

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі
за ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Ізяславське надлісництво (філії «Подільський
лісовий офіс») у т.ч: Лот 1: лісозаготівельні послуги; Лот 2:
лісозаготівельні послуги; Лот 3: лісозаготівельні послуги; Лот 4:
лісозаготівельні послуги; Лот 5: лісозаготівельні послуги; Лот 6:
лісозаготівельні послуги; Лот 7: лісозаготівельні послуги; Лот 8:
лісозаготівельні послуги; Лот 9: лісозаготівельні послуги)**

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 визначення очікуваної вартості послуг, що є предметом закупівлі, було надіслано запити до профільних суб'єктів господарювання та отримано три комерційні пропозиції щодо вартості надання послуг за 1 м³ (додаються), а саме:

- 1) ТОВ «Славута Брикет»
- 2) ФОП Боярчук І.В.
- 3) ФОП Кравчук Ю.О.

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

Відповідно до розрахунку, очікувана вартість предмета закупівлі, складає:

17 033 386,03 без ПДВ

у тому числі:

за Лотом 1 -	1 758 580,00	грн без ПДВ
за Лотом 2 -	1 311 667,00	грн без ПДВ
за Лотом 3 -	1 571 112,56	грн без ПДВ
за Лотом 4 -	1 739 676,00	грн без ПДВ
за Лотом 5 -	2 331 320,00	грн без ПДВ
за Лотом 6 -	1 845 355,00	грн без ПДВ
за Лотом 7 -	2 096 010,00	грн без ПДВ
за Лотом 8 -	2 383 586,06	грн без ПДВ
за Лотом 9 -	1 996 079,41	грн без ПДВ

До очікуваної вартості предмету закупівлі не включено ПДВ.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Ізяславське надлісництво (філії «Подільський лісовий офіс») у т.ч: Лот 1: лісозаготівельні послуги; Лот 2: лісозаготівельні послуги; Лот 3: лісозаготівельні послуги; Лот 4: лісозаготівельні послуги; Лот 5: лісозаготівельні послуги; Лот 6: лісозаготівельні послуги; Лот 7: лісозаготівельні послуги; Лот 8: лісозаготівельні послуги; Лот 9: лісозаготівельні послуги)
Лот 1: лісозаготівельні послуги

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 пожеж і 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, верхівіття, гілок та сучків

Розкряжування – 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Подільський лісовий офіс» Ізяславське надлісництво. Хмельницька область.
2. Строк надання послуг – до 31 березня 2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 4 052 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150-500м.; РФтаОЛ – до 200-500м
5. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною до 2 м.; хмиз довжиною до 2 м – 4 м та хмиз довжиною більше 4м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист ні породи, м3	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист ні породи, м3	Твердоли стяні породи, м3	Хвойні та м'яколист яні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		1768		796		
- до 0,50		210				
- від 0,50 до 0,70		808				
- від 0,70 до 1,00		750		796		
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		1290				
- до 0,30		833				
- від 0,31 до 0,50		429				
- від 0,51 до 0,70		28				
- більше 0,70						

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Без збирання хмизу	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
	Нормальні умови		Важкі умови	
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0				
- 4,0-9,0		13		
- більше 9,0		16		
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0		38		
- більше 16,0		115		
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0		16		
- більше 16,0				

***Примітка:**

- на РГК з метою раціонального використання деревини до запропонованих розцінок застосовувати коефіцієнти:

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні породи	1,0	0,9
Хвойні породи	1,0	0,8

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, обрубкування 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 пилюкою), 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.

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Ізяславське надлісництво (філії «Подільський лісовий офіс») у т.ч: Лот 1: лісозаготівельні послуги; Лот 2: лісозаготівельні послуги; Лот 3: лісозаготівельні послуги; Лот 4: лісозаготівельні послуги; Лот 5: лісозаготівельні послуги; Лот 6: лісозаготівельні послуги; Лот 7: лісозаготівельні послуги; Лот 8: лісозаготівельні послуги; Лот 9: лісозаготівельні послуги)
Лот 2: лісозаготівельні послуги)

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 пожеж і 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, верхівіття, гілок та сучків

Розкряжування – 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

6. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Подільський лісовий офіс» Ізяславське надлісництво. Хмельницька область.
7. Строк надання послуг – до 31 березня 2025 року.
8. Обсяг надання послуги – 3 109 м³.
9. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150-500м.; РФтаОЛ – до 200-500м
10. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною до 2 м.; хмиз довжиною до 2 м – 4 м та хмиз довжиною більше 4м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	320	1667				
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00	320	1667				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		966				
- до 0,30		555				
- від 0,31 до 0,50		411				
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70						

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Без збирання хмизу	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
	Нормальні умови		Важкі умови	
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0	16	10		
- 4,0-9,0				
- більше 9,0		51		
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0	16	26		
- 5,0-16,0		31		
- більше 16,0				
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0		3		
- 5,0-16,0		3		
- більше 16,0				

***Примітка:**

- на РГК з метою раціонального використання деревини до запропонованих розцінок застосовувати коефіцієнти:

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні породи	1,0	0,9
Хвойні породи	1,0	0,8

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 пилюкою), 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.

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Ізяславське надлісництво (філії «Подільський лісовий офіс») у т.ч: Лот 1: лісозаготівельні послуги; Лот 2: лісозаготівельні послуги; Лот 3: лісозаготівельні послуги; Лот 4: лісозаготівельні послуги; Лот 5: лісозаготівельні послуги; Лот 6: лісозаготівельні послуги; Лот 7: лісозаготівельні послуги; Лот 8: лісозаготівельні послуги; Лот 9: лісозаготівельні послуги)
Лот 3: лісозаготівельні послуги

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 пожеж і 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, верхівіття, гілок та сучків

Розкряжування – 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

11. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Подільський лісовий офіс» Ізяславське надлісництво. Хмельницька область.
12. Строк надання послуг – до 31 березня 2025 року.
13. Обсяг надання послуги – 3 747 м³.
14. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150-500м.; РФтаОЛ – до 200-500м
15. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною до 2 м.; хмиз довжиною до 2 м – 4 м та хмиз довжиною більше 4м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист яні породи, м3	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист яні породи, м3	Твердоли стяні породи, м3	Хвойні та м'яколист яні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		2617				
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00		2617				
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		820				
- до 0,30		820				
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70						

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Без збирання хмизу	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
	Нормальні умови		Важкі умови	
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0				
- 4,0-9,0	13			
- більше 9,0				
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0	53	42		
- більше 16,0		34		
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0				
- більше 16,0				

***Примітка:**

- на РГК з метою раціонального використання деревини до запропонованих розцінок застосовувати коефіцієнти:

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні породи	1,0	0,9
Хвойні породи	1,0	0,8

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 пилюкою), 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.

