

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі
за ДК 021:2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво (філії «Слобожанський
лісовий офіс»))**

Очікувана вартість предмету закупівель визначена відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 та у порядку передбаченому Положенням про проведення закупівель ДП «Ліси України», затвердженого Наказом від 02.11.2023р. № 1815.

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

- 1) ФОП Рубан Лідія Іванівна
- 2) ФОП Костін Ігор Олександрович
- 3) ФОП Мироненко Віталій Володимирович

На підставі отриманих комерційних пропозицій та виходячи з необхідних обсягів надання послуг здійснено розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі (додається).

Відповідно до розрахунку, очікувана вартість предмета закупівлі, складає:

18 361 589,90 грн без ПДВ

у тому числі:

за Лотом 1 -	2 106 267,45	грн без ПДВ
за Лотом 2 -	2 106 267,45	грн без ПДВ
за Лотом 3 -	2 829 811,00	грн без ПДВ
за Лотом 4 -	2 829 811,00	грн без ПДВ
за Лотом 5 -	2 829 811,00	грн без ПДВ
за Лотом 6 -	2 829 811,00	грн без ПДВ
за Лотом 7 -	2 829 811,00	грн без ПДВ

До очікуваної вартості предмету закупівлі не включено ПДВ.

Додатки:

Комерційні пропозиції від:

ФОП Рубан Лідія Іванівна

ФОП Костін Ігор Олександрович

ФОП Мироненко Віталій Володимирович

1. Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі.

Фізична особа - підприємець Рубан Лідія Іванівна
37353, ПОЛТАВСЬКА область, ГАДЯЦЬКИЙ район, село ЛЮТЕНЬКА, р/р
UA41331489000000002600813654 у ПАТ «Полтава Банк» ІПН234671320460
МФО 331489 ЄДРПОУ 2346713204

№3.11.
 21.11.2024.

Комерційна пропозиція 2025 рік ДП «Ліси України»
Комплексна вартість лісозаготівельних робіт з трелюванням

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови				Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	грн/м3 без пдв	грн/м3 з пдв	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з пдв	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з пдв	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з пдв	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з пдв
Лісозаготівельні послуги, що включають:												
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:												
- до 0,50	452,00		410,00									
- від 0,51 до 0,7	436,00		400,00									
- від 0,71 до 1,0	431,00		389,00									
- більше 1,0	405,00		379,00									
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:												
- до 0,50	452,00		410,00									
- від 0,51 до 0,7	436,00		400,00									
- від 0,71 до 1,0	431,00		389,00									
- більше 1,0	405,00		379,00									
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:												
- до 0,30	593,00		558,00									
- від 0,31 до 0,50	510,00		475,00									
- від 0,51 до 0,70	468,00		431,00									
- більше 0,70	448,00		410,00									
4. Проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення). Спилювання дерев, збирання хворосту, хмизу зі складанням у купи, або рівномірне розкидання по площі.												

Найменування послуг	Маса, що вирубується, м3/га	Нормальні умови				Важкі умови			
		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
		грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ
Хмиз довжиною до 2м	- до 4,0	644		686					
	- 4,0-9,0	540		572					
	- більше 9,0	436		457					
Хмиз довжиною від 2м-4м	- до 5,0	540		572					
	- 5,1-16,0	436		457					
	- більше 16,0	384		405					
Хмиз довжиною більше 4м	- до 5,0	436		457					
	- 5,1-16,0	384		405					
	- більше 16,0	332		342					

ФОП Рубан Л.І.



ФОП Костін Ігор Олександрович
Юридична адреса: 37300, Україна, Полтавська область, с. Веприк
ЄДРПОУ 2945606557
Р/р UA803052990000026005001209154
В АТ КБ «Приватбанк»МФО 305299

№1.11.
21.11.24

Комерційна пропозиція

ДП «Ліси УРАЇНИ»

2025 рік

Лісозаготівельні послуги з трелюванням деревини

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови				Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	грн/м3 без пдв	грн/м3 з пдв	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з пдв	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з пдв	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з пдв	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з пдв
Лісозаготівельні послуги, що включають:												
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,50	454,00			412,00								
- від 0,51 до 0,7	438,00			402,00								
- від 0,71 до 1,0	433,00			391,00								
- більше 1,0	407,00			381,00								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,50	454,00			412,00								
- від 0,51 до 0,7	438,00			402,00								
- від 0,71 до 1,0	433,00			391,00								
- більше 1,0	407,00			381,00								
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,30	595,00			560,00								
- від 0,31 до 0,50	512,00			475,00								
- від 0,51 до 0,70	470,00			433,00								
- більше 0,70	450,00			412,00								
4. Проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення). Спилкування дерев, збирання хворосту, хмизу зі складанням у купи, або рівномірне розкидання по площі.												

