

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

Очікувана вартість предмету закупівель визначена відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 та у порядку передбаченому Положенням про проведення закупівель 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) ФОП Пугач Євген Іванович
- 2) ТОВ «Логекс»
- 3) ФОП Лаптун Дмитро Васильович

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:
29 314 274,55 грн без ПДВ

у тому числі:

за Лотом 1 -	2 408 946,25	грн без ПДВ
за Лотом 2 -	2 408 946,25	грн без ПДВ
за Лотом 3 -	2 408 946,25	грн без ПДВ
за Лотом 4 -	3 681 239,30	грн без ПДВ
за Лотом 5 -	3 681 239,30	грн без ПДВ
за Лотом 6 -	3 681 239,30	грн без ПДВ
за Лотом 7 -	3 681 239,30	грн без ПДВ
за Лотом 8 -	3 681 239,30	грн без ПДВ
за Лотом 9 -	3 681 239,30	грн без ПДВ

До очікуваної вартості предмету закупівлі не включено ПДВ.

Додатки:

1. Комерційні пропозиції від ФОП Пугач Євген Іванович, ТОВ «Логекс», ФОП Лаптун Дмитро Васильович
2. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі.



ФОП Пугач Євген Іванович

код ЄДРПОУ 3340817338

Україна, 41437, Сумська обл., Шосткинський р-н,

село Іващенкове, вул.Центральна, буд.8.

IBAN UA153375680000000026007009920

в АТ «ОЩАДБАНК», МФО 337568

Тел. (067)1653765

Ел.адреса: puchach@ukr.net

Вих.№ 45 від 18.11.2024р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ
на лісозаготівельні роботи з трелюванням
(Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м, РФтаОЛ – до 200 м)
у 2025 році по Шосткинському надлісництву

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови				Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ
Разом по надлісництву												
Лісозаготівельні послуги, що включають:												
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,50	451		409		477		435		X	X	X	X
- від 0,5 до 0,7	435		399		462		425		X	X	X	X
- від 0,7 до 1,0	420		388		446		414		X	X	X	X
- більше 1,0	404		378		430		404		X	X	X	X
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3												
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,50	451		409		477		435		X	X	X	X
- від 0,5 до 0,7	435		399		462		425		X	X	X	X
- від 0,7 до 1,0	420		388		446		414		X	X	X	X
- більше 1,0	404		378		430		404		X	X	X	X
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3												
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,30	582		546		614		577		X	X	X	X
- від 0,30 до 0,50	498		462		530		493		X	X	X	X
- від 0,50 до 0,70	456		420		488		451		X	X	X	X
- більше 0,70	432		399		468		430		X	X	X	X

На РГК з метою раціонального використання деревини до затверджених розцінок застосувати коефіцієнти

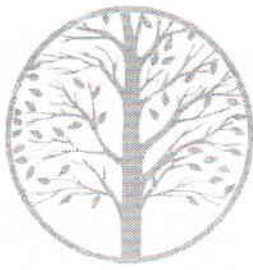
	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні породи	1	0,9
Хвойні породи	1	0,8

Найменування послуг		Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
		грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ
Разом по надлісництву									
4. Освітлення та прочищення Маса, що вирубується, м3/га		Нормальні умови							
Хмиз довжиною до 2м	до 4,0	693		693		693		693	
	4,0-9,0	577		577		577		577	
	більше 9,0	462		462		462		462	
Хмиз довжиною до 2-4м	до 5,0	577		577		577		577	
	5,0-16,0	462		462		462		462	
	більше 16,0	409		409		409		409	
Хмиз довжиною більше 4м	до 5,0	462		462		462		462	
	5,0-16,0	409		409		409		409	
	більше 16,0	346		346		346		346	

Фізична особа-підприємець



Євген Пугач



ТОВ «ЛОГЕКС»
Limitet Liability Company
«LOGEX»

код ЄДРПОУ 43198234
Україна, 41131, Сумська обл., Шосткинський р-н,
село Макове, вул. Озерна, буд. 42
Р/р 26000055024183 в АТ КБ «ПРИВАТБАНК», МФО337546
Ном.тел. (099)5616972. <https://www.logex.com.ua/>
Ел адреса: gr.shkalaberda@gmail.com

Вих.№ 18/11 від 18.11.2024р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ
на лісозаготівельні роботи з трелюванням
(Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м, РФтаОЛ – до 200 м)
у 2025 році по Шосткинському надлісництву

