

**Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі
Лісозаготівельні послуги (заготівля хмизу на рубках догляду)
(Дрогобицьке надлісництво), об'єм заготівлі 1882 м³.**

Код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги

Обґрунтування очікуваної вартості щодо лісозаготівельних послуг складено на підставі зібраної інформації у розрізі взятих до розгляду комерційних пропозицій від надавачів лісозаготівельних послуг.

Проведення рубок догляду в молодняках є важливою складовою сталого ведення лісового господарства, що забезпечує формування здорових, високопродуктивних та біологічно стійких лісових насаджень. У зв'язку з виробничою необхідністю, з метою забезпечення безперебійного та ритмічного виконання лісогосподарських заходів, а також для належного виконання планових показників з проведення рубок догляду в молодняках у III кварталі 2025 року, є потреба у проведенні закупівлі щодо лісозаготівельних послуг.

Очікувана вартість предмета закупівлі Лісозаготівельні послуги Дрогобицьке надлісництво Філії «Карпатський лісовий офіс») код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги становить **980 424,00 грн. з ПДВ.**

Очікувана вартість закупівлі 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 визначено відповідно до середньої ціни вартості лісозаготівельних послуг згідно отриманих комерційних пропозицій від надавачів послуг (Комерційні пропозиції долучаються)

Лот – об'єм заготівлі хмизу 1882 м³

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2 м - 4 м на рубках догляду (нормальні умови), маса, що вирубється 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(422,00+423,00+430,00) / 3 = 425,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі хмизу 2 м-4м на рубках догляду (нормальні умови), маса, що вирубється 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$425,00 * 1680 \text{ м}^3 = \mathbf{714\ 000,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2 м-4 м на рубках догляду (гірські умови), маса, що вирубється 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(508,00+512,00+510,00) / 3 = 510,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі хмизу 2 м-4м на рубках догляду (гірські умови), маса, що вирубється 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$510,00 * 202 \text{ м}^3 = \mathbf{103\ 020,00 \text{ грн.}}$$

Загальна вартість закупівлі по Лоту становить: 714 000,00 + 103 020,00 = 817 020,00 грн. без ПДВ.

Фізична особа – підприємець
ЗАБЛОЦЬКИЙ ТАРАС ОЛЕГОВИЧ

Адреса:

79052, Львівська обл., м. Львів, вул. Повітряна, 94 кв.43

РНОКПП: 3237115458

тел.: 0678871488

Комерційна пропозиція

Фізична особа підприємець «ЗАБЛОЦЬКИЙ ТАРАС ОЛЕГОВИЧ» надає свою комерційну пропозицію на проведення лісозаготівельних робіт.

Місце надання послуг

лісовий фонд Дрогобицького надлісництва філії Карпатський лісовий офіс ДП «Ліси України».

Найменування послуг	Комплексу робіт під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси		
	Ціни без ПДВ, грн/мз		
Маса, що вирубується, м3/га	нормальні умови	важкі умови	гірські умови
Хмиз до 2 м			
- до 4,0			
- 4,0-9,0			
- більше 9,0	424,00		510
Хмиз 2 м-4 м			
- до 5,0	523,00		
- 5,0-16,0	422,00		508
- більше 16,0	375,00		
Хмиз більше 4 м			
- до 5,0			
- 5,0-16,0			
- більше 16,0			

ФОП



Тарас ЗАБЛОЦЬКИЙ

Фізична особа – підприсмець
СОРОХМАН ВОЛОДИМИР БОГДАНОВИЧ

Адреса:

77670, Івано-Франківська обл. Калуський р-н, с. Небилів, вул. Грушевського, 5

РНОКПП: 2974013215

тел.: 0673428228

Комерційна пропозиція

Фізична особа-підприсмець «**СОРОХМАН ВОЛОДИМИР БОГДАНОВИЧ**» надає свою комерційну пропозицію на проведення лісозаготівельних робіт.

Місце надання послуг

лісовий фонд Дрогобицького надлісництва філії Карпатський лісовий офіс ДП «Ліси України»,

Найменування послуг	Комплекс робіт під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси		
	Ціни без ПДВ, грн/мз		
Маса, що вирубується, м3/га	нормальні умови	важкі умови	гірські умови
Хмиз до 2 м			
- до 4,0			
- 4,0-9,0			
- більше 9,0	423,00		510
Хмиз 2 м-4 м			
- до 5,0	517,00		
- 5,0-16,0	423,00		512
- більше 16,0	376,00		
Хмиз більше 4 м			
- до 5,0	415,00		
- 5,0-16,0	370,00		
- більше 16,0	315,00		

ФОП



Володимир СОРОХМАН

Фізична особа – підприємець
ПРИТОЦЬКА ОКСАНА МИХАЙЛІВНА

Адреса:

79052, Львівська обл., м. Стрий, вул. Коссака, 9 кв.48

РНОКПП: 3367700329

тел.: 0974083294

Комерційна пропозиція

Фізична особа підприємець «ПРИТОЦЬКА ОКСАНА МИХАЙЛІВНА» надає свою комерційну пропозицію на проведення лісозаготівельних робіт.

Місце надання послуг

лісовий фонд Дрогобицького надлісництва філії Карпатський лісовий офіс ДП «Ліси України»,

Найменування послуг	Комплекс робіт під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси		
Ціни без ПДВ, грн/мз			
Маса, що вирубується, м3/га	нормальні умови	важкі умови	гірські умови
Хмиз до2 м			
- до 4,0			
- 4,0-9,0			
- більше 19,0	428,00		510
Хмиз 2 м-4 м			
- до 5,0	520,00		
- 5,0-16,0	430,00		510
- більше 16,0	374,00		
Хмиз більше 4 м			
- до 5,0			
- 5,0-16,0			
- більше 16,0			

ФОП



Оксана ПРИТОЦЬКА

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ
Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики
предмета закупівлі
Лісозаготівельні послуги (заготівля хмизу на рубках догляду)
(Дрогобицьке надлісництво), об'єм заготівлі 1882 м³.

