

**Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі
Лісозаготівельні послуги Великобичківське надлісництво
у т.ч.: Лот 5 – 5300 м3 (з трелюванням)
код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги**

Обґрунтування очікуваної вартості щодо лісозаготівельних послуг складено на підставі зібраної інформації у розрізі взятих до розгляду комерційних пропозицій від надавачів лісозаготівельних послуг.

З метою забезпечення належної безперебійної та ритмічної роботи об'єктів філії «Карпатський лісовий офіс» (Брустурянське надлісництво філії «Карпатський лісовий офіс») у зв'язку з виробничою необхідністю для виконання поставлених завдань, є потреба у проведенні закупівлі щодо лісозаготівельних послуг.

Очікувана вартість предмета закупівлі Лісозаготівельні послуги Великобичківське надлісництво у т.ч.: Лот 5 – 5300 м3 (з трелюванням), код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги становить 4 489 200,00 грн з ПДВ.

Очікувана вартість закупівлі визначена з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Аналіз цінових пропозицій закупівлі здійснювався з проведенням моніторингу ринку цін, шляхом отримання комерційних пропозицій від надавачів лісозаготівельних послуг ФОП Мігалі Юрій Юрійович, ФОП Ткач Іван Іванович, ФОП Мадяр Юрій Юрійович (Комерційні пропозиції долучаються).

ФОП Мігалі Юрій Юрійович відповідно до комерційної пропозиції пропонує надати лісозаготівельні послуги по найнижчій вартості.

Вартість закупівлі без ПДВ становить: 3 741 000,00 грн.

Вартість закупівлі з ПДВ становить: 4 489 200,00 грн.

Лісозаготівельні послуги Великобичківське надлісництво
у т.ч.: Лот 5 – 5300 м3 (з трелюванням)
код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги

	Пропозиція ФОП Мігалі Юрій Юрійович	Пропозиція ФОП Ткач Іван Іванович	Пропозиція ФОП Мадяр Юрій Юрійович
Загальна вартість лісозаготівельних послуг на РГК:	1 839 000,00	1 840 700,00	1 842 500,00
Загальна вартість лісозаготівельних послуг ССР:	—	—	-
Загальна вартість лісозаготівельних послуг на РФОЛ:	1 902 000,00	1 902 000,00	1 902 000,00
Вартість послуг по Лоту 5 складає:	3 741 000,00	3 742 700,00	3 744 500,00

Фізична особа-підприємець
МІГАЛІ ЮРІЙ ЮРІЙОВИЧ

90613 с. Середнє Водяне, вул. Добрик, 206, Тячівський район, Закарпатська область, ІПН 2237600772
тел. № 0974511555

ФОП Мігалі Юрій Юрійович надає свою комерційну пропозицію на надання
лісозаготівельних послуг.

Місце надання послуг: Великобичківське надлісництво філії «Карпатський лісовий
офіс» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України».

Найменування послуг	Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	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 0,70	710	852	665	798
- від 0,71 і більше	695	834	665	798
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3				
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,30				
- від 0,31 до 0,50	815	978	775	930
- від 0,51 до 0,70	760	912	730	876
- більше 0,70	750	900	705	846

Фізична особа-підприємець



Мігалі Ю.Ю.

Фізична особа-підприємець

Ткач Іван Іванович

90611, Закарпатська обл., Рахівський р-н, с. Верхнє Водяне, вул. Поповича, 4
РНОКПП: 2193520654 тел. 0674783209 Ел.пошта: dovganuknata65@ukr.net

ФОП Ткач Іван Іванович надає свою комерційну пропозицію на надання
лісозаготівельних послуг.

Місце надання послуг: Великобичківське надлісництво філії «Карпатський лісовий
офіс» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України».

Найменування послуг	Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	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 0,70	713	855,6	667	800,4
- від 0,71 і більше	695	834	665	798
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3				
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:				
- до 0,30				
- від 0,31 до 0,50	815	978	775	930
- від 0,51 до 0,70	760	912	730	876
- більше 0,70	750	900	705	846

Фізична особа-підприємець



ТКАЧ І.І.

Фізична особа-підприємець
МАДЯР ЮРІЙ ЮРІЙОВИЧ

90611, Закарпатська обл., Рахівський р-н, с. Верхнє Водяне, вул. Горького, код ЄДРПОУ 3232103770
IBAN UA093052990262076400950090935 в АТ КБ «ПРИВАТБАНК» МФО 305299 тел. +380963347250

ФОП Мадяр Юрій Юрійович надає свою комерційну пропозицію на надання
лісозаготівельних послуг.