Найменування послуг	Маса, що вирубується, м3/га	Нормальні умови				Важкі умови			
		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
		грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ
Хмиз довжиною до 2м	- до 4,0	648		689					
	- 4,0-9,0	543		574					
	- більше 9,0	438		459					
Хмиз довжиною від 2м-4м	- до 5,0	543		574					
	- 5,1-16,0	439		459					
	- більше 16,0	386		407					
Хмиз довжиною більше 4м	- до 5,0			459					
	- 5,1-16,0			407					
	- більше 16,0			344					



Костін І.О.

Фізична особа - підприємець Мироненко Віталій Володимирович
 Адреса: Україна, Полтавська область, Лютенька, 37353
 ЄДРПОУ: 2724405012
 Телефон: +380500248565
 Банк: АТ "Полтава-банк", МФО: 331489, р/р UA733314890000000002600713653

№2.11.
 21.11.24

Комерційна пропозиція на 2025 рік ДП «Ліси України»

Пропонуємо Вам розглянути комерційну пропозицію щодо проведення лісозаготівельних послуг з трелюванням деревини за наступними тарифами:

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови				Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:												
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:												
- до 0,50	456,00		414,00									
- від 0,51 до 0,7	440,00		404,00									
- від 0,71 до 1,0	435,00		393,00									
- більше 1,0	409,00		383,00									
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:												
- до 0,50	456,00		414,00									
- від 0,51 до 0,7	440,00		404,00									
- від 0,71 до 1,0	435,00		393,00									
- більше 1,0	409,00		383,00									
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:												
- до 0,30	598,00		562,00									
- від 0,31 до 0,50	514,00		477,00									
- від 0,51 до 0,70	472,00		435,00									
- більше 0,70	452,00		414,00									
4. Проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення). Спилювання дерев, збирання хворосту, хмізу зі складанням у купи, або рівномірне розкидання по площі.												
Найменування послуг	Маса, що вирубується, м3/га	Нормальні умови				Важкі умови						
		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи		Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи				
		грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ	грн/м3 без ПДВ	грн/м3 з ПДВ			
Хміз довжиною до 2м	- до 4,0		650		692							
	- 4,0-9,0		545		577							
	- більше 9,0		440		461							
Хміз довжиною від 2м-4м	- до 5,0		545		577							
	- 5,1-16,0		441		461							
	- більше 16,0		388		409							
Хміз довжиною більше 4м	- до 5,0		440		461							
	- 5,1-16,0		388		409							
	- більше 16,0		336		346							


 ФОП Мироненко В.В.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво (філія «Слобожанський лісовий офіс»)

Лот 1: лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво («Слобожанський лісовий офіс»)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Дров'яна деревина – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лушення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

Хмиз – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верхівіття, гілок та сучків

Розкрязування – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).

Трелювання – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.

Куртина – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує ¼ висоти дерев основного намету.

Підлісок – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.

Важкі умови – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд «Слобожанський лісовий офіс» Гадяцьке надлісництво ДП «Ліси України». Полтавська область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року
3. Обсяг надання послуги – 4510м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР -до 150 м.; РФтаОЛ – від 200 м. до 500м.
5. Освітлення та прочищення: Нормальні умови,.; Хмиз довжиною до 2 м – 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	300	300				
- до 0,50	100	100				
- від 0,50 до 0,70	110	110				
- від 0,70 до 1,00	80	80				
- більше 1,00	10	10				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	190	970				
- до 0,50	100	500				
- від 0,50 до 0,70	80	100				
- від 0,70 до 1,00	5	50				
- більше 1,00	5	20				
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1000	1600				
- до 0,30	300	500				
- від 0,31 до 0,50	400	700				
- від 0,51 до 0,70	300	400				
- більше 0,70	0	32				

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3

Нормальні умови				
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0				
- 4,0-9,0				
- більше 9,0				
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0			5	5
- 5,0-16,0			35	35
- більше 16,0			35	35
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0				
- більше 16,0				

***Примітка:**

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

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

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);

- звалювання дерев;
- обрізування, обрубкування гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкряжування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- сортування та штабелювання сортиментів з врахуванням довжини, діаметру та класу якості круглих лісоматеріалів;
- 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, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12.05.2007 № 724;

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

➤ Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

5. Робітники на лісозаготівельних роботах повинні бути забезпечені спеціальним одягом (вальники лісу курткою та штанами для захисту від проколів та порізів, у т.ч. ланцюговою пилкою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, 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.

