

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі
за ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги**

(Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область)

Очікувана вартість предмету закупівель визначена відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 та у порядку передбаченому Положенням про організацію публічних закупівель державним спеціалізованим господарським підприємством «Ліси України», затвердженого Наказом від 18.03.2025 № 580.

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

- 1) ФОП Байдак Євген Миколайович;
- 2) ТОВ «БУДЛІС ЕКСПОРТ»;
- 3) ФОП Савченко Любов Олексіївна;

Метод розрахунку очікуваної вартості предмета закупівлі:

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

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

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

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

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

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

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

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

- види проведення господарських заходів;
- умови виконання послуг.

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

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

№ лоту	Очікувана вартість предмета закупівлі без ПДВ, грн					
	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РГК та ССР	надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РГК та ССР	надання послуг з заготівлі ліквідної деревини на РФіОЛ	надання послуг з трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ	надання послуг з заготівлі хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ	Разом
1	-	-	108625,00	42375,00	-	151000,00
2	106575,00	59325,00	-	-	-	165900,00
3	548100,00	305100,00	-	-	-	853200,00
4	700350,00	389850,00	1520750,00	593250,00	-	3204200,00
5	-	-	477950,00	186450,00	344750,00	1009150,00
6	304500,00	169500,00	391050,00	152550,00	-	1017600,00
7	152250,00	84750,00	52140,00	20340,00	-	309480,00
8	365400,00	203400,00	521400,00	203400,00	-	1293600,00
Разом	2177175,00	1211925,00	3071915,00	1198365,00	344750,00	8004130,00

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: **8004130,00 грн. без ПДВ.**

Додатки:

1. Комерційні пропозиції від: ФОП Байдак Євген Миколайович, ТОВ «БУДЛІС ЕКСПОРТ», ФОП Савченко Любов Олексіївна.
2. Розрахунок граничної ціни кожного виду послуг та коефіцієнтів цін.
3. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі.

**ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМЕЦЬ
БАЙДАК ЄВГЕН МИКОЛАЙОВИЧ**

РНОКПП 3208101092, Чернігівська область, Чернігівський р-н, смт. Ріпки, вул.
Чернігівська, 14,
інд. 15000

№ ____ від ____ ____ 2025 року

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ
на лісозаготівельні послуги з трелюванням
(відстань трелювання РГК та ССР - до 150 м., РФіОЛ - до 200 м.)
на 2025 рік

Перелік надання послуг	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,50	284,00	244,00	304,00	264,00
- від 0,50 до 0,70	269,00	234,00	289,00	254,00
- від 0,70 до 1,00	254,00	224,00	274,00	244,00
- більше 1,00	239,00	214,00	259,00	234,00
2. Трелювання ліквідної деревини на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах, м3:	149,00	149,00	169,00	169,00
3. Заготівля деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,30	409,00	374,00	434,00	399,00
- від 0,30 до 0,50	329,00	294,00	354,00	319,00
- від 0,50 до 0,70	289,00	254,00	314,00	279,00
- більше 0,70	269,00	234,00	394,00	259,00
4. Трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах, м3:	159,00	159,00	169,00	169,00
5. Заготівля хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ без збирання Маса, що вирубується, м3/га				
Хмиз довжиною до 2 м				
- до 4,0	659,00	659,00	689,00	689,00
- 4,0-9,0	549,00	549,00	579,00	579,00
- більше 9,0	439,00	439,00	469,00	469,00
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5,0	549,00	549,00	579,00	579,00
- 5,0-16,0	439,00	439,00	469,00	469,00
- більше 16,0	389,00	389,00	419,00	419,00

Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5,0	439,00	439,00	469,00	469,00
- 5,0-16,0	389,00	389,00	419,00	419,00
- більше 16,0	329,00	329,00	359,00	359,00

Примітка: Ціни зазначені в національній валюті - гривня, без урахування ПДВ.

ФОП Байдак Є.М.





**ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«БУДЛІС ЕКСПОРТ»**

41023 Сумська обл. Шосткинський район с.Стягайлівка вул. Нова, 12
Код ЄДРПОУ 41410012 р/р UA133204780000026004924434255 ПАТ АБ «Укргазбанк» МФО 320478
ІПН414100118141 e-mail: budlisexport@ukr.net; тел.: 0688162727

Вих. №07/10 від 07.10.2025

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ
на надання лісозаготівельних послуг
ціни зазначені в національній валюті без ПДВ за 1 м³
на 2025 р.

Перелік надання послуг	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3: ²				
- до 0,50	284,50	244,50	304,50	264,50
- від 0,50 до 0,70	269,50	234,50	289,50	254,50
- від 0,70 до 1,00	254,50	224,50	274,50	244,50
- більше 1,00	239,50	214,50	259,50	234,50
2. Трелювання ліквідної деревини на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах (до 150 м.), м3:	149,50	149,50	169,50	169,50
3. Заготівля ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,30	409,50	374,50	434,50	399,50
- від 0,30 до 0,50	329,50	294,50	354,50	319,50
- від 0,50 до 0,70	289,50	254,50	314,50	279,50
- більше 0,70	269,50	234,50	394,50	259,50
4. Трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах (до 200 м.) м3:	159,50	159,50	169,50	169,50
5. Заготівля хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ без збирання Маса, що вирубується, м3/га				
Хмиз довжиною до 2 м				

Перелік надання послуг	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
- до 4.0	659.50	659.50	689.50	689.50
- 4.0-9.0	549.50	549.50	579.50	579.50
- більше 9.0	439.50	439.50	469.50	469.50
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5.0	549.50	549.50	579.50	579.50
- 5.0-16.0	439.50	439.50	469.50	469.50
- більше 16.0	389.50	389.50	419.50	419.50
Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5.0	439.50	439.50	469.50	469.50
- 5.0-16.0	389.50	389.50	419.50	419.50
- більше 16.0	329.50	329.50	359.50	359.50

Директор ТОВ «Будліс Експорт»



Дмитро НЕЧВОЛОД

Фізична особа-підприємець Савченко Любов Олексіївна

Код ЄДРПОУ 2420005367

42000, Сумська обл., Роменський район,
м.Ромни, вул., Покровський узвіз 14.,
тел. 0674761567, lubov23040530@gmail.com
UA553052990000026003035203225
в АТ КБ «ПРИВАТБАНК»,МФО 305299

08.10.2025

**Комерційна пропозиція на лісозаготівельні послуги з трелюванням та без трелювання
на 2025 рік**

Перелік надання послуг	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні	Твердолистяні	Хвойні та м'яколистяні
	Нормальні умови		Важкі умови	
1. Заготівля ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:				
- до 0,50	285,00	245,00	305,00	265,00
- від 0,50 до 0,70	270,00	235,00	290,00	255,00
- від 0,70 до 1,00	255,00	225,00	275,00	245,00
- більше 1,00	240,00	215,00	260,00	235,00
2. Трелювання ліквідної деревини на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах, м³:	150,00	150,00	170,00	170,00
3. Заготівля деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:				
- до 0,30	410,00	375,00	435,00	400,00
- від 0,30 до 0,50	330,00	295,00	355,00	320,00
- від 0,50 до 0,70	290,00	255,00	315,00	280,00
- більше 0,70	270,00	235,00	295,00	260,00
4. Трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах, м³:	160,00	160,00	170,00	170,00
5. Заготівля хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ без збирання Маса, що вирубується, м³/га				
Хмиз довжиною до 2 м				
- до 4,0	660,00	660,00	690,00	690,00
- 4,0-9,0	550,00	550,00	580,00	580,00
- більше 9,0	440,00	440,00	470,00	470,00
Хмиз довжиною 2 м - 4 м				
- до 5,0	550,00	550,00	580,00	580,00
- 5,0-16,0	440,00	440,00	470,00	470,00
- більше 16,0	390,00	390,00	420,00	420,00
Хмиз довжиною більше 4 м				
- до 5,0	440,00	440,00	470,00	470,00
- 5,0-16,0	490,00	490,00	420,00	420,00
- більше 16,0	330,00	330,00	360,00	360,00

Примітка: відстань трелювання РГК та ССР – до 150 м, РФіОЛ – до 200 м.

