

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

код ДК 021:2015: 77210000-5 Лісозаготівельні послуги

(Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.:
Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 2 -
Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні
послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги
(Шосткинське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське
надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),
Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 8 -
Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 9 - Лісозаготівельні
послуги (Шосткинське надлісництво))

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 відокремленим структурним підрозділом (філія) ДП «Ліси України», затвердженого Наказом філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України» від 03.03.2025р. № 189/35.

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) ФОП Тютюнников В. С.
- 2) ФОП Пугач Є. І.
- 3) ФОП Парасочка В. В.

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:
27 220 545,00 грн без ПДВ,

у тому числі:

за Лотом 1 -	2960760,00	грн без ПДВ
за Лотом 2 -	2960760,00	грн без ПДВ
за Лотом 3 -	2960760,00	грн без ПДВ
за Лотом 4 -	3337090,00	грн без ПДВ
за Лотом 5 -	3470220,00	грн без ПДВ
за Лотом 6 -	3468050,00	грн без ПДВ
за Лотом 7 -	2810945,00	грн без ПДВ
за Лотом 8 -	2474960,00	грн без ПДВ
за Лотом 9 -	2777000,00	грн без ПДВ

До очікуваної вартості предмету закупівлі не включено ПДВ.

Додатки:

1. Комерційні пропозиції від: ФОП Тютюнников В. С., ФОП Пугач Є. І., ФОП Парасочка В. В.
2. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі.



ФОП Тютюніков В.С

Код в ЄДРПОУ 3175510638

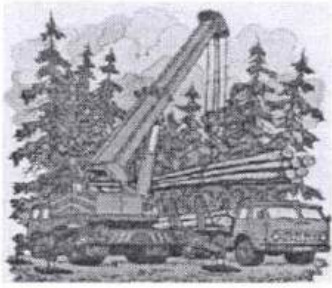
виписка №2009210010002000810

**Комерційна пропозиція
на проведення лісозаготівельних робіт на РГК та РФіОЛ з трелюванням на 2025 р.**

Найменування послуг	Твердолистяні		Хвойні та м'яколистяні	
	Нормальні	Важкі	Нормальні	Важкі
	Розцінка, грн, без ПДВ	Розцінка, грн, без ПДВ	Розцінка, грн, без ПДВ	Розцінка, грн, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:				
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням при середньому об'ємі хлиста, м³:				
- до 0,50	435,00	475,00	395,00	435,00
- від 0,51 до 0,70	420,00	460,00	385,00	425,00
- від 0,71 до 1,00	405,00	445,00	375,00	415,00
- більше 1,00	390,00	430,00	365,00	405,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням при середньому об'ємі хлиста, м³:				
- до 0,30	570,00	605,00	535,00	570,00
- від 0,31 до 0,50	490,00	525,00	455,00	490,00
- від 0,51 до 0,70	450,00	485,00	415,00	450,00
- більше 0,70	430,00	465,00	395,00	430,00
3. Освітлення та прочищення, з збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га				
Хмиз довжиною до 2 м				
- до 4,0	660,00	695,00	660,00	695,00
- 4,0-9,0	550,00	585,00	550,00	585,00
- більше 9,0	440,00	480,00	440,00	480,00
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5,0	550,00	585,00	550,00	585,00
- 5,0-16,0	440,00	480,00	440,00	480,00
- більше 16,0	390,00	425,00	390,00	425,00
Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5,0	440,00	480,00	440,00	480,00
- 5,0-16,0	390,00	425,00	390,00	425,00
- більше 16,0	330,00	375,00	330,00	375,00



Вячеслав ТЮТЮНІКОВ



ФОП Пугач Євген Іванович

код ЄДРПОУ 3340817338
 Україна, 41437, Сумська обл., Шосткинський р-н,
 село Іващенкове, вул. Центральна, буд. 8.
 IBAN UA15337568000000026007009920
 в АТ «ОЩАДБАНК», МФО 337568
 Тел. (067)1653765
 Ел.адреса: puchach@ukr.net

Комерційна пропозиція на лісозаготівельні роботи
 на рубках головного користування та рубках формування і оздоровлення
 з трелюванням на 2025 р.

Найменування послуг	Твердолистяні		Хвойні та м'яколистяні	
	Нормальні	Важкі	Нормальні	Важкі
	Розцінка, грн, без ПДВ	Розцінка, грн, без ПДВ	Розцінка, грн, без ПДВ	Розцінка, грн, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:				
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням при середньому об'ємі хлиста, м³:				
- до 0,50	434,00	474,00	394,00	435,00
- від 0,51 до 0,70	419,00	459,00	384,00	425,00
- від 0,71 до 1,00	404,00	444,00	374,00	415,00
- більше 1,00	389,00	429,00	364,00	405,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням при середньому об'ємі хлиста, м³:				
- до 0,30	569,00	604,00	534,00	570,00
- від 0,31 до 0,50	489,00	524,00	454,00	490,00
- від 0,51 до 0,70	449,00	484,00	414,00	450,00
- більше 0,70	429,00	464,00	394,00	430,00
3. Освітлення та прочищення, з збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га				
Хмиз довжиною до 2 м				
- до 4,0	659,00	694,00	659,00	694,00
- 4,0-9,0	549,00	584,00	549,00	584,00
- більше 9,0	439,00	479,00	439,00	479,00
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5,0	549,00	584,00	549,00	584,00
- 5,0-16,0	439,00	479,00	439,00	479,00
- більше 16,0	389,00	424,00	389,00	424,00
Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5,0	439,00	479,00	439,00	479,00
- 5,0-16,0	389,00	424,00	389,00	424,00
- більше 16,0	329,00	374,00	329,00	374,00

ФОП



Євген ПУГАЧ

ФОП Парасочка В.В.