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

ТРЕЛЮВАННЯ		+											
Загальний обсяг, м3		4 510											
Загальна вартість, грн без ПДВ		2 106 267,45											
Найменування послуг	Нормальні умови												
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	
Лісозаготівельні послуги, що включають:													
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	300					132 290,00	300					120 510,00	
- до 0,50	100	454	452	456	454,00	45 400,00	100	412	410	414	412,00	41 200,00	
- від 0,50 до 0,70	110	438	436	440	438,00	48 180,00	110	402	400	404	402,00	44 220,00	
- від 0,70 до 1,00	80	433	431	435	433,00	34 640,00	80	391	389	393	391,00	31 280,00	
- більше 1,00	10	407	405	409	407,00	4 070,00	10	381	379	383	381,00	3 810,00	
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3													
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	190					84 640,00	970					393 970,00	
- до 0,50	100	454	452	456	454,00	45 400,00	500	412	410	414	412,00	206 000,00	
- від 0,50 до 0,70	80	438	436	440	438,00	35 040,00	400	402	400	404	402,00	160 800,00	
- від 0,70 до 1,00	5	433	431	435	433,00	2 165,00	50	391	389	393	391,00	19 550,00	
- більше 1,00	5	407	405	409	407,00	2 035,00	20	381	379	383	381,00	7 620,00	
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3													
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	1 000					524 399,00	1 600					785 700,00	
- до 0,30	300	595	593	598	595,33	178 599,00	500	560	558	562	560,00	280 000,00	
- від 0,31 до 0,50	400	512	510	514	512,00	204 800,00	700	475	473	477	475,00	332 500,00	
- від 0,51 до 0,70	300	470	468	472	470,00	141 000,00	400	433	431	435	433,00	173 200,00	
- більше 0,70		450	448	452	450,00			412	410	414	412,00		
4. Освітлення та прочищення, з збиранням хмизу	75					31 576,80	75					33 181,65	
Маса, що вирубується, м3/га													
Хмиз довжиною до 2 м													
- до 4,0													
- 4,0-9,0													
- більше 9,0													
Хмиз довжиною 2 м - 4 м													
- до 5,0	5	543	540	545	542,67	2 713,35	5	574	572	577	574,33	2 871,65	
- 5,0-16,0	35	439	436	441	438,67	15 353,45	35	459	457	461	459,00	16 065,00	
- більше 16,0	35	386	384	388	386,00	13 510,00	35	407	405	409	407,00	14 245,00	
Хмиз довжиною більше 4 м													
- до 5,0													
- 5,0-16,0													
- більше 16,0													
Разом	1 565					772 905,80	2 945					1 333 361,65	

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги » Гадяцьке надлісництво (філія «Слобожанський лісовий офіс »)

Лот 2: лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво («Слобожанський лісовий офіс»)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Дров'яна деревина – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лушення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

Хмиз – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верхівіття, гілок та сучків

Розкрязування – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).

Трелювання – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.

Куртина – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує ¼ висоти дерев основного намету.

Підлісок – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.

Важкі умови – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'яністі ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд «Слобожанський лісовий офіс» Гадяцьке надлісництво ДП «Ліси України». Полтавська область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року
3. Обсяг надання послуги – 4510 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР -до 150 м.; РФтаОЛ – від 200 м. до 500м.
5. Освітлення та прочищення: Нормальні умови,.; Хмиз довжиною до 2 м – 4 м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	300	300				
- до 0,50	100	100				
- від 0,50 до 0,70	110	110				
- від 0,70 до 1,00	80	80				
- більше 1,00	10	10				
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	190	970				
- до 0,50	100	500				
- від 0,50 до 0,70	80	100				
- від 0,70 до 1,00	5	50				
- більше 1,00	5	20				
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1000	1600				
- до 0,30	300	500				
- від 0,31 до 0,50	400	700				
- від 0,51 до 0,70	300	400				
- більше 0,70	0	32				

