

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі

код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги

(Лісозаготівельні послуги Ніжинське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:

Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Ніжинське надлісництво), Лот 2 -

Лісозаготівельні послуги (Ніжинське 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 Андрієць В. В.

2) ФОП Шматок О. М.

3) ФОП Мурашковський М. О.

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

Відповідно до розрахунку, очікувана вартість предмета закупівлі, складає: 6 365 749,50 грн без ПДВ, у тому числі:

за Лотом 1 -	3282392,00	грн без ПДВ
за Лотом 2 -	3083357,50	грн без ПДВ

До очікуваної вартості предмету закупівлі не включено ПДВ.

Додатки:

1. Комерційні пропозиції від ФОП Андрієць В. В., ФОП Шматок О. М., ФОП Мурашковський М. О.

2. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі.



ФІЗИЧНА – ОСОБА ПІДПРИЄМЕЦЬ **АНДРІЄЦЬ ВІТАЛІЙ ВІКТОРОВИЧ**

16600, Чернігівська обл., м. Ніжин, вул. Борзнянський шлях, 2/2
 тел. +380987754448; e-mail: andrietsbox@gmail.com
 Код ЄДРПОУ/ІПН 279161575290

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ **НА ЛІСОЗАГОТІВЕЛЬНІ РОБОТИ З ТРЕЛЮВАННЯМ** **ТА БЕЗ ТРЕЛЮВАННЯ**

Перелік та вартість послуг на лісозаготівельні роботи з **трелюванням та без трелювання**

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

З трелюванням	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.
	Нормальні умови	Нормальні умови	Важкі умови	Важкі умови
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	434,00	394,00	474,00	434,00
- від 0,50 до 0,70	419,00	384,00	459,00	424,00
- від 0,70 до 1,00	404,00	374,00	444,00	414,00
- більше 1,00	389,00	364,00	429,00	404,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	434,00	394,00	474,00	434,00
- від 0,50 до 0,70	419,00	384,00	459,00	424,00
- від 0,70 до 1,00	404,00	374,00	444,00	414,00
- більше 1,00	389,00	364,00	429,00	404,00
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,30	569,00	534,00	604,00	569,00
- від 0,31 до 0,50	489,00	454,00	524,00	489,00
- від 0,51 до 0,70	449,00	414,00	484,00	449,00
- більше 0,70	429,00	394,00	464,00	429,00

Без трелюванням	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.
	Нормальні умови	Нормальні умови	Важкі умови	Важкі умови
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	284,00	244,00	304,00	264,00
- від 0,50 до 0,70	269,00	234,00	289,00	254,00
- від 0,70 до 1,00	254,00	224,00	274,00	244,00
- більше 1,00	239,00	214,00	259,00	234,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	284,00	244,00	304,00	264,00
- від 0,50 до 0,70	269,00	234,00	289,00	254,00
- від 0,70 до 1,00	254,00	224,00	274,00	244,00
- більше 1,00	239,00	214,00	259,00	234,00
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,30	409,00	374,00	434,00	399,00
- від 0,31 до 0,50	329,00	294,00	354,00	319,00
- від 0,51 до 0,70	289,00	254,00	314,00	279,00
- більше 0,70	269,00	234,00	294,00	259,00
4. Освітлення та прочищення, (без збирання хмизу) Маса, що вирубується, м3/га				
Хмиз довжиною до 2 м				
- до 4,0	659,00	659,00	694,00	694,00
- 4,0-9,0	549,00	549,00	584,00	584,00
- більше 9,0	439,00	439,00	479,00	479,00
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5,0	549,00	549,00	584,00	584,00
- 5,0-16,0	439,00	439,00	479,00	479,00
- більше 16,0	389,00	389,00	424,00	424,00
Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5,0	439,00	439,00	479,00	479,00
- 5,0-16,0	389,00	389,00	424,00	424,00
- більше 16,0	329,00	329,00	374,00	374,00

ФОП



Віталій АНДРІЄЦЬ



Фізична особа –підприємець

**Шматок Олександр
Миколайович**

16512, Чернігівська обл., Ніжинський район,
м.Батурин, вул. Бутка, буд.6.

IBAN UA 79 305299 0000026009046303657

в АТ КБ «ПРИВАТБАНК»;

Код в ЄДРПОУ 2806606637

тел. +380973244229, e-mail: shmatoks@ukr.net;

Комерційна пропозиція

на надання послуг з заготівлі деревини

з трелюванням та без трелювання (відстань трелювання :

РГК, ССР-до 150м; РФіОЛ-до 200м..