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови				Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ
Разом по надлісництву												
Лісозаготівельні послуги, що включають:												
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,50	448	537,6	406	487,20	474	568,8	432	518,4	X	X	X	X
- від 0,5 до 0,7	432	518,4	396	475,2	459	550,8	422	506,4	X	X	X	X
- від 0,7 до 1,0	417	500,4	385	462	443	531,6	411	493,2	X	X	X	X
- більше 1,0	401	481,2	375	450	427	512,4	401	481,2	X	X	X	X
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3												
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,50	448	537,6	406	487,2	474	568,8	432	518,4	X	X	X	X
- від 0,5 до 0,7	432	518,4	396	475,2	459	550,8	422	506,4	X	X	X	X
- від 0,7 до 1,0	417	500,4	385	462	443	531,6	411	493,2	X	X	X	X
- більше 1,0	401	481,2	375	450	427	512,4	401	481,2	X	X	X	X
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3												
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,30	579	694,8	543	651,6	611	733,2	574	688,8	X	X	X	X
- від 0,30 до 0,50	495	594	459	550,8	527	632,4	490	588	X	X	X	X
- від 0,50 до 0,70	453	543,6	417	500,4	485	582	448	537,6	X	X	X	X
- більше 0,70	429	514,8	396	475,2	465	558	427	512,4	X	X	X	X

На РГК з метою раціонального використання деревини до затверджених розцінок застосувати коефіцієнти:

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

Найменування послуг		Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
		грн/м3 без пдв	грн/м3 з пдв	грн/м3 без пдв	грн/м3 з пдв	грн/м3 без пдв	грн/м3 з пдв	грн/м3 без пдв	грн/м3 з пдв
Разом по надлісництву									
4. Освітлення та прочищення Маса, що вирубується, м3/га		Нормальні умови							
Хмиз довжиною до 2м	до 4,0	690	828	690	828	690	828	690	828
	4,0-9,0	574	688,8	574	688,8	574	688,8	574	688,8
	більше 9,0	459	550,8	459	550,8	459	550,8	459	550,8
Хмиз довжиною до 2-4м	до 5,0	574	688,8	574	688,8	574	688,8	574	688,8
	5,0-16,0	459	550,8	459	550,8	459	550,8	459	550,8
	більше 16,0	406	487,2	406	487,2	406	487,2	406	487,2
Хмиз довжиною більше 4м	до 5,0	459	550,8	459	550,8	459	550,8	459	550,8
	5,0-16,0	406	487,2	406	487,2	406	487,2	406	487,2
	більше 16,0	343	411,6	343	411,6	343	411,6	343	411,6

Директор ТОВ «Логекс»



Григорій ШКАЛАБЕРДА



ФОП Лартун Дмитро Васильович

код ЄДРПОУ 2993608351

Україна, 41450, Сумська обл., Шосткинський р-н,

село Землянка, вул. Пелагеї Бартош 15

IBAN UA 193375680000026004501095965

в АТ «ОЩАДБАНК», МФО 337568

Тел. (099)9449742

Вих. № 38 від 18.11.2024р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

на лісозаготівельні роботи з трелюванням

(Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м, РФтаОЛ – до 200 м)

у 2025 році по Шосткинському надлісництву

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови				Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ
Разом по надлісництву												
Лісозаготівельні послуги, що включають:												
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,50	449		407		475		433					
- від 0,5 до 0,7	433		397		460		423					
- від 0,7 до 1,0	418		386		444		412					
- більше 1,0	402		376		428		402					
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3												
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,50	449		407		475		433					
- від 0,5 до 0,7	433		397		460		423					
- від 0,7 до 1,0	418		386		444		412					
- більше 1,0	402		376		428		402					
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3												
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,30	580		544		612		575					
- від 0,30 до 0,50	496		460		528		491					
- від 0,50 до 0,70	454		418		486		449					
- більше 0,70	430		397		466		428					

На РГК з метою раціонального використання деревини до затверджених розцінок застосувати коефіцієнти:

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

Найменування послуг		Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
		грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ
Разом по надлісництву									
4. Освітлення та прочищення Маса, що вирубується, м3/га		Нормальні умови							
Хмиз довжиною до 2м	до 4,0	691		691		691		691	
	4,0-9,0	575		575		575		575	
	більше 9,0	460		460		460		460	
Хмиз довжиною до 2-4м	до 5,0	575		575		575		575	
	5,0-16,0	460		460		460		460	
	більше 16,0	407		407		407		407	
Хмиз довжиною більше 4м	до 5,0	460		460		460		460	
	5,0-16,0	407		407		407		407	
	більше 16,0	344		344		344		344	

