безпеки та охорони праці під час роботи.

1.1. Визначення місць заготівлі шишок сосни звичайної здійснюється шляхом обстеження лісонасінневих ділянок, плюсових насаджень та окремих дерев, придатних для заготівлі лісонасінневої сировини. У процесі обстеження враховується вік і стан деревостану, ступінь його продуктивності, рівень ураженості шкідниками та хворобами, а також наявність достатньої кількості лісонасінневої сировини. Після погодження місць заготівлі із Замовником, шишки збирають поступово, рівномірними частинами протягом всього терміну збору з урахуванням строків досягання шишок та погодних умов.

1.2. Процес заготівлі шишок сосни звичайної включає ручне збирання лісонасінневої сировини безпосередньо з дерев. Після збору шишки підлягають первинному очищенню від сторонніх домішок, таких як гілки, кора, хвоїнки, сміття. Далі здійснюється відбракування шишок, що мають ознаки механічних пошкоджень, плісняви, недозрілості чи ураження шкідниками. Для перевірки якості окремі шишки можуть бути розкриті з метою визначення наявності сформованого життєздатного насіння. Відбраковується шишка, що є пустою, надмірно сухою або загнилою. Після завершення відбору придатна шишка сортується за партіями відповідно до місця збору, маркується та зважується. Вилучені та відбраковані екземпляри не враховуються у загальній масі заготовленої лісонасінневої сировини.

1.3. По завершенню очищення та сортування шишок проводиться їх зважування з фіксацією фактичної маси якісної лісонасінневої сировини, придатної для подальшого використання. Кожна партія маркується із зазначенням місця заготівлі, дати збору, загальної маси, а також іншої ідентифікаційної інформації за вимогою Замовника. Шишки упаковуються у провітрювані мішки та транспортуються до місця тимчасового зберігання або подальшої переробки. При транспортуванні шишок дотримуються вимоги щодо уникнення перегріву, зволоження, розвитку плісняви, механічного пошкодження та інших негативних факторів, що можуть вплинути на їх якість. Усі етапи заготівлі здійснюються із дотриманням санітарно-гігієнічних, технологічних та екологічних вимог чинного законодавства, а також положень, передбачених умовами закупівлі.

1.4. Приймання партії проводиться у присутності представника Замовника, який має право здійснити вибірку перевірку на місці. Керівник виробничого підрозділу, у якому здійснювалась заготівля шишки сосни звичайної, проводить попередню перевірку якості лісонасінневої сировини без залучення спеціалізованої лабораторії, з використанням польових методів контролю, що включають:

Візуальний огляд – відбракування шишок із ознаками гнилі, плісняви, механічних пошкоджень, ураження шкідниками (наявність отворів, ходів, бурих плям), недозрілих або пересушених екземплярів, а також тих, що розкрилися.

Перевірка стиглості та наявності насіння – розкривання вибірових шишок для контролю наявності сформованого насіння у лусках; насіння повинно бути щільним, світлого кольору, без темних плям і ознак ураження.

Перевірка вологості на дотик – виключення надто сухих (крихких, легких) або надмірно вологих (з ознаками загнивання чи прілості) партій.

Перевірка домішок – оцінювання кількості сторонніх включень (гілки, кора, хвоїнки).

2. Лісокультурні роботи мають проводитися згідно вимог:

- Лісового кодексу України введеного в дію Постановою ВР № 3853-ХІІ від 21.01.1994;
- Правил відтворення лісів, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 01.03.2007 № 303;
- Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;

➤ Наказ Міністерства лісового господарства України «Про затвердження Системи ведення лісового насадництва» №77 від 22 липня 1996 року

➤ 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;

➤ 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 9053:2020 Насіння дерев і кущів. Посівні якості. Технічні умови.

3. Виконавець забезпечує дотримання Мінімальних вимог щодо безпеки і здоров'я на роботі працівників лісового господарства під час виконання робіт із заготівлі лісового насіння, затверджених наказом Міністерства економіки України від 27.11.2023 № 17953, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 13.12.2023 за № 2167/41223. Під час виконання робіт на об'єктах заготівлі шишки сосни звичайної Виконавець несе повну відповідальність за стан охорони праці та безпеку виконання робіт, включаючи проведення інструктажу працівників, контроль дотримання вимог безпеки, забезпечення належних умов праці відповідно до чинного законодавства, а також наявність аптечок, засобів зв'язку та доступу до екстреної допомоги.

