

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги

(Лісозаготівельні послуги Городнянське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське 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 Байдак Є. М.
- 2) ФОП Гвинтовка Л. І.
- 3) ФОП Коваль Р. Г.

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: 8 550 959,30 грн без ПДВ, у тому числі:

за Лотом 1 -	1763964,20	грн без ПДВ
за Лотом 2 -	2048971,60	грн без ПДВ
за Лотом 3 -	1909700,00	грн без ПДВ
за Лотом 4 -	1352631,70	грн без ПДВ
за Лотом 5 -	1475691,80	грн без ПДВ

До очікуваної вартості предмету закупівлі не включено ПДВ.

Додатки:

1. Комерційні пропозиції від ФОП Байдак Є. М., ФОП Гвинтовка Л. І., ФОП Коваль Р. Г.
2. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі.

Відстань трелювання РГК до 150м, РД- до 200 м

Фізична особа – підприємець

Євген БАЙДАК



Маса що вирубається, м ³ /га	Без збирання хмизу				Із збиранням хмизу з віднесенням та укладенням у купу			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ
Освітлення та прочищення (хмиз довжиною до 2 м)								
- До 4,0 м ³ /га	659,53	-	659,53	-	-	-	-	-
- 4,0 – 9,0 м ³ /га	549,53	-	549,53	-	-	-	-	-
- Більше 9,0 м ³ /га	439,53	-	439,53	-	-	-	-	-
Освітлення та прочищення (хмиз довжиною до 2-4 м)								
- До 5,0 м ³ /га	549,53	-	549,53	-	-	-	-	-
- 5,0 – 16 м ³ /га	439,53	-	439,53	-	-	-	-	-
- Більше 16,0 м ³ /га	389,53	-	389,53	-	-	-	-	-
Освітлення та прочищення (хмиз довжиною більше 4 м)								
- До 5,0 м ³ /га	439,53	-	439,53	-	-	-	-	-
- 5,0 – 16 м ³ /га	389,53	-	389,53	-	-	-	-	-
- Більше 16,0 м ³ /га	329,53	-	329,53	-	-	-	-	-

Фізична особа – підприємець

Євген БАЙДАК



**Комерційна пропозиція на лісозаготівельні послуги з трелюванням на
2025 рік**

Фізична особа – підприємець Гвинтовка Людмила Іванівна

КОД в ЄДРПОУ 1961609561



(табл.№1)

Найменування послуг	Нормальні умови	
	Твердолистяні	
	Грн/м ³	Хвойні та м'яколистяні
	без ПДВ	Грн/м ³ без ПДВ
1. Заготівля деревини на РГК в сортиментах (V –м³), з трелюванням до 150 метрів		
До- 0,50	434,70	394,70
Від 0,50 до 0,70	419,70	384,70
Від 0,70 до 1,0	404,70	374,70
Більше 1,0	389,70	364,70
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах (V –м³), з трелюванням до 200 метрів		
До- 0,30	569,70	534,70
Від 0,30 до 0,50	489,70	454,70
Від 0,50 до 0,70	449,70	414,70
Більше 0,70	429,70	394,70

(табл №2)

Маса що вирубається, м ³ /га	Без збирання хмизу				Із збиранням хмизу з віднесенням та укладенням у купи			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ
Освітлення та прочищення (хмиз довжиною до 2 м)								
- До 4,0 м ³ /га	659,90	-	659,90	-	-	-	-	-
- 4,0 – 9,0 м ³ /га	549,90	-	549,90	-	-	-	-	-
- Більше 9,1 м ³ /га	439,90	-	439,90	-	-	-	-	-
Освітлення та прочищення (хмиз довжиною до 2-4 м)								
- До 5,0 м ³ /га	549,90	-	549,90	-	-	-	-	-
- 5,0 – 16 м ³ /га	439,90	-	439,90	-	-	-	-	-
- Більше 16 м ³ /га	389,90	-	389,90	-	-	-	-	-
Освітлення та прочищення (хмиз довжиною більше 4 м)								
- До 5,0 м ³ /га	439,90	-	439,90	-	-	-	-	-
- 5,0 – 16 м ³ /га	389,90	-	389,90	-	-	-	-	-
- Більше 16 м ³ /га	329,90	-	329,90	-	-	-	-	-

