

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі
за ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Ніжинське надлісництво)**

Очікувана вартість предмету закупівель визначена відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 та у порядку передбаченому Положенням про 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) ФОП Коваль Руслан Геннадійович;
- 2) ФОП Садовий Олександр Віталійович;
- 3) ФОП Лавриненко Людмила Володимирівна;

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 рубок головного користування (РГК), суцільно санітарних рубок (ССР) та рубок формування і оздоровлення лісів (РФіОЛ):

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

- для заготівлі хмизу на рубках освітлення (ОСВ), прочищення (ПРЧ) та прорідження (ПРЖ):

- вибіркова маса хмизу;
- довжина хмизу;
- умови виконання операцій;
- види порід деревини.

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

- види проведення господарських заходів;
- умови виконання послуг.

Примітка: В залежності від потреби та технічного завдання замовника певні види послуг можуть бути не враховані в обґрунтуванні очікуваної вартості предмета закупівлі.

Визначення граничної ціни кожного виду послуг методом вибірки із всіх середніх цін по кожному виду послуг забезпечено окремо на РГК та ССР, на РФіОЛ та на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ.

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

№ лоту	Очікувана вартість предмета закупівлі без ПДВ, грн
--------	--

	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР	надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РГК та ССР	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ	надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ	надання послуг з заготівлі хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ	Разом
1	1725000,00	1049500,00	611000,00	285870,00	382425,00	4053795,00
2	1725000,00	1049500,00	1692000,00	791640,00	611880,00	5870020,00
3	1380000,00	839600,00	705000,00	329850,00	611880,00	3866330,00
Разом	4830000,00	2938600,00	3008000,00	1407360,00	1606185,00	13790145,00

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:
13 790 145,00 грн. без ПДВ.

Додатки:

1. Комерційні пропозиції від: ФОП Коваль Руслан Геннадійович, ФОП Садовий Олександр Віталійович, ФОП Лавриненко Людмила Володимирівна.
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.

Фізична особа – підприємець Коваль Руслан Геннадійович

15100, Чернігівська обл., м. Городня, вул., Ювілейна, буд. 5;

IBAN UA803535860000026001051406919 у ПАТ КБ "ПриватБанк";

Код в ЄДРПОУ 3069801271

ПІН 3069801271

тел. +380980815887

**Директору
Філії «Північний лісовий офіс»
ДП «Ліси України»
Вячеславу КИЧЕНКУ**

11.11.25 року. № 25

У відповідь на Ваш запит від 11.11.2025 року №15342/35.4.3-2025 Фізична особа – підприємець Коваль Руслан Геннадійович надає комерційну пропозицію на виконання лісозаготівельних робіт, що включають в себе:

- заготівлю деревини;
- трелювання деревини;
- заготівля хмизу (без збирання) на рубках в молодняках;

Комерційна пропозиція надана в національній валюті – гривня, без урахування ПДВ.

Додаток до листа : комерційна пропозиція на 1 аркуші .

**Фізична особа – підприємець
Коваль Руслан Геннадійович**



Руслан КОВАЛЬ

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ**на надання послуг з лісозаготівлі та трелювання деревини**

- Відстань трелювання: РГК, ССР (інші суцільні рубки) – до 150 м.; РФіОЛ (інші вибіркові рубки) – до 200 м.
- Період надання послуг 2025р.(листопад-грудень) – 2026р.(перше півріччя).
- Вартість послуг:

Перелік надання послуг	Твердолистяні, грн. без ПДВ	Хвойні та м'яколистяні, грн. без ПДВ	Твердолистяні, грн. без ПДВ	Хвойні та м'яколистяні, грн. без ПДВ
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м ³ :				
- 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. Трелювання ліквідної деревини на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах, м ³ :	185,00	185,00	210,00	210,00
3. Заготівля деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м ³ :				
- 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. Трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах, м ³ :	195,00	195,00	220,00	220,00

5. Заготівля хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ без збирання Маса, що вирубується, м ³ /га				
Хмиз довжиною до 2 м				
- до 4,0	726,00	726,00	765,00	765,00
- 4,0-9,0	605,00	605,00	644,00	644,00
- більше 9,0	484,00	484,00	528,00	528,00
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5,0	605,00	605,00	644,00	644,00
- 5,0-16,0	484,00	484,00	528,00	528,00
- більше 16,0	429,00	429,00	468,00	468,00
Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5,0	484,00	484,00	528,00	528,00
- 5,0-16,0	429,00	429,00	468,00	468,00
- більше 16,0	363,00	363,00	413,00	413,00

Фізична особа – підприємець
Коваль Руслан Геннадійович



Руслан КОВАЛЬ

Фізична особа-підприємець
Садовой Олександр Віталійович

Юридична адреса: 41300, Україна, Сумська область, м. Кролевець, вул. Ярова, буд 21
Поштова адреса: 41300, Україна, Сумська область, м. Кролевець, вул. Ярова, буд 21

Тел.: +380984657170
E-mail: sadovovoleksandr73@gmail.com
ІПН: 2692803012
IBAN UA123375680000026007500887148 в
АТ «ОщадБанк», МФО 337568

Вих. № 93 від 11.11.2025 р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ
на надання послуг з лісозаготівлі та трелювання деревини
на період 2025- 2026 рр.