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3

Нормальні умови				
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0				
- 4,0-9,0				
- більше 9,0				
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0			5	5
- 5,0-16,0			35	35
- більше 16,0			35	35
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0				
- 5,0-16,0				
- більше 16,0				

***Примітка:**

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

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

III. Вимоги до надання послуг

2. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубкування гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкряжування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- сортування та штабелювання сортиментів з врахуванням довжини, діаметру та класу якості круглих лісоматеріалів;
- 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, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12.05.2007 № 724;

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

➤ Закону України «Про оцінку впливу на довкілля»;

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

5. Робітники на лісозаготівельних роботах повинні бути забезпечені спеціальним одягом (вальники лісу курткою та штанами для захисту від проколів та порізів, у т.ч. ланцюговою пилкою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, 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.

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

ТРЕЛЮВАННЯ	+											
Загальний обсяг, м3	4 510											
Загальна вартість, грн без ПДВ	2 106 267,45											
Найменування послуг	Нормальні умови											
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи					
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:												
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	300					132 290,00	300					120 510,00
- до 0,50	100	454	452	456	454,00	45 400,00	100	412	410	414	412,00	41 200,00
- від 0,50 до 0,70	110	438	436	440	438,00	48 180,00	110	402	400	404	402,00	44 220,00
- від 0,70 до 1,00	80	433	431	435	433,00	34 640,00	80	391	389	393	391,00	31 280,00
- більше 1,00	10	407	405	409	407,00	4 070,00	10	381	379	383	381,00	3 810,00
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3												
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	190					84 640,00	970					393 970,00
- до 0,50	100	454	452	456	454,00	45 400,00	500	412	410	414	412,00	206 000,00
- від 0,50 до 0,70	80	438	436	440	438,00	35 040,00	400	402	400	404	402,00	160 800,00
- від 0,70 до 1,00	5	433	431	435	433,00	2 165,00	50	391	389	393	391,00	19 550,00
- більше 1,00	5	407	405	409	407,00	2 035,00	20	381	379	383	381,00	7 620,00
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3												
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	1 000					524 399,00	1 600					785 700,00
- до 0,30	300	595	593	598	595,33	178 599,00	500	560	558	562	560,00	280 000,00
- від 0,31 до 0,50	400	512	510	514	512,00	204 800,00	700	475	473	477	475,00	332 500,00
- від 0,51 до 0,70	300	470	468	472	470,00	141 000,00	400	433	431	435	433,00	173 200,00
- більше 0,70		450	448	452	450,00			412	410	414	412,00	
4. Освітлення та прочищення, з збиранням хмизу	75					31 576,80	75					33 181,65
Маса, що вирубується, м3/га												
Хмиз довжиною до 2 м												
- до 4,0												
- 4,0-9,0												
- більше 9,0												
Хмиз довжиною 2 м - 4 м												
- до 5,0	5	543	540	545	542,67	2 713,35	5	574	572	577	574,33	2 871,65
- 5,0-16,0	35	439	436	441	438,67	15 353,45	35	459	457	461	459,00	16 065,00
- більше 16,0	35	386	384	388	386,00	13 510,00	35	407	405	409	407,00	14 245,00
Хмиз довжиною більше 4 м												
- до 5,0												
- 5,0-16,0												
- більше 16,0												
Разом	1 565					772 905,80	2 945					1 333 361,65

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво (філія «Слобожанський лісовий офіс»)

Лот 3: лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво («Слобожанський лісовий офіс»)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

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

Дров'яна деревина – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лущення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

Хмиз – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верхівіття, гілок та сучків

Розкрязування – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).

Трелювання – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.

Куртина – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує $\frac{1}{4}$ висоти дерев основного намету.

Підлісок – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.

Важкі умови – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'яністі ґрунти).