Фізична особа-підприємець **Людмила ГВИНТОВКА**

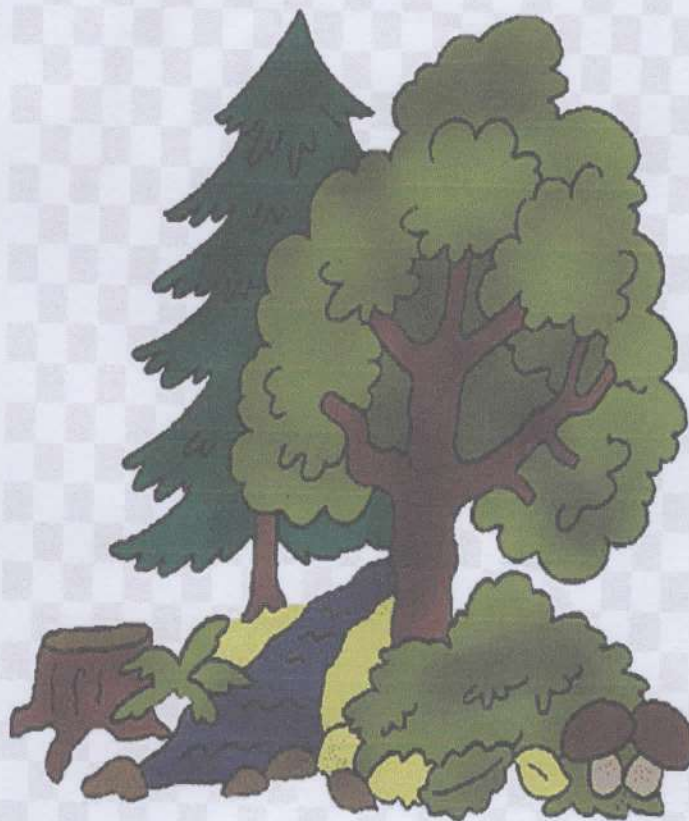


**Комерційна пропозиція на лісозаготівельні послуги з трелюванням на
2025 рік**

Фізична особа – підприємець Коваль Руслан Геннадійович

КОД в ЄДРПОУ 3069801271

Найменування послуг	Нормальні умови	
	Твердолистяні	Хвойні та мяколистяні
	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ без ПДВ
1. Заготівля деревини на РГК в сортиментах (V – м³)		
До- 0,50	434,90	394,90
Від 0,50 до 0,70	419,90	384,90
Від 0,70 до 1,0	404,90	374,90
Більше 1,0	389,90	364,90
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах (V – м³)		
До- 0,30	569,90	534,90
Від 0,30 до 0,50	489,90	454,90
Від 0,50 до 0,70	449,90	414,90
Більше 0,7	429,90	394,90



Маса що вирубається, м ³ /га	Без збирання хмизу				Із збиранням хмизу з віднесенням та укладенням у купи			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ	Грн/м ³ без ПДВ	Грн/м ³ з ПДВ
Освітлення та прочищення (хмиз довжиною до 2 м)								
- До 4,0 м ³ /га	660,00		660,00					
- 4,0 – 9,0 м ³ /га	550,00		550,00					
- Більше 9,0 м ³ /га	440,00		440,00					
Освітлення та прочищення (хмиз довжиною до 2-4 м)								
- До 5,0 м ³ /га	550,00		550,00					
- 5,0 – 16 м ³ /га	440,00		440,00					
- Більше 16 м ³ /га	390,00		390,00					
Освітлення та прочищення (хмиз довжиною більше -4 м)								
- До 5,0 м ³ /га	440,00		440,00					
- 5,0 – 16 м ³ /га	390,00		390,00					
- Більше 16 м ³ /га	330,00		330,00					

Фізична особа-підприємець

Руслан КОВАЛЬ



**Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

**Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Городнянське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:
Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 2 -
Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні
послуги (Городнянське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги
(Городнянське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське
надлісництво))**

Лот 1: Лісозаготівельні послуги (Городнянське 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 лущення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