Відстань трелювання: РГК, ССР та інші суцільні рубки – до 150 м; РФіОЛ та інші вибіркові рубки – до 200 м

Вартість вказана за надання послуг на 1 м³ деревини в гривнях, без ПДВ.

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	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
2. Трелювання ліквідної деревини на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах, м3:	184,80	184,80	209,80	209,80
3. Заготівля 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
Трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах, м3:	194,80	194,80	219,80	219,80

Заготівля хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ без збирання Маса, що вирубується, м3/га	Твердо- листяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердо- листяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
Хмиз довжиною до 2 м				
- до 4,0	725,70	725,70	764,70	764,70
- 4,0-9,0	604,70	604,70	643,70	643,70
- більше 9,0	483,70	483,70	527,70	527,70
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5,0	604,70	604,70	643,70	643,70
- 5,0-16,0	483,70	483,70	527,70	527,70
- більше 16,0	428,70	428,70	467,70	467,70
Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5,0	483,70	483,70	527,70	527,70
- 5,0-16,0	428,70	428,70	467,70	467,70
- більше 16,0	362,70	362,70	412,70	412,70

Фізична особа-підприємець



Садовой О. В.

Фізична особа – підприємець Лавриненко Людмила Володимирівна



Юридична адреса: Адреса: 42200 Сумська обл.
м.Лебедин. вул. Мисливська буд. 36

IBAN UA053375460000026004055030548

в ПАТ КБ «ПриватБанк» Сумська філія МФО 337546

Код в ЄДРПОУ_3167104523_ Платник єдиного податку 5%

3 група. Не платник ПДВ.

тел. 068 319 36 08

Комерційна пропозиція

на лісозаготівельні роботи на грудень 2025- червень 2026р.
по філії «Північний лісовий офіс»

Перелік надання послуг в національній валюті грн. без ПДВ	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 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. Трелювання ліквідної деревини на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках до 150м., в сортиментах, м3:	184,90	184,90	209,90	209,90
3. Заготівля 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. Трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках до 200м., в сортиментах , м3:	194,90	194,90	219,90	219,90
5. Заготівля хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ без збирання Маса, що вирубується, м3/га				
Хмиз довжиною до 2 м				
- до 4,0	725,85	725,85	764,85	764,85
- 4,0-9,0	604,85	604,85	643,85	643,85
- більше 9,0	483,85	483,85	527,85	527,85
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5,0	604,85	604,85	643,85	643,85
- 5,0-16,0	483,85	483,85	527,85	527,85
- більше 16,0	428,85	428,85	467,85	467,85
Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5,0	483,85	483,85	527,85	527,85
- 5,0-16,0	428,85	428,85	467,85	467,85
- більше 16,0	362,85	362,85	412,85	412,85