II. Технічна специфікація

- Місце надання послуги: лісовий фонд «Слобожанський лісовий офіс» Гадяцьке надлісництво ДП «Ліси України». Полтавська область.
- Строк надання послуг – до 31.12.2025 року
- Обсяг надання послуги – 5890м³.
- Відстань трелювання ССР -до 150 м.; РФтаОЛ – від 200 м. до 500м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердо листяні породи, м3	Хвойні та м'яколистя ні породи, м3	Твердо листяні породи , м3	Хвойні та м'яколистя ні породи, м3	Твердо листяні породи , м3	Хвойні та м'яколистя ні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	190	2000				
- до 0,50	100	1500				
- від 0,50 до 0,70	80	440				
- від 0,70 до 1,00	5	50				
- більше 1,00	5	10				
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1500	2200				
- до 0,30	700	1000				
- від 0,31 до 0,50	500	800				
- від 0,51 до 0,70	300	400				
- більше 0,70	0					

III. Вимоги до надання послуг

- Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

ТРЕЛЮВАННЯ	+											
Загальний обсяг, м3	5 890											
Загальна вартість, грн без ПДВ	2 829 811,00											
Найменування послуг	Нормальні умови											
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи					
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:												
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:												
- до 0,50												
- від 0,50 до 0,70												
- від 0,70 до 1,00												
- більше 1,00												
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3												
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	190					84 640,00	2 000					818 240,00
- до 0,50	100	454	452	456	454,00	45 400,00	1500	412	410	414	412,00	618 000,00
- від 0,50 до 0,70	80	438	436	440	438,00	35 040,00	440	402	400	404	402,00	176 880,00
- від 0,70 до 1,00	5	433	431	435	433,00	2 165,00	50	391	389	393	391,00	19 550,00
- більше 1,00	5	407	405	409	407,00	2 035,00	10	381	379	383	381,00	3 810,00
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3												
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1 500					813 731,00	2 200					1 113 200,00
- до 0,30	700	595	593	598	595,33	416 731,00	1000	560	558	562	560,00	560 000,00
- від 0,31 до 0,50	500	512	510	514	512,00	256 000,00	800	475	473	477	475,00	380 000,00
- від 0,51 до 0,70	300	470	468	472	470,00	141 000,00	400	433	431	435	433,00	173 200,00
- більше 0,70		450	448	452	450,00			412	410	414	412,00	
4. Освітлення та прочищення, з збиранням хмизу												
Маса, що вирубується, м3/га												
Хмиз довжиною до 2 м												
- до 4,0												
- 4,0-9,0												
- більше 9,0												
Хмиз довжиною 2 м - 4 м												
- до 5,0												
- 5,0-16,0												
- більше 16,0												
Хмиз довжиною більше 4 м												
- до 5,0												
- 5,0-16,0												
- більше 16,0												
Разом	1 690					898 371,00	4 200					1 931 440,00

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво (філія «Слобожанський лісовий офіс»)

Лот 4: лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво («Слобожанський лісовий офіс»)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

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

Дров'яна деревина – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лущення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

Хмиз – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верхівіття, гілок та сучків

Розкрязування – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).

Трелювання – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.

Куртина – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує 1/4 висоти дерев основного намету.

Підлісок – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.

Важкі умови – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'яністі ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд «Слобожанський лісовий офіс» Гадяцьке надлісництво ДП «Ліси України». Полтавська область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року
3. Обсяг надання послуги – 5890м³.
4. Відстань трелювання ССР -до 150 м.; РФтаОЛ – від 200 м. до 500м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	190	2000				
- до 0,50	100	1500				
- від 0,50 до 0,70	80	440				
- від 0,70 до 1,00	5	50				
- більше 1,00	5	10				
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1500	2200				
- до 0,30	700	1000				
- від 0,31 до 0,50	500	800				
- від 0,51 до 0,70	300	400				
- більше 0,70	0					