код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги

I. Визначення та терміни

Лісозаготівельні послуги – це заготівля деревини на рубках головного користування (далі – РГК), рубках формування та оздоровлення лісів та інших рубках пов'язаних та непов'язаних з веденням лісового господарства (далі – РФіОЛ).

Рубки головного користування – це вид рубок, які проводять з метою заготівлі деревини у стиглих та перестійних лісових насадженнях, в основу яких покладено дотримання принципів безперервного, невиснажливого і раціонального використання лісових ресурсів, збереження умов відтворення високопродуктивних стійких деревостанів, їх екологічних та інших корисних властивостей.

Рубках формування та оздоровлення лісів – це комплекс заходів спрямованих на підвищення стійкості та продуктивності деревостанів, збереження біорізноманіття лісів, їх оздоровлення і посилення захисних, санітарно-гігієнічних, оздоровчих та інших функцій.

Освітлення – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення природного складу та умов росту дерев головної породи.

Прочищення – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення умов росту і регулювання розміщення дерев головної породи на площі лісу.

Звалювання дерев – одна з основних технологічних операцій лісозаготівельного виробництва, спрямована на отримання лісопродукції в стиглих та перестійних лісових насадженнях, як кінцевий результат лісовирощування, а також – це якісне та санітарне покращення насаджень, скорочення термінів вирощування деревини та покращення продуктивності лісів.

Очищення місць рубки – останній етап лісосічних робіт, пов'язаних з очищенням зрубу від порубкових решток та підготовки зрубу до стану, який забезпечує умови для поновлення та зростання деревних порід, попередження пожежі захворювань.

Довгомірний лісоматеріал – деревний хлист, довгоття, довгомірний сортимент, комбіноване довгоття.

Ділова деревина – усі круглі лісоматеріали, окрім деревини дров'яної промислового і непромислового використання та хмизу.

Дров'яна деревина – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лущення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

Хмиз – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верховіття, гілок та сучків

Розкрязування – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).

Трелювання – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.

Куртина – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує $\frac{1}{4}$ висоти дерев основного намету.

Підлісок – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.

Важкі умови – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'яністі ґрунти).

II. Технічна специфікація

Лот – об'єм заготівлі хмизу 1882 м³

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Дрогобицького надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 30.09.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 1882 м³.

Найменування послуг	Комплекс робіт під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси		
	нормальні умови	важкі умови	гірські умови
Маса, що вирубується, м3/га			
Хмиз до2 м	0	0	0
- до 4,0			
- 4,0-9,0			
- більше 9,0			
Хмиз 2 м-4 м	1680	0	202
- до 5,0			
- 5,0-16,0	1680		202
- більше 16,0			
Хмиз більше 4 м	0	0	0

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубівання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- сортування та штабелювання сортиментів з врахуванням довжини, діаметру та класу якості круглих лісоматеріалів;
- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насіннєвого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретної ділянки, виду рубки з метою максимального збереження підросту головних лісоутворюючих порід, куртин, насінних дерев. Такі особливості вказуються Замовником в Акті прийому-передачі лісосіки.

Всі зазначені вище технологічні операції та особливості мають бути враховані Учасником під час складання Технологічної карти розробки лісосіки.

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

- Правил рубок головного користування, затверджених постановою Кабінету міністрів України від 23.12.2009 №364, зареєстрованою в Міністерстві юстиції України 26.01.2010 за № 85/17380;
- Правил поліпшення якісного складу лісів, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12.05.2007 № 724;
- Санітарних правил в лісах України, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 27.07.1995 № 555;
- 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;
- Вимог FSC Національного стандарту системи ведення лісового господарства для України FSC-STD-UKR-01-2019 V 1-0.
- ДСТУ EN 1316-1:2019, Лісоматеріали круглі листяні. Класифікація за якістю. Частина 1. Дуб та бук.
- ДСТУ EN 1927-1:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 1. Ялина та ялиця.

➤ ДСТУ EN 1927-2:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 2. Сосна.

➤ ДСТУ EN 1927-3:2018, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 3. Модрина та тис.

➤ ДСТУ 4020-2-2001 (prEN 1309-2:1998), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.

➤ ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.

➤ ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.

➤ ТУ У 16.1-00994207-003:2018 Лісоматеріали круглі хвойних та листяних порід. Правила класифікації.

➤ ТУ У 16.1-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі. Маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання.

➤ ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.

➤ Зміна №1 ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.

3. 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.

Лісозаготівельник проводить заготівлю деревини відповідно до переліку чинних нормативних документів з визначення їх розмірно-якісних характеристик в Україні. Лісозаготівля проводиться в сортиментах та довгомірних лісоматеріалах відповідно до розмірів, доведених замовником, та щодня здає заготовлену лісопродукцію Замовнику.

4. Прийомку, маркування та відпуск лісопродукції проводить представник Замовника.

5. Робітники на лісозаготівельних роботах повинні бути забезпечені спеціальним одягом (вальники лісу курткою та штанами для захисту від проколів та порізів, у т.ч. ланцюговою пилкою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, звалювальними вилками, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

При проведенні лісозаготівельних робіт, прибирання порубкових решток повинно здійснюватись учасником одночасно з лісозаготівлею у відповідності з лісорубним квитком та особливостей зазначених у Акті приймання-передачі лісосік.