

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі
за ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Городнянське надлісництво, Чернігівська
область (філії «Північний лісовий офіс») у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні
послуги (Городнянське надлісництво), Лот 2 - 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 ДП «Ліси України», затвердженого Наказом від 02.11.2023р. № 1815.

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

- 1) ТОВ «ДПІ ЕЙР ГАЗ»
- 2) ТОВ «НХТС»
- 3) ТОВ «ФОРЕСТ ПРОДАКШИН»

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: **21485775,00 грн без ПДВ**

у тому числі:

за Лотом 1 -	9787600,00	грн без ПДВ
за Лотом 2 -	11698175,00	грн без ПДВ

До очікуваної вартості предмету закупівлі не включено ПДВ.

Додатки:

Комерційні пропозиції від:

1. ТОВ «ДПІ ЕЙР ГАЗ», ТОВ «НХТС», ТОВ «ФОРЕСТ ПРОДАКШИН».
2. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі.

Комерційна пропозиція

на надання послуг з комплексної заготівлі деревини Харвестером, що включають: заготівлю, трелювання деревини на рубках ГК та ССР на відстань до 150 м., навантаження, перевезення та розвантаження деревини на проміжному складі

З трелюванням та вивезенням на відстань до 3 км	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	грн, без ПДВ	грн, без ПДВ	грн, без ПДВ	грн, без ПДВ
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	665,00	625,00	705,00	665,00
- від 0,50 до 0,70	650,00	615,00	690,00	655,00
- від 0,70 до 1,00	635,00	605,00	675,00	645,00
- більше 1,00	620,00	595,00	660,00	635,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	665,00	625,00	705,00	665,00
- від 0,50 до 0,70	650,00	615,00	690,00	655,00
- від 0,70 до 1,00	635,00	605,00	675,00	645,00
- більше 1,00	620,00	595,00	660,00	635,00
З трелюванням та вивезенням на відстань від 3 до 5 км	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	грн, без ПДВ	грн, без ПДВ	грн, без ПДВ	грн, без ПДВ
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	685,00	645,00	725,00	685,00
- від 0,50 до 0,70	670,00	635,00	710,00	675,00
- від 0,70 до 1,00	655,00	625,00	695,00	665,00
- більше 1,00	640,00	615,00	680,00	655,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				

www.dpairgas.com.ua

ТОВ «ДІПІ ЕЙР ГАЗ»
Кловський узвіз, 7А,
оф. 8-10, м. Київ,
01021

UA 95300335000000260002204977,
Банк АТ «РАЙФФАЙЗЕН БАНК
АВАЛЬ», Код банку 380805
Код ЄДРПОУ 36858311

ІПН 368583126597
www.dpairgas.com.ua
info@dpairgas.com.ua



- до 0,50	685,00	645,00	725,00	685,00
- від 0,50 до 0,70	670,00	635,00	710,00	675,00
- від 0,70 до 1,00	655,00	625,00	695,00	665,00
- більше 1,00	640,00	615,00	680,00	655,00
З трелюванням та вивезенням на відстань від 5 до 10 км	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	грн, без ПДВ	грн, без ПДВ	грн, без ПДВ	грн, без ПДВ
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	695,00	665,00	755,00	715,00
- від 0,50 до 0,70	680,00	655,00	740,00	705,00
- від 0,70 до 1,00	665,00	645,00	725,00	695,00
- більше 1,00	650,00	635,00	710,00	685,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	695,00	665,00	755,00	715,00
- від 0,50 до 0,70	680,00	655,00	740,00	705,00
- від 0,70 до 1,00	665,00	645,00	725,00	695,00
- більше 1,00	650,00	635,00	710,00	685,00

