

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

Очікувана вартість предмету закупівель визначена відповідно до Положення про організацію публічних закупівель відокремленими підрозділами (філіями) державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України» затвердженого наказом ДП «Ліси України» від 31.12.2025 № 1950.

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 найменшої (граничної) ціни кожного виду послуг на відповідний обсяг запланованих послуг відповідно до виробничих потреб Замовника.

Найменша (гранична) ціна кожного виду послуг обчислюється методом вибірки із всіх цін по кожному виду послуг, що вираховані як мінімальне значення з 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 найменшої (граничної) ціни кожного виду послуг методом вибірки із всіх 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	3104100,00	1888200,00	1644650,00	769300,00	535290,00	7941540,00
2	344900,00	209800,00	2349500,00	1099000,00	76470,00	4079670,00
3	4483700,00	2727400,00	1879600,00	879200,00	611760,00	10581660,00
4	2069400,00	1258800,00	939800,00	439600,00	305880,00	5013480,00
5	1724500,00	1049000,00	704850,00	329700,00	382350,00	4190400,00
6	1379600,00	839200,00	469900,00	219800,00	-	2908500,00
7	344900,00	209800,00	1409700,00	659400,00	76470,00	2700270,00
8	3449000,00	2098000,00	1879600,00	879200,00	535290,00	8841090,00
Разом	16900100,00	10280200,00	11277600,00	5275200,00	2523510,00	46256610,00

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: **46 256 610,00 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, м³:				
- 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, м³:	185,00	185,00	210,00	210,00
3. Заготівля деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:				
- 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, м³:	195,00	195,00	220,00	220,00

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	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	Мінімальна ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Мінімальна ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Мінімальна ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Мінімальна 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	319,90	0,92752	280,00	279,90	280,10	279,90	0,81154	345,00	344,90	345,10	344,90	1,00000	300,00	299,90	300,10	299,90	0,86953
- від 0,50 до 0,70	305,00	304,90	305,10	304,90	0,88402	270,00	269,90	270,10	269,90	0,78255	330,00	329,90	330,10	329,90	0,95651	290,00	289,90	290,10	289,90	0,84053
- від 0,70 до 1,00	290,00	289,90	290,10	289,90	0,84053	260,00	259,90	260,10	259,90	0,75355	315,00	314,90	315,10	314,90	0,91302	280,00	279,90	280,10	279,90	0,81154
- більше 1,00	275,00	274,90	275,10	274,90	0,79704	250,00	249,90	250,10	249,90	0,72456	300,00	299,90	300,10	299,90	0,86953	270,00	269,90	270,10	269,90	0,78255
2. Трелювання ліквідної деревини на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах, м3:	185,00	184,80	184,90	184,80	0,88084	185,00	184,80	184,90	184,80	0,88084	210,00	209,80	209,90	209,80	1,00000	210,00	209,80	209,90	209,80	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	439,90	0,93616	400,00	399,90	400,10	399,90	0,85103	470,00	469,90	470,10	469,90	1,00000	430,00	429,90	430,10	429,90	0,91488
- від 0,30 до 0,50	370,00	369,90	370,10	369,90	0,78719	330,00	329,90	330,10	329,90	0,70206	400,00	399,90	400,10	399,90	0,85103	360,00	359,90	360,10	359,90	0,76591
- від 0,50 до 0,70	330,00	329,90	330,10	329,90	0,70206	290,00	289,90	290,10	289,90	0,61694	360,00	359,90	360,10	359,90	0,76591	320,00	319,90	320,10	319,90	0,68078
- більше 0,70	310,00	309,90	310,10	309,90	0,65950	270,00	269,90	270,10	269,90	0,57438	335,00	334,90	335,10	334,90	0,71270	295,00	294,90	295,10	294,90	0,62758
4. Трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах , м3:	195,00	194,80	194,90	194,80	0,88626	195,00	194,80	194,90	194,80	0,88626	220,00	219,80	219,90	219,80	1,00000	220,00	219,80	219,90	219,80	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	725,70	0,94900	726,00	725,70	725,85	725,70	0,94900	765,00	764,70	764,85	764,70	1,00000	765,00	764,70	764,85	764,70	1,00000
- 4,0-9,0	605,00	604,70	604,85	604,70	0,79077	605,00	604,70	604,85	604,70	0,79077	644,00	643,70	643,85	643,70	0,84177	644,00	643,70	643,85	643,70	0,84177
- більше 9,0	484,00	483,70	483,85	483,70	0,63254	484,00	483,70	483,85	483,70	0,63254	528,00	527,70	527,85	527,70	0,69007	528,00	527,70	527,85	527,70	0,69007
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																				
- до 5,0	605,00	604,70	604,85	604,70	0,79077	605,00	604,70	604,85	604,70	0,79077	644,00	643,70	643,85	643,70	0,84177	644,00	643,70	643,85	643,70	0,84177
- 5,0-16,0	484,00	483,70	483,85	483,70	0,63254	484,00	483,70	483,85	483,70	0,63254	528,00	527,70	527,85	527,70	0,69007	528,00	527,70	527,85	527,70	0,69007
- більше 16,0	429,00	428,70	428,85	428,70	0,56061	429,00	428,70	428,85	428,70	0,56061	468,00	467,70	467,85	467,70	0,61161	468,00	467,70	467,85	467,70	0,61161
Хмиз довжиною більше 4 м																				
- до 5,0	484,00	483,70	483,85	483,70	0,63254	484,00	483,70	483,70	483,70	0,63254	528,00	527,70	527,85	527,70	0,69007	528,00	527,70	527,85	527,70	0,69007
- 5,0-16,0	429,00	428,70	428,85	428,70	0,56061	429,00	428,70	428,85	428,70	0,56061	468,00	467,70	467,85	467,70	0,61161	468,00	467,70	467,85	467,70	0,61161
- більше 16,0	363,00	362,70	362,85	362,70	0,47430	363,00	362,70	362,85	362,70	0,47430	413,00	412,70	412,85	412,70	0,53969	413,00	412,70	412,85	412,70	0,53969