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Ізяславське надлісництво (філії «Подільський лісовий офіс») у т.ч: Лот 1: лісозаготівельні послуги; Лот 2: лісозаготівельні послуги; Лот 3: лісозаготівельні послуги; Лот 4: лісозаготівельні послуги; Лот 5: лісозаготівельні послуги; Лот 6: лісозаготівельні послуги; Лот 7: лісозаготівельні послуги; Лот 8: лісозаготівельні послуги; Лот 9: лісозаготівельні послуги)
Лот 4: лісозаготівельні послуги

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 пожеж і 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, верхівіття, гілок та сучків

Розкряжування – 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

16. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Подільський лісовий офіс» Ізяславське надлісництво. Хмельницька область.

17. Строк надання послуг – до 31 березня 2025 року.

18. Обсяг надання послуги – 3 913 м³.

19. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150-500м.; РФтаОЛ – до 200-500м

20. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною до 2 м.; хмиз довжиною до 2 м – 4 м та хмиз довжиною більше 4м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист ні породи, м3	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист ні породи, м3	Твердоли стяні породи, м3	Хвойні та м'яколист яні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		1849				
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00		918				
- більше 1,00		931				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		1851				
- до 0,30		1084				
- від 0,31 до 0,50		767				
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70						

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Без збирання хмизу	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
	Нормальні умови		Важкі умови	
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0		56		
- 4,0-9,0		6		
- більше 9,0				
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0	8	44		
- 5,0-16,0		17		
- більше 16,0		82		
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0				
- більше 16,0				

***Примітка:**

- на РГК з метою раціонального використання деревини до запропонованих розцінок застосовувати коефіцієнти:

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні породи	1,0	0,9
Хвойні породи	1,0	0,8

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, обрубкування 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 пилюкою), 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.

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Ізяславське надлісництво (філії «Подільський лісовий офіс») у т.ч: Лот 1: лісозаготівельні послуги; Лот 2: лісозаготівельні послуги; Лот 3: лісозаготівельні послуги; Лот 4: лісозаготівельні послуги; Лот 5: лісозаготівельні послуги; Лот 6: лісозаготівельні послуги; Лот 7: лісозаготівельні послуги; Лот 8: лісозаготівельні послуги; Лот 9: лісозаготівельні послуги)
Лот 5: лісозаготівельні послуги

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 пожеж і 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, верхівіття, гілок та сучків

Розкряжування – 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

21. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Подільський лісовий офіс» Ізяславське надлісництво. Хмельницька область.

22. Строк надання послуг – до 31 березня 2025 року.

23. Обсяг надання послуги – 4 960 м³.

24. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150-500м.; РФтаОЛ – до 200-500м

25. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною до 2 м.; хмиз довжиною до 2 м – 4 м та хмиз довжиною більше 4м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердолістяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолістяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолістяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		674	2533			
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00		674	2533			
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1106	487				
- до 0,30	978	289				
- від 0,31 до 0,50	128	198				
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70						

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Без збирання хмизу	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
	Нормальні умови		Важкі умови	
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0	10	2		
- 4,0-9,0				
- більше 9,0				
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0				
- більше 16,0				
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0		18		
- 5,0-16,0	76			
- більше 16,0	54			

***Примітка:**

- на РГК з метою раціонального використання деревини до запропонованих розцінок застосовувати коефіцієнти:

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні породи	1,0	0,9
Хвойні породи	1,0	0,8

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, обрубкування 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 пилюкою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, звалювальними вилами, 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.

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Ізяславське надлісництво (філії «Подільський лісовий офіс») у т.ч: Лот 1: лісозаготівельні послуги; Лот 2: лісозаготівельні послуги; Лот 3: лісозаготівельні послуги; Лот 4: лісозаготівельні послуги; Лот 5: лісозаготівельні послуги; Лот 6: лісозаготівельні послуги; Лот 7: лісозаготівельні послуги; Лот 8: лісозаготівельні послуги; Лот 9: лісозаготівельні послуги)
Лот 6: лісозаготівельні послуги

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 пожеж і 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, верхівіття, гілок та сучків

Розкряжування – 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

26. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Подільський лісовий офіс» Ізяславське надлісництво. Хмельницька область.

27. Строк надання послуг – до 31 березня 2025 року.

28. Обсяг надання послуги – 4 298 м³.

29. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150-500м.; РФтаОЛ – до 200-500м

30. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною до 2 м.; хмиз довжиною до 2 м – 4 м та хмиз довжиною більше 4м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист ні породи, м3	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист ні породи, м3	Твердоли стяні породи, м3	Хвойні та м'яколист яні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	430	2024				
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70	217	292				
- від 0,70 до 1,00	213	1732				
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		1670				
- до 0,30		675				
- від 0,31 до 0,50		995				
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70						

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Без збирання хмизу	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
	Нормальні умови		Важкі умови	
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0				
- 4,0-9,0				
- більше 9,0				
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0	2			
- 5,0-16,0	15	70		
- більше 16,0	2	85		
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0				
- більше 16,0				

***Примітка:**

- на РГК з метою раціонального використання деревини до запропонованих розцінок застосовувати коефіцієнти:

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні породи	1,0	0,9
Хвойні породи	1,0	0,8

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, обрубкування 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 пилюкою), 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.

