

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі
за ДК 021:2015: 77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги за допомогою багатоопераційних лісозаготівельних машин
Конотопське надлісництво та Шосткинське надлісництва)**

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 організацію публічних закупівель державним спеціалізованим господарським підприємством «Ліси України», затвердженого Наказом від 18.03.2025 № 580.

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

- 1) ТОВ «ДІПІ ЕЙР ГАЗ»;
- 2) ТОВ «ЕНЕРГОБУДІВНИК»;
- 3) ТОВ «ФОРЕСТ ПРОДАКШИН»;

Метод розрахунку очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована шляхом множення граничної ціни кожного виду послуг на відповідний обсяг запланованих послуг відповідно до виробничих потреб Замовника.

Гранична ціна кожного виду послуг обчислюється методом вибірки із всіх цін по кожному виду послуг, що вираховані як середнє арифметичне на основі трьох комерційних пропозицій.

У межах цього підходу було враховано всі можливі розцінки для кожного виду послуг, зокрема:

- для заготівлі деревини на рубках головного користування (РГК), суцільно санітарних рубках (ССР) та рубках формування і оздоровлення лісів (РФіОЛ):

- види проведення господарських заходів;
- умови виконання послуг;
- об'єми хлиста;
- види порід деревини;

- для збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу):

- відстань переміщення деревини;
- вид рубки;

- для надання послуг з вивезення деревини на проміжний склад:

- навантаження;
- вивезення;
- перевезення;
- розвантаження;

Визначення граничної вартості для кожного виду послуг методом вибірки із всіх середніх цін по кожному виду послуг забезпечено окремо.

Застосований підхід забезпечує репрезентативність та обґрунтованість очікуваної вартості предмета закупівлі, оскільки враховує різні виробничі ситуації, які можуть мати місце під час фактичного виконання послуг.

Очікувана вартість предмета закупівлі без ПДВ, грн

№ лоту	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісових рубках в сортаментах	надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки до верхнього складу на відстань до 150 м.) на РГК, ССР та інших суцільнолісових рубках	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФЮЛ та інших вибіркових рубках в сортаментах	надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань до 200 м.) на РФЮЛ та інших вибіркових рубках	надання послуг з навантаження ліквідної деревини	надання послуг з вивезення ліквідної деревини	надання послуг з розвантаження ліквідної деревини	Разом
1	3450000,00	2090000,00	-	-	690000,00	2040000,00	590000,00	8860000,00
2	3450000,00	2090000,00	-	-	690000,00	2040000,00	590000,00	8860000,00
3	3450000,00	2090000,00	-	-	690000,00	2040000,00	590000,00	8860000,00
4	3450000,00	2090000,00	-	-	690000,00	2040000,00	590000,00	8860000,00
Разом	13800000,00	8360000,00	-	-	2760000,00	8160000,00	2360000,00	35440000,00

Примітка: лот 1 – Конотопське надлісництво;
лот 2 – 4 – Шосткинське надлісництво;

З метою забезпечення рівних умов участі в закупівлі та оцінки тендерних пропозицій, комерційні пропозиції для визначення очікуваної вартості предмета закупівлі аналізуються (порівнюються) без урахування ПДВ.

Відповідно до розрахунку очікувана вартість предмета закупівлі складає:
35 440 000,00 грн. без ПДВ.

Додатки:

1. Комерційні пропозиції від: ТОВ «ДІПІ ЕЙР ГАЗ», ТОВ «ЕНЕРГОБУДІВНИК», ТОВ «ФОРЕСТ ПРОДАКШИН».
2. Розрахунок граничної ціни кожного виду послуг та коефіцієнтів цін.
3. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі.

Примітка: Розрахунки у табличних формах виконуються автоматично відповідно до формул, закладених у таблицю Excel.

У формулах застосовується технічне округлення коефіцієнтів до 6 або 10 знаків після коми (залежно від виду коефіцієнта), що забезпечує коректність та стабільність обчислень у межах всієї таблиці. Відображення значень коефіцієнтів у клітинках налаштоване до 5 знаків після коми для зручності сприйняття та не впливає на фактичну точність розрахунків.

У разі виявлення розбіжностей між ручними обчисленнями та розрахунками Excel визначальними є значення, отримані у таблицях.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

на надання лісозаготівельних послуг за допомогою
багатоопераційних лісозаготівельних машин (типу «Харвестер»)
для філії «Північний лісовий офіс»

Послуги передбачають:

- заготівлю деревини;
- переміщення заготовленої деревини до верхніх складів (в межах ділянки) з сортуванням та штабелюванням;
- навантаження, вивезення деревини (до проміжних складів) та розвантаження;

➤ Лісосічні роботи

Перелік надання послуг	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, мЗ:				
- до 0,50	320,00	280,00	345,00	300,00
- від 0,50 до 0,70	305,00	270,00	330,00	290,00
- від 0,70 до 1,00	290,00	260,00	315,00	280,00
- більше 1,00	275,00	250,00	300,00	270,00
2. Збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки до верхнього складу на відстань до 150 м) на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах, мЗ:	185,00	185,00	210,00	210,00
3. Заготівля деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, мЗ:				
- до 0,30	440,00	400,00	470,00	430,00
- від 0,30 до 0,50	370,00	330,00	400,00	360,00
- від 0,50 до 0,70	330,00	290,00	360,00	320,00
- більше 0,70	310,00	270,00	335,00	295,00
4. Збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань до 200 м) на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах, мЗ:	195,00	195,00	220,00	220,00

www.dpairgas.com.ua

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

п/р UA113808050000026009702637726 в
АТ «РАЙФФАЙЗЕН БАНК» в м. Київ,
МФО 380805
Код ЄДРПОУ 36858311

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



➤ **Роботи з транспортування деревини**

Перелік надання послуг	Нормальні умови	Важкі умови
5. Навантаження деревини	69,00	69,00
6. Розвантаження деревини	59,00	59,00
7. Вартість вивезення деревини з лісосіки до проміжного складу		
- відстань вивезення до 1 км.	125,00	125,00
- відстань вивезення до 2 км.	125,00	125,00
- відстань вивезення до 3 км.	125,00	125,00
- відстань вивезення до 4 км.	141,00	141,00
- відстань вивезення до 5 км.	151,00	151,00
- відстань вивезення до 6 км.	162,00	162,00
- відстань вивезення до 7 км.	169,00	169,00
- відстань вивезення до 8 км.	176,00	176,00
- відстань вивезення до 9 км.	182,00	182,00
- відстань вивезення до 10 км.	186,00	186,00
- відстань вивезення до 11 км.	191,00	191,00
- відстань вивезення до 12 км.	194,00	194,00
- відстань вивезення до 13 км.	197,00	197,00
- відстань вивезення до 14 км.	201,00	201,00
- відстань вивезення до 15 км.	204,00	204,00

