

**Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі
Лісозаготівельні послуги (заготівля хмизу на рубках догляду)
(Міжгірське надлісництво Філії «Карпатський лісовий офіс»),
у т.ч.: Лот 1 – об'єм заготівлі 230 м³, Лот 2 - об'єм заготівлі 111 м³,
Лот 3 - об'єм заготівлі 546 м³, Лот 4 - об'єм заготівлі 12 м³,
Лот 5 - об'єм заготівлі 131 м³, Лот 6 - об'єм заготівлі 479 м³,
Лот 7- об'єм заготівлі 217 м³, Лот 8 - об'єм заготівлі 101 м³.**

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» (лісозаготівельні послуги у Міжгірському надлісництві 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 Міжгірське надлісництво Філії «Карпатський лісовий офіс») код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги становить **789 237,00 грн. без ПДВ**, (947 084,40 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.

Розрахунок очікуваної вартості визначено відповідно до середньої ціни вартості лісозаготівельних послуг згідно отриманих комерційних пропозицій від надавачів послуг

(Комерційні пропозиції ФОП ГОЛОВКА ФЕДІР МИХАЙЛОВИЧ, ПП «ЮРИН» та
ФОП САБАН ТАМАРА ОЛЕКСАНДРІВНА долучаються)

Фізична особа-підприємець
Сабан Тамара Олександрівна
 77540 , Івано - Франківська область, Калузький район, с.Кияжолука
 ППН 3045614301
 тел. 0976115384

Комерційна пропозиція

ФОП Сабан Тамара Олександрівна надає свою комерційну пропозицію на проведення лісогосподарських робіт

Місце надання послуг: Міжгірське надлісництво Державного спеціалізованого господарського підприємства "Ліси України", 90000, Закарпатська обл., Хустський р-н, смт. Міжгір'я, вул. Незалежності, 64.

Найменування послуг	Технічна специфікація							
	нормативні умови				факт умови			
	Твердість породи		Хвойні та мішані породи		Твердість породи		Хвойні та мішані породи	
	грн/м3 без П.ДВ	грн/м3 з П.ДВ	грн/м3 без П.ДВ	грн/м3 з П.ДВ	грн/м3 без П.ДВ	грн/м3 з П.ДВ	грн/м3 без П.ДВ	грн/м3 з П.ДВ
Міжгірське надлісництво								
Лісогосподарські послуги з наданням, що виконуються:								
1. Залишки деревини на рубках головного користування в лісгоспах при середньому об'ємі вирубки:								
до 0,30								
від 0,31 до 0,40								
2. Залишки деревини на рубках головного користування в лісгоспах при середньому об'ємі вирубки:								
до 0,30								
від 0,31 до 0,40								
3. Залишки деревини на рубках головного користування в лісгоспах при середньому об'ємі вирубки:								
до 0,30								
від 0,31 до 0,40								
від 0,41 до 0,50								
від 0,51 до 0,60								
від 0,61 до 0,70								
від 0,71 до 0,80								
від 0,81 до 0,90								
від 0,91 до 1,00								
Твердість умови								
Найменування послуг	Масштаб виробництва, м3/га	без об'єкту умови				з об'єкту умови з наданням та укладанням у кути		
		Твердість породи	Хвойні та мішані породи	Твердість породи	Хвойні та мішані породи	Твердість породи	Хвойні та мішані породи	Твердість породи
		грн/м3 без П.ДВ	грн/м3 з П.ДВ	грн/м3 без П.ДВ	грн/м3 з П.ДВ	грн/м3 без П.ДВ	грн/м3 з П.ДВ	грн/м3 з П.ДВ
Міжгірське надлісництво								
4. Оскарження та протестування								
Хвиля довжиною до 1 м	до 4				533,00	639,60	623,00	747,60
	4,0-9,0				533,00	639,60	623,00	747,60
	більше 9,0				440,00	528,60	550,00	660,00
Хвиля довжиною 2 м-4 м	до 5				408,00	489,60	478,00	573,60
	5,0-10,0				408,00	489,60	478,00	573,60
	більше 10,0				408,00	489,60	478,00	573,60
Хвиля довжиною більше 4 м	до 5				331,00	397,20	391,00	469,20
	5,0-10,0				331,00	397,20	391,00	469,20
	більше 10,0				331,00	397,20	391,00	469,20

ФОП Сабан Тамара Олександрівна



[Handwritten signature]