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

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

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

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

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує 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» Городнянське надлісництво, Чернігівська область. ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 4320 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: нормальні умови; хмиз довжиною: до 2 м , 2 - 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:	200		2700		-		-	
- до 0,50	50	434,76	200	394,76	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	50	419,76	600	384,76	-	-	-	-
- від 0,70 до 1,00	50	404,76	1000	374,76	-	-	-	-
- більше 1,00	50	389,76	900	364,76	-	-	-	-
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	200		800		-		-	
- до 0,30	50	569,64	200	534,64	-	-	-	-
- від 0,30 до 0,50	50	489,64	200	454,64	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	50	449,64	200	414,64	-	-	-	-
- більше 0,70	50	429,64	200	394,64	-	-	-	-
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"	60	-	360	-	-	-	-	-
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0	10	659,81	60	659,81	-	-	-	-
- 4,0-9,0	10	549,81	60	549,81	-	-	-	-
- більше 9,0	10	439,81	60	439,81	-	-	-	-
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	10	549,81	60	549,81	-	-	-	-
- 5,0-16,0	10	439,81	60	439,81	-	-	-	-
- більше 16,0	10	389,81	60	389,81	-	-	-	-

***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;
- розкряжування 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 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, м34 320

Загальна вартість, грн без ПДВ1 763 964,20

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 хлеста, м3:	200					82 452,00	2 700					1 012 852,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,50	50	434,67	434,70	434,90	434,76	21 738,00	200	394,67	394,70	394,90	394,76	78 952,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	50	419,67	419,70	419,90	419,76	20 988,00	600	384,67	384,70	384,90	384,76	230 856,00						0,00						0,00
- від 0,70 до 1,00	50	404,67	404,70	404,90	404,76	20 238,00	1 000	374,67	374,70	374,90	374,76	374 760,00						0,00						0,00
- більше 1,00	50	389,67	389,70	389,90	389,76	19 488,00	900	364,67	364,70	364,90	364,76	328 284,00						0,00						0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	200					96 928,00	800					359 712,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,30	50	569,33	569,70	569,90	569,64	28 482,00	200	534,33	534,70	534,90	534,64	106 928,00						0,00						0,00
- від 0,30 до 0,50	50	489,33	489,70	489,90	489,64	24 482,00	200	454,33	454,70	454,90	454,64	90 928,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	50	449,33	449,70	449,90	449,64	22 482,00	200	414,33	414,70	414,90	414,64	82 928,00						0,00						0,00
- більше 0,70	50	429,33	429,70	429,90	429,64	21 482,00	200	394,33	394,70	394,90	394,64	78 928,00						0,00						0,00
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га	60				0,00	30 288,60	360				0,00	181 731,60	0					0,00	0				0,00	0,00
Хмиз довжиною до 2 м																								
- до 4,0	10	659,53	659,90	660,00	659,81	6 598,10	60	659,53	659,90	660,00	659,81	39 588,60						0,00						0,00
- 4,0-9,0	10	549,53	549,90	550,00	549,81	5 498,10	60	549,53	549,90	550,00	549,81	32 988,60						0,00						0,00
- більше 9,0	10	439,53	439,90	440,00	439,81	4 398,10	60	439,53	439,90	440,00	439,81	26 388,60						0,00						0,00
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																								
- до 5,0	10	549,53	549,90	550,00	549,81	5 498,10	60	549,53	549,90	550,00	549,81	32 988,60						0,00						0,00
- 5,0-16,0	10	439,53	439,90	440,00	439,81	4 398,10	60	439,53	439,90	440,00	439,81	26 388,60						0,00						0,00
- більше 16,0	10	389,53	389,90	390,00	389,81	3 898,10	60	389,53	389,90	390,00	389,81	23 388,60						0,00						0,00
Хмиз 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	460,00					209 668,60	3 860,00					1 554 295,60	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 Городнянське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:
Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 2 -
Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні
послуги (Городнянське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги
(Городнянське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське
надлісництво))

Лот 2: Лісозаготівельні послуги (Городнянське 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 лущення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