Код в ЄДРПОУ 2892913173
 виписка №26120000000000400

Комерційна пропозиція на лісозаготівельні роботи
 (з трелюванням)
 на РГК та РФтаОЛ в 2025 році

Найменування послуг	Твердрлистяні		Хвойні та твердолистяні	
	Нормальні	Важкі	Нормальні	Важкі
	Розцінка, грн, без ПДВ	Розцінка, грн, без ПДВ	Розцінка, грн, без ПДВ	Розцінка, грн, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:				
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:				
- до 0,50	433,00	473,00	393,00	433,00
- від 0,51 до 0,70	418,00	458,00	383,00	423,00
- від 0,71 до 1,00	403,00	443,00	373,00	413,00
- більше 1,00	388,00	428,00	363,00	403,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:				
- до 0,30	568,00	603,00	533,00	568,00
- від 0,31 до 0,50	488,00	523,00	453,00	488,00
- від 0,51 до 0,70	448,00	483,00	413,00	448,00
- більше 0,70	428,00	463,00	393,00	428,00
3. Освітлення та проčiщення, з збирання хмизу				
Маса, що вирубується, м3/га				
Хмиз довжиною до 2 м				
- до 4,0	658,00	693,00	658,00	693,00
- 4,0-9,0	548,00	583,00	548,00	583,00
- більше 9,0	438,00	478,00	438,00	478,00
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5,0	548,00	583,00	548,00	583,00
- 5,0-16,0	438,00	478,00	438,00	478,00
- більше 16,0	388,00	423,00	388,00	423,00
Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5,0	438,00	478,00	438,00	478,00
- 5,0-16,0	388,00	423,00	388,00	423,00
- більше 16,0	328,00	373,00	328,00	373,00

ФОП



Віталій ПАРАСОЧКА

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 9 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво))

Лот 1: Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

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

		заготівля 1 м ³ , грн		заготівля 1 м ³ , грн		заготівля 1 м ³ , грн		заготівля 1 м ³ , грн
Нормальні умови				Важкі умови				
3. Освітлення та очищення, Маса, що вирубється, мЗ/га"	20		70					
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	5	549	20	549				
- 5,0-16,0	10	439	30	439				
- більше 16,0	5	389	20	389				

***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, обрубубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насінневого 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 ситуації 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 EN 1309-2:2022 (EN 1309-2:2006, IDT), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.
- ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.
- ТУ У 16.1-00994207-003:2018 Лісоматеріали круглі хвойних та листяних порід. Правила класифікації.
- ТУ У 16.1-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі. Маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання.
- ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.
- Зміна №1 ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.

3. Виконавець забезпечує дотримання мінімальних вимог щодо безпеки і здоров'я на роботі працівників лісового господарства та під час виконання робіт із зеленими насадженнями, затверджених наказом Міністерства економіки України від 27.11.2023 №17953, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 13.12.2023 за № 2167/41223, та несе відповідальність на об'єкті за стан охорони праці та безпеку виконання робіт.

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

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

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

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

6. 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.

**ЗАГОТІВЛЯ
ВИВЕЗЕННЯ**

+

ТРЕЛЮВАННЯ

+

КУЩОРІЗ

+

Загальний обсяг, м3

7 340

Загальна вартість, грн без ПДВ

2 960 760,00

Найменування послуг	Нормальні умови											Важкі умови													
	Твердолистяні породи					Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи					Хвойні та м'яколистяні 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	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 та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	550					217 700,00	2 950					1 079 300,00	0					0,00	0						0,00
- до 0,50						0,00						0,00						0,00							0,00
- від 0,50 до 0,70	50	420,00	419,00	418,00	419,00	20 950,00	100	385,00	384,00	383,00	384,00	38 400,00						0,00							0,00
- від 0,70 до 1,00	150	405,00	404,00	403,00	404,00	60 600,00	350	375,00	374,00	373,00	374,00	130 900,00						0,00							0,00
- більше 1,00	350	390,00	389,00	388,00	389,00	136 150,00	2 500	365,00	364,00	363,00	364,00	910 000,00						0,00							0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	350					163 150,00	3 400					1 459 600,00	0					0,00	0						0,00
- до 0,30	50	570,00	569,00	568,00	569,00	28 450,00	250	535,00	534,00	533,00	534,00	133 500,00						0,00							0,00
- від 0,30 до 0,50	50	490,00	489,00	488,00	489,00	24 450,00	1 050	455,00	454,00	453,00	454,00	476 700,00						0,00							0,00
- від 0,50 до 0,70	150	450,00	449,00	448,00	449,00	67 350,00	1 100	415,00	414,00	413,00	414,00	455 400,00						0,00							0,00
- більше 0,70	100	430,00	429,00	428,00	429,00	42 900,00	1 000	395,00	394,00	393,00	394,00	394 000,00						0,00							0,00
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмізу Маса, що вирубується, м3/га	20				0,00	9 080,00	70				0,00	31 930,00	0					0,00	0				0,00		0,00
Хміз довжиною до 2 м																									
- до 4,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- 4,0-9,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- більше 9,0						0,00						0,00						0,00							0,00
Хміз довжиною 2 м - 4 м																									
- до 5,0	5	550,00	549,00	548,00	549,00	2 745,00	20	550,00	549,00	548,00	549,00	10 980,00						0,00							0,00
- 5,0-16,0	10	440,00	439,00	438,00	439,00	4 390,00	30	440,00	439,00	438,00	439,00	13 170,00						0,00							0,00
- більше 16,0	5	390,00	389,00	388,00	389,00	1 945,00	20	390,00	389,00	388,00	389,00	7 780,00						0,00							0,00
Хміз довжиною більше 4 м																									
- до 5,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- 5,0-16,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- більше 16,0						0,00						0,00						0,00							0,00
Разом	920,00					389 930,00	6 420,00					2 570 830,00	0,00					0,00	0,00						0,00