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Ізяславське надлісництво (філії «Подільський лісовий офіс») у т.ч: Лот 1: лісозаготівельні послуги; Лот 2: лісозаготівельні послуги; Лот 3: лісозаготівельні послуги; Лот 4: лісозаготівельні послуги; Лот 5: лісозаготівельні послуги; Лот 6: лісозаготівельні послуги; Лот 7: лісозаготівельні послуги; Лот 8: лісозаготівельні послуги; Лот 9: лісозаготівельні послуги)
Лот 7: лісозаготівельні послуги

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 пожеж і 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, верхівіття, 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

31. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Подільський лісовий офіс» Ізяславське надлісництво. Хмельницька область.

32. Строк надання послуг – до 31 березня 2025 року.

33. Обсяг надання послуги – 4 501 м³.

34. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150-500м.; РФтаОЛ – до 200-500м

35. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною до 2 м.; хмиз довжиною до 2 м – 4 м та хмиз довжиною більше 4м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист ні породи, м3	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист ні породи, м3	Твердоли стяні породи, м3	Хвойні та м'яколист яні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	369	1152				
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70	230	606				
- від 0,70 до 1,00	139	546				
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	50	2550				
- до 0,30	35	1425				
- від 0,31 до 0,50	15	1125				
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70						

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Без збирання хмизу	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
	Нормальні умови		Важкі умови	
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0				
- 4,0-9,0				
- більше 9,0				
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0		160		
- 5,0-16,0		220		
- більше 16,0				
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0				
- більше 16,0				

***Примітка:**

- на РГК з метою раціонального використання деревини до запропонованих розцінок застосовувати коефіцієнти:

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні породи	1,0	0,9
Хвойні породи	1,0	0,8

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, обрубкування 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 пилюкою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, звалювальними вилами, 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.

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Ізяславське надлісництво (філії «Подільський лісовий офіс») у т.ч: Лот 1: лісозаготівельні послуги; Лот 2: лісозаготівельні послуги; Лот 3: лісозаготівельні послуги; Лот 4: лісозаготівельні послуги; Лот 5: лісозаготівельні послуги; Лот 6: лісозаготівельні послуги; Лот 7: лісозаготівельні послуги; Лот 8: лісозаготівельні послуги; Лот 9: лісозаготівельні послуги)
Лот 8: лісозаготівельні послуги

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 пожеж і 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, верхівіття, 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

36. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Подільський лісовий офіс» Ізяславське надлісництво. Хмельницька область.

37. Строк надання послуг – до 31 березня 2025 року.

38. Обсяг надання послуги – 5 420 м³.

39. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150-500м.; РФтаОЛ – до 200-500м

40. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною до 2 м.; хмиз довжиною до 2 м – 4 м та хмиз довжиною більше 4м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист яні породи, м3	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист яні породи, м3	Твердоли стяні породи, м3	Хвойні та м'яколист яні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	640	87	18	170		
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70			11	118		
- від 0,70 до 1,00	640	87	7	52		
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		1107				
- до 0,50		632				
- від 0,50 до 0,70		475				
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	547	2198				
- до 0,30	100	385				
- від 0,31 до 0,50	82	702				
- від 0,51 до 0,70	360	1068				
- більше 0,70	5	43				

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Без збирання хмизу	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
	Нормальні умови		Важкі умови	
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0				
- 4,0-9,0				
- більше 9,0				
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0		287		
- 5,0-16,0	125	86		
- більше 16,0	155			
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0				
- більше 16,0				

***Примітка:**

- на РГК з метою раціонального використання деревини до запропонованих розцінок застосовувати коефіцієнти:

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні породи	1,0	0,9
Хвойні породи	1,0	0,8

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, обрубкування 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 пилюкою), 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.

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Ізяславське надлісництво (філії «Подільський лісовий офіс») у т.ч: Лот 1: лісозаготівельні послуги; Лот 2: лісозаготівельні послуги; Лот 3: лісозаготівельні послуги; Лот 4: лісозаготівельні послуги; Лот 5: лісозаготівельні послуги; Лот 6: лісозаготівельні послуги; Лот 7: лісозаготівельні послуги; Лот 8: лісозаготівельні послуги; Лот 9: лісозаготівельні послуги)
Лот 9: лісозаготівельні послуги

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 пожеж і 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, верхівіття, гілок та сучків

Розкряжування – 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

41. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Подільський лісовий офіс» Ізяславське надлісництво. Хмельницька область.

42. Строк надання послуг – до 31 березня 2025 року.

43. Обсяг надання послуги – 4 673 м³.

44. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150-500м.; РФтаОЛ – до 200-500м

45. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною до 2 м.; хмиз довжиною до 2 м – 4 м та хмиз довжиною більше 4м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист ні породи, м3	Твердол истяні породи, м3	Хвойні та м'яколист ні породи, м3	Твердоли стяні породи, м3	Хвойні та м'яколист яні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		1980		877		
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70		1000		223		
- від 0,70 до 1,00		980		654		
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- до 0,50						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:		1508		150		
- до 0,30		470		150		
- від 0,31 до 0,50		588				
- від 0,51 до 0,70		450				
- більше 0,70						

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Без збирання хмизу	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
	Нормальні умови		Важкі умови	
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0				
- 4,0-9,0				
- більше 9,0				
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0		52		
- більше 16,0		106		
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0				
- більше 16,0				

***Примітка:**

- на РГК з метою раціонального використання деревини до запропонованих розцінок застосовувати коефіцієнти:

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні породи	1,0	0,9
Хвойні породи	1,0	0,8

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, обрубкування 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 пилюкою), 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.