Ціни надані в національній валюті та без ПДВ.

Фізична особа-підприємець



Любов САВЧЕНКО

РОЗРАХУНОК ГРАНИЧНОЇ ЦІНИ КОЖНОГО ВИДУ ПОСЛУГ ТА КОЕФІЦІЄНТІВ ЦІН

Перелік робіт	Твердолистяні					Хвойні та м'яколистяні					Твердолистяні					Хвойні та м'яколистяні				
	Нормальні умови										Важкі умови									
	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни	Ціна 1	Ціна 2	Ціна 3	Середня ціна	Коефіцієнт ціни
1. Заготівля ліквідної деревини на РГК та ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																				
- до 0,50	284,00	284,50	285,00	284,50	0,93432	244,00	244,50	245,00	244,50	0,80296	304,00	304,50	305,00	304,50	1,00000	264,00	264,50	265,00	264,50	0,86864
- від 0,50 до 0,70	269,00	269,50	270,00	269,50	0,88506	234,00	234,50	235,00	234,50	0,77011	289,00	289,50	290,00	289,50	0,95074	254,00	254,50	255,00	254,50	0,83580
- від 0,70 до 1,00	254,00	254,50	255,00	254,50	0,83580	224,00	224,50	225,00	224,50	0,73727	274,00	274,50	275,00	274,50	0,90148	244,00	244,50	245,00	244,50	0,80296
- більше 1,00	239,00	239,50	240,00	239,50	0,78654	214,00	214,50	215,00	214,50	0,70443	259,00	259,50	260,00	259,50	0,85222	234,00	234,50	235,00	234,50	0,77011
2. Трелювання ліквідної деревини на РГК, ССР та інших суцільнолісосічних рубках в сортиментах, м3:	149,00	149,50	150,00	149,50	0,88201	149,00	149,50	150,00	149,50	0,88201	169,00	169,50	170,00	169,50	1,00000	169,00	169,50	170,00	169,50	1,00000
3. Заготівля ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																				
- до 0,30	409,00	409,50	410,00	409,50	0,94246	374,00	374,50	375,00	374,50	0,86191	434,00	434,50	435,00	434,50	1,00000	399,00	399,50	400,00	399,50	0,91945
- від 0,30 до 0,50	329,00	329,50	330,00	329,50	0,75834	294,00	294,50	295,00	294,50	0,67779	354,00	354,50	355,00	354,50	0,81588	319,00	319,50	320,00	319,50	0,73533
- від 0,50 до 0,70	289,00	289,50	290,00	289,50	0,66628	254,00	254,50	255,00	254,50	0,58573	314,00	314,50	315,00	314,50	0,72382	279,00	279,50	280,00	279,50	0,64327
- більше 0,70	269,00	269,50	270,00	269,50	0,62025	234,00	234,50	235,00	234,50	0,53970	394,00	394,50	395,00	394,50	0,90794	259,00	259,50	260,00	259,50	0,59724
4. Трелювання ліквідної деревини на РФіОЛ та інших вибіркових рубках в сортиментах , м3:	159,00	159,50	160,00	159,50	0,94100	159,00	159,50	160,00	159,50	0,94100	169,00	169,50	170,00	169,50	1,00000	169,00	169,50	170,00	169,50	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	659,00	659,50	660,00	659,50	0,95649	659,00	659,50	660,00	659,50	0,95649	689,00	689,50	690,00	689,50	1,00000	689,00	689,50	690,00	689,50	1,00000
- 4,0-9,0	549,00	549,50	550,00	549,50	0,79695	549,00	549,50	550,00	549,50	0,79695	579,00	579,50	580,00	579,50	0,84046	579,00	579,50	580,00	579,50	0,84046
- більше 9,0	439,00	439,50	440,00	439,50	0,63742	439,00	439,50	440,00	439,50	0,63742	469,00	469,50	470,00	469,50	0,68093	469,00	469,50	470,00	469,50	0,68093
Хмиз довжиною 2 м - 4 м																				
- до 5,0	549,00	549,50	550,00	549,50	0,79695	549,00	549,50	550,00	549,50	0,79695	579,00	579,50	580,00	579,50	0,84046	579,00	579,50	580,00	579,50	0,84046
- 5,0-16,0	439,00	439,50	440,00	439,50	0,63742	439,00	439,50	440,00	439,50	0,63742	469,00	469,50	470,00	469,50	0,68093	469,00	469,50	470,00	469,50	0,68093
- більше 16,0	389,00	389,50	390,00	389,50	0,56490	389,00	389,50	390,00	389,50	0,56490	419,00	419,50	420,00	419,50	0,60841	419,00	419,50	420,00	419,50	0,60841
Хмиз довжиною більше 4 м																				
- до 5,0	439,00	439,50	440,00	439,50	0,63742	439,00	439,50	440,00	439,50	0,63742	469,00	469,50	470,00	469,50	0,68093	469,00	469,50	470,00	469,50	0,68093
- 5,0-16,0	389,00	389,50	390,00	389,50	0,56490	389,00	389,50	390,00	389,50	0,56490	419,00	419,50	420,00	419,50	0,60841	419,00	419,50	420,00	419,50	0,60841
- більше 16,0	329,00	329,50	330,00	329,50	0,47788	329,00	329,50	330,00	329,50	0,47788	359,00	359,50	360,00	359,50	0,52139	359,00	359,50	360,00	359,50	0,52139