З трелюванням	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.
	Нормальні умови	Нормальні умови	Важкі умови	Важкі умови
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	432,00	392,00	472,00	432,00
- від 0,50 до 0,70	417,00	382,00	457,00	422,00
- від 0,70 до 1,00	402,00	372,00	442,00	412,00
- більше 1,00	387,00	362,00	427,00	402,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	432,00	392,00	472,00	432,00
- від 0,50 до 0,70	417,00	382,00	457,00	422,00
- від 0,70 до 1,00	402,00	372,00	442,00	412,00
- більше 1,00	387,00	362,00	427,00	402,00
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,30	567,00	532,00	602,00	567,00
- від 0,31 до 0,50	487,00	452,00	522,00	487,00
- від 0,51 до 0,70	447,00	412,00	482,00	447,00
- більше 0,70	427,00	392,00	462,00	427,00

Без трелюванням	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.
	Нормальні умови	Нормальні умови	Важкі умови	Важкі умови
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	282,00	242,00	302,00	262,00
- від 0,50 до 0,70	267,00	232,00	287,00	252,00
- від 0,70 до 1,00	252,00	222,00	272,00	242,00
- більше 1,00	237,00	212,00	257,00	232,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	282,00	242,00	302,00	262,00
- від 0,50 до 0,70	267,00	232,00	287,00	252,00
- від 0,70 до 1,00	252,00	222,00	272,00	242,00
- більше 1,00	237,00	212,00	257,00	232,00
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,30	407,00	372,00	432,00	397,00
- від 0,31 до 0,50	327,00	292,00	352,00	317,00
- від 0,51 до 0,70	287,00	252,00	312,00	277,00
- більше 0,70	267,00	232,00	292,00	257,00
4. Освітлення та прочищення, (без збирання хмизу) Маса, що вирубується, м3/га				
Хмиз довжиною до 2 м				
- до 4,0	657,00	657,00	692,00	692,00
- 4,0-9,0	547,00	547,00	582,00	582,00
- більше 9,0	437,00	437,00	477,00	477,00
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5,0	547,00	547,00	582,00	582,00
- 5,0-16,0	437,00	437,00	477,00	477,00
- більше 16,0	387,00	387,00	422,00	422,00
Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5,0	437,00	437,00	477,00	477,00
- 5,0-16,0	387,00	387,00	422,00	422,00
- більше 16,0	327,00	327,00	372,00	372,00

Фізична особа-підприсемель



Олександр ШМАТОК



ФІЗИЧНА – ОСОБА ПІДПРИЄМЕЦЬ
МУРАШКОВСЬКИЙ МИКОЛА ОЛЕКСАНДРОВИЧ

вул. Г. Шкури, 174, с. Івангород, Ічнянський район, Чернігівської обл., 16710, тел. +380983307700
Код ЄДРПОУ 2790109359

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ
НА ЛІСОЗАГОТІВЕЛЬНІ РОБОТИ З ТРЕЛЮВАННЯМ
ТА БЕЗ ТРЕЛЮВАННЯ

**Перелік та вартість послуг
на лісозаготівельні роботи з трелюванням та без
трелювання**

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

З трелюванням	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.
	Нормальні умови	Нормальні умови	Важкі умови	Важкі умови
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, мЗ:				
- до 0,50	435,00	395,00	475,00	435,00
- від 0,50 до 0,70	420,00	385,00	460,00	425,00
- від 0,70 до 1,00	405,00	375,00	445,00	415,00
- більше 1,00	390,00	365,00	430,00	405,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, мЗ:				
- до 0,50	435,00	395,00	475,00	435,00
- від 0,50 до 0,70	420,00	385,00	460,00	425,00
- від 0,70 до 1,00	405,00	375,00	445,00	415,00
- більше 1,00	390,00	365,00	430,00	405,00
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, мЗ:				
- до 0,30	570,00	535,00	605,00	570,00
- від 0,31 до 0,50	490,00	455,00	525,00	490,00
- від 0,51 до 0,70	450,00	415,00	485,00	450,00
- більше 0,70	430,00	395,00	465,00	430,00