4. Працівники, залучені до заготівлі шишки сосни звичайної, повинні бути забезпечені спеціальним одягом та засобами індивідуального захисту, що відповідають умовам роботи в лісовій місцевості. Зокрема, працівники повинні мати куртки та штани з щільної тканини, які захищають від механічних пошкоджень і контакту з рослинністю, міцне водонепроникне взуття з протиковзкою підошвою, захисні рукавиці, головні убори (каски, кепки або панамы), а також сигнальні жилети для підвищення видимості у лісовому середовищі. Для запобігання укусам комах і кліщів застосовуються репеленти та інші захисні засоби. Робоча зона має бути позначена попереджувальними знаками або сигнальними стрічками у випадках, передбачених умовами безпеки. Усі роботи із заготівлі шишки сосни звичайної виконуються відповідно до вимог охорони праці, екологічної безпеки та технологічних регламентів, погоджених із Замовником. Відповідальність за наявність засобів спецодягу, засобів індивідуального захисту та дотримання вимог зазначених в п.4. покладається на Виконавця.

Технічна специфікація за Лотом 1

Місце надання послуги: лісовий фонд Корсунь-Шевченківського надлісництва філії «Центральний лісовий офіс» ДП «Ліси України», Черкаська обл.

Початок надання послуг – не пізніше 2 (двох) днів з моменту підписання Виконавцем Заявки від Замовника, наданої особисто. Заявка обов'язково повинна містити інформацію про обсяги надання Послуг, найменування Послуг, об'єкт надання Послуг (у межах лісового фонду відповідного лісництва, де здійснюється заготівля лісонасіннєвої сировини) та строк надання Послуг по вказаному в заявці об'єкту надання Послуг в межах загального строку.

Виконавець зобов'язаний отримати Заявку особисто та засвідчити факт її отримання своїм підписом із зазначенням дати. Заявка вважається належним чином оформленою лише за наявності дати та підпису Виконавця;

Строк надання послуг – роботи провести протягом 40 робочих днів з моменту підписання Заявки.

Найменування послуги – Заготівля лісонасіннєвої сировини (шишки) сосни звичайної.

Обсяг надання послуги – 11000 кг.

Технічна специфікація за Лотом 2

Місце надання послуги: лісовий фонд Черкаського надлісництва філії «Центральний лісовий офіс» ДП «Ліси України», Черкаська обл.

Початок надання послуг – не пізніше 2 (двох) днів з моменту підписання Виконавцем Заявки від Замовника, наданої особисто. Заявка обов'язково повинна містити інформацію про обсяги надання Послуг, найменування Послуг, об'єкт надання Послуг (у межах лісового фонду відповідного лісництва, де здійснюється заготівля лісонасінневої сировини) та строк надання Послуг по вказаному в заявці об'єкту надання Послуг в межах загального строку.

Виконавець зобов'язаний отримати Заявку особисто та засвідчити факт її отримання своїм підписом із зазначенням дати. Заявка вважається належним чином оформленою лише за наявності дати та підпису Виконавця;

Строк надання послуг – роботи провести протягом 40 робочих днів з моменту підписання Заявки.

Найменування послуги – Заготівля лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної.

Обсяг надання послуги – 45000 кг.

Технічна специфікація за Лотом 3

Місце надання послуги: лісовий фонд Чигиринського надлісництва філії «Центральний лісовий офіс» ДП «Ліси України», Черкаська обл.

Початок надання послуг - не пізніше 2 (двох) днів з моменту підписання Виконавцем Заявки від Замовника, наданої особисто. Заявка обов'язково повинна містити інформацію про обсяги надання Послуг, найменування Послуг, об'єкт надання Послуг (у межах лісового фонду відповідного лісництва, де здійснюється заготівля лісонасінневої сировини) та строк надання Послуг по вказаному в заявці об'єкту надання Послуг в межах загального строку.

Виконавець зобов'язаний отримати Заявку особисто та засвідчити факт її отримання своїм підписом із зазначенням дати. Заявка вважається належним чином оформленою лише за наявності дати та підпису Виконавця;

Строк надання послуг – роботи провести протягом 40 робочих днів з моменту підписання Заявки.

Найменування послуги – Заготівля лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної.

Обсяг надання послуги – 15000 кг.