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 9 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво))

Лот 2: Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

Очищення місць рубки – останній етап лісосічних робіт, пов'язаних з очищенням зрубу від порубкових решток та підготовки зрубу до стану, який забезпечує умови для поновлення та зростання деревних порід, попередження 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 луцення, 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 ¼ 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 «Північний лісовий офіс» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 7340 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: нормальні умови та важкі умови, хмиз довжиною 2 м - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	550		2950					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70	50	419	100	384				
- від 0,70 до 1,00	150	404	350	374				
- більше 1,00	350	389	2500	364				
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	350		3400					
- до 0,30	50	569	250	534				
- від 0,30 до 0,50	50	489	1050	454				
- від 0,50 до 0,70	150	449	1100	414				
- більше 0,70	100	429	1000	394				

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Без збирання хмизу			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн
	Нормальні умови				Важкі умови			

3. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"	20		70					
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	5	549	20	549				
- 5,0-16,0	10	439	30	439				
- більше 16,0	5	389	20	389				

***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, обрубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насінневого 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 ситуації 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 EN 1309-2:2022 (EN 1309-2:2006, IDT), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.
- ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.
- ТУ У 16.1-00994207-003:2018 Лісоматеріали круглі хвойних та листяних порід. Правила класифікації.
- ТУ У 16.1-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі. Маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання.
- ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.
- Зміна №1 ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.

3. Виконавець забезпечує дотримання мінімальних вимог щодо безпеки і здоров'я на роботі працівників лісового господарства та під час виконання робіт із зеленими насадженнями, затверджених наказом Міністерства економіки України від 27.11.2023 №17953, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 13.12.2023 за № 2167/41223, та несе відповідальність на об'єкті за стан охорони праці та безпеку виконання робіт.

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

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

5. Робітники на лісозаготівельних роботах повинні бути забезпечені спеціальним одягом (вальники лісу курткою та штанами для захисту від проколів та порізів, у т.ч. ланцюговою пилкою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, звальювальними 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.

6. 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.

**ЗАГОТІВЛЯ
ВИВЕЗЕННЯ**

+

ТРЕЛЮВАННЯ

+

КУЦОРИЗ

+

Загальний обсяг, м3

7 340

Загальна вартість, грн без ПДВ

2 960 760,00

Найменування послуг	Нормальні умови											Важкі умови													
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи					Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні 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	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 та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	550					217 700,00	2 950					1 079 300,00	0					0,00	0						0,00
- до 0,50						0,00						0,00						0,00							0,00
- від 0,50 до 0,70	50	420,00	419,00	418,00	419,00	20 950,00	100	385,00	384,00	383,00	384,00	38 400,00						0,00							0,00
- від 0,70 до 1,00	150	405,00	404,00	403,00	404,00	60 600,00	350	375,00	374,00	373,00	374,00	130 900,00						0,00							0,00
- більше 1,00	350	390,00	389,00	388,00	389,00	136 150,00	2 500	365,00	364,00	363,00	364,00	910 000,00						0,00							0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	350					163 150,00	3 400					1 459 600,00	0					0,00	0						0,00
- до 0,30	50	570,00	569,00	568,00	569,00	28 450,00	250	535,00	534,00	533,00	534,00	133 500,00						0,00							0,00
- від 0,30 до 0,50	50	490,00	489,00	488,00	489,00	24 450,00	1 050	455,00	454,00	453,00	454,00	476 700,00						0,00							0,00
- від 0,50 до 0,70	150	450,00	449,00	448,00	449,00	67 350,00	1 100	415,00	414,00	413,00	414,00	455 400,00						0,00							0,00
- більше 0,70	100	430,00	429,00	428,00	429,00	42 900,00	1 000	395,00	394,00	393,00	394,00	394 000,00						0,00							0,00
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмізу Маса, що вирубується, м3/га	20				0,00	9 080,00	70				0,00	31 930,00	0					0,00	0				0,00		0,00
Хміз довжиною до 2 м																									
- до 4,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- 4,0-9,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- більше 9,0						0,00						0,00						0,00							0,00
Хміз довжиною 2 м - 4 м																									
- до 5,0	5	550,00	549,00	548,00	549,00	2 745,00	20	550,00	549,00	548,00	549,00	10 980,00						0,00							0,00
- 5,0-16,0	10	440,00	439,00	438,00	439,00	4 390,00	30	440,00	439,00	438,00	439,00	13 170,00						0,00							0,00
- більше 16,0	5	390,00	389,00	388,00	389,00	1 945,00	20	390,00	389,00	388,00	389,00	7 780,00						0,00							0,00
Хміз довжиною більше 4 м																									
- до 5,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- 5,0-16,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- більше 16,0						0,00						0,00						0,00							0,00
Разом	920,00					389 930,00	6 420,00					2 570 830,00	0,00					0,00	0,00						0,00