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

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

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

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

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

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

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

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» Городнянське надлісництво, Чернігівська область. ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 4860 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та очищення: нормальні умови; хмиз довжиною: до 2 м, 2 - 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:	400		2600		-		-	
- до 0,50	100	434,76	400	394,76	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	100	419,76	700	384,76	-	-	-	-
- від 0,70 до 1,00	100	404,76	800	374,76	-	-	-	-
- більше 1,00	100	389,76	700	364,76	-	-	-	-
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	400		1100		-		-	
- до 0,30	100	569,64	500	534,64	-	-	-	-
- від 0,30 до 0,50	100	489,64	300	454,64	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	100	449,64	200	414,64	-	-	-	-
- більше 0,70	100	429,64	100	394,64	-	-	-	-

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"	60	-	300	-	-	-	-	-
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0	10	659,81	50	659,81	-	-	-	-
- 4,0-9,0	10	549,81	50	549,81	-	-	-	-
- більше 9,0	10	439,81	50	439,81	-	-	-	-
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	10	549,81	50	549,81	-	-	-	-
- 5,0-16,0	10	439,81	50	439,81	-	-	-	-
- більше 16,0	10	389,81	50	389,81	-	-	-	-

***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 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 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
Загальна вартість, грн без ПДВ

4 860
2 048 971,60

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 сортаментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	400					164 904,00	2 600					982 376,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,50	100	434,67	434,70	434,90	434,76	43 476,00	400	394,67	394,70	394,90	394,76	157 904,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	100	419,67	419,70	419,90	419,76	41 976,00	700	384,67	384,70	384,90	384,76	269 332,00						0,00						0,00
- від 0,70 до 1,00	100	404,67	404,70	404,90	404,76	40 476,00	800	374,67	374,70	374,90	374,76	299 808,00						0,00						0,00
- більше 1,00	100	389,67	389,70	389,90	389,76	38 976,00	700	364,67	364,70	364,90	364,76	255 332,00						0,00						0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортаментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	400					193 856,00	1 100					526 104,00	0					0,00	0					0,00
- до 0,30	100	569,33	569,70	569,90	569,64	56 964,00	500	534,33	534,70	534,90	534,64	267 320,00						0,00						0,00
- від 0,30 до 0,50	100	489,33	489,70	489,90	489,64	48 964,00	300	454,33	454,70	454,90	454,64	136 392,00						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70	100	449,33	449,70	449,90	449,64	44 964,00	200	414,33	414,70	414,90	414,64	82 928,00						0,00						0,00
- більше 0,70	100	429,33	429,70	429,90	429,64	42 964,00	100	394,33	394,70	394,90	394,64	39 464,00						0,00						0,00
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га	60				0,00	30 288,60	300				0,00	151 443,00	0					0,00	0				0,00	0,00
Хмиз довжиною до 2 м																								
- до 4,0	10	659,53	659,90	660,00	659,81	6 598,10	50	659,53	659,90	660,00	659,81	32 990,50						0,00						0,00
- 4,0-9,0	10	549,53	549,90	550,00	549,81	5 498,10	50	549,53	549,90	550,00	549,81	27 490,50						0,00						0,00
- більше 9,0	10	439,53	439,90	440,00	439,81	4 398,10	50	439,53	439,90	440,00	439,81	21 990,50						0,00						0,00
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																								
- до 5,0	10	549,53	549,90	550,00	549,81	5 498,10	50	549,53	549,90	550,00	549,81	27 490,50						0,00						0,00
- 5,0-16,0	10	439,53	439,90	440,00	439,81	4 398,10	50	439,53	439,90	440,00	439,81	21 990,50						0,00						0,00
- більше 16,0	10	389,53	389,90	390,00	389,81	3 898,10	50	389,53	389,90	390,00	389,81	19 490,50						0,00						0,00
Хмиз 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	860,00					389 048,60	4 000,00					1 659 923,00	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 Городнянське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:
Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 2 -
Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні
послуги (Городнянське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги
(Городнянське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське
надлісництво))

Лот 3: Лісозаготівельні послуги (Городнянське 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 не пов'язаних з веденням лісового господарства (далі – РФіОЛ).