* Ціни зазначені без врахування ПДВ

**Генеральний директор
ТОВ «ДПІ Ейр Газ»**



Вішников О.В.

www.dpairgas.com.ua

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

п/р UA113808050000026009702637726 в
АТ «РАЙФФАЙЗЕН БАНК» в м. Київ,
МФО 380805
Код ЄДРПОУ 36858311

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



ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО «ЕНЕРГОБУДІВНИК»

54017, Миколаївська обл., м. Миколаїв, вул.Ігоря Бедзая, 20/8
код ЄДРПОУ 13889245, р/р UA183071230000026007040278342 в ПАТ «Банк Восток », МФО 307123
електронна адреса: Anna.Matvienko@estroy.biz, тел. +380 95 88 35 920

вих. № 24-01 від 24.11.2025

Філія "Північний лісовий офіс"
Державного спеціалізованого
господарського підприємства "Ліси
України"

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

на надання послуг з лісозаготівлі за допомогою
багатоопераційних лісозаготівельних машин (типу «Харвестер»)
для філії «Північний лісовий офіс»

До послуг входить:

- заготівлю деревини;
- переміщення заготовленої деревини до верхнього складу;
- сортуванням та штабелюванням деревини;
- навантаження, вивезення та розвантаження деревини;

Перелік надання послуг	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
Заготівля ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	319,90	279,90	344,90	299,90
- від 0,50 до 0,70	304,90	269,90	329,90	289,90
- від 0,70 до 1,00	289,90	259,90	314,90	279,90
- більше 1,00	274,90	249,90	299,90	269,90
Збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки до верхнього складу на відстань до 150 м.) на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах, м3:	184,00	184,00	209,00	209,00
Заготівля ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,30	439,90	399,90	469,90	429,90
- від 0,30 до 0,50	369,90	329,90	399,90	359,90
- від 0,50 до 0,70	329,90	289,90	359,90	319,90
- більше 0,70	309,90	269,90	334,90	294,90
Збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань до 200 м.) на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах , м3:	194,00	194,00	219,00	219,00

Перелік надання послуг	Нормальні умови	Важкі умови
Навантаження деревини	68,00	68,00
Розвантаження деревини	58,00	58,00
Вартість вивезення деревини з лісосіки по лісовим дорогам		
- відстань вивезення до 1 км.	124,00	124,00
- відстань вивезення до 2 км.	124,00	124,00
- відстань вивезення до 3 км.	124,00	124,00
- відстань вивезення до 4 км.	140,00	140,00
- відстань вивезення до 5 км.	150,00	150,00
- відстань вивезення до 6 км.	161,00	161,00
- відстань вивезення до 7 км.	168,00	168,00
- відстань вивезення до 8 км.	175,00	175,00
- відстань вивезення до 9 км.	181,00	181,00
- відстань вивезення до 10 км.	185,00	185,00
- відстань вивезення до 11 км.	190,00	190,00
- відстань вивезення до 12 км.	193,00	193,00
- відстань вивезення до 13 км.	196,00	196,00
- відстань вивезення до 14 км.	200,00	200,00
- відстань вивезення до 15 км.	203,00	203,00

Ціни вказані без урахування ПДВ.

Директор



Денис ТИХОНЕНКО

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ФОРЕСТ ПРОДАКШН»
49001, Україна, Дніпропетровська область
місто Дніпро, вулиця Троїцька, будинок 15/3 кабінет 1
реєстраційний код за ЄДРПОУ 32878601, тел. +380730914240

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

*на надання лісозаготівельних послуг за допомогою
багатоопераційних лісозаготівельних машин (типу «Харвестер»)
для філії «Північний лісовий офіс»*

Послуги включають:

- проведення заготівлі деревини;
- транспортування заготовленої деревини до верхнього складу в межах ділянки, з її подальшим сортуванням та укладанням у штабелі;
- виконання робіт із навантаження, доставки деревини до проміжних складів та її розвантаження.

Перелік надання послуг	Твердо- листяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердо- листяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	320,10	280,10	345,10	300,10
- від 0,50 до 0,70	305,10	270,10	330,10	290,10
- від 0,70 до 1,00	290,10	260,10	315,10	280,10
- більше 1,00	275,10	250,10	300,10	270,10
2. Збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки до верхнього складу на відстань) на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах, м3:	183,00	183,00	208,00	208,00
3. Заготівля ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,30	440,10	400,10	470,10	430,10
- від 0,30 до 0,50	370,10	330,10	400,10	360,10
- від 0,50 до 0,70	330,10	290,10	360,10	320,10
- більше 0,70	310,10	270,10	335,10	295,10
4. Збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань) на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах, м3:	193,00	193,00	218,00	218,00

Перелік надання послуг	Нормальні умови	Важкі умови
5. Навантаження деревини	70,00	70,00
6. Вартість вивезення деревини з лісосіки по лісовим дорогам		
6.1. Відстань вивезення до 1 км.	126,00	126,00
6.2. Відстань вивезення до 2 км.	126,00	126,00

✓ Перелік надання послуг	Нормальні умови	Важкі умови
6.3. Відстань вивезення до 3 км.	126,00	126,00
6.4. Відстань вивезення до 4 км.	142,00	142,00
6.5. Відстань вивезення до 5 км.	152,00	152,00
6.6. Відстань вивезення до 6 км.	163,00	163,00
6.7. Відстань вивезення до 7 км.	170,00	170,00
6.8. Відстань вивезення до 8 км.	177,00	177,00
6.9. Відстань вивезення до 9 км.	183,00	183,00
6.10. Відстань вивезення до 10 км.	187,00	187,00
6.11. Відстань вивезення до 11 км.	192,00	192,00
6.12. Відстань вивезення до 12 км.	195,00	195,00
6.13. Відстань вивезення до 13 км.	198,00	198,00
6.14. Відстань вивезення до 14 км.	202,00	202,00
6.15. Відстань вивезення до 15 км.	205,00	205,00
6. Розвантаження деревини	60,00	60,00