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 9 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво))

Лот 3: Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

Очищення місць рубки – останній етап лісосічних робіт, пов'язаних з очищенням зрубу від порубкових решток та підготовки зрубу до стану, який забезпечує умови для поновлення та зростання деревних порід, попередження 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 луцення, 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 ¼ 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 «Північний лісовий офіс» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 7340 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: нормальні умови та важкі умови, хмиз довжиною 2 м - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	550		2950					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70	50	419	100	384				
- від 0,70 до 1,00	150	404	350	374				
- більше 1,00	350	389	2500	364				
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	350		3400					
- до 0,30	50	569	250	534				
- від 0,30 до 0,50	50	489	1050	454				
- від 0,50 до 0,70	150	449	1100	414				
- більше 0,70	100	429	1000	394				

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Без збирання хмизу			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн
	Нормальні умови				Важкі умови			

3. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"	20		70					
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	5	549	20	549				
- 5,0-16,0	10	439	30	439				
- більше 16,0	5	389	20	389				

***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, обрубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- 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 ситуації 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 EN 1309-2:2022 (EN 1309-2:2006, IDT), 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, звальювальними 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.

6. 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.

**ЗАГОТІВЛЯ
ВИВЕЗЕННЯ**

+

ТРЕЛЮВАННЯ

+

КУЩОРІЗ

+

Загальний обсяг, м3

7 340

Загальна вартість, грн без ПДВ

2 960 760,00

Найменування послуг	Нормальні умови											Важкі умови													
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи					Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні 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	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 та суцільносаїгарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	550					217 700,00	2 950					1 079 300,00	0					0,00	0						0,00
- до 0,50						0,00						0,00						0,00							0,00
- від 0,50 до 0,70	50	420,00	419,00	418,00	419,00	20 950,00	100	385,00	384,00	383,00	384,00	38 400,00						0,00							0,00
- від 0,70 до 1,00	150	405,00	404,00	403,00	404,00	60 600,00	350	375,00	374,00	373,00	374,00	130 900,00						0,00							0,00
- більше 1,00	350	390,00	389,00	388,00	389,00	136 150,00	2 500	365,00	364,00	363,00	364,00	910 000,00						0,00							0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	350					163 150,00	3 400					1 459 600,00	0					0,00	0						0,00
- до 0,30	50	570,00	569,00	568,00	569,00	28 450,00	250	535,00	534,00	533,00	534,00	133 500,00						0,00							0,00
- від 0,30 до 0,50	50	490,00	489,00	488,00	489,00	24 450,00	1 050	455,00	454,00	453,00	454,00	476 700,00						0,00							0,00
- від 0,50 до 0,70	150	450,00	449,00	448,00	449,00	67 350,00	1 100	415,00	414,00	413,00	414,00	455 400,00						0,00							0,00
- більше 0,70	100	430,00	429,00	428,00	429,00	42 900,00	1 000	395,00	394,00	393,00	394,00	394 000,00						0,00							0,00
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмізу Маса, що вирубується, м3/га	20				0,00	9 080,00	70				0,00	31 930,00	0					0,00	0					0,00	0,00
Хміз довжиною до 2 м																									
- до 4,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- 4,0-9,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- більше 9,0						0,00						0,00						0,00							0,00
Хміз довжиною 2 м - 4 м																									
- до 5,0	5	550,00	549,00	548,00	549,00	2 745,00	20	550,00	549,00	548,00	549,00	10 980,00						0,00							0,00
- 5,0-16,0	10	440,00	439,00	438,00	439,00	4 390,00	30	440,00	439,00	438,00	439,00	13 170,00						0,00							0,00
- більше 16,0	5	390,00	389,00	388,00	389,00	1 945,00	20	390,00	389,00	388,00	389,00	7 780,00						0,00							0,00
Хміз довжиною більше 4 м																									
- до 5,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- 5,0-16,0						0,00						0,00						0,00							0,00
- більше 16,0						0,00						0,00						0,00							0,00
Разом	920,00					389 930,00	6 420,00					2 570 830,00	0,00					0,00	0,00						0,00

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 9 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво))

Лот 4: Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

Очищення місць рубки – останній етап лісосічних робіт, пов'язаних з очищенням зрубу від порубкових решток та підготовки зрубу до стану, який забезпечує умови для поновлення та зростання деревних порід, попередження 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 лушення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

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

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

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

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

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує ¼ висоти дерев основного намету.