Комерційна пропозиція 1 ФОП Коваль Руслан Геннадійович
Комерційна пропозиція 2 ФОП Садовий Олександр Віталійович
Комерційна пропозиція 3 ФОП Лавриненко Людмила Володимирівна

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	344,90
Гранична ціна надання послуг з трелювання 1 м ³ ліквідної деревини на РГК та ССР	209,80
Гранична ціна надання послуг з заготівлі 1 м ³ ліквідної деревини на РФіОЛ	469,90
Гранична ціна надання послуг з трелювання 1 м ³ ліквідної деревини на РФіОЛ	219,80
Гранична ціна надання послуг з заготівлі 1 м ³ хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ	764,70

№ лоту	Очікувана вартість предмета закупівлі без ПДВ, грн.					Разом
	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	
1	3 104 100,00	1 888 200,00	1 644 650,00	769 300,00	535 290,00	7 941 540,00
2	344 900,00	209 800,00	2 349 500,00	1 099 000,00	76 470,00	4 079 670,00
3	4 483 700,00	2 727 400,00	1 879 600,00	879 200,00	611 760,00	10 581 660,00
4	2 069 400,00	1 258 800,00	939 800,00	439 600,00	305 880,00	5 013 480,00
5	1 724 500,00	1 049 000,00	704 850,00	329 700,00	382 350,00	4 190 400,00
6	1 379 600,00	839 200,00	469 900,00	219 800,00	-	2 908 500,00
7	344 900,00	209 800,00	1 409 700,00	659 400,00	76 470,00	2 700 270,00
8	3 449 000,00	2 098 000,00	1 879 600,00	879 200,00	535 290,00	8 841 090,00
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
Разом	16 900 100,00	10 280 200,00	11 277 600,00	5 275 200,00	2 523 510,00	46 256 610,00