Примітка: розцінки зазначені без урахування

Директор



Марина АНІКІНА

Філія

Північний лісовий офіс

Надлісництво

Конотопське
Шосткинське

Область

Сумська

ВИЗНАЧЕННЯ ГРАНИЧНОЇ ЦІНИ КОЖНОГО ВИДУ ПОСЛУГ ТА КОЕФІЦІЄНТІВ ЦІНИ

Перелік надання послуг	Твердолистяні					Хвойні та м'яколистяні					Твердолистяні					Хвойні та м'яколистяні				
	Нормальні умови										Важкі умови									
	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни
1. Заготівля ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісовісичних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м ³ :																				
- до 0,50	320,00	319,90	320,10	320,00	0,92754	280,00	279,90	280,10	280,00	0,81159	345,00	344,90	345,10	345,00	1,00000	300,00	299,90	300,10	300,00	0,86957
- від 0,50 до 0,70	305,00	304,90	305,10	305,00	0,88406	270,00	269,90	270,10	270,00	0,78261	330,00	329,90	330,10	330,00	0,95652	290,00	289,90	290,10	290,00	0,84058
- від 0,70 до 1,00	290,00	289,90	290,10	290,00	0,84058	260,00	259,90	260,10	260,00	0,75362	315,00	314,90	315,10	315,00	0,91304	280,00	279,90	280,10	280,00	0,81159
- більше 1,00	275,00	274,90	275,10	275,00	0,79710	250,00	249,90	250,10	250,00	0,72464	300,00	299,90	300,10	300,00	0,86957	270,00	269,90	270,10	270,00	0,78261
2. Збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки до верхнього складу на відстань) на РГК, ССР та інших суцільнолісовісичних рубках в сортиментах, м ³ :	185,00	184,00	183,00	184,00	0,88038	185,00	184,00	183,00	184,00	0,88038	210,00	209,00	208,00	209,00	1,00000	210,00	209,00	208,00	209,00	1,00000
3. Заготівля ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м ³ :																				
- до 0,30	440,00	439,90	440,10	440,00	0,93617	400,00	399,90	400,10	400,00	0,85106	470,00	469,90	470,10	470,00	1,00000	430,00	429,90	430,10	430,00	0,91489
- від 0,30 до 0,50	370,00	369,90	370,10	370,00	0,78723	330,00	329,90	330,10	330,00	0,70213	400,00	399,90	400,10	400,00	0,85106	360,00	359,90	360,10	360,00	0,76596
- від 0,50 до 0,70	330,00	329,90	330,10	330,00	0,70213	290,00	289,90	290,10	290,00	0,61702	360,00	359,90	360,10	360,00	0,76596	320,00	319,90	320,10	320,00	0,68085
- більше 0,70	310,00	309,90	310,10	310,00	0,65957	270,00	269,90	270,10	270,00	0,57447	335,00	334,90	335,10	335,00	0,71277	295,00	294,90	295,10	295,00	0,62766
4. Збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань) на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах , м ³ :	195,00	194,00	193,00	194,00	0,88584	195,00	194,00	193,00	194,00	0,88584	220,00	219,00	218,00	219,00	1,00000	220,00	219,00	218,00	219,00	1,00000
Перелік надання послуг	Нормальні умови					Важкі умови					Важкі умови					Важкі умови				
	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни
5. Навантаження деревини	69,00	68,00	70,00	69,00	1,00000	69,00	68,00	70,00	69,00	1,00000	69,00	68,00	70,00	69,00	1,00000	69,00	68,00	70,00	69,00	1,00000
6. Вивезення деревини з лісосіки по лісовим дорогам																				
- відстань вивезення до 1 км.	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275
- відстань вивезення до 2 км.	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275
- відстань вивезення до 3 км.	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275	125,00	124,00	126,00	125,00	0,61275
- відстань вивезення до 4 км.	141,00	140,00	142,00	141,00	0,69118	141,00	140,00	142,00	141,00	0,69118	141,00	140,00	142,00	141,00	0,69118	141,00	140,00	142,00	141,00	0,69118
- відстань вивезення до 5 км.	151,00	150,00	152,00	151,00	0,74020	151,00	150,00	152,00	151,00	0,74020	151,00	150,00	152,00	151,00	0,74020	151,00	150,00	152,00	151,00	0,74020
- відстань вивезення до 6 км.	162,00	161,00	163,00	162,00	0,79412	162,00	161,00	163,00	162,00	0,79412	162,00	161,00	163,00	162,00	0,79412	162,00	161,00	163,00	162,00	0,79412
- відстань вивезення до 7 км.	169,00	168,00	170,00	169,00	0,82843	169,00	168,00	170,00	169,00	0,82843	169,00	168,00	170,00	169,00	0,82843	169,00	168,00	170,00	169,00	0,82843
- відстань вивезення до 8 км.	176,00	175,00	177,00	176,00	0,86275	176,00	175,00	177,00	176,00	0,86275	176,00	175,00	177,00	176,00	0,86275	176,00	175,00	177,00	176,00	0,86275
- відстань вивезення до 9 км.	182,00	181,00	183,00	182,00	0,89216	182,00	181,00	183,00	182,00	0,89216	182,00	181,00	183,00	182,00	0,89216	182,00	181,00	183,00	182,00	0,89216
- відстань вивезення до 10 км.	186,00	185,00	187,00	186,00	0,91176	186,00	185,00	187,00	186,00	0,91176	186,00	185,00	187,00	186,00	0,91176	186,00	185,00	187,00	186,00	0,91176
- відстань вивезення до 11 км.	191,00	190,00	192,00	191,00	0,93627	191,00	190,00	192,00	191,00	0,93627	191,00	190,00	192,00	191,00	0,93627	191,00	190,00	192,00	191,00	0,93627
- відстань вивезення до 12 км.	194,00	193,00	195,00	194,00	0,95098	194,00	193,00	195,00	194,00	0,95098	194,00	193,00	195,00	194,00	0,95098	194,00	193,00	195,00	194,00	0,95098
- відстань вивезення до 13 км.	197,00	196,00	198,00	197,00	0,96569	197,00	196,00	198,00	197,00	0,96569	197,00	196,00	198,00	197,00	0,96569	197,00	196,00	198,00	197,00	0,96569
- відстань вивезення до 14 км.	201,00	200,00	202,00	201,00	0,98529	201,00	200,00	202,00	201,00	0,98529	201,00	200,00	202,00	201,00	0,98529	201,00	200,00	202,00	201,00	0,98529
- відстань вивезення до 15 км.	204,00	203,00	205,00	204,00	1,00000	204,00	203,00	205,00	204,00	1,00000	204,00	203,00	205,00	204,00	1,00000	204,00	203,00	205,00	204,00	1,00000
7. Розвантаження деревини	59,00	58,00	60,00	59,00	1,00000	59,00	58,00	60,00	59,00	1,00000	59,00	58,00	60,00	59,00	1,00000	59,00	58,00	60,00	59,00	1,00000