Без трелюванням	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.	Ціна без ПДВ.
	Нормальні умови	Нормальні умови	Важкі умови	Важкі умови
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	285,00	245,00	305,00	265,00
- від 0,50 до 0,70	270,00	235,00	290,00	255,00
- від 0,70 до 1,00	255,00	225,00	275,00	245,00
- більше 1,00	240,00	215,00	260,00	235,00
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	285,00	245,00	305,00	265,00
- від 0,50 до 0,70	270,00	235,00	290,00	255,00
- від 0,70 до 1,00	255,00	225,00	275,00	245,00
- більше 1,00	240,00	215,00	260,00	235,00
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,30	410,00	375,00	435,00	400,00
- від 0,31 до 0,50	330,00	295,00	355,00	320,00
- від 0,51 до 0,70	290,00	255,00	315,00	280,00
- більше 0,70	270,00	235,00	295,00	260,00
4. Освітлення та прочищення, (без збирання хмизу) Маса, що вирубється, м3/га				
Хмиз довжиною до 2 м				
- до 4,0	660,00	660,00	695,00	695,00
- 4,0-9,0	550,00	550,00	585,00	585,00
- більше 9,0	440,00	440,00	480,00	480,00
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5,0	550,00	550,00	585,00	585,00
- 5,0-16,0	440,00	440,00	480,00	480,00
- більше 16,0	390,00	390,00	425,00	425,00
Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5,0	440,00	440,00	480,00	480,00
- 5,0-16,0	390,00	390,00	425,00	425,00
- більше 16,0	330,00	330,00	375,00	375,00

ФОП



Микола МУРАШКОВСЬКИЙ

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Ніжинське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.: Лот
1 - Лісозаготівельні послуги (Ніжинське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні
послуги (Ніжинське надлісництво))
Лот 1: Лісозаготівельні послуги (Ніжинське 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 луцення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

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

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

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

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

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

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

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

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» Ніжинське надлісництво, Чернігівська область. ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 7600 м³.
4. Відстань трелювання: 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:	1000		3000		-		-	
- до 0,30	300	568,67	700	533,67	-	-	-	-
- від 0,30 до 0,50	250	488,67	1000	453,67	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	200	448,67	500	413,67	-	-	-	-
- більше 0,70	250	428,67	800	393,67	-	-	-	-

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Без збирання хмизу			
	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
Нормальні умови					Важкі умови			
3. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"	1125		2475		-	-	-	-
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0	25	658,67	25	658,67	-	-	-	-
- 4,0-9,0	50	548,67	50	548,67	-	-	-	-
- більше 9,0	50	438,67	50	438,67	-	-	-	-
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	75	548,67	75	548,67	-	-	-	-
- 5,0-16,0	150	438,67	500	438,67	-	-	-	-
- більше 16,0	200	388,67	700	388,67	-	-	-	-
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0	75	438,67	75	438,67	-	-	-	-
- 5,0-16,0	200	388,67	400	388,67	-	-	-	-
- більше 16,0	300	328,67	600	328,67	-	-	-	-

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 насадіння 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, насадінних 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, м3

7 600

Загальна вартість, грн без ПДВ

3 282 392,00

Найменування послуг	Нормальні умови											
	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
Лісозаготівельні послуги, що включають:												
1. Заготівля деревини на рубках головного користування та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	0					0,00	0					0,00
- до 0,50						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70						0,00						0,00
- від 0,70 до 1,00						0,00						0,00
- більше 1,00						0,00						0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1 000					489 670,00	3 000					1 349 010,00
- до 0,30	300	569,00	567,00	570,00	568,67	170 601,00	700	534,00	532,00	535,00	533,67	373 569,00
- від 0,30 до 0,50	250	489,00	487,00	490,00	488,67	122 167,50	1 000	454,00	452,00	455,00	453,67	453 670,00
- від 0,50 до 0,70	200	449,00	447,00	450,00	448,67	89 734,00	500	414,00	412,00	415,00	413,67	206 835,00
- більше 0,70	250	429,00	427,00	430,00	428,67	107 167,50	800	394,00	392,00	395,00	393,67	314 936,00
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу	1125				0,00	459 753,75	2 475				0,00	983 958,25
Маса, що вирубується, м3/га												
Хмиз довжиною до 2 м												
- до 4,0	25	659,00	657,00	660,00	658,67	16 466,75	25	659,00	657,00	660,00	658,67	16 466,75
- 4,0-9,0	50	549,00	547,00	550,00	548,67	27 433,50	50	549,00	547,00	550,00	548,67	27 433,50
- більше 9,0	50	439,00	437,00	440,00	438,67	21 933,50	50	439,00	437,00	440,00	438,67	21 933,50
Хмиз довжиною 2 м - 4 м												
- до 5,0	75	549,00	547,00	550,00	548,67	41 150,25	75	549,00	547,00	550,00	548,67	41 150,25
- 5,0-16,0	150	439,00	437,00	440,00	438,67	65 800,50	500	439,00	437,00	440,00	438,67	219 335,00
- більше 16,0	200	389,00	387,00	390,00	388,67	77 734,00	700	389,00	387,00	390,00	388,67	272 069,00
Хмиз довжиною більше 4 м												
- до 5,0	75	439,00	437,00	440,00	438,67	32 900,25	75	439,00	437,00	440,00	438,67	32 900,25
- 5,0-16,0	200	389,00	387,00	390,00	388,67	77 734,00	400	389,00	387,00	390,00	388,67	155 468,00
- більше 16,0	300	329,00	327,00	330,00	328,67	98 601,00	600	329,00	327,00	330,00	328,67	197 202,00