Генеральний директор



О. В. Вінников

ТОВ «ДІПІ ЕЙР ГАЗ»
Кловський узвіз, 7А,
оф. 8-10, м. Київ,
01021

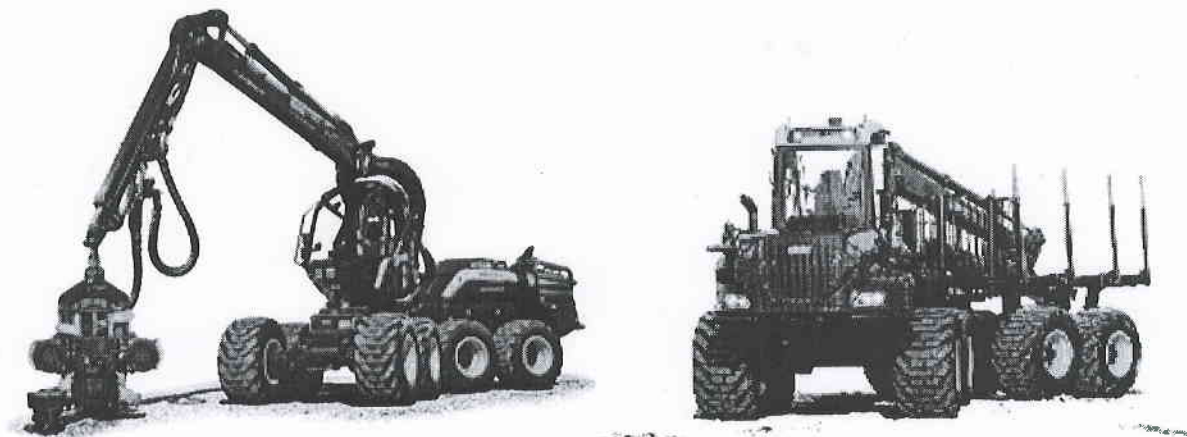
UA 953003350000000260002204977,
Банк АТ «РАЙФФАЙЗЕН БАНК
АВАЛЬ», Код банку 380805
Код ЄДРПОУ 36858311

ІПН 368583126597
www.dpairgas.com.ua
info@dpairgas.com.ua


www.dpairgas.com.ua

Товариство з обмеженою відповідальністю «НХТС»

Україна, 01021, місто Київ, Кловський узвіз, будинок 7А, офіс 8-4, 01021
Код ЄДРПОУ 44049789, ІПН 440497826555



Комерційна пропозиція

на надання послуг з комплексної заготівлі деревини Харвестером,
що включають:

- 1) Заготівлю.
- 2) Трелювання деревини на рубках ГК та ССР на відстань до 150 м.
- 3) Навантаження, перевезення та розвантаження деревини на проміжному складі.

Ціни вказані без ПДВ.

З трелюванням та вивезенням на відстань до 3 км	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	664,00	624,00	704,00	664,00
- від 0,50 до 0,70	649,00	614,00	689,00	654,00
- від 0,70 до 1,00	634,00	604,00	674,00	644,00
- більше 1,00	619,00	594,00	659,00	634,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	664,00	624,00	704,00	664,00
- від 0,50 до 0,70	649,00	614,00	689,00	654,00
- від 0,70 до 1,00	634,00	604,00	674,00	644,00
- більше 1,00	619,00	594,00	659,00	634,00

З трелюванням та вивезенням на відстань до 3 км	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
З трелюванням та вивезенням на відстань від 3 до 5 км	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	684,00	644,00	724,00	684,00
- від 0,50 до 0,70	669,00	634,00	709,00	674,00
- від 0,70 до 1,00	654,00	624,00	694,00	664,00
- більше 1,00	639,00	614,00	679,00	654,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	684,00	644,00	724,00	684,00
- від 0,50 до 0,70	669,00	634,00	709,00	674,00
- від 0,70 до 1,00	654,00	624,00	694,00	664,00
- більше 1,00	639,00	614,00	679,00	654,00
З трелюванням та вивезенням на відстань від 5 до 10 км	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	694,00	664,00	754,00	714,00
- від 0,50 до 0,70	679,00	654,00	739,00	704,00
- від 0,70 до 1,00	664,00	644,00	724,00	694,00
- більше 1,00	649,00	634,00	709,00	684,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	694,00	664,00	754,00	714,00
- від 0,50 до 0,70	679,00	654,00	739,00	704,00
- від 0,70 до 1,00	664,00	644,00	724,00	694,00
- більше 1,00	649,00	634,00	709,00	684,00

ТОВ "НХТС"

Юр адрес: Україна, 01021,
м. Київ, Кловський узвіз, буд 7а, офіс 8-4
ЄДРПОУ 44049789

IBAN UA74 3003 3500 0000 0260 0922 5239 5
в АТ "Райффайзен Банк"

Директор



І.П. Чернявський



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ
 ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
 «ФОРЕСТ ПРОДАКШН»
 11102, Україна, Житомирська область
 Коростенський район,
 місто Овруч, вул. Київська, б. 78
 , тел. +380730914240
 код ЄДРПОУ 32878601,
 банківські реквізити (IBAN)
 UA773808050000000260082159783,
 контактний телефон
 учасника+380730914240