Комерційна пропозиція 1 ТОВ "ДПІ ЕЙР ГАЗ"
Комерційна пропозиція 2 ТОВ "ЕНЕРГОБУДІВНИК"
Комерційна пропозиція 3 ТОВ "ФОРЕСТ ПРОДАКШИН"

Обсяг надання послуг, м³

№ лоту	Обсяг надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісових рубках в сортаментах	Обсяг надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань) на РГК, ССР та інших суцільнолісових рубках	Обсяг надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФЮЛ та інших вибірових рубках в сортаментах	Обсяг надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань) на РФЮЛ та інших вибірових рубках	Обсяг надання послуг з навантаження ліквідної деревини	Обсяг надання послуг з вивезення ліквідної деревини	Обсяг надання послуг з розвантаження ліквідної деревини	Примітка (надлишество)
1	10 000	10 000			10 000	10 000	10 000	Конотопське
2	10 000	10 000			10 000	10 000	10 000	Шосткинське
3	10 000	10 000			10 000	10 000	10 000	Шосткинське
4	10 000	10 000			10 000	10 000	10 000	Шосткинське
5								
6								
7								
8								
9								
10								
Разом	40 000	40 000	0	0	40 000	40 000	40 000	

ВИЗНАЧЕННЯ ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Найменування послуг	Гранична ціна без ПДВ, грн
Заготівля 1 м ³ ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах	345,00
Збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу) на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках	209,00
Заготівля 1 м ³ ліквідної деревини на РфЮЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах	470,00
Збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань) на РфЮЛ та інших вибіркових рубках	219,00
Навантаження 1 м ³ ліквідної деревини	69,00
Вивезення 1 м ³ ліквідної деревини	204,00
Розвантаження 1 м ³ ліквідної деревини	59,00

Очікувана вартість предмета закупівлі без ПДВ, грн

№ лоту	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах	надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки до верхнього складу на відстань на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РфЮЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах	надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань) на РфЮЛ та інших вибіркових рубках	надання послуг з навантаження ліквідної деревини	надання послуг з вивезення ліквідної деревини	надання послуг з розвантаження ліквідної деревини	Разом	Примітка (надіслати)
1	3 450 000,00	2 090 000,00	-	-	690 000,00	2 040 000,00	590 000,00	8 860 000,00	Конотопське
2	3 450 000,00	2 090 000,00	-	-	690 000,00	2 040 000,00	590 000,00	8 860 000,00	Шосткинське
3	3 450 000,00	2 090 000,00	-	-	690 000,00	2 040 000,00	590 000,00	8 860 000,00	Шосткинське
4	3 450 000,00	2 090 000,00	-	-	690 000,00	2 040 000,00	590 000,00	8 860 000,00	Шосткинське
5	-	-	-	-	-	-	-	-	
6	-	-	-	-	-	-	-	-	
7	-	-	-	-	-	-	-	-	
8	-	-	-	-	-	-	-	-	
9	-	-	-	-	-	-	-	-	
10	-	-	-	-	-	-	-	-	
Разом	13 800 000,00	8 360 000,00	0,00	0,00	2 760 000,00	8 160 000,00	2 360 000,00	35 440 000,00	

Коефіцієнт частки вартості, од.

№ лоту	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах	надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки до верхнього складу на відстань на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РфЮЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах	надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань) на РфЮЛ та інших вибіркових рубках	надання послуг з навантаження ліквідної деревини	надання послуг з вивезення ліквідної деревини	надання послуг з розвантаження ліквідної деревини	Разом
1	0,38939	0,23589	-	-	0,07788	0,23025	0,06659	1,00000
2	0,38939	0,23589	-	-	0,07788	0,23025	0,06659	1,00000
3	0,38939	0,23589	-	-	0,07788	0,23025	0,06659	1,00000
4	0,38939	0,23589	-	-	0,07788	0,23025	0,06659	1,00000
5	-	-	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі
Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги за допомогою багатоопераційних лісозаготівельних машин
Конотопське надлісництва)
Лот 1: Лісозаготівельні послуги за допомогою багатоопераційних лісозаготівельних
машин (Конотопське надлісництво)

I. Визначення та терміни

- 1.1. **Лісозаготівельні послуги** – це заготівля деревини на рубках головного користування (далі – РГК), рубках формування та оздоровлення лісів та інших рубках пов'язаних та непов'язаних з веденням лісового господарства (далі – РФіОЛ).
- 1.2. **Рубки головного користування (РГК)** – 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.
- 1.3. **Рубки формування та оздоровлення лісів (РФіОЛ)** – це комплекс заходів спрямованих на підвищення стійкості та продуктивності деревостанів, збереження біорізноманіття лісів, їх оздоровлення і посилення захисних, санітарно-гігієнічних, оздоровчих та інших функцій.
- 1.4. **Суцільна санітарна рубка (ССР)** – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе
- 1.5. **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.
- 1.6. **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.
- 1.7. **Довгомірний лісоматеріал** – деревний хлист, довгоття, довгомірний сортимент, комбіноване довгоття.
- 1.8. **Ділова деревина** – усі круглі лісоматеріали, окрім деревини дров'яної промислового і непромислового використання та хмизу.
- 1.9. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лущення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.
- 1.10. **Сортимент** – лісоматеріал цільового призначення.
- 1.11. **Хмиз** – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верховіття, гілок та сучків
- 1.12. **Розкрязування** – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).
- 1.13. **Трелювання** – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.
- 1.14. **Куртина** – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