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

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

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 8210 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: нормальні умови та важкі умови, хмиз довжиною 2 м - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	300		3800					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70	50	419	100	384				
- від 0,70 до 1,00	100	404	700	374				
- більше 1,00	150	389	3000	364				
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	750		3300					
- до 0,30	100	569	500	534				
- від 0,30 до 0,50	150	489	800	454				
- від 0,50 до 0,70	250	449	1500	414				
- більше 0,70	250	429	500	394				

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Без збирання хмизу			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн
	Нормальні умови				Важкі умови			
3. Освітлення та прочищення,	20		40					

Маса, що вирубється, м3/га"								
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	5	549	10	549				
- 5,0-16,0	10	439	20	439				
- більше 16,0	5	389	10	389				

***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, обрубубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насінневого 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 ситуації 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 EN 1309-2:2022 (EN 1309-2:2006, IDT), 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.

6. 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.

**ЗАГОТІВЛЯ
ВИВЕЗЕННЯ**

+ ТРЕЛЮВАННЯ + КУЦОРИЗ +

Загальний обсяг, м3 **8 210**
Загальна вартість, грн без ПДВ **3 337 090,00**

Найменування послуг	Нормальні умови											Важкі умови												
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи					Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні 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	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 та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	300					119 700,00	3 800					1 392 200,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,50						0,00						0,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	50	420,00	419,00	418,00	419,00	20 950,00	100	385,00	384,00	383,00	384,00	38 400,00						0,00						0,00
- від 0,70 до 1,00	100	405,00	404,00	403,00	404,00	40 400,00	700	375,00	374,00	373,00	374,00	261 800,00						0,00						0,00
- більше 1,00	150	390,00	389,00	388,00	389,00	58 350,00	3 000	365,00	364,00	363,00	364,00	1 092 000,00						0,00						0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	750					349 750,00	3 300					1 448 200,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,30	100	570,00	569,00	568,00	569,00	56 900,00	500	535,00	534,00	533,00	534,00	267 000,00						0,00						0,00
- від 0,30 до 0,50	150	490,00	489,00	488,00	489,00	73 350,00	800	455,00	454,00	453,00	454,00	363 200,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	250	450,00	449,00	448,00	449,00	112 250,00	1 500	415,00	414,00	413,00	414,00	621 000,00						0,00						0,00
- більше 0,70	250	430,00	429,00	428,00	429,00	107 250,00	500	395,00	394,00	393,00	394,00	197 000,00						0,00						0,00
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмізу Маса, що вирубується, м3/га	20				0,00	9 080,00	40				0,00	18 160,00	0					0,00	0				0,00	0,00
Хміз довжиною до 2 м																								
- до 4,0						0,00						0,00						0,00						0,00
- 4,0-9,0						0,00						0,00						0,00						0,00
- більше 9,0						0,00						0,00						0,00						0,00
Хміз довжиною 2 м - 4 м																								
- до 5,0	5	550,00	549,00	548,00	549,00	2 745,00	10	550,00	549,00	548,00	549,00	5 490,00						0,00						0,00
- 5,0-16,0	10	440,00	439,00	438,00	439,00	4 390,00	20	440,00	439,00	438,00	439,00	8 780,00						0,00						0,00
- більше 16,0	5	390,00	389,00	388,00	389,00	1 945,00	10	390,00	389,00	388,00	389,00	3 890,00						0,00						0,00
Хміз довжиною більше 4 м																								
- до 5,0						0,00						0,00						0,00						0,00
- 5,0-16,0						0,00						0,00						0,00						0,00
- більше 16,0						0,00						0,00						0,00						0,00
Разом	1 070,00					478 530,00	7 140,00					2 858 560,00	0,00					0,00	0,00					0,00

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 9 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво))

Лот 5: Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

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

		заготівля 1 м ³ , грн		заготівля 1 м ³ , грн		заготівля 1 м ³ , грн		заготівля 1 м ³ , грн
Нормальні умови				Важкі умови				
3. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, мЗ/га"	20		60					
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	5	549	15	549				
- 5,0-16,0	10	439	35	439				
- більше 16,0	5	389	10	389				

***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;
- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насінневого 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 ситуації 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 EN 1309-2:2022 (EN 1309-2:2006, IDT), 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.

6. 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.

