

**Обґрунтування очікуваної вартості та
інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі
Заготівля лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної Дніпровське надлісництво
(ДК 021:2015: 77230000-1 Послуги, пов'язані з лісництвом)**

Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі Заготівля лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної Дніпровське надлісництво (ДК 021:2015: 77230000-1 Послуги, пов'язані з лісництвом) складено Відділом відтворення лісів філії «Східний лісовий офіс» ДП «Ліси України».

У зв'язку з необхідністю заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної для забезпечення лісокультурної діяльності філії «Східний лісовий офіс» ДП «Ліси України», зважаючи на недостатню кількість робітників на лісокультурних (лісогосподарських) роботах у філії, є необхідність у проведенні закупівлі послуг - Заготівля лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної Дніпровське надлісництво (ДК 021:2015: 77230000-1 Послуги, пов'язані з лісництвом), обсяг закупівлі: 11000 кг.

Очікувана вартість предмета закупівлі – Заготівля лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної Дніпровське надлісництво (ДК 021:2015: 77230000-1 Послуги, пов'язані з лісництвом) становить 412 500,00 грн без ПДВ, 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.

Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювався з використанням інформації, отриманої шляхом надання пропозицій від безпосередніх заготівельників - надавачів послуг: ФОП Акімова А.Ю., ФОП Костюкова К.М., ФОП Василенка І.А.

Очікувана вартість розрахована з урахуванням необхідного обсягу надання послуг по закупівлі.

При розрахунку очікуваної вартості закупівлі було розглянуто пропозиції: ПП «-ВООЛ-», ФОП Черкас, ФОП Акімов А.Ю.

Вартість одиниці послуг відповідно до пропозицій:

ПП «-ВООЛ-» – 36,5 грн/кг без ПДВ,

ФОП Черкас – 37,5 грн/кг без ПДВ,

ФОП Акімов А.Ю. – 38,5 грн/кг без ПДВ.

Середня вартість одиниці послуг становить $(36,5+37,5+38,5):3=37,50$ грн/кг без ПДВ.

Обсяг закупівлі - 11000 кг. Очікувана вартість: $11000 \times 37,50 = 412500$ грн 00 коп. без ПДВ.

Виходячи з вищенаведеного, очікувана вартість закупівлі – Заготівля лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної Дніпровське надлісництво (ДК 021:2015: 77230000-1 Послуги, пов'язані з лісництвом) складає: 412 500 (Чотириста дванадцять тисяч п'ятсот) грн 00 коп. без ПДВ.

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

I. Визначення та терміни

Лісове насінництво - комплекс заходів щодо створення лісонасінної бази на селекційно-генетичній основі, стимулювання на ній плодоношення, його обліку, заготівлі, переробки, зберігання, контролю, транспортування та використання лісового насіння з метою повного забезпечення потреб держави у високоякісному насінні.

Насіння - генеративні і вегетативні органи рослин, що використовуються для розмноження:

а) кондиційне насіння - насіння, посівні якості задовольняють вимоги державних стандартів або технічних умов;

б) некондиційне насіння - що не відповідає за якісними показниками вимогам державних стандартів або технічних умов.

Лісове насіння - це насіннєвий матеріал деревних і чагарникових порід, який використовується для створення лісових культур та відновлення лісів шляхом висівання або висаджування сіянців та саджанців.

Лісонасінне господарство – лісове господарство із системою спеціальних організаційногосподарських 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/

Категорія насіння:

а) сортове - одержане на клонових насінних плантаціях 1-го і 2-го покоління, популяціях, родинних плантаціях, плюсових насадженнях, постійних лісонасінних ділянках та плюсових деревах, які пройшли випробування за потомством;

б) покращене - зібране на клонових насінних плантаціях 1-го і 2-го покоління, родинних плантаціях, плюсових насадженнях, постійних лісонасінних ділянках та плюсових деревах, які не пройшли випробування за потомством;

в) нормальне - зібране в нормальних насадженнях, генетичних резерватах, на постійних і тимчасових лісонасінних ділянках.

Заготівля лісового насіння — це процес збирання, обробки та зберігання насіння дерев і чагарників, який використовується для відтворення і вирощування лісів. Цей процес є ключовим етапом у лісовому господарстві, оскільки від якості насіння залежить ріст, здоров'я і стійкість майбутніх насаджень.

Сортові якості насіння - сукупність показників насіння, що характеризують його належність до відповідного сорту.

Етапи заготівлі лісового насіння:

1. **Вибір насаджень для збору насіння:**

- Використовують переважно насінневі ділянки, насінневі плантації або плюсові дерева (відбірні дерева з кращими ознаками) — сосна звичайна.
- Враховують район заготівлі, щоб зберегти генетичну адаптованість.

2. **Збір насіння:**

- Відбувається у певні строки, які залежать від виду породи (для сосни — січень, лютий).
- Збирають лісонасінневу сировину (шишку) сосни звичайної.

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуг: територія лісового фонду Дніпровського надлісництва філії «Східний лісовий офіс» ДП «Ліси України» (Дніпропетровська область).

2. Строк надання послуг: по 31.03.2026.

3. Орієнтовний обсяг надання послуг – 11 000 кг.

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- заготівлю лісо насінневої сировини (шишки) сосни звичайної для потреб Замовника та використання у якості садивного матеріалу.

2. Учасник при заготівлі лісонасінневої сировини (шишки) сосни звичайної повинен:

- проводити заготівельні роботи у строки, що відповідають оптимальному періоду досягання шишки сосни звичайної та гарантують високу якість лісо насінневої сировини;

- здійснювати візуальний контроль якості (відбракування недозрілої, механічно пошкодженої чи ураженої шишки);

- проводити первинне очищення від сторонніх домішок, таких як гілки, кора, хвоїнки, сміття;

- відбраковувати лісонасінневу сировину (шишки) сосни звичайної із ознаками гнилі, плісняви пересушених екземплярів, або таких, що вже розкрилися.

Учасник при наданні послуг повинен керуватися наступними вимогами:

- Законом України «Про насіння і садивний матеріал»;

- ДСТУ 9053:2020 Насіння дерев і кущів. Посівні якості. Технічні умови;

- Настановами з лісового насінництва (2-е видання, доповнене і перероблене), затвердженими Науково-технічною радою Держлісагентства (Протокол № 5 від 20.12.2017);

- Санітарними правилами в лісах України, затвердженими постановою Кабінету Міністрів України від 27.07.1995 № 555;

- Правилами пожежної безпеки в лісах України, затвердженими наказом Державного комітету лісового господарства України від 27.12.2004 № 278, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України від 24.03.2005 за №328/10608;

3. Учасник 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 за стан охорони праці та безпеку виконання робіт.

4. Послуги надаються силами та засобами Учасника.

5. Працівники учасника повинні бути забезпечені:

- робочими рукавичками, для захисту від механічних пошкоджень;
- мішками, відрами/кошиками тощо.