

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

Очікувана вартість предмету закупівель визначена відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 та у порядку передбаченому Положенням про 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) ТОВ «ВУД КОРП».
- 2) ФОП Зумер Т.Л.
- 3) ФОП Дигодюк Н.В.

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:

1 331 750,42 грн без ПДВ

До очікуваної вартості предмету закупівлі не включено ПДВ.

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
за ДК 021-2015: 77210000-5 лісозаготівельні послуги
(лісозаготівельні послуги Хмельницьке надлісництво)

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

Розкрязжування – 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'янисті ґрунти).

II. Технічна специфікація

1. Місце надання послуги: лісовий фонд філії «Подільський лісовий офіс» Хмельницьке надлісництво. Хмельницька область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025р.
3. Обсяг надання послуги – 3874 м³.
4. Відстань трелювання: без трелювання

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови	
	Твердолистяні породи, м ³	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³	Твердолистяні породи, м ³	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³	Твердолистяні породи, м ³	Хвойні та м'яколистяні породи, м ³
1	2	3	4	5		
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:						
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00						
- більше 1,00						
2. Трелювання деревини на рубках головного користування на відстань до 150 м						
3. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:						
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00						
- більше 1,00						
4. Трелювання деревини на суцільно санітарних рубках на відстань до 150 м						
5. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:	3 246	628				
- до 0,30	384	261				
- від 0,30 до 0,50	1568	234				
- від 0,50 до 0,70	1294	133				
- більше 0,70						
6. Трелювання деревини на рубках формування і оздоровлення лісів на відстань до 200 м						

Найменування послуг	Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи	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			Важкі умови	
4. Освітлення та проčiщення, 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				

З метою раціонального використання деревини до затверджених розцінок рубок головного користування (РГК) застосовуються коефіцієнти:

№	Порода	Ділова деревина	Дров'яна деревина
1.	Твердолистяні та м'яколистяні породи	1,0	0,9
2.	Хвойні породи	1,0	0,8

III. Графік надання послуг

Місяць	РФіОЛ (молодняки), м ³	РФіОЛ, інші заходи пов'язані, та не пов'язані з веденням лісового господарства, м ³		Суцільні рубки (РГК, СРС та інші), м ³		Всього, м ³	
	заготівля	заготівля	трелювання	заготівля	трелювання	заготівля	трелювання
Разом:		3874				3874	

IV. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг включає:

1) 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);

2) звалювання дерев;

- 3) обрізування, обрубівання гілок та сучків;
- 4) розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- 5) розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- 6) очищення місць рубки (збирання, сортування та складання порубкових решток у купи);
- 7) пониження пнів.

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.

Виконавець зобов'язаний при наданні послуг:

- забезпечувати максимальне збереження підросту господарсько-цінних порід насіннєвого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку;
- враховувати наведені технічні особливості та операції при складанні Технологічної карти розробки лісосіки.

2. Послуги мають надаватись з дотриманням:

- 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;

- Порядок видачі дозволів на виконання робіт підвищеної небезпеки та на експлуатацію (застосування) машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки, затверджений постановою Кабінету Міністрів України від 26.10.2011 № 1107;

- 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;

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

- ДСТУ-EN1316-1:2019, Лісоматеріали круглі листяні. Класифікація за якістю. Частина 1 (Дуб та бук);

- ДСТУ-EN1927-1:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Част. 1 (Ялина та ялиця);

- ДСТУ-EN1927-2:2019, Лісоматеріали круглі хвойні. Класифікація за якістю. Част. 2 (Сосна);

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

- ДСТУ-EN-1309-3:2019 (EN-1309-3:2018, IDT) Лісоматеріали круглі та пиляні. Методи вимірювання. Частина 3. Характеристики та рівні біологічних пошкоджень;

- ТУУ-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.

- ДСТУ-EN-1315-3:2022 (EN-1315:2010, IDT) Розмірна класифікація круглого лісоматеріалу;

- ТУУ-00994207-004:2018 Лісоматеріали круглі. Маркування, сортування, транспортування, приймання, облік та зберігання;

- ТУУ-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги;
- ТУУ-00994207-005:2018 Деревина дров'яна. Класифікація, облік, технічні вимоги;
- Мінімальних вимог до безпеки і здоров'я на роботі працівників лісового господарства та під час виконання робіт із зеленими насадженнями, затверджені наказом Міністерства економіки України від 27.11.2023 № 17953, зареєстрованим в Міністерстві юстиції України 12.12.2023 № 2167/41223.