- 1.15. **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.
- 1.16. **Підлісок** – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.
- 1.17. **Важкі умови** – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'янисті ґрунти).
- 1.18. **Багатоопераційна лісозаготівельна машина** - це вид спеціалізованої техніки, яка може виконувати кілька етапів лісозаготівельного процесу одночасно або послідовно, без необхідності залучення додаткових машин, та яка призначена для звалювання дерев, обрізки (обрубубування) гілок та розкряжування стовбурів.
- 1.19. **Машини (транспортні засоби) пристосовані для збирання, сортування, штабелювання, навантаження, вивезення (переміщення) та розвантаження деревини** – це технологічні лісозаготівельні машини, призначені для механізації процесів транспортування деревини від місця заготівлі до пунктів її зберігання або переробки, а також для виконання допоміжних операцій із переміщення, укладання та підготовки деревини до подальшого використання.
- 1.20. **Сортування деревини** – це технологічний процес розподілу заготовленої деревини на окремі групи (сортименти) за встановленими ознаками (породою, розмірами, якістю, призначенням або іншим показником), з метою забезпечення раціонального використання та подальшої переробки деревинної сировини.
- 1.21. **Штабелювання деревини** – це технологічний процес укладання деревини у штабелі (упорядковані ряди або купи) за встановленими правилами та ознаками (породою, розміром, якістю чи призначенням), з метою забезпечення зручності зберігання, обліку, навантаження, транспортування та подальшої переробки.
- 1.22. **Навантаження деревини** – це процес переміщення та укладання деревини або лісоматеріалів на транспортні засоби для подальшого транспортування.
- 1.23. **Вивезення (переміщення) деревини** – це процес транспортування деревини з місця її заготівлі або тимчасового зберігання до проміжного або нижнього складу, а також до пунктів реалізації, лісовою дорогою або маршрутом, який складається не менш ніж на дві третини протяжності якого відповідає вимогам до доріг спеціального призначення (доріг лісогосподарського призначення).
- 1.24. **Розвантаження деревини** – це процес переміщення деревини з транспортного засобу на місці короткочасного чи тривалого зберігання.
- 1.25. **Верхній лісосклад** – лісопромисловий склад, розташований біля лісовозної дороги (автомобільної, залізничної вузької колії) чи водного об'єкта і призначений для тимчасового зберігання деревної сировини, її навантажування на транспортні засоби для подальшого вивезення на нижні лісопромислові склади або пункти споживання, проміжні лісосклади, та за необхідності - її обробки (очищення дерев від гілок і сучків, повного чи часткового розкряжування, корування тощо);
- 1.26. **Проміжний лісосклад** – лісопромисловий склад, на якому закінчується вивезення деревної сировини одними транспортними засобами і починається іншими (на нижні лісосклади або пункти перероблення чи споживання). Влаштовується для тимчасового зберігання деревної сировини;
- 1.27. **Нижній лісосклад** – виробничий майданчик лісового підприємства, на якому здійснюють приймання, розвантаження та перероблення деревної сировини, її сортування, а частково і перероблення, зберігання лісової продукції, її відвантаження споживачам

та/або транспортування в деревообробні цехи ділових лісоматеріалів, дров'яної деревини для технологічних потреб.

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» **Конотопське** надлісництво ДП «Ліси України», **Сумська** область
2. Строк надання послуг – до 30.06.2026 року.
3. Обсяг надання послуги, м³:

Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісових рубках в сортиментах	Надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань до 150 м.) на РГК, ССР та інших суцільнолісових рубках	Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибірових рубках в сортиментах	Надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань до 200 м.) на РФіОЛ та інших вибірових рубках	Надання послуг з навантаження ліквідної деревини	Надання послуг з вивезення ліквідної деревини	Надання послуг з розвантаження ліквідної деревини
10000	10000			10000	10000	10000

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

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні	1	0,9
Хвойні	1	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 **(за необхідністю)**);
 - звалювання дерев з одночасною розміткою, розкрязуванням та очисткою від гілок та сучків;
 - збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини до верхнього складу **(відповідно до потреб Замовника)**;
 - навантаження деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - вивезення деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - розвантаження деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - очищення місць рубки **(збирання, сортування та складання порубкових решток у вали або купи відповідно до способу, зазначеного у лісорубному квитку)**;
 - пониження пнів **(відповідно до вимог Замовника)**;
 - надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насіннєвого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретної ділянки, виду рубки з метою максимального збереження підросту головних лісоутворюючих порід,

куртин, насінних дерев. Такі особливості вказуються Замовником в Акті прийому-передачі лісосіки.

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

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

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

➤ Правил поліпшення якісного складу лісів, проведення інших рубок та робіт, пов'язаних і не пов'язаних із веденням лісового господарства, 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 охорони і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;

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

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

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

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

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

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

➤ ДСТУ EN 1309-2:2022 Крутий та пиляний лісоматеріал. Метод вимірювання розмірів. Частина 2. Круглий лісоматеріал. Вимоги до вимірювання та правила обчислення об'єму (EN 1309-2:2006, IDT).

➤ 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 (костюмом для захисту від загальних виробничих забруднень та механічних впливів з водовідштовхувальним просоченням), спеціальним взуттям (із захисними підошвами) та захисною каскою, заборонними знаками безпеки.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі
Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги за допомогою багатоопераційних лісозаготівельних машин
Шосткинське надлісництва)
Лот 2: Лісозаготівельні послуги за допомогою багатоопераційних лісозаготівельних
машин (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

- 1.1. **Лісозаготівельні послуги** – це заготівля деревини на рубках головного користування (далі – РГК), рубках формування та оздоровлення лісів та інших рубках пов'язаних та непов'язаних з веденням лісового господарства (далі – РФіОЛ).
- 1.2. **Рубки головного користування (РГК)** – 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.
- 1.3. **Рубки формування та оздоровлення лісів (РФіОЛ)** – це комплекс заходів спрямованих на підвищення стійкості та продуктивності деревостанів, збереження біорізноманіття лісів, їх оздоровлення і посилення захисних, санітарно-гігієнічних, оздоровчих та інших функцій.
- 1.4. **Суцільна санітарна рубка (ССР)** – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе
- 1.5. **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.
- 1.6. **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.
- 1.7. **Довгомірний лісоматеріал** – деревний хлист, довгоття, довгомірний сортимент, комбіноване довгоття.
- 1.8. **Ділова деревина** – усі круглі лісоматеріали, окрім деревини дров'яної промислового і непромислового використання та хмизу.
- 1.9. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лушення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.
- 1.10. **Сортимент** – лісоматеріал цільового призначення.
- 1.11. **Хмиз** – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верховіття, гілок та сучків
- 1.12. **Розкрязування** – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).
- 1.13. **Трелювання** – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.
- 1.14. **Куртина** – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