Фізична особа-підприємець



Дмитро Лапун

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

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

I. Визначення та терміни

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

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, 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» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 6025 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	604		3083					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70			27	397,33				
- від 0,70 до 1,00	78	418,33	349	386,33				
- більше 1,00	526	402,33	2707	376,33				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70								
- від 0,70 до 1,00								
- більше 1,00								
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								

3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	177		2131				
- до 0,30	9	580,33	46	544,33			
- від 0,30 до 0,50	24	496,33	448	460,33			
- від 0,50 до 0,70	88	454,33	1128	418,33			
- більше 0,70	56	430,33	509	397,33			

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколист яні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколист яні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн
Нормальні умови								
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"								
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0								
- 4,0-9,0								
- більше 9,0								
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0	10	460,33	20	460,33				
- більше 16,0								
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0								
- більше 16,0								

***Примітка:**

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

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

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубкування гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;

- 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 4020-2-2001 (prEN 1309-2:1998), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.
- ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

Загальна вартість, грн без ПДВ

2 408 946,25

Разом

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

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

I. Визначення та терміни

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

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, 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» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 6025 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	604		3083					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70			27	397,33				
- від 0,70 до 1,00	78	418,33	349	386,33				
- більше 1,00	526	402,33	2707	376,33				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70								
- від 0,70 до 1,00								
- більше 1,00								
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								

3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	177		2131				
- до 0,30	9	580,33	46	544,33			
- від 0,30 до 0,50	24	496,33	448	460,33			
- від 0,50 до 0,70	88	454,33	1128	418,33			
- більше 0,70	56	430,33	509	397,33			

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн
Нормальні умови								
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"								
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0								
- 4,0-9,0								
- більше 9,0								
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0	10	460,33	20	460,33				
- більше 16,0								
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0								
- більше 16,0								

***Примітка:**

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

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

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;

- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насінневого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретної ділянки, виду рубки з метою максимального збереження підросту головних лісоутворюючих порід, куртин, насінних дерев. Такі особливості вказуються Замовником в Акті прийому-передачі лісосіки.

Всі зазначені вище технологічні операції та особливості мають бути враховані Учасником під час складання Технологічної карти розробки лісосіки.

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

➤ Правил рубок головного користування, затверджених постановою Кабінету міністрів України від 23.12.2009 №364, зареєстрованою в Міністерстві юстиції України 26.01.2010 за № 85/17380;

➤ Правил поліпшення якісного складу лісів, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12.05.2007 № 724;

➤ Санітарних правил в лісах України, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 27.07.1995 № 555;

➤ Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;

➤ Екологічних вимог, встановлених у п. 1 Висновку з ОВД, та умов запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, встановлених п. 2 Висновку ОВД;

➤ Порядку організації і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;

➤ Правил пожежної безпеки в лісах України, затверджених наказом Державного комітету лісового господарства України від 27.12.2004 № 278, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України від 24.03.2005 за №328/10608;

➤ Вимог FSC Національного стандарту системи ведення лісового господарства для України FSC-STD-UKR-01-2019 V 1-0.

➤ ДСТУ EN 1316-1:2019, Лісоматеріали круглі листяні. Класифікація за якістю. Частина 1. Дуб та бук.

➤ ДСТУ EN 1927-1:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 1. Ялина та ялиця.

➤ ДСТУ EN 1927-2:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 2. Сосна.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Загальний обсяг, м3

Загальна вартість, грн без ПДВ

+

6 025

2 408 946,25

[illegible]

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

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

I. Визначення та терміни

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

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, 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» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 6025 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	604		3083					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70			27	397,33				
- від 0,70 до 1,00	78	418,33	349	386,33				
- більше 1,00	526	402,33	2707	376,33				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70								
- від 0,70 до 1,00								
- більше 1,00								
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								

3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	177		2131				
- до 0,30	9	580,33	46	544,33			
- від 0,30 до 0,50	24	496,33	448	460,33			
- від 0,50 до 0,70	88	454,33	1128	418,33			
- більше 0,70	56	430,33	509	397,33			

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн
Нормальні умови								
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"								
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0								
- 4,0-9,0								
- більше 9,0								
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0	10	460,33	20	460,33				
- більше 16,0								
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0								
- більше 16,0								

***Примітка:**

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

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

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;

- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насінневого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретної ділянки, виду рубки з метою максимального збереження підросту головних лісоутворюючих порід, куртин, насінних дерев. Такі особливості вказуються Замовником в Акті прийому-передачі лісосіки.