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

Хмиз – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, 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» Городнянське надлісництво, Чернігівська область. ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 4700 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та очищення: нормальні умови; хмиз довжиною: до 2 м, 2 - 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:	320		3100		-		-	
- до 0,50	60	434,76	400	394,76	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	100	419,76	900	384,76	-	-	-	-
- від 0,70 до 1,00	100	404,76	1100	374,76	-	-	-	-
- більше 1,00	60	389,76	700	364,76	-	-	-	-
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	200		600		-		-	
- до 0,30	50	569,64	100	534,64	-	-	-	-
- від 0,30 до 0,50	50	489,64	200	454,64	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	50	449,64	200	414,64	-	-	-	-
- більше 0,70	50	429,64	100	394,64	-	-	-	-

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"	120	-	360	-	-	-	-	-
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0	20	659,81	60	659,81	-	-	-	-
- 4,0-9,0	20	549,81	60	549,81	-	-	-	-
- більше 9,0	20	439,81	60	439,81	-	-	-	-
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	20	549,81	60	549,81	-	-	-	-
- 5,0-16,0	20	439,81	60	439,81	-	-	-	-
- більше 16,0	20	389,81	60	389,81	-	-	-	-

***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 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 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, м34 700

Загальна вартість, грн без ПДВ1 909 700,00

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 сортаментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	320					131 923,20	3 100					1 171 756,00	0					0,00	0					0,00	
- до 0,50	60	434,67	434,70	434,90	434,76	26 085,60	400	394,67	394,70	394,90	394,76	157 904,00						0,00						0,00	
- від 0,50 до 0,70	100	419,67	419,70	419,90	419,76	41 976,00	900	384,67	384,70	384,90	384,76	346 284,00						0,00						0,00	
- від 0,70 до 1,00	100	404,67	404,70	404,90	404,76	40 476,00	1 100	374,67	374,70	374,90	374,76	412 236,00						0,00						0,00	
- більше 1,00	60	389,67	389,70	389,90	389,76	23 385,60	700	364,67	364,70	364,90	364,76	255 332,00						0,00						0,00	
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортаментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	200					96 928,00	600					266 784,00	0					0,00	0					0,00	
- до 0,30	50	569,33	569,70	569,90	569,64	28 482,00	100	534,33	534,70	534,90	534,64	53 464,00						0,00						0,00	
- від 0,30 до 0,50	50	489,33	489,70	489,90	489,64	24 482,00	200	454,33	454,70	454,90	454,64	90 928,00						0,00						0,00	
- від 0,50 до 0,70	50	449,33	449,70	449,90	449,64	22 482,00	200	414,33	414,70	414,90	414,64	82 928,00						0,00						0,00	
- більше 0,70	50	429,33	429,70	429,90	429,64	21 482,00	100	394,33	394,70	394,90	394,64	39 464,00						0,00						0,00	
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га	120				0,00	60 577,20	360				0,00	181 731,60	0					0,00	0				0,00	0,00	
Хмиз довжиною до 2 м																									
- до 4,0	20	659,53	659,90	660,00	659,81	13 196,20	60	659,53	659,90	660,00	659,81	39 588,60						0,00						0,00	
- 4,0-9,0	20	549,53	549,90	550,00	549,81	10 996,20	60	549,53	549,90	550,00	549,81	32 988,60						0,00						0,00	
- більше 9,0	20	439,53	439,90	440,00	439,81	8 796,20	60	439,53	439,90	440,00	439,81	26 388,60						0,00						0,00	
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																									
- до 5,0	20	549,53	549,90	550,00	549,81	10 996,20	60	549,53	549,90	550,00	549,81	32 988,60						0,00						0,00	
- 5,0-16,0	20	439,53	439,90	440,00	439,81	8 796,20	60	439,53	439,90	440,00	439,81	26 388,60						0,00						0,00	
- більше 16,0	20	389,53	389,90	390,00	389,81	7 796,20	60	389,53	389,90	390,00	389,81	23 388,60						0,00						0,00	
Хмиз 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	640,00					289 428,40	4 060,00					1 620 271,60	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 Городнянське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:
Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 2 -
Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні
послуги (Городнянське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги
(Городнянське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське
надлісництво))

Лот 4: Лісозаготівельні послуги (Городнянське 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

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

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

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

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

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

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

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» Городнянське надлісництво, Чернігівська область. ДП «Ліси України».