- 1.15. **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.
- 1.16. **Підлісок** – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.
- 1.17. **Важкі умови** – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'янисті ґрунти).
- 1.18. **Багатоопераційна лісозаготівельна машина** - це вид спеціалізованої техніки, яка може виконувати кілька етапів лісозаготівельного процесу одночасно або послідовно, без необхідності залучення додаткових машин, та яка призначена для звалювання дерев, обрізки (обрубубування) гілок та розкряжування стовбурів.
- 1.19. **Машини (транспортні засоби) пристосовані для збирання, сортування, штабелювання, навантаження, вивезення (переміщення) та розвантаження деревини** – це технологічні лісозаготівельні машини, призначені для механізації процесів транспортування деревини від місця заготівлі до пунктів її зберігання або переробки, а також для виконання допоміжних операцій із переміщення, укладання та підготовки деревини до подальшого використання.
- 1.20. **Сортування деревини** – це технологічний процес розподілу заготовленої деревини на окремі групи (сортименти) за встановленими ознаками (породою, розмірами, якістю, призначенням або іншим показником), з метою забезпечення раціонального використання та подальшої переробки деревинної сировини.
- 1.21. **Штабелювання деревини** – це технологічний процес укладання деревини у штабелі (упорядковані ряди або купи) за встановленими правилами та ознаками (породою, розміром, якістю чи призначенням), з метою забезпечення зручності зберігання, обліку, навантаження, транспортування та подальшої переробки.
- 1.22. **Навантаження деревини** – це процес переміщення та укладання деревини або лісоматеріалів на транспортні засоби для подальшого транспортування.
- 1.23. **Вивезення (переміщення) деревини** – це процес транспортування деревини з місця її заготівлі або тимчасового зберігання до проміжного або нижнього складу, а також до пунктів реалізації, лісовою дорогою або маршрутом, який складається не менш ніж на дві третини протяжності якого відповідає вимогам до доріг спеціального призначення (доріг лісогосподарського призначення).
- 1.24. **Розвантаження деревини** – це процес переміщення деревини з транспортного засобу на місці короткочасного чи тривалого зберігання.
- 1.25. **Верхній лісосклад** – лісопромисловий склад, розташований біля лісовозної дороги (автомобільної, залізничної вузької колії) чи водного об'єкта і призначений для тимчасового зберігання деревної сировини, її навантажування на транспортні засоби для подальшого вивезення на нижні лісопромислові склади або пункти споживання, проміжні лісосклади, та за необхідності - її обробки (очищення дерев від гілок і сучків, повного чи часткового розкряжування, корування тощо);
- 1.26. **Проміжний лісосклад** – лісопромисловий склад, на якому закінчується вивезення деревної сировини одними транспортними засобами і починається іншими (на нижні лісосклади або пункти перероблення чи споживання). Влаштовується для тимчасового зберігання деревної сировини;
- 1.27. **Нижній лісосклад** – виробничий майданчик лісового підприємства, на якому здійснюють приймання, розвантаження та перероблення деревної сировини, її сортування, а частково і перероблення, зберігання лісової продукції, її відвантаження споживачам

та/або транспортування в деревообробні цехи ділових лісоматеріалів, дров'яної деревини для технологічних потреб.

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» **Шосткинське** надлісництво ДП «Ліси України», **Сумська** область
2. Строк надання послуг – до 30.06.2026 року.
3. Обсяг надання послуги, м³:

Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісових рубках в сортиментах	Надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань до 150 м.) на РГК, ССР та інших суцільнолісових рубках	Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибірових рубках в сортиментах	Надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань до 200 м.) на РФіОЛ та інших вибірових рубках	Надання послуг з навантаження ліквідної деревини	Надання послуг з вивезення ліквідної деревини	Надання послуг з розвантаження ліквідної деревини
10000	10000			10000	10000	10000

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

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні	1	0,9
Хвойні	1	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 **(за необхідністю)**);
 - звалювання дерев з одночасною розміткою, розкряжуванням та очисткою від гілок та сучків;
 - збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини до верхнього складу **(відповідно до потреб Замовника)**;
 - навантаження деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - вивезення деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - розвантаження деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - очищення місць рубки **(збирання, сортування та складання порубкових решток у вали або купи відповідно до способу, зазначеного у лісорубному квитку)**;
 - пониження пнів **(відповідно до вимог Замовника)**;
 - надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насіннєвого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретної ділянки, виду рубки з метою максимального збереження підросту головних лісоутворюючих порід,

куртин, насінних дерев. Такі особливості вказуються Замовником в Акті прийому-передачі лісосіки.

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

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

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

➤ Правил поліпшення якісного складу лісів, проведення інших рубок та робіт, пов'язаних і не пов'язаних із веденням лісового господарства, 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 охорони і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;

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

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

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

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

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

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

➤ ДСТУ EN 1309-2:2022 Крутий та пиляний лісоматеріал. Метод вимірювання розмірів. Частина 2. Круглий лісоматеріал. Вимоги до вимірювання та правила обчислення об'єму (EN 1309-2:2006, IDT).

➤ 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 (костюмом для захисту від загальних виробничих забруднень та механічних впливів з водовідштовхувальним просоченням), спеціальним взуттям (із захисними підошвами) та захисною каскою, заборонними знаками безпеки.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі
Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги за допомогою багатоопераційних лісозаготівельних машин
Шосткинське надлісництва)
Лот 3: Лісозаготівельні послуги за допомогою багатоопераційних лісозаготівельних
машин (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

- 1.1. **Лісозаготівельні послуги** – це заготівля деревини на рубках головного користування (далі – РГК), рубках формування та оздоровлення лісів та інших рубках пов'язаних та непов'язаних з веденням лісового господарства (далі – РФіОЛ).
- 1.2. **Рубки головного користування (РГК)** – 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.
- 1.3. **Рубки формування та оздоровлення лісів (РФіОЛ)** – це комплекс заходів спрямованих на підвищення стійкості та продуктивності деревостанів, збереження біорізноманіття лісів, їх оздоровлення і посилення захисних, санітарно-гігієнічних, оздоровчих та інших функцій.
- 1.4. **Суцільна санітарна рубка (ССР)** – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе
- 1.5. **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.
- 1.6. **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.
- 1.7. **Довгомірний лісоматеріал** – деревний хлист, довгоття, довгомірний сортимент, комбіноване довгоття.
- 1.8. **Ділова деревина** – усі круглі лісоматеріали, окрім деревини дров'яної промислового і непромислового використання та хмизу.
- 1.9. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лушення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.
- 1.10. **Сортимент** – лісоматеріал цільового призначення.
- 1.11. **Хмиз** – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верховіття, гілок та сучків
- 1.12. **Розкрязування** – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).
- 1.13. **Трелювання** – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.
- 1.14. **Куртина** – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