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

ТРЕЛЮВАННЯ

Загальний обсяг, м3

Загальна вартість, грн без ПДВ

+

4 052

1 758 580,00

Найменування послуг	Нормальні умови												Важкі							
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи							
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ		
Лісозаготівельні послуги, що включають:																				
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:							1 768						684 330,00							
- до 0,50							210	398,00	400,00	405,00	401,00	84 210,00								
- від 0,50 до 0,70							808	385,00	390,00	395,00	390,00	315 120,00								
- від 0,70 до 1,00							750	375,00	380,00	385,00	380,00	285 000,00								
- більше 1,00																				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																				
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																				
- до 0,50																				
- від 0,50 до 0,70																				
- від 0,70 до 1,00																				
- більше 1,00																				
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																				
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:							1 290					658 920,00								
- до 0,30							833	535,00	540,00	545,00	540,00	449 820,00								
- від 0,31 до 0,50							429	455,00	460,00	465,00	460,00	197 340,00								
- від 0,51 до 0,70							28	415,00	420,00	425,00	420,00	11 760,00								
- більше 0,70																				
4. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га							198					81 010,00								
Хмиз довжиною до 2 м																				
- до 4,0																				
- 4,0-9,0							13	540,00	545,00	550,00	545,00	7 085,00								
- більше 9,0							16	430,00	435,00	440,00	435,00	6 960,00								
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																				
- до 5,0																				
- 5,0-16,0							38	430,00	435,00	440,00	435,00	16 530,00								
- більше 16,0							115	380,00	385,00	390,00	385,00	44 275,00								
Хмиз довжиною більше 4 м																				
- до 5,0																				
- 5,0-16,0							16	380,00	385,00	390,00	385,00	6 160,00								
- більше 16,0																				
Разом							3 256							1 424 260,00						

[illegible]

ТРЕЛЮВАННЯ

Загальний обсяг, м3

+

3 109

Загальна вартість, грн без ПДВ

1 311 667,00

Найменування послуг	Нормальні умови												Важкі					
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи					
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:																		
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	320					126 400,00	1 667					618 457,00						
- до 0,50																		
- від 0,50 до 0,70																		
- від 0,70 до 1,00																		
- більше 1,00	320	390,00	395,00	400,00	395,00	126 400,00	1 667	368,00	370,00	375,00	371,00	618 457,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																		
- до 0,50																		
- від 0,50 до 0,70																		
- від 0,70 до 1,00																		
- більше 1,00																		
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:							966					488 760,00						
- до 0,30							555	535,00	540,00	545,00	540,00	299 700,00						
- від 0,31 до 0,50							411	455,00	460,00	465,00	460,00	189 060,00						
- від 0,51 до 0,70																		
- більше 0,70																		
4. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу	32					19 200,00	124					58 850,00						
Маса, що вирубується, м3/га																		
Хмиз довжиною до 2 м																		
- до 4,0	16	650,00	655,00	660,00	655,00	10 480,00	10	650,00	655,00	660,00	655,00	6 550,00						
- 4,0-9,0																		
- більше 9,0							51	430,00	435,00	440,00	435,00	22 185,00						
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																		
- до 5,0	16	540,00	545,00	550,00	545,00	8 720,00	26	540,00	545,00	550,00	545,00	14 170,00						
- 5,0-16,0							31	430,00	435,00	440,00	435,00	13 485,00						
- більше 16,0																		
Хмиз довжиною більше 4 м																		
- до 5,0							3	430,00	435,00	440,00	435,00	1 305,00						
- 5,0-16,0							3	380,00	385,00	390,00	385,00	1 155,00						
- більше 16,0																		
Разом	352					145 600,00	2 757					1 166 067,00						

[illegible]

ТРЕЛЮВАННЯ

Загальний обсяг, м3

Загальна вартість, грн без ПДВ

+

3 747

1 571 112,56

Найменування послуг	Нормальні умови												Важкі					
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи					
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:																		
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:							2 617					994 460,00						
- до 0,50																		
- від 0,50 до 0,70																		
- від 0,70 до 1,00							2 617	375,00	380,00	385,00	380,00	994 460,00						
- більше 1,00																		
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																		
- до 0,50																		
- від 0,50 до 0,70																		
- від 0,70 до 1,00																		
- більше 1,00																		
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:							820					442 800,00						
- до 0,30							820	535,00	540,00	545,00	540,00	442 800,00						
- від 0,31 до 0,50																		
- від 0,51 до 0,70																		
- більше 0,70																		
4. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га	66					30 140,00	76					31 360,00						
Хмиз довжиною до 2 м																		
- до 4,0																		
- 4,0-9,0	13	540,00	545,00	550,00	545,00	7 085,00												
- більше 9,0																		
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																		
- до 5,0																		
- 5,0-16,0	53	430,00	435,00	440,00	435,00	23 055,00	42	430,00	435,00	440,00	435,00	18 270,00						
- більше 16,0							34	380,00	385,00	390,00	385,00	13 090,00						
Хмиз довжиною більше 4 м																		
- до 5,0																		
- 5,0-16,0																		
- більше 16,0																		
Разом	66					30 140,00	3 513					1 468 620,00						

[illegible]

ТРЕЛЮВАННЯ

Загальний обсяг, м3

Загальна вартість, грн без ПДВ

+

3 913

1 739 676,00

Найменування послуг	Нормальні умови												Важкі					
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи					
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:																		
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:							1 849						694 241,00					
- до 0,50																		
- від 0,50 до 0,70																		
- від 0,70 до 1,00							918	375,00	380,00	385,00	380,00	348 840,00						
- більше 1,00							931	368,00	370,00	375,00	371,00	345 401,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																		
- до 0,50																		
- від 0,50 до 0,70																		
- від 0,70 до 1,00																		
- більше 1,00																		
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:							1 851						938 180,00					
- до 0,30							1 084	535,00	540,00	545,00	540,00	585 360,00						
- від 0,31 до 0,50							767	455,00	460,00	465,00	460,00	352 820,00						
- від 0,51 до 0,70																		
- більше 0,70																		
4. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га	8					4 360,00	205					102 895,00						
Хмиз довжиною до 2 м																		
- до 4,0							56	650,00	655,00	660,00	655,00	36 680,00						
- 4,0-9,0							6	540,00	545,00	550,00	545,00	3 270,00						
- більше 9,0																		
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																		
- до 5,0	8	540,00	545,00	550,00	545,00	4 360,00	44	540,00	545,00	550,00	545,00	23 980,00						
- 5,0-16,0							17	430,00	435,00	440,00	435,00	7 395,00						
- більше 16,0							82	380,00	385,00	390,00	385,00	31 570,00						
Хмиз довжиною більше 4 м																		
- до 5,0																		
- 5,0-16,0																		
- більше 16,0																		
Разом	8					4 360,00	3 905					1 735 316,00						