Фізична особа-підприємець



Людмила ЛАВРИНЕНКО

РОЗРАХУНОК ГРАНИЧНОЇ ЦІНИ КОЖНОГО ВИДУ ПОСЛУГ ТА КОЕФІЦІЄНТІВ ЦІН

Перелік робіт	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 суцільнолісосічних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																				
- 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. Трелювання ліквідної деревини на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах, м3:	185,00	184,80	184,90	184,90	0,88090	185,00	184,80	184,90	184,90	0,88090	210,00	209,80	209,90	209,90	1,00000	210,00	209,80	209,90	209,90	1,00000
3. Заготівля ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																				
- 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. Трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах , м3:	195,00	194,80	194,90	194,90	0,88631	195,00	194,80	194,90	194,90	0,88631	220,00	219,80	219,90	219,90	1,00000	220,00	219,80	219,90	219,90	1,00000
5. Заготівля хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ без збирання Маса, що вирубується, м3/га																				
Хмиз довжиною до 2 м																				
- до 4,0	726,00	725,70	725,85	725,85	0,94901	726,00	725,70	725,85	725,85	0,94901	765,00	764,70	764,85	764,85	1,00000	765,00	764,70	764,85	764,85	1,00000
- 4,0-9,0	605,00	604,70	604,85	604,85	0,79081	605,00	604,70	604,85	604,85	0,79081	644,00	643,70	643,85	643,85	0,84180	644,00	643,70	643,85	643,85	0,84180
- більше 9,0	484,00	483,70	483,85	483,85	0,63261	484,00	483,70	483,85	483,85	0,63261	528,00	527,70	527,85	527,85	0,69014	528,00	527,70	527,85	527,85	0,69014
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																				
- до 5,0	605,00	604,70	604,85	604,85	0,79081	605,00	604,70	604,85	604,85	0,79081	644,00	643,70	643,85	643,85	0,84180	644,00	643,70	643,85	643,85	0,84180
- 5,0-16,0	484,00	483,70	483,85	483,85	0,63261	484,00	483,70	483,85	483,85	0,63261	528,00	527,70	527,85	527,85	0,69014	528,00	527,70	527,85	527,85	0,69014
- більше 16,0	429,00	428,70	428,85	428,85	0,56070	429,00	428,70	428,85	428,85	0,56070	468,00	467,70	467,85	467,85	0,61169	468,00	467,70	467,85	467,85	0,61169
Хмиз довжиною більше 4 м																				
- до 5,0	484,00	483,70	483,85	483,85	0,63261	484,00	483,70	483,85	483,85	0,63261	528,00	527,70	527,85	527,85	0,69014	528,00	527,70	527,85	527,85	0,69014
- 5,0-16,0	429,00	428,70	428,85	428,85	0,56070	429,00	428,70	428,85	428,85	0,56070	468,00	467,70	467,85	467,85	0,61169	468,00	467,70	467,85	467,85	0,61169
- більше 16,0	363,00	362,70	362,85	362,85	0,47441	363,00	362,70	362,85	362,85	0,47441	413,00	412,70	412,85	412,85	0,53978	413,00	412,70	412,85	412,85	0,53978

Комерційна пропозиція 1 ФОП Коваль Руслан Геннадійович

Комерційна пропозиція 2 ФОП Садовий Олександр Віталійович

Комерційна пропозиція 3 ФОП Лавриненко Людмила Володимирівна

Обсяги надання послуг

№ лоту	Обсяг надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР	Обсяг надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РГК та ССР	Обсяг надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ	Обсяг надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ	Обсяг надання послуг з заготівлі хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ
1	5000	5000	1300	1300	500
2	5000	5000	3600	3600	800
3	4000	4000	1500	1500	800
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
Разом	14000	14000	6400	6400	2100

РОЗРАХУНОК ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Найменування послуг	Гранична ціна без ПДВ, грн.
Гранична ціна надання послуг з заготівлі 1 м ³ ліквідної деревини на РГК та ССР	345,00
Гранична ціна надання послуг з трелювання 1 м ³ ліквідної деревини на РГК та ССР	209,90
Гранична ціна надання послуг з заготівлі 1 м ³ ліквідної деревини на РФіОЛ	470,00
Гранична ціна надання послуг з трелювання 1 м ³ ліквідної деревини на РФіОЛ	219,90
Гранична ціна надання послуг з заготівлі 1 м ³ хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ	764,85

№ лоту	Очікувана вартість предмета закупівлі без ПДВ, грн.					
	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР	надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РГК та ССР	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ	надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ	надання послуг з заготівлі хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ	Разом
1	1 725 000,00	1 049 500,00	611 000,00	285 870,00	382 425,00	4 053 795,00
2	1 725 000,00	1 049 500,00	1 692 000,00	791 640,00	611 880,00	5 870 020,00
3	1 380 000,00	839 600,00	705 000,00	329 850,00	611 880,00	3 866 330,00
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
Разом	4 830 000,00	2 938 600,00	3 008 000,00	1 407 360,00	1 606 185,00	13 790 145,00

№ лоту	Коефіцієнт частки вартості, од.					
	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР	надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РГК та ССР	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ	надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ	надання послуг з заготівлі хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ	Всього
1	0,42553	0,25889	0,15072	0,07052	0,09434	1,00000
2	0,29387	0,17879	0,28824	0,13486	0,10424	1,00000
3	0,35693	0,21716	0,18234	0,08531	0,15826	1,00000
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021-2015: 77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Ніжинське надлісництво)
Лот 1: Лісозаготівельні послуги (Ніжинське 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. Освітлення (ОСВ) – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення природного складу та умов росту дерев головної породи.

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

1.6. Прорідження (ПРЖ) – вид рубки догляду за лісом, що проводиться в середньовікових деревостанах з метою покращення їхнього складу, підвищення стійкості та прискорення росту кращих дерев шляхом видалення слабких, пошкоджених або зайвих екземплярів.

1.7. 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

1.8. 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.

1.9. 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.