Комерційна пропозиція 1 ФОП Байдак Євген Миколайович

Комерційна пропозиція 2 ТОВ "БУДЛІС ЕКСПОРТ"

Комерційна пропозиція 3 ФОП Савченко Любова Олександрівна

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	304,50
Гранична ціна надання послуг з трелювання 1 м ³ ліквідної деревини на РГК та ССР	169,50
Гранична ціна надання послуг з заготівлі 1 м ³ ліквідної деревини на РФіОЛ	434,50
Гранична ціна надання послуг з трелювання 1 м ³ ліквідної деревини на РФіОЛ	169,50
Гранична ціна надання послуг з заготівлі 1 м ³ хмизу на рубках ОСВ, ПРЧ та ПРЖ	689,50

№ 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	-	-	108 625,00	42 375,00	-	151 000,00
2	106 575,00	59 325,00	-	-	-	165 900,00
3	548 100,00	305 100,00	-	-	-	853 200,00
4	700 350,00	389 850,00	1 520 750,00	593 250,00	-	3 204 200,00
5	-	-	477 950,00	186 450,00	344 750,00	1 009 150,00
6	304 500,00	169 500,00	391 050,00	152 550,00	-	1 017 600,00
7	152 250,00	84 750,00	52 140,00	20 340,00	-	309 480,00
8	365 400,00	203 400,00	521 400,00	203 400,00	-	1 293 600,00
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
Разом	2 177 175,00	1 211 925,00	3 071 915,00	1 198 365,00	344 750,00	8 004 130,00

№ 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	-	-	0,719370861	0,280629139	-	1,000000000
2	0,642405063	0,357594937	-	-	-	1,000000000
3	0,642405063	0,357594937	-	-	-	1,000000000
4	0,218572499	0,121668435	0,474611448	0,185147619	-	1,000000000
5	-	-	0,473616410	0,184759451	0,341624139	1,000000000
6	0,299233491	0,166568396	0,384286557	0,149911557	-	1,000000000
7	0,491954246	0,273846452	0,168476154	0,065723149	-	1,000000000
8	0,282467533	0,157235622	0,403061225	0,157235622	-	1,000000000
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			250	250	
2	350	350			
3	1800	1800			
4	2300	2300	3500	3500	
5			1100	1100	500
6	1000	1000	900	900	
7	500	500	120	120	
8	1200	1200	1200	1200	
9					
10					
Разом	7150	7150	7070	7070	500

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.:

Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво).