[illegible]

ТРЕЛЮВАННЯ

Загальний обсяг, м3

+

4 960

Загальна вартість, грн без ПДВ

2 331 320,00

Найменування послуг	Нормальні умови												Важкі									
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи									
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ				
Лісозаготівельні послуги, що включають:																						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:							674					256 120,00	2 533					1 139 850,00				
- до 0,50																						
- від 0,50 до 0,70																						
- від 0,70 до 1,00							674	375,00	380,00	385,00	380,00	256 120,00	2533	445,00	450,00	455,00	450,00	1 139 850,00				
- більше 1,00																						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:																						
- до 0,50																						
- від 0,50 до 0,70																						
- від 0,70 до 1,00																						
- більше 1,00																						
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:	1 106					625 710,00	487					247 140,00										
- до 0,30	978	570,00	575,00	580,00	575,00	562 350,00	289	535,00	540,00	545,00	540,00	156 060,00										
- від 0,31 до 0,50	128	490,00	495,00	500,00	495,00	63 360,00	198	455,00	460,00	465,00	460,00	91 080,00										
- від 0,51 до 0,70																						
- більше 0,70																						
4. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу	140					53 360,00	20					9 140,00										
Маса, що вирубується, м3/га																						
Хмиз довжиною до 2 м																						
- до 4,0	10	650,00	655,00	660,00	655,00	6 550,00	2	650,00	655,00	660,00	655,00	1 310,00										
- 4,0-9,0																						
- більше 9,0																						
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																						
- до 5,0																						
- 5,0-16,0																						
- більше 16,0																						
Хмиз довжиною більше 4 м																						
- до 5,0							18	430,00	435,00	440,00	435,00	7 830,00										
- 5,0-16,0	76	380,00	385,00	390,00	385,00	29 260,00																
- більше 16,0	54	320,00	325,00	330,00	325,00	17 550,00																
Разом	1 246					679 070,00					1 181					512 400,00					2 533	1 139 850,00

[illegible]

ТРЕЛЮВАННЯ

Загальний обсяг, м3

+

4 298

Загальна вартість, грн без ПДВ

1 845 355,00

Найменування послуг	Нормальні умови												Важкі					
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи					
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:																		
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	430					179 555,00	2 024					772 040,00						
- до 0,50																		
- від 0,50 до 0,70	217	420,00	425,00	430,00	425,00	92 225,00	292	385,00	390,00	395,00	390,00	113 880,00						
- від 0,70 до 1,00	213	405,00	410,00	415,00	410,00	87 330,00	1 732	375,00	380,00	385,00	380,00	658 160,00						
- більше 1,00																		
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																		
- до 0,50																		
- від 0,50 до 0,70																		
- від 0,70 до 1,00																		
- більше 1,00																		
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:							1 670					822 200,00						
- до 0,30							675	535,00	540,00	545,00	540,00	364 500,00						
- від 0,31 до 0,50							995	455,00	460,00	465,00	460,00	457 700,00						
- від 0,51 до 0,70																		
- більше 0,70																		
4. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га	19					8 385,00	155					63 175,00						
Хмиз довжиною до 2 м																		
- до 4,0																		
- 4,0-9,0																		
- більше 9,0																		
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																		
- до 5,0	2	540,00	545,00	550,00	545,00	1 090,00												
- 5,0-16,0	15	430,00	435,00	440,00	435,00	6 525,00	70	430,00	435,00	440,00	435,00	30 450,00						
- більше 16,0	2	380,00	385,00	390,00	385,00	770,00	85	380,00	385,00	390,00	385,00	32 725,00						
Хмиз довжиною більше 4 м																		
- до 5,0																		
- 5,0-16,0																		
- більше 16,0																		
Разом	449					187 940,00	3 849					1 657 415,00						

[illegible]

ТРЕЛЮВАННЯ

Загальний обсяг, м3

Загальна вартість, грн без ПДВ

+

4 501

2 096 010,00

Найменування послуг	Нормальні умови												Важкі					
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи					
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:																		
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	369					154 740,00	1 152					443 820,00						
- до 0,50																		
- від 0,50 до 0,70	230	420,00	425,00	430,00	425,00	97 750,00	606	385,00	390,00	395,00	390,00	236 340,00						
- від 0,70 до 1,00	139	405,00	410,00	415,00	410,00	56 990,00	546	375,00	380,00	385,00	380,00	207 480,00						
- більше 1,00																		
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																		
- до 0,50																		
- від 0,50 до 0,70																		
- від 0,70 до 1,00																		
- більше 1,00																		
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	50					27 550,00	2 550					1 287 000,00						
- до 0,30	35	570,00	575,00	580,00	575,00	20 125,00	1 425	535,00	540,00	545,00	540,00	769 500,00						
- від 0,31 до 0,50	15	490,00	495,00	500,00	495,00	7 425,00	1 125	455,00	460,00	465,00	460,00	517 500,00						
- від 0,51 до 0,70																		
- більше 0,70																		
4. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га							380					182 900,00						
Хмиз довжиною до 2 м																		
- до 4,0																		
- 4,0-9,0																		
- більше 9,0																		
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																		
- до 5,0							160	540,00	545,00	550,00	545,00	87 200,00						
- 5,0-16,0							220	430,00	435,00	440,00	435,00	95 700,00						
- більше 16,0																		
Хмиз довжиною більше 4 м																		
- до 5,0																		
- 5,0-16,0																		
- більше 16,0																		
Разом	419					182 290,00	4 082					1 913 720,00						

[illegible]