III. Вимоги до надання послуг

4. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

ТРЕЛЮВАННЯ	+												
Загальний обсяг, м3	5 890												
Загальна вартість, грн без ПДВ	2 829 811,00												
Найменування послуг	Нормальні умови												
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	
Лісозаготівельні послуги, що включають:													
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:													
- до 0,50													
- від 0,50 до 0,70													
- від 0,70 до 1,00													
- більше 1,00													
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3													
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	190					84 640,00	2 000					818 240,00	
- до 0,50	100	454	452	456	454,00	45 400,00	1500	412	410	414	412,00	618 000,00	
- від 0,50 до 0,70	80	438	436	440	438,00	35 040,00	440	402	400	404	402,00	176 880,00	
- від 0,70 до 1,00	5	433	431	435	433,00	2 165,00	50	391	389	393	391,00	19 550,00	
- більше 1,00	5	407	405	409	407,00	2 035,00	10	381	379	383	381,00	3 810,00	
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3													
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:	1 500					813 731,00	2 200					1 113 200,00	
- до 0,30	700	595	593	598	595,33	416 731,00	1000	560	558	562	560,00	560 000,00	
- від 0,31 до 0,50	500	512	510	514	512,00	256 000,00	800	475	473	477	475,00	380 000,00	
- від 0,51 до 0,70	300	470	468	472	470,00	141 000,00	400	433	431	435	433,00	173 200,00	
- більше 0,70		450	448	452	450,00			412	410	414	412,00		
4. Освітлення та прочищення, з збиранням хмизу													
Маса, що вирубується, м3/га													
Хмиз довжиною до 2 м													
- до 4,0													
- 4,0-9,0													
- більше 9,0													
Хмиз довжиною 2 м - 4 м													
- до 5,0													
- 5,0-16,0													
- більше 16,0													
Хмиз довжиною більше 4 м													
- до 5,0													
- 5,0-16,0													
- більше 16,0													
Разом	1 690					898 371,00	4 200					1 931 440,00	

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво (філія «Слобожанський лісовий офіс»)

Лот 5: лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво («Слобожанський лісовий офіс»)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

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

Дров'яна деревина – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лущення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

Хмиз – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верхівіття, гілок та сучків

Розкрязування – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).

Трелювання – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.

Куртина – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує 1/4 висоти дерев основного намету.

Підлісок – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.

Важкі умови – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'яністі ґрунти).

II. Технічна специфікація

6. Місце надання послуги: лісовий фонд «Слобожанський лісовий офіс» Гадяцьке надлісництво ДП «Ліси України». Полтавська область.
7. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року
8. Обсяг надання послуги – 5890м³.
9. Відстань трелювання ССР -до 150 м.; РФтаОЛ – від 200 м. до 500м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердо листяні породи, м3	Хвойні та м'яколистя ні породи, м3	Твердо листян і породи , м3	Хвойні та м'яколистя ні породи, м3	Твердо листян і породи , м3	Хвойні та м'яколистя ні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	190	2000				
- до 0,50	100	1500				
- від 0,50 до 0,70	80	440				
- від 0,70 до 1,00	5	50				
- більше 1,00	5	10				
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1500	2200				
- до 0,30	700	1000				
- від 0,31 до 0,50	500	800				
- від 0,51 до 0,70	300	400				
- більше 0,70	0					

III. Вимоги до надання послуг

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

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

- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.
- ТУ У 16.1-00994207-003:2018 Лісоматеріали круглі хвойних та листяних порід. Правила класифікації.
- ТУ У 16.1-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі. Маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання.
- ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.
- Зміна №1 ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.

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

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

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

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

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

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

ТРЕЛЮВАННЯ	+												
Загальний обсяг, м3	5 890												
Загальна вартість, грн без ПДВ	2 829 811,00												
Найменування послуг	Нормальні умови												
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	
Лісозаготівельні послуги, що включають:													
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													
- до 0,50													
- від 0,50 до 0,70													
- від 0,70 до 1,00													
- більше 1,00													
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3													
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	190					84 640,00	2 000					818 240,00	
- до 0,50	100	454	452	456	454,00	45 400,00	1500	412	410	414	412,00	618 000,00	
- від 0,50 до 0,70	80	438	436	440	438,00	35 040,00	440	402	400	404	402,00	176 880,00	
- від 0,70 до 1,00	5	433	431	435	433,00	2 165,00	50	391	389	393	391,00	19 550,00	
- більше 1,00	5	407	405	409	407,00	2 035,00	10	381	379	383	381,00	3 810,00	
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3													
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1 500					813 731,00	2 200					1 113 200,00	
- до 0,30	700	595	593	598	595,33	416 731,00	1000	560	558	562	560,00	560 000,00	
- від 0,31 до 0,50	500	512	510	514	512,00	256 000,00	800	475	473	477	475,00	380 000,00	
- від 0,51 до 0,70	300	470	468	472	470,00	141 000,00	400	433	431	435	433,00	173 200,00	
- більше 0,70		450	448	452	450,00			412	410	414	412,00		
4. Освітлення та прочищення, з збиранням хмизу													
Маса, що вирубується, м3/га													
Хмиз довжиною до 2 м													
- до 4,0													
- 4,0-9,0													
- більше 9,0													
Хмиз довжиною 2 м - 4 м													
- до 5,0													
- 5,0-16,0													
- більше 16,0													
Хмиз довжиною більше 4 м													
- до 5,0													
- 5,0-16,0													
- більше 16,0													
Разом	1 690					898 371,00	4 200					1 931 440,00	