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

Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

1.7. Суцільна санітарна рубка (ССР) – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе

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

1.9. **Очищення місць рубки** – останній етап лісосічних робіт, пов'язаних з очищенням зрубу від порубкових решток та 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» **Шосткинське** надлісництво, **Сумська** область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Відстань трелювання: ; 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)
-	-	250	250	-

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:
 - технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
 - звалювання дерев;
 - обрізування, обрубання гілок та сучків;

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

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

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

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

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

➤ Правил поліпшення якісного складу лісів, 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 вилами, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.:

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

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

Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

1.4. **Освітлення (ОСВ)** – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення природного складу та умов росту дерев головної породи.

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

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

1.7. **Суцільна санітарна рубка (ССР)** – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе

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

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

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

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

1.12. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи 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» **Шосткинське** надлісництво, **Сумська** область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 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)
350	350	-	-	-

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;
- розкряжування 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, 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.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.:

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

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

Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

1.7. Суцільна санітарна рубка (ССР) – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе

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

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

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

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

1.12. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи 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» **Шосткинське** надлісництво, **Сумська** область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Відстань трелювання: РГК, ССР – до 150 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)
1800	1800	-	-	-

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;
- розкряжування 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, 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.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.:

Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво).

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

Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

1.7. Суцільна санітарна рубка (ССР) – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе

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

1.9. **Очищення місць рубки** – останній етап лісосічних робіт, пов'язаних з очищенням зрубу від порубкових решток та 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» **Шосткинське** надлісництво, **Сумська** область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 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)
2300	2300	3500	3500	-

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, 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.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.:

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

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

Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

1.4. **Освітлення (ОСВ)** – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення природного складу та умов росту дерев головної породи.

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

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

1.7. **Суцільна санітарна рубка (ССР)** – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе

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

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

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

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

1.12. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи 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» **Шосткинське** надлісництво, **Сумська** область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року.
3. Відстань трелювання: ; 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)
-	-	1100	1100	500

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:
 - технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
 - звалювання дерев;
 - обрізування, обрубання гілок та сучків;

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

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

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

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

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

➤ Правил поліпшення якісного складу лісів, 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 вилами, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.:

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

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

Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

1.4. **Освітлення (ОСВ)** – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення природного складу та умов росту дерев головної породи.

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

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

1.7. **Суцільна санітарна рубка (ССР)** – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе

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

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

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

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

1.12. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи 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» **Шосткинське** надлісництво, **Сумська** область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 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	900	900	-

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 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, 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.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.:

Лот 1 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 2 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 3 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 4 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 5 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 6 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво),

Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво).

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

Лот 7 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

1.7. Суцільна санітарна рубка (ССР) – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе

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

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

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

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

1.12. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи 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» **Шосткинське** надлісництво, **Сумська** область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2026 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)
500	500	120	120	-

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 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, 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.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:

Лісозаготівельні послуги Шосткинське надлісництво, Сумська область, у т.ч.:

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

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

Лот 8 - Лісозаготівельні послуги (Шосткинське надлісництво)

I. Визначення та терміни

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

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

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

1.4. **Освітлення (ОСВ)** – доглядове рубання у молодому деревостані з метою поліпшення природного складу та умов росту дерев головної породи.

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

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

1.7. **Суцільна санітарна рубка (ССР)** – вид рубки, який застосовується у лісах, де стан деревостану є незадовільним через пошкодження шкідниками, хворобами, вітровалами, пожежами чи іншими чинниками, і відновлення його життєздатності неможливе

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

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

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

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

1.12. **Дров'яна деревина** – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи 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» **Шосткинське** надлісництво, **Сумська** область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 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)
1200	1200	1200	1200	-

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, 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.