ТРЕЛЮВАННЯ

Загальний обсяг, м3

+

5 420

Загальна вартість, грн без ПДВ

2 383 586,06

Найменування послуг	Нормальні умови												Важкі					
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи					
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:																		
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:	640					262 400,00	87					33 060,00	18					8 265,00
- до 0,50																		
- від 0,50 до 0,70													11	460	465	470	465,00	5 115,00
- від 0,70 до 1,00	640	405,00	410,00	415,00	410,00	262 400,00	87	375,00	380,00	385,00	380,00	33 060,00	7	445	450	455	450,00	3 150,00
- більше 1,00																		
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:							1 107					438 682,00						
- до 0,50							632	398,00	400,00	405,00	401,00	253 432,00						
- від 0,50 до 0,70							475	385,00	390,00	395,00	390,00	185 250,00						
- від 0,70 до 1,00																		
- більше 1,00																		
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:	547					264 065,00	2 198					996 580,00						
- до 0,30	100	570,00	575,00	580,00	575,00	57 500,00	385	535,00	540,00	545,00	540,00	207 900,00						
- від 0,31 до 0,50	82	490,00	495,00	500,00	495,00	40 590,00	702	455,00	460,00	465,00	460,00	322 920,00						
- від 0,51 до 0,70	360	450,00	455,00	460,00	455,00	163 800,00	1 068	415,00	420,00	425,00	420,00	448 560,00						
- більше 0,70	5	430,00	435,00	440,00	435,00	2 175,00	43	395,00	400,00	405,00	400,00	17 200,00						
4. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу	280					114 050,00	373					193 825,00						
Маса, що вирубується, м3/га																		
Хмиз довжиною до 2 м																		
- до 4,0																		
- 4,0-9,0																		
- більше 9,0																		
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																		
- до 5,0							287	540,00	545,00	550,00	545,00	156 415,00						
- 5,0-16,0	125	430,00	435,00	440,00	435,00	54 375,00	86	430,00	435,00	440,00	435,00	37 410,00						
- більше 16,0	155	380,00	385,00	390,00	385,00	59 675,00												
Хмиз довжиною більше 4 м																		
- до 5,0																		
- 5,0-16,0																		
- більше 16,0																		
Разом	1 467					640 515,00	3 765					1 662 147,00	18					8 265,00

[illegible]

ТРЕЛЮВАННЯ

Загальний обсяг, м3

Загальна вартість, грн без ПДВ

+

4 673

1 996 079,41

Найменування послуг	Нормальні умови												Важкі							
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи							
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ		
Лісозаготівельні послуги, що включають:																				
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:							1 980						762 400,00							
- до 0,50																				
- від 0,50 до 0,70							1 000	385,00	390,00	395,00	390,00	390 000,00								
- від 0,70 до 1,00							980	375,00	380,00	385,00	380,00	372 400,00								
- більше 1,00																				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																				
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																				
- до 0,50																				
- від 0,50 до 0,70																				
- від 0,70 до 1,00																				
- більше 1,00																				
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																				
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:							1 508						713 280,00							
- до 0,30							470	535,00	540,00	545,00	540,00	253 800,00								
- від 0,31 до 0,50							588	455,00	460,00	465,00	460,00	270 480,00								
- від 0,51 до 0,70							450	415,00	420,00	425,00	420,00	189 000,00								
- більше 0,70																				
4. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу							158						63 430,00							
Маса, що вирубується, м3/га																				
Хмиз довжиною до 2 м																				
- до 4,0																				
- 4,0-9,0																				
- більше 9,0																				
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																				
- до 5,0																				
- 5,0-16,0							52	430,00	435,00	440,00	435,00	22 620,00								
- більше 16,0							106	380,00	385,00	390,00	385,00	40 810,00								
Хмиз довжиною більше 4 м																				
- до 5,0																				
- 5,0-16,0																				
- більше 16,0																				
Разом							3 646							1 539 110,00						

[illegible]

ФОП Боярчук І.В.

РНОКПП 3172507100, 30000, Україна. Хмельницька обл., Шепетівський район, м.
Славута, вул. Князів Сангушків, будинок 116 А/1, тел.:0684513267

Я, ФОП Боярчук Іван Володимирович, надаю комерційну пропозицію вартості послуг на лісозаготівельні роботи з урахуванням вартості трелювання деревини та без трелювання, відповідно до технічної специфікації.

Додатки:

№ 1. Технічна специфікація послуги з трелюванням.

№ 2. Технічна специфікація послуги без трелювання


б.п. І. В. Боярчук

02.12.2024

**Технічна специфікація ФОП Боярчук І. В.
вартості послуг без ПДВ по лісозаготівлі з трелюванням**

№	Перелік послуг з лісозаготівельних робіт	Нормальні умови		Важкі умови	
		Твердолистяні породи, м³	Хвойні та м'яколистяні породи, м³	Твердолистяні породи, м³	Хвойні та м'яколистяні породи, м³
1.	Комплексна вартість лісозаготівельних робіт з трелюванням (підготовчі та допоміжні роботи, звалювання дерев бензомоторними пилами, розкряжування, зрізування гілок та сучків, обрубання гілок та сучків, пониження пнів. Збирання, складання в купи та їх спалювання на лісосіці, трелювання на відстань від 150 м. до 500 м. на РГК та від 200 м. до 500 м. на РФТОЛ, складання деревини в штабель) за 1 куб. м., в т.ч.:				
1.1.	РГК, куб. м.				
	- до 0.50	440	400	480	440
	- від 0.50 до 0.70	425	390	465	430
	- від 0.70 до 1.00	410	380	450	420
	- більше 1.00	395	370	435	410
1.2.	РФТОЛ куб. м.				
	- до 0.30	575	540	610	575
	- від 0.30 до 0.50	495	460	530	495
	- від 0.50 до 0.70	455	420	490	455
	- більше 0.70	435	400	470	435
2.	Комплексна вартість робіт під час проведення рубок догляду в молодниках без збирання хмизу (освітлення та прочищення):				
Маса, що вирубується. м³/га				Нормальні умови	Важкі умови
2.1.	Хмиз довжиною до 2 м.	до 4.0		655	690
		4.0 - 9.0		545	580
		більше 9.0		435	475 *
2.2.	Хмиз довжиною 2 м – 4 м.	до 5.0		545	580
		5.0 – 16.0		435	475
		більше 16.0		385	420
2.3	Хмиз довжиною більше 4 м.	до 5 м.		435	475
		5.0 – 16.0		385	420
		Більше 16.0		325	370

ФОП Іван БОЯРЧУК

Б.П.