Приватне підприємство "ЮРИН"
 Адреса: 90015, с.Торунь, 299, Закарпатська область, Хустський район
 ІПН 3984575007082, IBAN UA 433122480000026000031006075 в АТ "Комінвестбанк"

Комерційна пропозиція

ПП "ЮРИН" надає свою комерційну пропозицію на проведення лісозаготівельних робіт

Місце надання послуг: Міжгірське надлісництво державного спеціалізованого господарського підприємства "Ліси України", смт.Міжгір'я, вул.Незалежності, 64, Хустський район Закарпатської області, тел (03146)2-18-90, код ЄДРПОУ 44967584

Найменування послуг	Нормальні умови				Важкі умови				Гірські умови			
	Твердолистяні породи		Хвойні та змішані породи		Твердолистяні породи		Хвойні та змішані породи		Твердолистяні породи		Хвойні та змішані 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
Міжгірське надлісництво												
Лісозаготівельні послуги з трелеванню, що виконуються:												
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сервісних ділянках при середньому об'ємі класу, м3:												
- до 0,70												
- від 0,71 і більше												
1.1. Заготівля дискованих лісозаготівельних, м3												
2. Заготівля деревини на рубках санітарних рубок в сервісних ділянках при середньому об'ємі класу, м3:												
- до 0,30												
- від 0,31 і більше												
2.1. Заготівля дискованих лісозаготівельних, м3												
3. Заготівля деревини на рубках формування і наповнення лісів в сервісних ділянках при середньому об'ємі класу, м3:												
- до 0,30												
- від 0,31 до 0,50												
- від 0,51 до 0,70												
- більше 0,70												

Найменування послуг	Місця вирощування, м3/га	Без збирання хмизу				З збиранням хмизу з віднесенням та укладанням у куп			
		Твердолистяні породи		Хвойні та змішані породи		Твердолистяні породи		Хвойні та змішані 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
Міжгірське надлісництво									
4. Обсяження та прачинення									
Хмиз довжиною до 2 м	до 4					534,00	640,80	624,00	748,80
	4,0-9,0					534,00	640,80	624,00	748,80
	більше 9,0					441,00	529,20	551,00	661,20
Хмиз довжиною 2 м-4 м	до 5					409,00	490,80	479,00	574,80
	5,0-10,0					409,00	490,80	479,00	574,80
	більше 10,0					409,00	490,80	479,00	574,80
Хмиз довжиною більше 4 м	до 5					332,00	398,40	392,00	470,40
	5,0-10,0					332,00	398,40	392,00	470,40
	більше 10,0					332,00	398,40	392,00	470,40

Директор ПП "ЮРИН"



Олександр Скрипник

Фізична особа-підприємець Головка Федір Михайлович

Адреса: 90015, Закарпатська область, Хустський район, с.Торунь, №313

Іпн 3402117595, IBAN UA 31312248000026006031010355 в АТ "Комінвестбанк"

Комерційна пропозиція

ФОП "Головка Федір Михайлович" надає свою комерційну пропозицію на проведення лісозаготівельних робіт

Місце надання послуг: Міжгірське надлісництво державного спеціалізованого господарського підприємства "Ліси України", с/ст.Міжгір'я, вул.Незалежності, 64, Хустський район Закарпатської області, тел (03146)2-18-90, код ЄДРПОУ 44967584

Найменування послуг		Нормальні умови				Високі умови				Гірські умови			
		Тверділистість породи		Хвойні та змішані ліси		Тверділистість породи		Хвойні та змішані ліси		Тверділистість породи		Хвойні та змішані ліси	
		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
Міжгірське надлісництво													
Листолистяні породи з тріщинками, що досягли 100%													
1. Заготівля деревини на рубках спільного користування в сортиментах при середньому об'ємі хмста, м3:													
- до 0,30													
- від 0,31 і більше													
1.1. Заготівля листяних лісопосадок, м3													
2. Заготівля деревини на рубках спільного користування в сортиментах при середньому об'ємі хмста, м3:													
- до 0,30													
- від 0,31 і більше													
2.1. Заготівля листяних лісопосадок, м3													
3. Заготівля деревини на рубках формування і надрізування лісів в сортиментах при середньому об'ємі хмста, м3:													
- до 0,30													
- від 0,31 до 0,50													
- від 0,51 до 0,70													
- більше 0,70													