2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.

3. Обсяг надання послуги – 2855 м³.

4. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.

5. Освітлення та прочищення: нормальні умови; хмиз довжиною: до 2 м, 2 - 4 м, більше 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:	-		-		-		-	
- до 0,50	-	-	-	-	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	-	-	-	-	-	-	-	-
- від 0,70 до 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
- більше 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	-		5		-		-	
- до 0,30	-	-	5	534,64	-	-	-	-
- від 0,30 до 0,50	-	-	-	-	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	-	-	-	-	-	-	-	-
- більше 0,70	-	-	-	-	-	-	-	-

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 очищення, Маса, що вирубється, м3/га"	450	-	2400	-	-	-	-	-
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0	50	659,81	300	659,81	-	-	-	-
- 4,0-9,0	50	549,81	300	549,81	-	-	-	-
- більше 9,0	50	439,81	300	439,81	-	-	-	-
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	50	549,81	300	549,81	-	-	-	-
- 5,0-16,0	50	439,81	300	439,81	-	-	-	-
- більше 16,0	50	389,81	300	389,81	-	-	-	-
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0	50	439,81	200	439,81	-	-	-	-
- 5,0-16,0	50	389,81	200	389,81	-	-	-	-
- більше 16,0	50	329,81	200	329,81	-	-	-	-

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубання 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 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

+

КУЩОРІЗ

+

Загальний обсяг, м32 855

Загальна вартість, грн без ПДВ1 352 631,70

Найменування послуг	Нормальні умови												Важкі умови												
	Твердостяніні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						Твердостяніні 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:	0					0,00	0					0,00	0					0,00	0					0,00	
- до 0,50						0,00						0,00						0,00						0,00	
- від 0,50 до 0,70						0,00						0,00						0,00						0,00	
- від 0,70 до 1,00						0,00						0,00						0,00						0,00	
- більше 1,00						0,00						0,00						0,00						0,00	
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	0					0,00	5					2 673,20	0					0,00	0					0,00	
- до 0,30						0,00	5	534,33	534,70	534,90	534,64	2 673,20						0,00						0,00	
- від 0,30 до 0,50						0,00						0,00						0,00						0,00	
- від 0,50 до 0,70						0,00						0,00						0,00						0,00	
- більше 0,70						0,00						0,00						0,00						0,00	
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу	450				0,00	209 414,50	2 400				0,00	1 140 544,00	0					0,00	0				0,00	0,00	
Маса, що вирубується, м3/га																									
Хмиз довжиною до 2 м																									
- до 4,0	50	659,53	659,90	660,00	659,81	32 990,50	300	659,53	659,90	660,00	659,81	197 943,00						0,00						0,00	
- 4,0-9,0	50	549,53	549,90	550,00	549,81	27 490,50	300	549,53	549,90	550,00	549,81	164 943,00						0,00						0,00	
- більше 9,0	50	439,53	439,90	440,00	439,81	21 990,50	300	439,53	439,90	440,00	439,81	131 943,00						0,00						0,00	
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																									
- до 5,0	50	549,53	549,90	550,00	549,81	27 490,50	300	549,53	549,90	550,00	549,81	164 943,00						0,00						0,00	
- 5,0-16,0	50	439,53	439,90	440,00	439,81	21 990,50	300	439,53	439,90	440,00	439,81	131 943,00						0,00						0,00	
- більше 16,0	50	389,53	389,90	390,00	389,81	19 490,50	300	389,53	389,90	390,00	389,81	116 943,00						0,00						0,00	
Хмиз довжиною більше 4 м																									
- до 5,0	50	439,53	439,90	440,00	439,81	21 990,50	200	439,53	439,90	440,00	439,81	87 962,00						0,00						0,00	
- 5,0-16,0	50	389,53	389,90	390,00	389,81	19 490,50	200	389,53	389,90	390,00	389,81	77 962,00						0,00						0,00	
- більше 16,0	50	329,53	329,90	330,00	329,81	16 490,50	200	329,53	329,90	330,00	329,81	65 962,00						0,00						0,00	
Разом	450,00					209 414,50	2 405,00					1 143 217,20	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 Городнянське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:
Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 2 -
Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні
послуги (Городнянське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське
надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво))**