№ лоту	Коефіцієнт частки вартості, од.					Всього
	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	
1	0,39087	0,23776	0,20709	0,09687	0,06740	1,00000
2	0,08454	0,05143	0,57590	0,26938	0,01874	1,00000
3	0,42372	0,25775	0,17763	0,08309	0,05781	1,00000
4	0,41277	0,25108	0,18745	0,08768	0,06101	1,00000
5	0,41154	0,25033	0,16821	0,07868	0,09124	1,00000
6	0,47433	0,28853	0,16156	0,07557	-	1,00000
7	0,12773	0,07770	0,52206	0,24420	0,02832	1,00000
8	0,39011	0,23730	0,21260	0,09944	0,06055	1,00000
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-

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	9000	9000	3500	3500	700
2	1000	1000	5000	5000	100
3	13000	13000	4000	4000	800
4	6000	6000	2000	2000	400
5	5000	5000	1500	1500	500
6	4000	4000	1000	1000	
7	1000	1000	3000	3000	100
8	10000	10000	4000	4000	700
9					
10					
Разом	49000	49000	24000	24000	3300

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Чернігівське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:

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

Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво)

за кодом ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги

Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське 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. Проріджування (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 луцення, 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’янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України» **Чернігівське** надлісництво, **Чернігівська** область.
2. Строк надання послуг – до 30.08.2026 року.
3. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФіОЛ – до 200 м.
4. 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)
9000	9000	3500	3500	700

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

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

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

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

- Правил рубок головного користування, затверджених постановою Кабінету міністрів України від 23.12.2009 №364, зареєстрованою в Міністерстві юстиції України 26.01.2010 за № 85/17380;
- Правил поліпшення якісного складу лісів, 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 пилкою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, звалювальними вилками, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

IV. Додаткова інформація

1. Умови надання послуг: розпочати лісозаготівлю протягом 3 робочих днів з дня підписання Акта приймання-передачі лісосіки для розробки.

2. Умови оплати: розрахунки проводяться за фактично надані послуги впродовж 25 (двадцяти п'яти) робочих днів з дати підписання акту наданих послуг. Оплата проводиться за рахунок коштів філії.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Чернігівське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:

**Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 2 -
Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні
послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське
надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 6 -
Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні
послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське
надлісництво)**

за кодом ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги

Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське 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. Проріджування (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 лущення, 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, верхівіття, 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України» **Чернігівське** надлісництво, **Чернігівська** область.
2. Строк надання послуг – до 30.08.2026 року.
3. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФіОЛ – до 200 м.
4. 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)
1000	1000	5000	5000	100

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);
- 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 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 (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 вилками, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

IV. Додаткова інформація

1. Умови надання послуг: розпочати лісозаготівлю протягом 3 робочих днів з дня підписання Акта приймання-передачі лісосіки для розробки.

2. Умови оплати: розрахунки проводяться за фактично надані послуги впродовж 25 (двадцяти п'яти) робочих днів з дати підписання акту наданих послуг. Оплата проводиться за рахунок коштів філії.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Чернігівське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:

Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво)

за кодом ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги

Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське 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. Проріджування (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 луцення, 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, верхівіття, 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України» **Чернігівське** надлісництво, **Чернігівська** область.
2. Строк надання послуг – до 30.08.2026 року.
3. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФіОЛ – до 200 м.
4. 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)
13000	13000	4000	4000	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

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, 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 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 (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 вилками, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

IV. Додаткова інформація

1. Умови надання послуг: розпочати лісозаготівлю протягом 3 робочих днів з дня підписання Акта приймання-передачі лісосіки для розробки.

2. Умови оплати: розрахунки проводяться за фактично надані послуги впродовж 25 (двадцяти п'яти) робочих днів з дати підписання акту наданих послуг. Оплата проводиться за рахунок коштів філії.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Чернігівське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:

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

Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 6 -

Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво)

за кодом ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги

Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське 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. Проріджування (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 лущення, 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, верхівіття, 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України» **Чернігівське** надлісництво, **Чернігівська** область.
2. Строк надання послуг – до 30.08.2026 року.
3. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФіОЛ – до 200 м.
4. 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)
6000	6000	2000	2000	400

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);
- 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 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 (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 вилками, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

IV. Додаткова інформація

1. Умови надання послуг: розпочати лісозаготівлю протягом 3 робочих днів з дня підписання Акта приймання-передачі лісосіки для розробки.