Прямий збірка		Маса лісу, м3/га	Без обривки стовпа				З обривки стовпа з відхиленнями та ушкодженнями у стовпі			
Найменування послуг	Тверділистість породи		Хвойні та змішані ліси		Тверділистість породи		Хвойні та змішані ліси			
	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	
	Міжгірське надлісництво									
4. Об'їздити та порубати										
Хмст, довжиною до 2 м			до 5					532,00		632,00
			4,0-5,0					532,00		632,00
			Від 5,0 до 7,0					495,00		545,00
Хмст, довжиною 2 м-4 м			до 5					497,00		477,00
			5,0-10,0					497,00		477,00
			Від 10,0 до 15,0					497,00		477,00
Хмст довжиною більше 4 м			до 5					330,00		390,00
			5,0-10,0					330,00		390,00
			Від 10,0 до 15,0					330,00		390,00

Фізична особа-підприємець Головка Федір Михайлович



Лот 1 Лопушнянське лісництво— об'єм заготівлі хмизу 230 м³

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 4,0 м³ / га становить:

$$(532,00+533,00+534,00) / 3 = 533,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 4,0 м³ / га становить:

$$33 * 533,00 = \mathbf{17589,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 4,0-9,0 м³ / га становить:

$$(532,00+533,00+534,00) / 3 = 533,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 4,0-9,0 м³ / га становить:

$$5 * 533,00 = \mathbf{2665,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 4,0 м³ / га становить:

$$(622,00+623,00+624,00) / 3 = 623,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 4,0 м³ / га становить:

$$16 * 623,00 = \mathbf{9968,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 4,0-9,0 м³ / га становить:

$$(622,00+623,00+624,00) / 3 = 623,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 4,0-9,0 м³ / га становить:

$$2 * 623,00 = \mathbf{1246,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$(407,00+408,00+409,00) / 3 = 408,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$23 * 408,00 = \mathbf{9384,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(407,00+408,00+409,00) / 3 = 408,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2- 4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$41 * 408,00 = \mathbf{16728,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$(477,00+478,00+479,00) / 3 = 478,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2- 4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$14 * 478,00 = \mathbf{6692,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(477,00+478,00+479,00) / 3 = 478,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2- 4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови) маса, що вирубується 5,0 м³ -16,0 / га становить:

$$16 * 478,00 = \mathbf{7648,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$(330,00+331,00+332,00) / 3 = 331,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$22 * 331,00 = \mathbf{7282,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується від 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(330,00+331,00+332,00) / 3 = 331,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується від 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$31 * 331,00 = \mathbf{10261,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$(390,00+391,00+392,00) / 3 = 391,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$8 * 391,00 = \mathbf{3128,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується від 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(390,00+391,00+392,00) / 3 = 391,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується від 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$19 * 391,00 = \mathbf{7429,00 \text{ грн.}}$$

Загальна вартість закупівлі по Лоту 1 становить:

$$\mathbf{17589,00+2665,00+9968,00+1246,00+9384,00+16728,00+6692,00+7648,00+7282,00+10261,00+3128,00+7429,00= 100020,00 \text{ грн без ПДВ}}$$

Лот 2 Верхньобистрянське лісництво— об'єм заготівлі хмизу 111 м³

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(407,00+408,00+409,00) / 3 = 408,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2- 4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови) маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$77 * 408,00 = \mathbf{31416,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови) маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(477,00+478,00+479,00) / 3 = 478,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2- 4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$34 * 478,00 = \mathbf{16252,00 \text{ грн.}}$$

Загальна вартість закупівлі по Лоту 2 становить:

$$\mathbf{31416,00+16252,00=47668,00 \text{ грн без ПДВ}}$$

Лот 3 Міжгірське лісництво— об'єм заготівлі хмизу 546 м³

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 4,0 м³ / га становить:

$$(532,00+533,00+534,00) / 3 = 533,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 4,0 м³ / га становить:

$$14 * 533,00 = \mathbf{7462,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 4,0 м³ / га становить:

$$(622,00+623,00+624,00) / 3 = 623,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 4,0 м³ / га становить:

$$23 * 623,00 = \mathbf{14329,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 4,0-9,0 м³ / га становить:

$$(622,00+623,00+624,00) / 3 = 623,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу до 2 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 4,0-9,0 м³ / га становить:

$$11 * 623,00 = \mathbf{6853,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$(407,00+408,00+409,00) / 3 = 408,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$11 * 408,00 = \mathbf{4488,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(407,00+408,00+409,00) / 3 = 408,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$240 * 408,00 = \mathbf{97920,00,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$(477,00+478,00+479,00) / 3 = 478,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$19 * 478,00 = \mathbf{9082,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(477,00+478,00+479,00) / 3 = 478,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0 м³-16,0 / га становить:

$$161 * 478,00 = \mathbf{76958,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується від 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(330,00+331,00+332,00) / 3 = 331,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується від 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$39 * 331,00 = \mathbf{12909,00 \text{ грн.}}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується до 5,0 м³ / га становить:

$$(390,00+391,00+392,00) / 3 = 391,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу більше 4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується від 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$28 * 391,00 = \mathbf{10948,00 \text{ грн.}}$$