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво (філія «Слобожанський лісовий офіс»)

Лот 6: лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво («Слобожанський лісовий офіс»)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

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

Дров'яна деревина – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лущення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

Хмиз – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верхівіття, гілок та сучків

Розкрязування – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).

Трелювання – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.

Куртина – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує 1/4 висоти дерев основного намету.

Підлісок – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.

Важкі умови – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'яністі ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд «Слобожанський лісовий офіс» Гадяцьке надлісництво ДП «Ліси України». Полтавська область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року
3. Обсяг надання послуги – 5890м³.
4. Відстань трелювання ССР -до 150 м.; РФтаОЛ – від 200 м. до 500м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	190	2000				
- до 0,50	100	1500				
- від 0,50 до 0,70	80	440				
- від 0,70 до 1,00	5	50				
- більше 1,00	5	10				
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1500	2200				
- до 0,30	700	1000				
- від 0,31 до 0,50	500	800				
- від 0,51 до 0,70	300	400				
- більше 0,70	0					

III. Вимоги до надання послуг

2. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

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

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

- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.
- ТУ У 16.1-00994207-003:2018 Лісоматеріали круглі хвойних та листяних порід. Правила класифікації.
- ТУ У 16.1-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі. Маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання.
- ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.
- Зміна №1 ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.

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

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

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

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

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

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

ТРЕЛЮВАННЯ	+												
Загальний обсяг, м3	5 890												
Загальна вартість, грн без ПДВ	2 829 811,00												
Найменування послуг	Нормальні умови												
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	
Лісозаготівельні послуги, що включають:													
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:													
- до 0,50													
- від 0,50 до 0,70													
- від 0,70 до 1,00													
- більше 1,00													
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3													
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	190					84 640,00	2 000					818 240,00	
- до 0,50	100	454	452	456	454,00	45 400,00	1500	412	410	414	412,00	618 000,00	
- від 0,50 до 0,70	80	438	436	440	438,00	35 040,00	440	402	400	404	402,00	176 880,00	
- від 0,70 до 1,00	5	433	431	435	433,00	2 165,00	50	391	389	393	391,00	19 550,00	
- більше 1,00	5	407	405	409	407,00	2 035,00	10	381	379	383	381,00	3 810,00	
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3													
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлеста, м3:	1 500					813 731,00	2 200					1 113 200,00	
- до 0,30	700	595	593	598	595,33	416 731,00	1000	560	558	562	560,00	560 000,00	
- від 0,31 до 0,50	500	512	510	514	512,00	256 000,00	800	475	473	477	475,00	380 000,00	
- від 0,51 до 0,70	300	470	468	472	470,00	141 000,00	400	433	431	435	433,00	173 200,00	
- більше 0,70		450	448	452	450,00			412	410	414	412,00		
4. Освітлення та прочищення, з збиранням хмизу													
Маса, що вирубується, м3/га													
Хмиз довжиною до 2 м													
- до 4,0													
- 4,0-9,0													
- більше 9,0													
Хмиз довжиною 2 м - 4 м													
- до 5,0													
- 5,0-16,0													
- більше 16,0													
Хмиз довжиною більше 4 м													
- до 5,0													
- 5,0-16,0													
- більше 16,0													
Разом	1 690					898 371,00	4 200					1 931 440,00	

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво (філія «Слобожанський лісовий офіс»)

Лот 7: лісозаготівельні послуги Гадяцьке надлісництво («Слобожанський лісовий офіс»)

I. Визначення та терміни

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

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

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

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

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

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

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

Дров'яна деревина – лісоматеріали круглі, непридатні (або недоцільні) для пиляння, стругання чи лущення, тобто для виробництва корисних пиломатеріалів, заготовок, шпону, сірників.

Сортимент – лісоматеріал цільового призначення.

Хмиз – лісоматеріали діаметром менше 4 см та довжиною до 6 м, що складаються з тонких стовбурів, верхівіття, гілок та сучків

Розкрязування – поперечне розрізання стовбура дерева на частини (сортименти).