Всі зазначені вище технологічні операції та особливості мають бути враховані Учасником під час складання Технологічної карти розробки лісосіки.

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

- Правил рубок головного користування, затверджених постановою Кабінету міністрів України від 23.12.2009 №364, зареєстрованою в Міністерстві юстиції України 26.01.2010 за № 85/17380;
- Правил поліпшення якісного складу лісів, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12.05.2007 № 724;
- Санітарних правил в лісах України, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 27.07.1995 № 555;
- Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;
- Екологічних вимог, встановлених у п. 1 Висновку з ОВД, та умов запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, встановлених п. 2 Висновку ОВД;
- Порядку організації і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;
- Правил пожежної безпеки в лісах України, затверджених наказом Державного комітету лісового господарства України від 27.12.2004 № 278, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України від 24.03.2005 за №328/10608;
- Вимог FSC Національного стандарту системи ведення лісового господарства для України FSC-STD-UKR-01-2019 V 1-0.
- ДСТУ EN 1316-1:2019, Лісоматеріали круглі листяні. Класифікація за якістю. Частина 1. Дуб та бук.
- ДСТУ EN 1927-1:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 1. Ялина та ялиця.
- ДСТУ EN 1927-2:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 2. Сосна.
- ДСТУ EN 1927-3:2018, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 3. Модрина та тис.
- ДСТУ 4020-2-2001 (prEN 1309-2:1998), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.
- ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

Загальна вартість, грн без ПДВ

2 408 946,25

Разом

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

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

I. Визначення та терміни

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

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, 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» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 9210 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	940		4710					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70			50	397,33				
- від 0,70 до 1,00	130	418,33	530	386,33				
- більше 1,00	810	402,33	4130	376,33				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70								
- від 0,70 до 1,00								
- більше 1,00								
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								

3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	290		3230				
- до 0,30	10	580,33	50	544,33			
- від 0,30 до 0,50	50	496,33	700	460,33			
- від 0,50 до 0,70	140	454,33	1710	418,33			
- більше 0,70	90	430,33	770	397,33			

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколист яні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколист яні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн
Нормальні умови								
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"								
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0								
- 4,0-9,0								
- більше 9,0								
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0	10	460,33	30	460,33				
- більше 16,0								
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0								
- більше 16,0								

***Примітка:**

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

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

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубкування гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;

- 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 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, 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.

ТРЕЛЮВАННЯ

Загальний обсяг, м3

+

9 210

Загальна вартість, грн без ПДВ

3 681 239,30

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:	940					380 270,20	4 710					1 778 864,30												
- до 0,50																								
- від 0,50 до 0,70							50	399,00	396,00	397,00	397,33	19 866,50												
- від 0,70 до 1,00	130	420,00	417,00	418,00	418,33	54 382,90	530	388,00	385,00	386,00	386,33	204 754,90												
- більше 1,00	810	404,00	401,00	402,00	402,33	325 887,30	4 130	378,00	375,00	376,00	376,33	1 554 242,90												
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:																								
- до 0,50																								
- від 0,50 до 0,70																								
- від 0,70 до 1,00																								
- більше 1,00																								
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																								
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:	290					132 955,70	3 230					1 370 735,90												
- до 0,30	10	582,00	579,00	580,00	580,33	5 803,30	50	546,00	543,00	544,00	544,33	27 216,50												
- від 0,31 до 0,50	50	498,00	495,00	496,00	496,33	24 816,50	700	462,00	459,00	460,00	460,33	322 231,00												
- від 0,51 до 0,70	340	456,00	453,00	454,00	454,33	63 606,20	1 710	420,00	417,00	418,00	418,33	715 344,30												
- більше 0,70	90	432,00	429,00	430,00	430,33	38 729,70	770	399,00	396,00	397,00	397,33	305 944,10												
4. Освітлення та прочищення, без збирання хмизу Маса, що вирубується, м3/га	10					4 603,30	30					13 809,90												
Хмиз довжиною до 2 м																								
- до 4,0																								
- 4,0-9,0																								
- більше 9,0																								
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																								
- до 5,0																								
- 5,0-16,0	10	462,00	459,00	460,00	460,33	4 603,30	30	462,00	459,00	460,00	460,33	13 809,90												
- більше 16,0																								
Хмиз довжиною більше 4 м																								
- до 5,0																								
- 5,0-16,0																								
- більше 16,0																								
Разом	1 240						517 829,20						7 970						3 163 410,10					