Загальна вартість закупівлі по Лоту 3 становить:
7462,00+14329,00+6853,00+4488,00+97920,00+9082,00+76958,00+12909,00+10948,00 =
240949,00 грн без ПДВ

Лот 4 Майданське лісництво— об'єм заготівлі хмизу 12 м³

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(477,00+478,00+479,00) / 3 = 478,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$12 * 478,00 = \mathbf{5736,00 \text{ грн.}}$$

Загальна вартість закупівлі по Лоту 4 становить:
5736,00 грн без ПДВ

Лот 5 Ізківське лісництво— об'єм заготівлі хмизу 131 м³

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(477,00+478,00+479,00) / 3 = 478,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$131 * 478,00 = \mathbf{62618,00 \text{ грн.}}$$

Загальна вартість закупівлі по Лоту 5 становить:

62618,00 грн без ПДВ

Лот 6 Запереділянське лісництво— об'єм заготівлі хмизу 479 м³

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(407,00+408,00+409,00) / 3 = 408,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2- 4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$479 * 408,00 = 195432,00 \text{ грн.}$$

**Загальна вартість закупівлі по Лоту 6 становить:
195432,00 грн без ПДВ**

Лот 7 Вучківське лісництво— об'єм заготівлі хмизу 217 м³

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(407,00+408,00+409,00) / 3 = 408,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2- 4 м на рубках догляду твердолистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$217 * 408,00 = 88536,00 \text{ грн.}$$

**Загальна вартість закупівлі по Лоту 7 становить:
88536,00 грн без ПДВ**

Лот 8 Пилипецьке лісництво— об'єм заготівлі хмизу 101 м³

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2-4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$(477,00+478,00+479,00) / 3 = 478,00 \text{ грн.}$$

Вартість заготівлі 1 м³ хмизу 2- 4 м на рубках догляду хвойних та м'яколистяних порід (гірські умови), маса, що вирубується 5,0-16,0 м³ / га становить:

$$101 * 478,00 = 48278,00 \text{ грн.}$$

**Загальна вартість закупівлі по Лоту 8 становить:
48278,00 грн без ПДВ**

**Загальна вартість закупівлі
100020,00+47668,00 +240949,00 +5736,00 +62618,00 +195432,00 +88536,00 +48278,00
= 789237,00 грн без ПДВ**

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики
предмета закупівлі

Лісозаготівельні послуги (заготівля хмизу на рубках догляду)
(Міжгірське надлісництво Філії «Карпатський лісовий офіс»),
у т.ч.: Лот 1 – об'єм заготівлі 230 м3, Лот 2 - об'єм заготівлі 111 м3,
Лот 3 - об'єм заготівлі 546 м3, Лот 4 - об'єм заготівлі 12 м3,
Лот 5 - об'єм заготівлі 131 м3, Лот 6 - об'єм заготівлі 479 м3,
Лот 7- об'єм заготівлі 217 м3, Лот 8 - об'єм заготівлі 101 м3.

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 пожежі 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, верхів'ття, гілок та сучків

Розкряжування – 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

Лот 1 – об'єм заготівлі хмизу 230м³

- Місце надання послуги: лісовий фонд Міжгірського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».
- Строк надання послуг – до 30.06.2025 року.
- Обсяг надання послуги – 230 м³.

Найменування послуг	Комплекс робіт під час проведення рубок догляду в молодняках (освітлення та прочищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси				
твердолистяні, хвойні та м'яколистяні породи					
Маса, що вирубується, м3/га	нормальні умови	важкі умови	гірські умови		Разом
			хвойні та м'яколистяні породи	твердолистяні	
Хмиз до 2 м					
- до 4,0			16	33	49
- 4,0-9,0			2	5	7
- більше 9,0					
Хмиз 2 м-4 м					
- до 5,0			14	23	37
- 5,0-16,0			16	41	57
- більше 16,0					
Хмиз більше 4 м					
- до 5,0			8	22	30
- 5,0-16,0			19	31	50
- більше 16,0					

Лот 2 – об'єм заготівлі хмизу 111 м³

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Міжгірського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 30.06.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 111 м³.