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

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

- 1.12. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лушчення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.
- 1.13. **Сортимент** – лісоматеріал цільового призначення.
- 1.14. **Хмиз** – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верховіття, гілок та сучків
- 1.15. **Розкрязжування** – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).
- 1.16. **Трелювання** – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.
- 1.17. **Куртина** – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.
- 1.18. **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.
- 1.19. **Підлісок** – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.
- 1.20. **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» ДП «Ліси України» **Ніжинське** надлісництво, Берестовецьке лісництво, **Чернігівська** область.
- Строк надання послуг – з 01.01.2026 до 30.06.2026 року.
- Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФіОЛ – до 200 м.
- Обсяг надання послуги, м³:

Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР	Надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РГК та ССР	Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ	Надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ	Надання послуг з заготівлі хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ (без збирання хмизу)
5000	5000	1300	1300	500

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

- 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, обрубівання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насіннєвого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

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

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

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

- Правил рубок головного користування, затверджених постановою Кабінету міністрів України від 23.12.2009 №364, зареєстрованою в Міністерстві юстиції України 26.01.2010 за № 85/17380;
- Правил поліпшення якісного складу лісів, 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 Крулий 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 (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, звальювальними вилами, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021-2015: 77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Ніжинське надлісництво)
Лот 2: Лісозаготівельні послуги (Ніжинське 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. Освітлення (ОСВ) – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення природного складу та умов росту дерев головної породи.

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

1.6. Прорідження (ПРЖ) – вид рубки догляду за лісом, що проводиться в середньовікових деревостанах з метою покращення їхнього складу, підвищення стійкості та прискорення росту кращих дерев шляхом видалення слабких, пошкоджених або зайвих екземплярів.

1.7. 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

1.8. 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.

1.9. 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.

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

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

- 1.12. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лушчення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.
- 1.13. **Сортимент** – лісоматеріал цільового призначення.
- 1.14. **Хмиз** – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верховіття, гілок та сучків
- 1.15. **Розкрязування** – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).
- 1.16. **Трелювання** – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.
- 1.17. **Куртина** – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.
- 1.18. **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.
- 1.19. **Підлісок** – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.
- 1.20. **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» ДП «Ліси України» **Ніжинське** надлісництво, **Коляжинське**, **Іржавське**, **Мринське** лісництва, **Чернігівська** область.
- Строк надання послуг – з 01.01.2026 до 30.06.2026 року.
- Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФіОЛ – до 200 м.
- Обсяг надання послуги, м³:

Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР	Надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РГК та ССР	Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ	Надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ	Надання послуг з заготівлі хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ (без збирання хмизу)
5000	5000	3600	3600	800

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

- 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, обрубівання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- пониження пнів;
- надаючи вказані послуги забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насіннєвого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

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

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

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

- Правил рубок головного користування, затверджених постановою Кабінету міністрів України від 23.12.2009 №364, зареєстрованою в Міністерстві юстиції України 26.01.2010 за № 85/17380;
- Правил поліпшення якісного складу лісів, 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 Крулий 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 (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, звальювальними вилами, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
код ДК 021-2015: 77210000-5 Лісозаготівельні послуги
(Лісозаготівельні послуги Ніжинське надлісництво)
Лот 3: Лісозаготівельні послуги (Ніжинське 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. Освітлення (ОСВ)** – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення природного складу та умов росту дерев головної породи.
- 1.5. Прочищення (ПРЧ)** – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення умов росту і регулювання розміщення дерев головної породи на площі лісу.
- 1.6. Прорідження (ПРЖ)** – вид рубки догляду за лісом, що проводиться в середньовікових деревостанах з метою покращення їхнього складу, підвищення стійкості та прискорення росту кращих дерев шляхом видалення слабких, пошкоджених або зайвих екземплярів.
- 1.7. 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
- 1.8. 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.
- 1.9. 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.
- 1.10. Довгомірний лісоматеріал** – деревний хлист, довгоття, довгомірний сортимент, комбіноване довгоття.
- 1.11. Ділова деревина** – усі круглі лісоматеріали, окрім деревини дров'яної промислового і непромислового використання та хмизу.

- 1.12. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лушчення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.
- 1.13. **Сортимент** – лісоматеріал цільового призначення.
- 1.14. **Хмиз** – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верховіття, гілок та сучків
- 1.15. **Розкрязжування** – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).
- 1.16. **Трелювання** – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.
- 1.17. **Куртина** – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.
- 1.18. **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.
- 1.19. **Підлісок** – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.
- 1.20. **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» ДП «Ліси України» **Ніжинське** надлісництво, **Чернігівська** область.
- Строк надання послуг – з 01.01.2026 до 30.06.2026 року.
- Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФіОЛ – до 200 м.
- Обсяг надання послуги, м³:

Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР	Надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РГК та ССР	Надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ	Надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ	Надання послуг з заготівлі хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ (без збирання хмизу)
4000	4000	1500	1500	800

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

- 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, 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 Крулий 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 (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, звальювальними вилами, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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