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

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

I. Визначення та терміни

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

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, 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

- Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
- Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
- Обсяг надання послуги – 9210 м³.
- Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
- Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	940		4710					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70			50	397,33				
- від 0,70 до 1,00	130	418,33	530	386,33				
- більше 1,00	810	402,33	4130	376,33				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70								
- від 0,70 до 1,00								
- більше 1,00								
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								

3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	290		3230					
- до 0,30	10	580,33	50	544,33				
- від 0,30 до 0,50	50	496,33	700	460,33				
- від 0,50 до 0,70	140	454,33	1710	418,33				
- більше 0,70	90	430,33	770	397,33				

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн
Нормальні умови								
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"								
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0								
- 4,0-9,0								
- більше 9,0								
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0	10	460,33	30	460,33				
- більше 16,0								
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0								
- більше 16,0								

***Примітка:**

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

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

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубкування гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;

- 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 4020-2-2001 (prEN 1309-2:1998), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.
- ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

Загальна вартість, грн без ПДВ

3 681 239,30

Разом

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

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

I. Визначення та терміни

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

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, 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» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 9210 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	940		4710					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70			50	397,33				
- від 0,70 до 1,00	130	418,33	530	386,33				
- більше 1,00	810	402,33	4130	376,33				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70								
- від 0,70 до 1,00								
- більше 1,00								
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								

3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	290		3230				
- до 0,30	10	580,33	50	544,33			
- від 0,30 до 0,50	50	496,33	700	460,33			
- від 0,50 до 0,70	140	454,33	1710	418,33			
- більше 0,70	90	430,33	770	397,33			

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн
Нормальні умови								
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"								
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0								
- 4,0-9,0								
- більше 9,0								
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0	10	460,33	30	460,33				
- більше 16,0								
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0								
- більше 16,0								

***Примітка:**

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

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

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубкування гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;

- 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 4020-2-2001 (prEN 1309-2:1998), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.
- ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

Загальна вартість, грн без ПДВ

3 681 239,30

Разом

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

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

I. Визначення та терміни

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

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, 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

- Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
- Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
- Обсяг надання послуги – 9210 м³.
- Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
- Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	940		4710					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70			50	397,33				
- від 0,70 до 1,00	130	418,33	530	386,33				
- більше 1,00	810	402,33	4130	376,33				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70								
- від 0,70 до 1,00								
- більше 1,00								
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								

3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	290		3230					
- до 0,30	10	580,33	50	544,33				
- від 0,30 до 0,50	50	496,33	700	460,33				
- від 0,50 до 0,70	140	454,33	1710	418,33				
- більше 0,70	90	430,33	770	397,33				

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн
Нормальні умови								
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"								
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0								
- 4,0-9,0								
- більше 9,0								
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0	10	460,33	30	460,33				
- більше 16,0								
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0								
- більше 16,0								

***Примітка:**

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

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

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;

- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насінневого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретної ділянки, виду рубки з метою максимального збереження підросту головних лісоутворюючих порід, куртин, насінних дерев. Такі особливості вказуються Замовником в Акті прийому-передачі лісосіки.

Всі зазначені вище технологічні операції та особливості мають бути враховані Учасником під час складання Технологічної карти розробки лісосіки.

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

➤ Правил рубок головного користування, затверджених постановою Кабінету міністрів України від 23.12.2009 №364, зареєстрованою в Міністерстві юстиції України 26.01.2010 за № 85/17380;

➤ Правил поліпшення якісного складу лісів, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12.05.2007 № 724;

➤ Санітарних правил в лісах України, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 27.07.1995 № 555;

➤ Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;

➤ Екологічних вимог, встановлених у п. 1 Висновку з ОВД, та умов запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, встановлених п. 2 Висновку ОВД;

➤ Порядку організації і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;

➤ Правил пожежної безпеки в лісах України, затверджених наказом Державного комітету лісового господарства України від 27.12.2004 № 278, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України від 24.03.2005 за №328/10608;

➤ Вимог FSC Національного стандарту системи ведення лісового господарства для України FSC-STD-UKR-01-2019 V 1-0.

➤ ДСТУ EN 1316-1:2019, Лісоматеріали круглі листяні. Класифікація за якістю. Частина 1. Дуб та бук.

➤ ДСТУ EN 1927-1:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 1. Ялина та ялиця.