ЗАГОТІВЛЯ
ВИВЕЗЕННЯ

+

ТРЕЛЮВАННЯ

+

КУЩОРІЗ

+

Загальний обсяг, м3

8 930

Загальна вартість, грн без ПДВ

3 470 220,00

Найменування послуг	Нормальні умови											Важкі умови												
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи					Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні 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	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 та суцільносаїгарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	300					119 700,00	5 600					2 052 400,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,50						0,00						0,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	50	420,00	419,00	418,00	419,00	20 950,00	100	385,00	384,00	383,00	384,00	38 400,00						0,00						0,00
- від 0,70 до 1,00	100	405,00	404,00	403,00	404,00	40 400,00	1 200	375,00	374,00	373,00	374,00	448 800,00						0,00						0,00
- більше 1,00	150	390,00	389,00	388,00	389,00	58 350,00	4 300	365,00	364,00	363,00	364,00	1 565 200,00						0,00						0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	350					163 150,00	2 600					1 098 400,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,30	50	570,00	569,00	568,00	569,00	28 450,00	150	535,00	534,00	533,00	534,00	80 100,00						0,00						0,00
- від 0,30 до 0,50	50	490,00	489,00	488,00	489,00	24 450,00	450	455,00	454,00	453,00	454,00	204 300,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	150	450,00	449,00	448,00	449,00	67 350,00	1 300	415,00	414,00	413,00	414,00	538 200,00						0,00						0,00
- більше 0,70	100	430,00	429,00	428,00	429,00	42 900,00	700	395,00	394,00	393,00	394,00	275 800,00						0,00						0,00
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмізу Маса, що вирубується, м3/га	20				0,00	9 080,00	60				0,00	27 490,00	0					0,00	0				0,00	0,00
Хміз довжиною до 2 м																								
- до 4,0					0,00							0,00						0,00						0,00
- 4,0-9,0					0,00							0,00						0,00						0,00
- більше 9,0					0,00							0,00						0,00						0,00
Хміз довжиною 2 м - 4 м																								
- до 5,0	5	550,00	549,00	548,00	549,00	2 745,00	15	550,00	549,00	548,00	549,00	8 235,00						0,00						0,00
- 5,0-16,0	10	440,00	439,00	438,00	439,00	4 390,00	35	440,00	439,00	438,00	439,00	15 365,00						0,00						0,00
- більше 16,0	5	390,00	389,00	388,00	389,00	1 945,00	10	390,00	389,00	388,00	389,00	3 890,00						0,00						0,00
Хміз довжиною більше 4 м																								
- до 5,0					0,00							0,00						0,00						0,00
- 5,0-16,0					0,00							0,00						0,00						0,00
- більше 16,0					0,00							0,00						0,00						0,00
Разом	670,00					291 930,00	8 260,00					3 178 290,00	0,00					0,00	0,00					0,00

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 9 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво))

Лот 6: Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

Очищення місць рубки – останній етап лісосічних робіт, пов'язаних з очищенням зрубу від порубкових решток та підготовки зрубу до стану, який забезпечує умови для поновлення та зростання деревних порід, попередження 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 луцення, 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 ¼ 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 «Північний лісовий офіс» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 8900 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	520		5250					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70	50	419	150	384				
- від 0,70 до 1,00	120	404	1550	374				
- більше 1,00	350	389	3550	364				
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	330		2800					
- до 0,30	30	569	150	534				
- від 0,30 до 0,50	50	489	500	454				
- від 0,50 до 0,70	150	449	1350	414				
- більше 0,70	100	429	800	394				

***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, обрубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);

- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насінневого 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 EN 1309-2:2022 (EN 1309-2:2006, IDT), 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 заготовлю деревини відповідно до переліку чинних нормативних документів з визначення їх розмірно-якісних характеристик в Україні. Лісозаготівля проводиться в сортиментах та довгомірних лісоматеріалах відповідно до розмірів, доведених замовником, та щодня здає заготовлену лісопродукцію Замовнику.

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

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

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

6. 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.

ЗАГОТІВЛЯ
ВИВЕЗЕННЯ

+

ТРЕЛЮВАННЯ

+

КУЩОРІЗ

-

Загальний обсяг, м3

8 900

Загальна вартість, грн без ПДВ

3 468 050,00

Найменування послуг	Нормальні умови											Важкі умови													
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи					Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні 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	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 та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	520					205 580,00	5 250					1 929 500,00	0					0,00	0					0,00	0,00
- до 0,50						0,00						0,00						0,00							0,00
- від 0,50 до 0,70	50	420,00	419,00	418,00	419,00	20 950,00	150	385,00	384,00	383,00	384,00	57 600,00						0,00							0,00
- від 0,70 до 1,00	120	405,00	404,00	403,00	404,00	48 480,00	1 550	375,00	374,00	373,00	374,00	579 700,00						0,00							0,00
- більше 1,00	350	390,00	389,00	388,00	389,00	136 150,00	3 550	365,00	364,00	363,00	364,00	1 292 200,00						0,00							0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	330					151 770,00	2 800					1 181 200,00	0					0,00	0					0,00	0,00
- до 0,30	30	570,00	569,00	568,00	569,00	17 070,00	150	535,00	534,00	533,00	534,00	80 100,00						0,00							0,00
- від 0,30 до 0,50	50	490,00	489,00	488,00	489,00	24 450,00	500	455,00	454,00	453,00	454,00	227 000,00						0,00							0,00
- від 0,50 до 0,70	150	450,00	449,00	448,00	449,00	67 350,00	1 350	415,00	414,00	413,00	414,00	558 900,00						0,00							0,00
- більше 0,70	100	430,00	429,00	428,00	429,00	42 900,00	800	395,00	394,00	393,00	394,00	315 200,00						0,00							0,00
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмізу Маса, що вирубується, м3/га	0				0,00	0,00	0				0,00	0,00	0					0,00	0					0,00	0,00
Хміз довжиною до 2 м																									
- до 4,0					0,00							0,00						0,00							0,00
- 4,0-9,0					0,00							0,00						0,00							0,00
- більше 9,0					0,00							0,00						0,00							0,00
Хміз довжиною 2 м - 4 м																									
- до 5,0					0,00							0,00						0,00							0,00
- 5,0-16,0					0,00							0,00						0,00							0,00
- більше 16,0					0,00							0,00						0,00							0,00
Хміз довжиною більше 4 м																									
- до 5,0					0,00							0,00						0,00							0,00
- 5,0-16,0					0,00							0,00						0,00							0,00
- більше 16,0					0,00							0,00						0,00							0,00
Разом	850,00					357 350,00	8 050,00					3 110 700,00	0,00					0,00	0,00					0,00	0,00