Додаток № 2 до комерційної пропозиції

Технічна специфікація ФОП Боярчук І. В.
вартості послуг без ПДВ по лісозаготівлі без трелювання

№	Перелік послуг з лісозаготівельних робіт	Нормальні умови		Важкі умови	
		Твердолистяні породи, м³	Хвойні та м'яколистяні породи, м³	Твердолистяні породи, м³	Хвойні та м'яколистяні породи, м³
1.	Комплексна вартість лісозаготівельних робіт без трелювання (підготовчі та допоміжні роботи, звалювання дерев бензомоторними пилами, розкрязування, зрізування гілок та сучків, обрубівання гілок та сучків, пониження пнів. Збирання, складання в купи та їх спалювання на лісосіці, складання деревини в штабель) за 1 куб. м., в т.ч.:				
1.1.	РГК, куб. м.				
	- до 0.50	280	240	300	260
	- від 0.50 до 0.70	265	230	285	250
	- від 0.70 до 1.00	250	220	270	240
	- більше 1.00	235	210	255	230
1.2.	РФТОЛ куб. м.				
	- до 0.30	405	370	430	395
	- від 0.30 до 0.50	325	290	350	315
	- від 0.50 до 0.70	285	250	310	275
	- більше 0.70	265	230	290	255
2.	Комплексна вартість робіт під час проведення рубок догляду в молодниках без збирання хмизу (освітлення та прочищення):				
Маса, що вирубується. м³/га				Нормальні умови	Важкі умови
2.1.	Хмиз довжиною до 2 м.	до 4.0		655	690
		4.0 - 9.0		545	580
		більше 9.0		435	475
2.2.	Хмиз довжиною 2 м – 4 м.	до 5.0		545	580
		5.0 – 16.0		435	475
		більше 16.0		385	420
2.3	Хмиз довжиною більше 4 м.	до 5 м.		435	475
		5.0 – 16.0		385	420
		Більше 16.0		325	370

ФОП Іван БОЯРЧУК


Б.І.П.

ФОП Кравчук Юрій Олександрович

Код 2390021332,

Україна, Хмельницька область, Шепетівський район. м. Славута, провулок. Шевченка, 20.
р/р UA803052990000026008016010670 в АТ КБ «Приватбанк», МФО 305299,
тел.: 0965574410

Я, ФОП Кравчук Юрій Олександрович, надаю комерційну пропозицію на лісозаготівельні роботи з трелюванням та без трелювання (підготовчі та допоміжні роботи, звалювання дерев бензомоторними пилами, розкрязування, зрізування гілок та сучків, обрубкування гілок та сучків, пониження пнів. Збирання, складання в купи та їх спалювання на лісосіці, складання деревини в штабель) згідно вимог установлених законодавством України.

Додатки:

№ 1. Технічна специфікація послуги з трелюванням.

№ 2. Технічна специфікація послуги без трелювання.

ФОП Юрій КРАВЧУК

02 грудня 2024



**Технічна специфікація ФОП Кравчук Ю. О.
вартості послуг без ПДВ по лісозаготівлі з трелюванням**

№	Перелік послуг з лісозаготівельних робіт	Нормальні умови		Важкі умови	
		Твердолистяні породи, м ³	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³	Твердолистяні породи, м ³	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³
1.	Комплексна вартість лісозаготівельних робіт з трелюванням (підготовчі та допоміжні роботи, звалювання дерев бензомоторними пилами, розкрязування, зрізування гілок та сучків, обрубання гілок та сучків, пониження пнів. Збирання, складання в купи та їх спалювання на лісосіці, трелювання на відстань від 150 м. до 500 м. на РГК та від 200 м. до 500 м. на РФТОЛ, складання деревини в штабель) за 1 куб. м., в т.ч.:				
1.1.	РГК, куб. м.				
	- до 0.50	435	398	475	435
	- від 0.50 до 0.70	420	385	460	427
	- від 0.70 до 1.00	405	375	445	415
	- більше 1.00	390	368	430	405
1.2.	РФТОЛ куб. м.				
	- до 0.30	570	535	605	570
	- від 0.30 до 0.50	490	455	525	490
	- від 0.50 до 0.70	450	415	485	450
	- більше 0.70	430	395	465	430
2.	Комплексна вартість робіт під час проведення рубок догляду в молодниках без збирання хмизу (освітлення та прочищення):				
Маса, що вирубується. м ³ /га				Нормальні умови	Важкі умови
2.1.	Хмиз довжиною до 2 м.	до 4.0		650	685
		4.0 - 9.0		540	575
		більше 9.0		430	470
2.2.	Хмиз довжиною 2 м – 4 м.	до 5.0		540	575
		5.0 – 16.0		430	470
		більше 16.0		380	415
2.3	Хмиз довжиною більше 4 м.	до 5 м.		430	470
		5.0 – 16.0		380	415
		Більше 16.0		320	365