2. Умови оплати: розрахунки проводяться за фактично надані послуги впродовж 25 (двадцяти п'яти) робочих днів з дати підписання акту наданих послуг. Оплата проводиться за рахунок коштів філії.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Чернігівське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:

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

Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 6 -

Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво)

за кодом ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги

Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське 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. Проріджування (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 лущення, 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, верхівіття, 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України» **Чернігівське** надлісництво, **Чернігівська** область.
2. Строк надання послуг – до 30.08.2026 року.
3. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФіОЛ – до 200 м.
4. 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	1500	1500	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

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, 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 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 (вальники лісу курткою та штанами для захисту від проколів та порізів, у т.ч. ланцюговою пилою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, звальювальними вилками, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

IV. Додаткова інформація

1. Умови надання послуг: розпочати лісозаготівлю протягом 3 робочих днів з дня підписання Акта приймання-передачі лісосіки для розробки.

2. Умови оплати: розрахунки проводяться за фактично надані послуги впродовж 25 (двадцяти п'яти) робочих днів з дати підписання акту наданих послуг. Оплата проводиться за рахунок коштів філії.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Чернігівське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:

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

Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 6 -

Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво)

за кодом ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги

Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське 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. Проріджування (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 лущення, 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, верхівіття, 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України» **Чернігівське** надлісництво, **Чернігівська** область.
2. Строк надання послуг – до 30.08.2026 року.
3. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФіОЛ – до 200 м.
4. 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	1000	1000	-

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);
- 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 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 (вальники лісу курткою та штанами для захисту від проколів та порізів, у т.ч. ланцюговою пилою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, звалювальними вилками, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

IV. Додаткова інформація

1. Умови надання послуг: розпочати лісозаготівлю протягом 3 робочих днів з дня підписання Акта приймання-передачі лісосіки для розробки.

2. Умови оплати: розрахунки проводяться за фактично надані послуги впродовж 25 (двадцяти п'яти) робочих днів з дати підписання акту наданих послуг. Оплата проводиться за рахунок коштів філії.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Чернігівське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:

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

Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 6 -

Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво)

за кодом ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги

Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське 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. Проріджування (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 лущення, 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, верхівіття, 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України» **Чернігівське** надлісництво, **Чернігівська** область.
2. Строк надання послуг – до 30.08.2026 року.
3. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФіОЛ – до 200 м.
4. 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)
1000	1000	3000	3000	100

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);
- 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 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 (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 вилками, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

IV. Додаткова інформація

1. Умови надання послуг: розпочати лісозаготівлю протягом 3 робочих днів з дня підписання Акта приймання-передачі лісосіки для розробки.

2. Умови оплати: розрахунки проводяться за фактично надані послуги впродовж 25 (двадцяти п'яти) робочих днів з дати підписання акту наданих послуг. Оплата проводиться за рахунок коштів філії.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Чернігівське надлісництво, Чернігівська область, у т.ч.:

Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво), Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське надлісництво)

за кодом ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги

Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Чернігівське 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. Проріджування (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 підготовлення 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 лущення, 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, верхівіття, 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Північний лісовий офіс» ДП «Ліси України» **Чернігівське** надлісництво, **Чернігівська** область.
2. Строк надання послуг – до 30.08.2026 року.
3. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 м.; РФіОЛ – до 200 м.
4. 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)
10000	10000	4000	4000	700

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);
- 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 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 (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 вилками, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

IV. Додаткова інформація

1. Умови надання послуг: розпочати лісозаготівлю протягом 3 робочих днів з дня підписання Акта приймання-передачі лісосіки для розробки.

2. Умови оплати: розрахунки проводяться за фактично надані послуги впродовж 25 (двадцяти п'яти) робочих днів з дати підписання акту наданих послуг. Оплата проводиться за рахунок коштів філії.