Місце надання послуг: Великобичківське надлісництво філії «Карпатський лісовий
офіс» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України»

Найменування послуг	Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
	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 0,70	715	858	670	804
- від 0,71 і більше	695	834	665	798
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3				
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:				
- до 0,30				
- від 0,31 до 0,50	820	984	778	933,6
- від 0,51 до 0,70	760	912	730	876
- більше 0,70	750	900	705	846

ФОП



МАДЯР Ю.Ю.

Калькуляція вартості ФОП Мігалі Юрій Юрійович

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		
	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:	Лісозаготівельні послуги з трелюванням																	
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													1300		908 000,00	1400		931 000,00
- до 0,70													300	710,00	213 000,00	400	665,00	266 000,00
- від 0,71 і більше													1000	695,00	695 000,00	1000	665,00	665 000,00
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																		
- до 0,50																		
- від 0,51 і більше																		
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													1300		978 000,00	1300		924 000,00
- до 0,30																		
- від 0,31 до 0,50																		
- від 0,51 до 0,70													300	760,00	228 000,00	300	730,00	219 000,00
- більше 0,70													1000	750,00	750 000,00	1000	705,00	705 000,00
Разом без ПДВ																3 741 000,00		
ПДВ 20%																748 200,00		
Разом з ПДВ																4 489 200,00		

Калькуляція вартості ФОП Ткач Іван Іванович

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		
	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:	Лісозаготівельні послуги з трелюванням																	
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													1300		908 900,00	1400		931 800,00
- до 0,70													300	713,00	213 900,00	400	667,00	266 800,00
- від 0,71 і більше													1000	695,00	695 000,00	1000	665,00	665 000,00
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																		
- до 0,50																		
- від 0,51 і більше																		
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													1300		978 000,00	1300		924 000,00
- до 0,30																		
- від 0,31 до 0,50																		
- від 0,51 до 0,70													300	760,00	228 000,00	300	730,00	219 000,00
- більше 0,70													1000	750,00	750 000,00	1000	705,00	705 000,00
Разом без ПДВ																3 742 700,00		
ПДВ 20%																748 540,00		
Разом з ПДВ																4 491 240,00		

Калькуляція вартості ФОП Мадяр Юрій Юрійович

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		
	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:	Лісозаготівельні послуги з трелюванням																	
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													1300		909 500,00	1400		933 000,00
- до 0,70													300	715,00	214 500,00	400	670,00	268 000,00
- від 0,71 і більше													1000	695,00	695 000,00	1000	665,00	665 000,00
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																		
- до 0,50																		
- від 0,51 і більше																		
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													1300		978 000,00	1300		924 000,00
- до 0,30																		
- від 0,31 до 0,50																		
- від 0,51 до 0,70													300	760,00	228 000,00	300	730,00	219 000,00
- більше 0,70													1000	750,00	750 000,00	1000	705,00	705 000,00
Разом без ПДВ																3 744 500,00		
ПДВ 20%																748 900,00		
Разом з ПДВ																4 493 400,00		

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Лісозаготівельні послуги Великобичківське надлісництво
у т.ч.: Лот 5 – 5300 м3 (з трелюванням)
код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги

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, верховіття, 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
Лісозаготівельні послуги Великобичківське надлісництво
у т.ч.: Лот 5 – 5300 м3 (з трелюванням)
код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Великобичківського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України», Закарпатська область
2. Строк надання послуг – до 31.03.2026 .
3. Обсяг надання послуг – 5300 м³.
4. Відстань трелювання: РГК – до 4000 м; РФіОЛ 4000 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
Разом по Великобичківському надлісництву філії «Карпатський лісовий офіс»						
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:					1300	1400
- до 0,70					300	400
- від 0,71 і більше					1000	1000
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:					1300	1300
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70					300	300
- більше 0,70					1000	1000

III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трелювальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трелювання сортиментів та довгомірних лісоматеріалів на верхні склади;
- 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 пилюкою), спеціальним взуттям із захисними підносками та захисними шоломами з сіткою і навушниками для роботи з бензопилами, сигнальними жилетами, заборонними знаками безпеки, звалювальними вилками, клинками із синтетичного матеріалу або сухої деревини твердих порід, сталевим канатом не менше 35 м.

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

**Завідувач сектору закупівель послуг
відділу з закупівель**

Михайло ГАРПУЛЬ