Разом

2 125,00

949 423,75

5 475,00

2 332 968,25

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі
Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021:2015:77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Ніжинське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.: Лот
1 - Лісозаготівельні послуги (Ніжинське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні
послуги (Ніжинське надлісництво))
Лот 2: Лісозаготівельні послуги (Ніжинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

Хмиз – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, 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» Ніжинське надлісництво, Чернігівська область. ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 7250 м³.
4. Відстань трелювання: 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:	900		2600		-		-	
- до 0,30	150	568,67	600	533,67	-	-	-	-
- від 0,30 до 0,50	250	488,67	800	453,67	-	-	-	-
- від 0,50 до 0,70	200	448,67	650	413,67	-	-	-	-
- більше 0,70	300	428,67	550	393,67	-	-	-	-

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Без збирання хмизу			
	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
Нормальні умови					Важкі умови			
3. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"	1125		2625		-	-	-	-
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0	25	658,67	25	658,67	-	-	-	-
- 4,0-9,0	50	548,67	50	548,67	-	-	-	-
- більше 9,0	50	438,67	50	438,67	-	-	-	-
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0	50	548,67	50	548,67	-	-	-	-
- 5,0-16,0	200	438,67	400	438,67	-	-	-	-
- більше 16,0	300	388,67	800	388,67	-	-	-	-
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0	50	438,67	50	438,67	-	-	-	-
- 5,0-16,0	200	388,67	500	388,67	-	-	-	-
- більше 16,0	200	328,67	700	328,67	-	-	-	-

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 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, м37 250

Загальна вартість, грн без ПДВ3 083 357,50

Найменування послуг	Нормальні умови											
	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
Лісозаготівельні послуги, що включають:												
1. Заготівля деревини на рубках головного користування та суцільносанітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	0					0,00	0					0,00
- до 0,50						0,00						0,00
- від 0,50 до 0,70						0,00						0,00
- від 0,70 до 1,00						0,00						0,00
- більше 1,00						0,00						0,00
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	900					425 803,00	2 600					1 168 542,00
- до 0,30	150	569,00	567,00	570,00	568,67	85 300,50	600	534,00	532,00	535,00	533,67	320 202,00
- від 0,30 до 0,50	250	489,00	487,00	490,00	488,67	122 167,50	800	454,00	452,00	455,00	453,67	362 936,00
- від 0,50 до 0,70	200	449,00	447,00	450,00	448,67	89 734,00	650	414,00	412,00	415,00	413,67	268 885,50
- більше 0,70	300	429,00	427,00	430,00	428,67	128 601,00	550	394,00	392,00	395,00	393,67	216 518,50
3. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу	1125				0,00	463 003,75	2 625				0,00	1 026 008,75
Маса, що вирубується, м3/га												
Хмиз довжиною до 2 м												
- до 4,0	25	659,00	657,00	660,00	658,67	16 466,75	25	659,00	657,00	660,00	658,67	16 466,75
- 4,0-9,0	50	549,00	547,00	550,00	548,67	27 433,50	50	549,00	547,00	550,00	548,67	27 433,50
- більше 9,0	50	439,00	437,00	440,00	438,67	21 933,50	50	439,00	437,00	440,00	438,67	21 933,50
Хмиз довжиною 2 м - 4 м												
- до 5,0	50	549,00	547,00	550,00	548,67	27 433,50	50	549,00	547,00	550,00	548,67	27 433,50
- 5,0-16,0	200	439,00	437,00	440,00	438,67	87 734,00	400	439,00	437,00	440,00	438,67	175 468,00
- більше 16,0	300	389,00	387,00	390,00	388,67	116 601,00	800	389,00	387,00	390,00	388,67	310 936,00
Хмиз довжиною більше 4 м												
- до 5,0	50	439,00	437,00	440,00	438,67	21 933,50	50	439,00	437,00	440,00	438,67	21 933,50
- 5,0-16,0	200	389,00	387,00	390,00	388,67	77 734,00	500	389,00	387,00	390,00	388,67	194 335,00
- більше 16,0	200	329,00	327,00	330,00	328,67	65 734,00	700	329,00	327,00	330,00	328,67	230 069,00
Разом	2 025,00					888 806,75	5 225,00					2 194 550,75