➤ ДСТУ EN 1927-2:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 2. Сосна.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

Загальна вартість, грн без ПДВ

3 681 239,30

Разом

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

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

I. Визначення та терміни

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

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, 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

- Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
- Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
- Обсяг надання послуги – 9210 м³.
- Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
- Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	940		4710					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70			50	397,33				
- від 0,70 до 1,00	130	418,33	530	386,33				
- більше 1,00	810	402,33	4130	376,33				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70								
- від 0,70 до 1,00								
- більше 1,00								
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								

3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	290		3230				
- до 0,30	10	580,33	50	544,33			
- від 0,30 до 0,50	50	496,33	700	460,33			
- від 0,50 до 0,70	140	454,33	1710	418,33			
- більше 0,70	90	430,33	770	397,33			

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн
Нормальні умови								
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"								
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0								
- 4,0-9,0								
- більше 9,0								
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0	10	460,33	30	460,33				
- більше 16,0								
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0								
- більше 16,0								

***Примітка:**

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

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

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубкування гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;

- 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 4020-2-2001 (prEN 1309-2:1998), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.
- ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

Загальна вартість, грн без ПДВ

3 681 239,30

Разом

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

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

I. Визначення та терміни

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

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, 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» Шосткинське надлісництво ДП «Ліси України». Сумська обл.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 9210 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР - до 150 м.; РФтаОЛ – до 200 м.
5. Освітлення та прочищення: Нормальні умови, Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м ³ , грн
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	940		4710					
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70			50	397,33				
- від 0,70 до 1,00	130	418,33	530	386,33				
- більше 1,00	810	402,33	4130	376,33				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- до 0,50								
- від 0,50 до 0,70								
- від 0,70 до 1,00								
- більше 1,00								
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								

3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	290		3230				
- до 0,30	10	580,33	50	544,33			
- від 0,30 до 0,50	50	496,33	700	460,33			
- від 0,50 до 0,70	140	454,33	1710	418,33			
- більше 0,70	90	430,33	770	397,33			

Найменування послуг	Без збирання хмизу				Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи			
	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Твердолистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Верхня межа вартості заготівлі 1 м³, грн
Нормальні умови								
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"								
Хмиз довжиною до 2 м.								
- до 4,0								
- 4,0-9,0								
- більше 9,0								
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0	10	460,33	30	460,33				
- більше 16,0								
Хмиз довжиною більше 4 м.								
- до 5,0								
- 5,0-16,0								
- більше 16,0								

***Примітка:**

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

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

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;

- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насінневого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретної ділянки, виду рубки з метою максимального збереження підросту головних лісоутворюючих порід, куртин, насінних дерев. Такі особливості вказуються Замовником в Акті прийому-передачі лісосіки.

Всі зазначені вище технологічні операції та особливості мають бути враховані Учасником під час складання Технологічної карти розробки лісосіки.

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

- Правил рубок головного користування, затверджених постановою Кабінету міністрів України від 23.12.2009 №364, зареєстрованою в Міністерстві юстиції України 26.01.2010 за № 85/17380;
- Правил поліпшення якісного складу лісів, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12.05.2007 № 724;
- Санітарних правил в лісах України, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 27.07.1995 № 555;
- Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;
- Екологічних вимог, встановлених у п. 1 Висновку з ОВД, та умов запобігання виникненню надзвичайних ситуацій та усунення їх наслідків, встановлених п. 2 Висновку ОВД;
- Порядку організації і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;
- Правил пожежної безпеки в лісах України, затверджених наказом Державного комітету лісового господарства України від 27.12.2004 № 278, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України від 24.03.2005 за №328/10608;
- Вимог FSC Національного стандарту системи ведення лісового господарства для України FSC-STD-UKR-01-2019 V 1-0.
- ДСТУ EN 1316-1:2019, Лісоматеріали круглі листяні. Класифікація за якістю. Частина 1. Дуб та бук.
- ДСТУ EN 1927-1:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 1. Ялина та ялиця.
- ДСТУ EN 1927-2:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 2. Сосна.
- ДСТУ EN 1927-3:2018, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Частина 3. Модрина та тис.
- ДСТУ 4020-2-2001 (prEN 1309-2:1998), Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи обмірювання та визначення об'ємів. Частина 2. Лісоматеріали круглі.
- ТУ У 16.1-00994207-001:2018 Лісоматеріали круглі та пиляні. Візуальні характеристики. Класифікація. Терміни та визначення, способи вимірювання.
- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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.

Загальна вартість, грн без ПДВ

3 681 239,30

Разом