Трелювання – переміщення дерев, стовбурів або сортиментів від місця звалювання до верхнього складу чи відвантажувального пункту.

Куртина – група дерев та чагарників однієї породи в змішаному лісі або група кращих дерев, залишених після рубання лісу для засіювання зрубу.

Підріст – деревні рослини природного походження, що ростуть під наметом лісу і здатні створити деревостан, висота якого не перевищує 1/4 висоти дерев основного намету.

Підлісок – чагарники, рідше дерева, що ростуть під наметом лісу і нездатні утворити деревостан у конкретних лісорослинних умовах.

Важкі умови – передбачають роботу на мокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'яністі ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд «Слобожанський лісовий офіс» Гадяцьке надлісництво ДП «Ліси України». Полтавська область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025 року
3. Обсяг надання послуги – 5890.
4. Відстань трелювання ССР -до 150 м.; РФтаОЛ – від 200 м. до 500м.

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						
- від 0,50 до 0,70						
- від 0,70 до 1,00						
- більше 1,00						
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	190	2000				
- до 0,50	100	1500				
- від 0,50 до 0,70	80	440				
- від 0,70 до 1,00	5	50				
- більше 1,00	5	10				
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	1500	2200				
- до 0,30	700	1000				
- від 0,31 до 0,50	500	800				
- від 0,51 до 0,70	300	400				
- більше 0,70	0					

III. Вимоги до надання послуг

3. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

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

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

- ТУ У 16.1-00994207-002:2018 Лісоматеріали круглі листяних порід. Класифікація за якістю.
- ТУ У 16.1-00994207-003:2018 Лісоматеріали круглі хвойних та листяних порід. Правила класифікації.
- ТУ У 16.1-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі. Маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання.
- ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.
- Зміна №1 ТУ У 16.1-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги.

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

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

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

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

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

IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником

1. На підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам до предмета закупівлі, встановлених замовником, у складі тендерної пропозиції учасник повинен надати:

1.1. довідку у довільній формі про можливість надання послуг, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог Розділу II та III Додатку 2 до тендерної документації.

1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: лісосічні роботи, трелювання.

ТРЕЛЮВАННЯ	+												
Загальний обсяг, м3	5 890												
Загальна вартість, грн без ПДВ	2 829 811,00												
Найменування послуг	Нормальні умови												
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						
	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	м3	ціна 1	ціна 2	ціна 3	середня ціна, без ПДВ	загальна вартість, без ПДВ	
Лісозаготівельні послуги, що включають:													
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:													
- до 0,50													
- від 0,50 до 0,70													
- від 0,70 до 1,00													
- більше 1,00													
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3													
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:	190					84 640,00	2 000					818 240,00	
- до 0,50	100	454	452	456	454,00	45 400,00	1500	412	410	414	412,00	618 000,00	
- від 0,50 до 0,70	80	438	436	440	438,00	35 040,00	440	402	400	404	402,00	176 880,00	
- від 0,70 до 1,00	5	433	431	435	433,00	2 165,00	50	391	389	393	391,00	19 550,00	
- більше 1,00	5	407	405	409	407,00	2 035,00	10	381	379	383	381,00	3 810,00	
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3													
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлста, м3:	1 500					813 731,00	2 200					1 113 200,00	
- до 0,30	700	595	593	598	595,33	416 731,00	1000	560	558	562	560,00	560 000,00	
- від 0,31 до 0,50	500	512	510	514	512,00	256 000,00	800	475	473	477	475,00	380 000,00	
- від 0,51 до 0,70	300	470	468	472	470,00	141 000,00	400	433	431	435	433,00	173 200,00	
- більше 0,70		450	448	452	450,00			412	410	414	412,00		
4. Освітлення та прочищення, з збиранням хмизу													
Маса, що вирубується, м3/га													
Хмиз довжиною до 2 м													
- до 4,0													
- 4,0-9,0													
- більше 9,0													
Хмиз довжиною 2 м - 4 м													
- до 5,0													
- 5,0-16,0													
- більше 16,0													
Хмиз довжиною більше 4 м													
- до 5,0													
- 5,0-16,0													
- більше 16,0													
Разом	1 690					898 371,00	4 200					1 931 440,00	