3. Лісозаготівельник проводить заготівлю деревини відповідно до переліку діючих нормативних документів з визначення їх розмірно-якісних характеристик в Україні.

Лісозаготівля проводиться в сортиментах та довгомірних лісоматеріалах відповідно до розмірів, доведених Замовником.

4. Виконавець кожного дня надання послуг здає заготовлену лісопродукцію Замовнику.

Прийомку, маркування та відпуск лісопродукції проводить представник Замовника.

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

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

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ВУД КОРП»

32100, смт. Ярмолинці, вул. Залізнична 15Д, код за ЄДРПОУ 44943322, ІПН 449433222217, тел. 067-380-37-77
Р/р UA78 315784 00000 26006300687385, в АТ "Ощадбанк", МФО 315784

12.05.2025р.

№ 157

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Доброго дня!

Компанія ТОВ «ВУД КОРП», пропонує Вам розглянути нашу компанію в якості партнера по наданню лісозаготівельних послуг. Ми готові запропонувати Вам професійні та якісні послуги у лісовому господарстві.

Додатки: розцінки на лісозаготівлю на 2 арк.

Директор



Іван ОЛЕШКО

Вартість лісозаготівельних послуг ТОВ «ВУД КОРП»

№	Перелік послуг	грн. (без ПДВ)	
		Базовий тариф	
		твердолистяні породи	хвойні та м'яколистяні породи
1.	Комплексна вартість лісозаготівельних робіт без трелювання (підготовчі та допоміжні роботи, звалювання дерев бензомоторними пилами, розкряжування, зрізування гілок та сучків, пониження пнів, збирання, складання в купи та їх спалювання на лісосіці, складання деревини в штабель) за 1 м3 в т.ч.		
1.1.	РГК, м3		
	- до 0,50	290	250
	- від 0,50 до 0,70	275	240
	- від 0,70 до 1,00	260	230
	- більше 1,00	245	220
1.2.	РФіОЛ, м3		
	- до 0,30	410	370
	- від 0,30 до 0,50	340	300
	- від 0,50 до 0,70	300	260
	- більше 0,70	280	240
2.	Вартість трелювання за 1 м3 деревини, в т.ч.		
2.1.	по РГК		
	- на відстань до 150 м.	174	
	- на відстань до 150 м. до 500 м.	183	
	- на відстань до 500 м. до 1000 м.	214	
	- на відстань до 1000 м. до 1500 м.		
2.2.	по РФіОЛ		
	- на відстань до 150 м.	184	
	- на відстань до 150 м. до 500 м.	193	
	- на відстань до 500 м. до 1000 м.	222	
	- на відстань до 1000 м. до 1500 м.		
3.	Комплекс робіт, що надається найманими бригадами під час проведення рубок догляду в молодняках (освітлення та прочищення): спилування або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання на площі, за 1 м3 загальної маси, в т.ч.:	маса, що вирубується, м3/га	
	Хмиз довжиною до 2 м.	до 4,0	725
		4,0-9,0	603
		більше 9,0	482

	Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.	до 5,0	604	
		5,0-16,0	482	
		більше 16,0	427	
	Хмиз довжиною більше 4 м.	до 5,0	482	
		5,0-16,0	427	
		більше 16,0	361	
Вартість послуг на заготівлю довгомірних лісоматеріалів				
4.	Комплекс робіт із заготівлі довгомірів	Твердолистяні	М'яколистяні	Хвойні
4.1.	РГК, м3			
	- до 0,50	154	134	134
	- від 0,50 до 0,70	149	129	129
	- від 0,70 до 1,00	141	124	124
	- більше 1,00	134	119	119
4.2.	РФіОЛ, м3			
	- до 0,30	164	149	144
	- від 0,30 до 0,50	159	144	139
	- від 0,50 до 0,70	154	139	134
	- більше 0,70	149	134	129