Лот 5: Лісозаготівельні послуги (Городнянське 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 лущення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

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

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

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

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

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

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

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

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» Городнянське надлісництво, Чернігівська область. ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 3065 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: нормальні умови ; хмиз довжиною: до 2 м , 2 - 4 м , більше 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:	-		-		-		-	
- до 0,50	-	-	-	-	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	-	-	-	-	-	-	-	-
- від 0,70 до 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
- більше 1,00	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	-		5		-		-	
- до 0,30	-	-	5	534,64	-	-	-	-
- від 0,30 до 0,50	-	-	-	-	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	-	-	-	-	-	-	-	-
- більше 0,70	-	-	-	-	-	-	-	-

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 очищення, Маса, що вирубується, м3/га"	360	-	2700	-	-	-	-	-
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0	40	659,81	400	659,81	-	-	-	-
- 4,0-9,0	40	549,81	400	549,81	-	-	-	-
- більше 9,0	40	439,81	400	439,81	-	-	-	-
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	40	549,81	300	549,81	-	-	-	-
- 5,0-16,0	40	439,81	300	439,81	-	-	-	-
- більше 16,0	40	389,81	300	389,81	-	-	-	-
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0	40	439,81	200	439,81	-	-	-	-
- 5,0-16,0	40	389,81	200	389,81	-	-	-	-
- більше 16,0	40	329,81	200	329,81	-	-	-	-

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 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

+

КУЩОРІЗ

+

Загальний обсяг, м33 065

Загальна вартість, грн без ПДВ1 475 691,80

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 хлеста, м3:	0					0,00	0					0,00	0					0,00	0					0,00	
- до 0,50						0,00						0,00						0,00						0,00	
- від 0,50 до 0,70						0,00						0,00						0,00						0,00	
- від 0,70 до 1,00						0,00						0,00						0,00						0,00	
- більше 1,00						0,00						0,00						0,00						0,00	
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	0					0,00	5					2 673,20	0					0,00	0					0,00	
- до 0,30						0,00	5	534,33	534,70	534,90	534,64	2 673,20						0,00						0,00	
- від 0,30 до 0,50						0,00						0,00						0,00						0,00	
- від 0,50 до 0,70						0,00						0,00						0,00						0,00	
- більше 0,70						0,00						0,00						0,00						0,00	
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га	360				0,00	167 531,60	2 700				0,00	1 305 487,00	0					0,00	0				0,00	0,00	
Хмиз довжиною до 2 м																									
- до 4,0	40	659,53	659,90	660,00	659,81	26 392,40	400	659,53	659,90	660,00	659,81	263 924,00						0,00						0,00	
- 4,0-9,0	40	549,53	549,90	550,00	549,81	21 992,40	400	549,53	549,90	550,00	549,81	219 924,00						0,00						0,00	
- більше 9,0	40	439,53	439,90	440,00	439,81	17 592,40	400	439,53	439,90	440,00	439,81	175 924,00						0,00						0,00	
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																									
- до 5,0	40	549,53	549,90	550,00	549,81	21 992,40	300	549,53	549,90	550,00	549,81	164 943,00						0,00						0,00	
- 5,0-16,0	40	439,53	439,90	440,00	439,81	17 592,40	300	439,53	439,90	440,00	439,81	131 943,00						0,00						0,00	
- більше 16,0	40	389,53	389,90	390,00	389,81	15 592,40	300	389,53	389,90	390,00	389,81	116 943,00						0,00						0,00	
Хмиз довжиною більше 4 м																									
- до 5,0	40	439,53	439,90	440,00	439,81	17 592,40	200	439,53	439,90	440,00	439,81	87 962,00						0,00						0,00	
- 5,0-16,0	40	389,53	389,90	390,00	389,81	15 592,40	200	389,53	389,90	390,00	389,81	77 962,00						0,00						0,00	
- більше 16,0	40	329,53	329,90	330,00	329,81	13 192,40	200	329,53	329,90	330,00	329,81	65 962,00						0,00						0,00	
Разом	360,00					167 531,60	2 705,00					1 308 160,20	0,00					0,00	0,00					0,00	