- 1.15. **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.
- 1.16. **Підлісок** – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.
- 1.17. **Важкі умови** – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'янисті ґрунти).
- 1.18. **Багатоопераційна лісозаготівельна машина** - це вид спеціалізованої техніки, яка може виконувати кілька етапів лісозаготівельного процесу одночасно або послідовно, без необхідності залучення додаткових машин, та яка призначена для звалювання дерев, обрізки (обрубубування) гілок та розкряжування стовбурів.
- 1.19. **Машини (транспортні засоби) пристосовані для збирання, сортування, штабелювання, навантаження, вивезення (переміщення) та розвантаження деревини** – це технологічні лісозаготівельні машини, призначені для механізації процесів транспортування деревини від місця заготівлі до пунктів її зберігання або переробки, а також для виконання допоміжних операцій із переміщення, укладання та підготовки деревини до подальшого використання.
- 1.20. **Сортування деревини** – це технологічний процес розподілу заготовленої деревини на окремі групи (сортименти) за встановленими ознаками (породою, розмірами, якістю, призначенням або іншим показником), з метою забезпечення раціонального використання та подальшої переробки деревинної сировини.
- 1.21. **Штабелювання деревини** – це технологічний процес укладання деревини у штабелі (упорядковані ряди або купи) за встановленими правилами та ознаками (породою, розміром, якістю чи призначенням), з метою забезпечення зручності зберігання, обліку, навантаження, транспортування та подальшої переробки.
- 1.22. **Навантаження деревини** – це процес переміщення та укладання деревини або лісоматеріалів на транспортні засоби для подальшого транспортування.
- 1.23. **Вивезення (переміщення) деревини** – це процес транспортування деревини з місця її заготівлі або тимчасового зберігання до проміжного або нижнього складу, а також до пунктів реалізації, лісовою дорогою або маршрутом, який складається не менш ніж на дві третини протяжності якого відповідає вимогам до доріг спеціального призначення (доріг лісгосподарського призначення).
- 1.24. **Розвантаження деревини** – це процес переміщення деревини з транспортного засобу на місці короткочасного чи тривалого зберігання.
- 1.25. **Верхній лісосклад** – лісопромисловий склад, розташований біля лісовозної дороги (автомобільної, залізничної вузької колії) чи водного об'єкта і призначений для тимчасового зберігання деревної сировини, її навантажування на транспортні засоби для подальшого вивезення на нижні лісопромислові склади або пункти споживання, проміжні лісосклади, та за необхідності - її обробки (очищення дерев від гілок і сучків, повного чи часткового розкряжування, корування тощо);
- 1.26. **Проміжний лісосклад** – лісопромисловий склад, на якому закінчується вивезення деревної сировини одними транспортними засобами і починається іншими (на нижні лісосклади або пункти перероблення чи споживання). Влаштовується для тимчасового зберігання деревної сировини;
- 1.27. **Нижній лісосклад** – виробничий майданчик лісового підприємства, на якому здійснюють приймання, розвантаження та перероблення деревної сировини, її сортування, а частково і перероблення, зберігання лісової продукції, її відвантаження споживачам

та/або транспортування в деревообробні цехи ділових лісоматеріалів, дров'яної деревини для технологічних потреб.

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» **Шосткинське** надлісництво ДП «Ліси України», **Сумська** область
2. Строк надання послуг – до 30.06.2026 року.
3. Обсяг надання послуги, м³:

Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісових рубках в сортиментах	Надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань до 150 м.) на РГК, ССР та інших суцільнолісових рубках	Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибірових рубках в сортиментах	Надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань до 200 м.) на РФіОЛ та інших вибірових рубках	Надання послуг з навантаження ліквідної деревини	Надання послуг з вивезення ліквідної деревини	Надання послуг з розвантаження ліквідної деревини
10000	10000			10000	10000	10000

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

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні	1	0,9
Хвойні	1	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 **(за необхідністю)**);
 - звалювання дерев з одночасною розміткою, розкрязуванням та очисткою від гілок та сучків;
 - збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини до верхнього складу **(відповідно до потреб Замовника)**;
 - навантаження деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - вивезення деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - розвантаження деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - очищення місць рубки **(збирання, сортування та складання порубкових решток у вали або купи відповідно до способу, зазначеного у лісорубному квитку)**;
 - пониження пнів **(відповідно до вимог Замовника)**;
 - надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насіннєвого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретної ділянки, виду рубки з метою максимального збереження підросту головних лісоутворюючих порід,

куртин, насінних дерев. Такі особливості вказуються Замовником в Акті прийому-передачі лісосіки.

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

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

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

➤ Правил поліпшення якісного складу лісів, проведення інших рубок та робіт, пов'язаних і не пов'язаних із веденням лісового господарства, 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 охорони і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;

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

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

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

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

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

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

➤ ДСТУ EN 1309-2:2022 Крутий та пиляний лісоматеріал. Метод вимірювання розмірів. Частина 2. Круглий лісоматеріал. Вимоги до вимірювання та правила обчислення об'єму (EN 1309-2:2006, IDT).

➤ 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 (костюмом для захисту від загальних виробничих забруднень та механічних впливів з водовідштовхувальним просоченням), спеціальним взуттям (із захисними підошвами) та захисною каскою, заборонними знаками безпеки.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі
Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги за допомогою багатоопераційних лісозаготівельних машин
Шосткинське надлісництво)
Лот 4: Лісозаготівельні послуги за допомогою багатоопераційних лісозаготівельних
машин (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