Директор



Іван ОЛЕШКО

**Комерційна пропозиція
на лісозаготівельні послуги від ФОП Зумер Т. Л.**

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м³		Хвойні та м'яколистяні породи, м³		Твердолистяні породи, м³		Хвойні та м'яколистяні породи, м³	
1	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
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:								
- до 0,50	310		270					
- від 0,51 до 0,70	295		260					
- від 0,71 до 1,00	280		250					
- більше 1,00	265		240					
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:								
- до 0,30	430		390					
- від 0,31 до 0,50	360		320					
- від 0,51 до 0,70	320		280					
- більше 0,70	300		260					
2. Трелювання деревини на рубках головного користування на відстань								
- до 150м	175		175					
- від 150 до 500м	185		185					
- від 500 до 1000м	215		215					
6. Трелювання деревини на рубках формування і оздоровлення лісів на відстань								
- до 200м	185		185					
- від 200 до 500м	195		195					
- від 500 до 1000м	225		225					

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Без збирання хмизу	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
Нормальні умови			Важкі умови	
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0	726			
- 4,0-9,0	605			
- більше 9,0	484			
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0	605			
- 5,0-16,0	484			
- більше 16,0	429			
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0	484			
- 5,0-16,0	429			
- більше 16,0	363			

ФОП



Тетяна ЗУМЕР

**Комерційна пропозиція
на лісозаготівельні послуги від ФОП Дигодюк Н.В.**

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови			
	Твердолистяні породи, м ³		Хвойні та м'яколистяні породи, м ³		Твердолистяні породи, м ³		Хвойні та м'яколистяні породи, м ³	
1	грн/м ³ без ПДВ	грн/м ³ з ПДВ	грн/м ³ без ПДВ	грн/м ³ з ПДВ	грн/м ³ без ПДВ	грн/м ³ з ПДВ	грн/м ³ без ПДВ	грн/м ³ з ПДВ
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:								
- до 0,50	310		270					
- від 0,51 до 0,70	295		260					
- від 0,71 до 1,00	280		250					
- більше 1,00	265		240					
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м³:								
- до 0,30	430		390					
- від 0,31 до 0,50	360		320					
- від 0,51 до 0,70	320		280					
- більше 0,70	300		260					
2. Трелювання деревини на рубках головного користування на відстань								
- до 150м	175		175					
- від 150 до 500м	185		185					
- від 500 до 1000м	215		215					
6. Трелювання деревини на рубках формування і оздоровлення лісів на відстань								
- до 200м	185		185					
- від 200 до 500м	195		195					
- від 500 до 1000м	225		225					

Найменування послуг	Без збирання хмизу		Без збирання хмизу	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3
Нормальні умови			Важкі умови	
4. Освітлення та прочищення, Маса, що вирубується, м3/га"				
Хмиз довжиною до 2 м.				
- до 4,0	726			
- 4,0-9,0	605			
- більше 9,0	484			
Хмиз довжиною 2 м. - 4 м.				
- до 5,0	605			
- 5,0-16,0	484			
- більше 16,0	429			
Хмиз довжиною більше 4 м.				
- до 5,0	484			
- 5,0-16,0	429			
- більше 16,0	363			

ФОП



Наталія ДИГОДЮК

ТРЕЛЮВАННЯ

Загальний обсяг, м3 3 874
Загальна вартість, грн без ПДВ 1 331 750,42

Найменування послуг	Нормальні умови												Важкі					
	Твердолистяні породи						Хвойні та м'яколистяні породи						Твердолистяні 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	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 0,51 до 0,70																		
- від 0,71 до 1,00																		
- більше 1,00																		
2. Трелювання деревини на рубках головного користування на відстань до 150м																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:	3 246					1 122 029,18	628					209 721,24						
- до 0,30	384	410,00	430,00	430,00	423,33	162 558,72	261	370,00	390,00	390,00	383,33	100 049,13						
- від 0,30 до 0,50	1568	340,00	360,00	360,00	353,33	554 021,44	234	300,00	320,00	320,00	313,33	73 319,22						
- від 0,50 до 0,70	1294	300,00	320,00	320,00	313,33	405 449,02	133	260,00	280,00	280,00	273,33	36 352,89						
- більше 0,70																		
4. Трелювання деревини на рубках формування і оздоровлення лісів на відстань від 200 до 500 м																		
4. Освітлення та очищення, із биранням 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																		
	3 246					1 122 029	628					209 721						

[illegible]