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 9 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво))

Лот 7: Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

Очищення місць рубки – останній етап лісосічних робіт, пов'язаних з очищенням зрубу від порубкових решток та підготовки зрубу до стану, який забезпечує умови для поновлення та зростання деревних порід, попередження 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 луцення, 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 ¼ 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 «Північний лісовий офіс» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 7255 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: нормальні умови та важкі умови, хмиз довжиною 2 м - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	510		4300					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70	30	419	100	384				
- від 0,70 до 1,00	130	404	700	374				
- більше 1,00	350	389	3500	364				
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	120		2270					
- до 0,30	10	569	50	534				
- від 0,30 до 0,50	20	489	500	454				
- від 0,50 до 0,70	50	449	1200	414				
- більше 0,70	40	429	520	394				

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Без збирання хмизу			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн
	Нормальні умови				Важкі умови			

3. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"	15		40					
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	5	549	10	549				
- 5,0-16,0	5	439	20	439				
- більше 16,0	5	389	10	389				

***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, обрубання гілок та сучків;
 - розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
 - розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
 - трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
 - 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 ситуації 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 EN 1309-2:2022 (EN 1309-2:2006, IDT), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.
- ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.
- ТУ У 16.1-00994207-003:2018 Лісоматеріали круглі хвойних та листяних порід. Правила класифікації.
- ТУ У 16.1-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі. Маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання.
- ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.
- Зміна №1 ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.

3. Виконавець забезпечує дотримання мінімальних вимог щодо безпеки і здоров'я на роботі працівників лісового господарства та під час виконання робіт із зеленими насадженнями, затверджених наказом Міністерства економіки України від 27.11.2023 №17953, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 13.12.2023 за № 2167/41223, та несе відповідальність на об'єкті за стан охорони праці та безпеку виконання робіт.

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

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

5. Робітники на лісозаготівельних роботах повинні бути забезпечені спеціальним одягом (вальники лісу курткою та штанами для захисту від проколів та порізів, у т.ч. ланцюговою пилкою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, звальювальними 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.

6. 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.

**ЗАГОТІВЛЯ
ВИВЕЗЕННЯ**

+

ТРЕЛЮВАННЯ

+

КУЩОРІЗ

+

Загальний обсяг, м3

7 255

Загальна вартість, грн без ПДВ

2 810 945,00

Найменування послуг	Нормальні умови											Важкі умови												
	Твердолистяні породи					Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи					Хвойні та м'яколистяні 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	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 та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	510					201 240,00	4 300					1 574 200,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,50						0,00						0,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	30	420,00	419,00	418,00	419,00	12 570,00	100	385,00	384,00	383,00	384,00	38 400,00						0,00						0,00
- від 0,70 до 1,00	130	405,00	404,00	403,00	404,00	52 520,00	700	375,00	374,00	373,00	374,00	261 800,00						0,00						0,00
- більше 1,00	350	390,00	389,00	388,00	389,00	136 150,00	3 500	365,00	364,00	363,00	364,00	1 274 000,00						0,00						0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	120					55 080,00	2 270					955 380,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,30	10	570,00	569,00	568,00	569,00	5 690,00	50	535,00	534,00	533,00	534,00	26 700,00						0,00						0,00
- від 0,30 до 0,50	20	490,00	489,00	488,00	489,00	9 780,00	500	455,00	454,00	453,00	454,00	227 000,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	50	450,00	449,00	448,00	449,00	22 450,00	1 200	415,00	414,00	413,00	414,00	496 800,00						0,00						0,00
- більше 0,70	40	430,00	429,00	428,00	429,00	17 160,00	520	395,00	394,00	393,00	394,00	204 880,00						0,00						0,00
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмізу Маса, що вирубується, м3/га	15				0,00	6 885,00	40				0,00	18 160,00	0					0,00	0				0,00	0,00
Хміз довжиною до 2 м																								
- до 4,0						0,00						0,00						0,00						0,00
- 4,0-9,0						0,00						0,00						0,00						0,00
- більше 9,0						0,00						0,00						0,00						0,00
Хміз довжиною 2 м - 4 м																								
- до 5,0	5	550,00	549,00	548,00	549,00	2 745,00	10	550,00	549,00	548,00	549,00	5 490,00						0,00						0,00
- 5,0-16,0	5	440,00	439,00	438,00	439,00	2 195,00	20	440,00	439,00	438,00	439,00	8 780,00						0,00						0,00
- більше 16,0	5	390,00	389,00	388,00	389,00	1 945,00	10	390,00	389,00	388,00	389,00	3 890,00						0,00						0,00
Хміз довжиною більше 4 м																								
- до 5,0						0,00						0,00						0,00						0,00
- 5,0-16,0						0,00						0,00						0,00						0,00
- більше 16,0						0,00						0,00						0,00						0,00
Разом	645,00					263 205,00	6 610,00					2 547 740,00	0,00					0,00	0,00					0,00

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 9 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво))

Лот 8: Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

Очищення місць рубки – останній етап лісосічних робіт, пов'язаних з очищенням зрубу від порубкових решток та підготовки зрубу до стану, який забезпечує умови для поновлення та зростання деревних порід, попередження 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 лушення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

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

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

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

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

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує ¼ висоти дерев основного намету.