- 1.1. **Лісозаготівельні послуги** – це заготівля деревини на рубках головного користування (далі – РГК), рубках формування та оздоровлення лісів та інших рубках пов'язаних та непов'язаних з веденням лісового господарства (далі – РФіОЛ).
- 1.2. **Рубки головного користування (РГК)** – 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.
- 1.3. **Рубки формування та оздоровлення лісів (РФіОЛ)** – це комплекс заходів спрямованих на підвищення стійкості та продуктивності деревостанів, збереження біорізноманіття лісів, їх оздоровлення і посилення захисних, санітарно-гігієнічних, оздоровчих та інших функцій.
- 1.4. **Суцільна санітарна рубка (ССР)** – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе
- 1.5. **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.
- 1.6. **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.
- 1.7. **Довгомірний лісоматеріал** – деревний хлист, довгоття, довгомірний сортимент, комбіноване довгоття.
- 1.8. **Ділова деревина** – усі круглі лісоматеріали, окрім деревини дров'яної промислового і непромислового використання та хмизу.
- 1.9. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лушення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.
- 1.10. **Сортимент** – лісоматеріал цільового призначення.
- 1.11. **Хмиз** – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верховіття, гілок та сучків
- 1.12. **Розкрязування** – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).
- 1.13. **Трелювання** – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.
- 1.14. **Куртина** – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

- 1.15. **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.
- 1.16. **Підлісок** – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.
- 1.17. **Важкі умови** – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'янисті ґрунти).
- 1.18. **Багатоопераційна лісозаготівельна машина** - це вид спеціалізованої техніки, яка може виконувати кілька етапів лісозаготівельного процесу одночасно або послідовно, без необхідності залучення додаткових машин, та яка призначена для звалювання дерев, обрізки (обрубубування) гілок та розкряжування стовбурів.
- 1.19. **Машини (транспортні засоби) пристосовані для збирання, сортування, штабелювання, навантаження, вивезення (переміщення) та розвантаження деревини** – це технологічні лісозаготівельні машини, призначені для механізації процесів транспортування деревини від місця заготівлі до пунктів її зберігання або переробки, а також для виконання допоміжних операцій із переміщення, укладання та підготовки деревини до подальшого використання.
- 1.20. **Сортування деревини** – це технологічний процес розподілу заготовленої деревини на окремі групи (сортименти) за встановленими ознаками (породою, розмірами, якістю, призначенням або іншим показником), з метою забезпечення раціонального використання та подальшої переробки деревинної сировини.
- 1.21. **Штабелювання деревини** – це технологічний процес укладання деревини у штабелі (упорядковані ряди або купи) за встановленими правилами та ознаками (породою, розміром, якістю чи призначенням), з метою забезпечення зручності зберігання, обліку, навантаження, транспортування та подальшої переробки.
- 1.22. **Навантаження деревини** – це процес переміщення та укладання деревини або лісоматеріалів на транспортні засоби для подальшого транспортування.
- 1.23. **Вивезення (переміщення) деревини** – це процес транспортування деревини з місця її заготівлі або тимчасового зберігання до проміжного або нижнього складу, а також до пунктів реалізації, лісовою дорогою або маршрутом, який складається не менш ніж на дві третини протяжності якого відповідає вимогам до доріг спеціального призначення (доріг лісгосподарського призначення).
- 1.24. **Розвантаження деревини** – це процес переміщення деревини з транспортного засобу на місці короткочасного чи тривалого зберігання.
- 1.25. **Верхній лісосклад** – лісопромисловий склад, розташований біля лісовозної дороги (автомобільної, залізничної вузької колії) чи водного об'єкта і призначений для тимчасового зберігання деревної сировини, її навантажування на транспортні засоби для подальшого вивезення на нижні лісопромислові склади або пункти споживання, проміжні лісосклади, та за необхідності - її обробки (очищення дерев від гілок і сучків, повного чи часткового розкряжування, корування тощо);
- 1.26. **Проміжний лісосклад** – лісопромисловий склад, на якому закінчується вивезення деревної сировини одними транспортними засобами і починається іншими (на нижні лісосклади або пункти перероблення чи споживання). Влаштовується для тимчасового зберігання деревної сировини;
- 1.27. **Нижній лісосклад** – виробничий майданчик лісового підприємства, на якому здійснюють приймання, розвантаження та перероблення деревної сировини, її сортування, а частково і перероблення, зберігання лісової продукції, її відвантаження споживачам

та/або транспортування в деревообробні цехи ділових лісоматеріалів, дров'яної деревини для технологічних потреб.

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» **Шосткинське** надлісництво ДП «Ліси України», **Сумська** область
2. Строк надання послуг – до 30.06.2026 року.
3. Обсяг надання послуги, м³:

Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісових рубках в сортиментах	Надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань до 150 м.) на РГК, ССР та інших суцільнолісових рубках	Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибірових рубках в сортиментах	Надання послуг з збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини в межах ділянки (до верхнього складу на відстань до 200 м.) на РФіОЛ та інших вибірових рубках	Надання послуг з навантаження ліквідної деревини	Надання послуг з вивезення ліквідної деревини	Надання послуг з розвантаження ліквідної деревини
10000	10000			10000	10000	10000

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

Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
Твердолистяні та м'яколистяні	1	0,9
Хвойні	1	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 **(за необхідністю)**);
 - звалювання дерев з одночасною розміткою, розкряжуванням та очисткою від гілок та сучків;
 - збирання, сортування, штабелювання та переміщення деревини до верхнього складу **(відповідно до потреб Замовника)**;
 - навантаження деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - вивезення деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - розвантаження деревини **(при переміщенні деревини на проміжний склад)**;
 - очищення місць рубки **(збирання, сортування та складання порубкових решток у вали або купи відповідно до способу, зазначеного у лісорубному квитку)**;
 - пониження пнів **(відповідно до вимог Замовника)**;
 - надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насіннєвого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

Зазначений перелік технологічних операцій, особливості проведення кожної операції, можуть бути змінені Замовником з урахуванням особливостей конкретної ділянки, виду рубки з метою максимального збереження підросту головних лісоутворюючих порід,

куртин, насінних дерев. Такі особливості вказуються Замовником в Акті прийому-передачі лісосіки.

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

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

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

➤ Правил поліпшення якісного складу лісів, проведення інших рубок та робіт, пов'язаних і не пов'язаних із веденням лісового господарства, 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 охорони і захисту лісів, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 20.05.2022 № 612;

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

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

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

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

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

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

➤ ДСТУ EN 1309-2:2022 Крутий та пиляний лісоматеріал. Метод вимірювання розмірів. Частина 2. Круглий лісоматеріал. Вимоги до вимірювання та правила обчислення об'єму (EN 1309-2:2006, IDT).

➤ 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 (костюмом для захисту від загальних виробничих забруднень та механічних впливів з водовідштовхувальним просоченням), спеціальним взуттям (із захисними підошвами) та захисною каскою, заборонними знаками безпеки.