Комерційна пропозиція

на надання послуг з комплексної заготівлі деревини лісозаготівельною машиною в
грн. без ПДВ

До комплексної заготівлі входять послуги: заготівлі, трелюванні деревини на
рубках РГК та ССР на відстань до 150 м., навантаження, перевезення та
розвантаження деревини на проміжному складі

Об'єм хлиста	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
З трелюванням та вивезенням на відстань до 3 км				
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, мЗ:				
- до 0,50	663,00	623,00	703,00	663,00
- від 0,50 до 0,70	648,00	613,00	688,00	653,00
- від 0,70 до 1,00	633,00	603,00	673,00	643,00
- більше 1,00	618,00	593,00	658,00	633,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, мЗ:				
- до 0,50	663,00	623,00	703,00	663,00
- від 0,50 до 0,70	648,00	613,00	688,00	653,00
- від 0,70 до 1,00	633,00	603,00	673,00	643,00
- більше 1,00	618,00	593,00	658,00	633,00
З трелюванням та вивезенням на відстань від 3 до 5 км				
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, мЗ:				
- до 0,50	683,00	643,00	723,00	683,00

Об'єм хлиста	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
- від 0,50 до 0,70	668,00	633,00	708,00	673,00
- від 0,70 до 1,00	653,00	623,00	693,00	663,00
- більше 1,00	638,00	613,00	678,00	653,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	683,00	643,00	723,00	683,00
- від 0,50 до 0,70	668,00	633,00	708,00	673,00
- від 0,70 до 1,00	653,00	623,00	693,00	663,00
- більше 1,00	638,00	613,00	678,00	653,00
З трелюванням та вивезенням на відстань від 5 до 10 км				
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	693,00	663,00	753,00	713,00
- від 0,50 до 0,70	678,00	653,00	738,00	703,00
- від 0,70 до 1,00	663,00	643,00	723,00	693,00
- більше 1,00	648,00	633,00	708,00	683,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	693,00	663,00	753,00	713,00
- від 0,50 до 0,70	678,00	653,00	738,00	703,00
- від 0,70 до 1,00	663,00	643,00	723,00	693,00
- більше 1,00	648,00	633,00	708,00	683,00

Директор

Марина АНІКІНА



Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Городнянське надлісництво, Чернігівська область (філії «Північний лісовий офіс») у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 2 - 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.

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 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),

Лісозаготівельна машина - це технічне обладнання, яке використовується для лісозаготівлі шляхом вирубки дерев, обрізки гілок та розкрязування стовбурів.

Транспортний засіб пристосований для перевезення деревини - транспортери на базі тракторів або спецмашин за допомогою яких відбувається переміщення деревини.

Проміжний склад - лісопромисловий склад, розташований біля дороги, для розміщення запасу деревини.

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» Чернігівське надлісництво ДП «Ліси України». Чернігівська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 16000 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м..
5. Вивезення деревини на відстань – до 3 км.

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:								
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1600		14400					
- до 0,50	320	664	2880	624				
- від 0,50 до 0,70	400	649	3600	614				
- від 0,70 до 1,00	560	634	5040	604				
- більше 1,00	320	619	2880	594				

*Примітка:

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

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні	1,0	0,9
Хвойні	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 ситуацій та усунення їх наслідків, встановлених п. 2 Висновку ОВД;
- Порядку організації і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;
- Правил пожежної безпеки в лісах України, затверджених наказом Державного комітету лісового господарства України від 27.12.2004 № 278, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України від 24.03.2005 за №328/10608;
- Вимог FSC Національного стандарту системи ведення лісового господарства для України FSC-STD-UKR-01-2019 V 1-0.
- ДСТУ EN 1316-1:2019, Лісоматеріали круглі листяні. Класифікація за якістю. Частина 1. Дуб та бук.
- ДСТУ EN 1927-1:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 1. Ялина та ялиця.
- ДСТУ EN 1927-2:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 2. Сосна.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