ФОП Юрій КРАВЧУК



Додаток № 2 до комерційної пропозиції

**Технічна специфікація ФОП Кравчук Ю. О.
вартості послуг без ПДВ по лісозаготівлі без трелювання**

№	Перелік послуг з лісозаготівельних робіт	Нормальні умови		Важкі умови	
		Твердолистяні породи, м ³	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³	Твердолистяні породи, м ³	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³
1.	Комплексна вартість лісозаготівельних робіт без трелювання (підготовчі та допоміжні роботи, звалювання дерев бензомоторними пилами, розкривання, зрізування гілок та сучків, обрубання гілок та сучків, пониження пнів. Збирання, складання в купи та їх спалювання на лісосіці, складання деревини в штабель) за 1 куб. м., в т.ч.:				
1.1.	РГК, куб. м.				
	- до 0.50	275	235	295	255
	- від 0.50 до 0.70	260	227	280	245
	- від 0.70 до 1.00	245	215	265	235
	- більше 1.00	230	215	250	230
1.2.	РФТОЛ куб. м.				
	- до 0.30	400	365	425	390
	- від 0.30 до 0.50	320	285	345	310
	- від 0.50 до 0.70	280	245	305	270
	- більше 0.70	260	225	285	250
2.	Комплексна вартість робіт під час проведення рубок догляду в молодниках без збирання хмизу (освітлення та прочищення):				
Маса, що вирубується. м ³ /га				Нормальні умови	Важкі умови
2.1.	Хмиз довжиною до 2 м.	до 4.0		650	685
		4.0 - 9.0		540	575
		більше 9.0		430	470
2.2.	Хмиз довжиною 2 м – 4 м.	до 5.0		540	575
		5.0 – 16.0		430	470
		більше 16.0		380	415
2.3.	Хмиз довжиною більше 4 м.	до 5 м.		430	470
		5.0 – 16.0		380	415
		Більше 16.0		320	365

ФОП Юрій КРАВЧУК



Товариство з обмеженою відповідальністю
«Славута Брикет»
Код ЄДРПОУ 42622022
вул. Здоров'я. будинок 36А, м. Славута, Хмельницька область, 30000
тел.. 03842 7-10-45

№ 53 від 02 грудня 2024

ШАНОВНІ ПАРТНЕРИ.

ТОВ «Славута Брикет» пропонує надання послуг по лісозаготівлі на
2025 рік та надає комерційні пропозиції згідно додатків.

Додатки:

№ 1. Технічна специфікація послуги з трелюванням.

№ 2. Технічна специфікація послуги без трелювання

Директор ТОВ «СЛАВУТА БРИКЕТ»



Юрій КЕРМАЧ

Додаток № 1 до комерційної пропозиції

**Технічна специфікація ТОВ «СЛАВУТА-БРИКЕТ»
вартості послуг без ПДВ по лісозаготівлі з трелюванням**

№	Перелік послуг з лісозаготівельних робіт	Нормальні умови		Важкі умови	
		Твердолистяні породи, м ³	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³	Твердолистяні породи, м ³	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³
1.	Комплексна вартість лісозаготівельних робіт з трелюванням (підготовчі та допоміжні роботи, звалювання дерев бензомоторними пилами, розкрязування, зрізування гілок та сучків, обрубкування гілок та сучків, пониження пнів. Збирання, складання в купи та їх спалювання на лісосіці, трелювання на відстань від 150 м. до 500 м. на РГК та від 200 м. до 500 м. на РФтОЛ, складання деревини в штабель) за 1 куб. м., в т.ч.:				
1.1.	РГК, куб. м.				
	- до 0.50	445	405	485	445
	- від 0.50 до 0.70	430	395	470	435
	- від 0.70 до 1.00	415	385	455	425
	- більше 1.00	400	375	440	415
1.2.	РФтОЛ куб. м.				
	- до 0.30	580	545	615	580
	- від 0.30 до 0.50	500	465	535	500
	- від 0.50 до 0.70	460	425	495	460
	- більше 0.70	440	405	475	440
2.	Комплексна вартість робіт під час проведення рубок догляду в молодниках без збирання хмизу (освітлення та очищення):				
Маса, що вирубується. м ³ /га				Нормальні умови	Важкі умови
2.1.	Хмиз довжиною до 2 м.	до 4.0		660	695
		4.0 - 9.0		550	585
		більше 9.0		440	480
2.2.	Хмиз довжиною 2 м – 4 м.	до 5.0		550	585
		5.0 – 16.0		440	480
		більше 16.0		390	425
2.3	Хмиз довжиною більше 4 м.	до 5 м.		440	480
		5.0 – 16.0		390	425
		Більше 16.0		330	375

Директор ТОВ «СЛАВУТА БРИКЕТ»  **Юрій КЕРМАЧ**



**Технічна специфікація ТОВ «СЛАВУТА-БРИКЕТ»
вартості послуг без ПДВ по лісозаготівлі без трелювання**

№	Перелік послуг з лісозаготівельних робіт	Нормальні умови		Важкі умови	
		Твердолистяні породи, м³	Хвойні та м'яколистяні породи, м³	Твердолистяні породи, м³	Хвойні та м'яколистяні породи, м³
1.	Комплексна вартість лісозаготівельних робіт без трелювання (підготовчі та допоміжні роботи, звалювання дерев бензомоторними пилами, розкрязування, зрізування гілок та сучків, обрубання гілок та сучків, пониження пнів. Збирання, складання в купи та їх спалювання на лісосіці, складання деревини в штабель) за 1 куб. м., в т.ч.:				
1.1.	РГК, куб. м.				
	- до 0.50	285	245	305	265
	- від 0.50 до 0.70	270	235	290	255
	- від 0.70 до 1.00	255	225	275	245
	- більше 1.00	240	215	260	235
1.2.	РФТОЛ куб. м.				
	- до 0.30	410	375	435	400
	- від 0.30 до 0.50	330	295	355	320
	- від 0.50 до 0.70	290	255	315	280
	- більше 0.70	270	235	295	260
2.	Комплексна вартість робіт під час проведення рубок догляду в молодниках без збирання хмизу (освітлення та прочищення):				
Маса, що вирубується. м³/га				Нормальні умови	Важкі умови
2.1.	Хмиз довжиною до 2 м.	до 4.0		660	695
		4.0 - 9.0		550	585
		більше 9.0		440	480
2.2.	Хмиз довжиною 2 м – 4 м.	до 5.0		550	585
		5.0 – 16.0		440	480
		більше 16.0		390	425
2.3	Хмиз довжиною більше 4 м.	до 5 м.		440	480
		5.0 – 16.0		390	425
		Більше 16.0		330	375

Директор ТОВ «СЛАВУТА БРИКЕТ»  Юрій КЕРМАЧ