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

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

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 6315 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: нормальні умови та важкі умови, хмиз довжиною 2 м - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м ³	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м ³	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:	730		3100					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70	10	419	50	384				
- від 0,70 до 1,00	120	404	550	374				
- більше 1,00	600	389	2500	364				
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:	140		2285					
- до 0,30	10	569	50	534				
- від 0,30 до 0,50	50	489	500	454				
- від 0,50 до 0,70	50	449	1200	414				
- більше 0,70	30	429	535	394				

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Без збирання хмизу			
	Твердолистяні породи, м ³	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м ³	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³	Верхня межа вартості заготівля 1 м ³ , грн
	Нормальні умови				Важкі умови			
3. Освітлення та прочищення,	20		40					

Маса, що вирубується, м3/га"								
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	5	549	10	549				
- 5,0-16,0	10	439	20	439				
- більше 16,0	5	389	10	389				

***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, обрубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- 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 ситуації 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 EN 1309-2:2022 (EN 1309-2:2006, IDT), 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, звальювальними 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.

6. 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:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво), Лот 9 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво))

Лот 9: Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

Очищення місць рубки – останній етап лісосічних робіт, пов'язаних з очищенням зрубу від порубкових решток та підготовки зрубу до стану, який забезпечує умови для поновлення та зростання деревних порід, попередження 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 луцення, 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 ¼ 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 «Північний лісовий офіс» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 7000 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФТаОЛ – до 200 м.
- 5.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	310		3250					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70	10	419	150	384				
- від 0,70 до 1,00	120	404	600	374				
- більше 1,00	180	389	2500	364				
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	250		3190					
- до 0,30	10	569	120	534				
- від 0,30 до 0,50	50	489	700	454				
- від 0,50 до 0,70	100	449	1650	414				
- більше 0,70	90	429	720	394				

***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, обрубубування гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- 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 EN 1309-2:2022 (EN 1309-2:2006, IDT), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.
- ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.
- ТУ У 16.1-00994207-003:2018 Лісоматеріали круглі хвойних та листяних порід. Правила класифікації.
- ТУ У 16.1-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі. Маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання.
- ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.
- Зміна №1 ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.

3. Виконавець забезпечує дотримання Мінімальних вимог щодо безпеки і здоров'я на роботі працівників лісового господарства та під час виконання робіт із зеленими насадженнями, затверджених наказом Міністерства економіки України від 27.11.2023 №17953, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 13.12.2023 за № 2167/41223, та несе відповідальність на об'єкті за стан охорони праці та безпеку виконання робіт.

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

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

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

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

6. 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.

**ЗАГОТІВЛЯ
ВИВЕЗЕННЯ**

+

ТРЕЛЮВАННЯ

+

КУЦОРИЗ

-

Загальний обсяг, м3

7 000

Загальна вартість, грн без ПДВ

2 777 000,00

Найменування послуг	Нормальні умови											Важкі умови												
	Твердолистяні породи					Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні породи					Хвойні та м'яколистяні 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	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 та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	310					122 690,00	3 250					1 192 000,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,50						0,00						0,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	10	420,00	419,00	418,00	419,00	4 190,00	150	385,00	384,00	383,00	384,00	57 600,00						0,00						0,00
- від 0,70 до 1,00	120	405,00	404,00	403,00	404,00	48 480,00	600	375,00	374,00	373,00	374,00	224 400,00						0,00						0,00
- більше 1,00	180	390,00	389,00	388,00	389,00	70 020,00	2 500	365,00	364,00	363,00	364,00	910 000,00						0,00						0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	250					113 650,00	3 190					1 348 660,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,30	10	570,00	569,00	568,00	569,00	5 690,00	120	535,00	534,00	533,00	534,00	64 080,00						0,00						0,00
- від 0,30 до 0,50	50	490,00	489,00	488,00	489,00	24 450,00	700	455,00	454,00	453,00	454,00	317 800,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	100	450,00	449,00	448,00	449,00	44 900,00	1 650	415,00	414,00	413,00	414,00	683 100,00						0,00						0,00
- більше 0,70	90	430,00	429,00	428,00	429,00	38 610,00	720	395,00	394,00	393,00	394,00	283 680,00						0,00						0,00
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмізу Маса, що вирубється, м3/га	0				0,00	0,00	0				0,00	0,00	0					0,00	0				0,00	0,00
Хміз довжиною до 2 м																								
- до 4,0					0,00							0,00						0,00						0,00
- 4,0-9,0					0,00							0,00						0,00						0,00
- більше 9,0					0,00							0,00						0,00						0,00
Хміз довжиною 2 м - 4 м																								
- до 5,0					0,00							0,00						0,00						0,00
- 5,0-16,0					0,00							0,00						0,00						0,00
- більше 16,0					0,00							0,00						0,00						0,00
Хміз довжиною більше 4 м																								
- до 5,0					0,00							0,00						0,00						0,00
- 5,0-16,0					0,00							0,00						0,00						0,00
- більше 16,0					0,00							0,00						0,00						0,00
Разом	560,00					236 340,00	6 440,00					2 540 660,00	0,00					0,00	0,00					0,00