ТРЕЛЮВАННЯ
ВИВЕЗЕННЯ
Загальний обсяг, м3
Загальна вартість, грн без ПДВ

+
+
16 000
9 787 600,00

НА ВІДСТАНЬ
до 3 км

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 в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:	1 600					1 025 200,00	14 400					8 762 400,00													
- до 0,50	320	665,00	664,00	663,00	664,00	212 480,00	2 880	625,00	624,00	623,00	624,00	1 797 120,00													
- від 0,50 до 0,70	400	650,00	649,00	648,00	649,00	259 600,00	3 600	615,00	614,00	613,00	614,00	2 210 400,00													
- від 0,70 до 1,00	560	635,00	634,00	633,00	634,00	355 040,00	5 040	605,00	604,00	603,00	604,00	3 044 160,00													
- більше 1,00	320	620,00	619,00	618,00	619,00	198 080,00	2 880	595,00	594,00	593,00	594,00	1 710 720,00													
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																									
Разом	1 600,00						1 025 200,00	14 400,00					8 762 400,00	0,00					0,00	0,00					0,00

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Городнянське надлісництво, Чернігівська область (філії «Північний лісовий офіс») у т.ч.: Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Городнянське надлісництво), Лот 2 - 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.

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 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),

Лісозаготівельна машина - це технічне обладнання, яке використовується для лісозаготівлі шляхом вирубки дерев, обрізки гілок та розкрязування стовбурів.

Транспортний засіб пристосований для перевезення деревини - транспортери на базі тракторів або спецмашин за допомогою яких відбувається переміщення деревини.

Проміжний склад - лісопромисловий склад, розташований біля дороги, для розміщення запасу деревини.

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» Чернігівське надлісництво ДП «Ліси України». Чернігівська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 19000 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м..
5. Вивезення деревини на відстань – до 3 км.

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:								
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1350		15750		550		1350	
- до 0,50	270	664	2160	624	125	704	410	664
- від 0,50 до 0,70	373	649	5038	614	150	689	445	654
- від 0,70 до 1,00	457	634	5582	604	175	674	315	644
- більше 1,00	250	619	2970	594	100	659	180	634

*Примітка:

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

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні	1,0	0,9
Хвойні	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 ситуацій та усунення їх наслідків, встановлених п. 2 Висновку ОВД;
- Порядку організації і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;
- Правил пожежної безпеки в лісах України, затверджених наказом Державного комітету лісового господарства України від 27.12.2004 № 278, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України від 24.03.2005 за №328/10608;
- Вимог FSC Національного стандарту системи ведення лісового господарства для України FSC-STD-UKR-01-2019 V 1-0.
- ДСТУ EN 1316-1:2019, Лісоматеріали круглі листяні. Класифікація за якістю. Частина 1. Дуб та бук.
- ДСТУ EN 1927-1:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 1. Ялина та ялиця.
- ДСТУ EN 1927-2:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 2. Сосна.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

ТРЕЛЮВАННЯ
ВИБЕЗЕННЯ
Загальний обсяг, м3
Загальна вартість, грн без ПДВ

+
+
19 000
11 698 175,00

НА ВІДСТАНЬ
до 3 км

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 в сортиментах при середньому об'ємі хлестів, м3:	1 350					865 845,00	15 750					9 576 880,00	550					375 200,00	1 350					880 250,00
- до 0,50	270	665,00	664,00	663,00	664,00	179 280,00	2 160	625,00	624,00	623,00	624,00	1 347 840,00	125	705,00	704,00	703,00	704,00	88 000,00	410	665,00	664,00	663,00	664,00	272 240,00
- від 0,50 до 0,70	373	650,00	649,00	648,00	649,00	242 077,00	5 038	615,00	614,00	613,00	614,00	3 093 332,00	150	690,00	689,00	688,00	689,00	103 350,00	445	655,00	654,00	653,00	654,00	291 030,00
- від 0,70 до 1,00	457	635,00	634,00	633,00	634,00	289 738,00	5 582	605,00	604,00	603,00	604,00	3 371 528,00	175	675,00	674,00	673,00	674,00	117 950,00	315	645,00	644,00	643,00	644,00	202 860,00
- більше 1,00	250	620,00	619,00	618,00	619,00	154 750,00	2 970	595,00	594,00	593,00	594,00	1 764 180,00	100	660,00	659,00	658,00	659,00	65 900,00	180	635,00	634,00	633,00	634,00	114 120,00
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																								
Разом	1 350,00					865 845,00	15 750,00					9 576 880,00	550,00					375 200,00	1 350,00					880 250,00