Найменування послуг	Комплекс робіт під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси				
твердолистяні, хвойні та м'яколистяні породи					
Маса, що вирубується, м3/га	нормальні умови	важкі умови	гірські умови		Разом
			хвойні та м'яколистяні породи	твердолистяні	
Хмиз до 2 м					
- до 4,0					
- 4,0-9,0					
- більше 9,0					
Хмиз 2 м-4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0			34	77	111
- більше 16,0					
Хмиз більше 4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0					
- більше 16,0					

Лот 3 – об'єм заготівлі хмизу 546 м³

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Міжгірського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 30.06.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 546 м³.

Найменування послуг	Комплекс робіт під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та прочищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси				
	твердолистяні, хвойні та м'яколистяні породи				
Маса, що вирубується, м3/га	нормальні умови	важкі умови	гірські умови		Разом
			хвойні та м'яколистяні породи	твердолистяні	

Хмиз до 2 м					
- до 4,0			23	14	37
- 4,0-9,0			11		11
- більше 9,0					
Хмиз 2 м-4 м					
- до 5,0			19	11	30
- 5,0-16,0			161	240	401
- більше 16,0					
Хмиз більше 4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0			28	39	67
- більше 16,0					

Лот 4 – об’єм заготівлі хмизу 12 м³

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Міжгірського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 30.06.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 12 м³.

Найменування послуг	Комплекс робіт під час проведення рубок догляду в молодняках (освітлення та прочищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси				
твердолистяні, хвойні та м'яколистяні породи					
Маса, що вирубується, м3/га	нормальні умови	важкі умови	гірські умови		Разом
			хвойні та м'яколистяні породи	твердолистяні	
Хмиз до 2 м					
- до 4,0					
- 4,0-9,0					
- більше 9,0					
Хмиз 2 м-4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0			12		12
- більше 16,0					
Хмиз більше 4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0					
- більше 16,0					

Лот 5 – об'єм заготівлі хмизу 131 м³

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Міжгірського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 30.06.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 131 м³.

Найменування послуг	Комплекс робіт під час проведення рубок догляду в молодняках (освітлення та прочищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси				
твердолистяні, хвойні та м'яколистяні породи					
Маса, що вирубується, м3/га	нормальні умови	важкі умови	гірські умови		Разом
			хвойні та м'яколистяні породи	твердолистяні	
Хмиз до 2 м					
- до 4,0					
- 4,0-9,0					
- більше 9,0					
Хмиз 2 м-4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0			131		131
- більше 16,0					
Хмиз більше 4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0					
- більше 16,0					

Лот 6 – об'єм заготівлі хмизу 479 м³

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Міжгірського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 30.06.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 479 м³.

Найменування послуг	Комплекс робіт під час проведення рубок догляду в молодняках (освітлення та прочищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси			
твердолистяні, хвойні та м'яколистяні породи				
Маса, що вирубується, м3/га	нормальні умови	важкі умови	гірські умови	Разом

			хвойні та м'яколистяні породи	твердолистяні	
Хмиз до 2 м					
- до 4,0					
- 4,0-9,0					
- більше 9,0					
Хмиз 2 м-4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0				479	479
- більше 16,0					
Хмиз більше 4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0					
- більше 16,0					

Лот 7 – об'єм заготівлі хмизу 217 м³

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Міжгірського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 30.06.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 217 м³.

Найменування послуг	Комплекс робіт під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та очищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси				
твердолистяні, хвойні та м'яколистяні породи					
Маса, що вирубується, м3/га	нормальні умови	важкі умови	гірські умови		Разом
			хвойні та м'яколистяні породи	твердолистяні	
Хмиз до 2 м					
- до 4,0					
- 4,0-9,0					
- більше 9,0					
Хмиз 2 м-4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0				217	217
- більше 16,0					
Хмиз більше 4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0					
- більше 16,0					

Лот 8 – об'єм заготівлі хмизу 101 м³

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Міжгірського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».
2. Строк надання послуг – до 30.06.2025 року.
3. Обсяг надання послуги – 101 м³.

Найменування послуг	Комплекс робіт під час проведення рубок догляду в молодниках (освітлення та очищення), спалювання або вирубування дерев, збирання гілок та сучків зі складанням у купи або рівномірне розкладання по площі, за 1кбм загальної маси				
твердолистяні, хвойні та м'яколистяні породи					
Маса, що вирубується, м3/га	нормальні умови	важкі умови	гірські умови		Разом
			хвойні та м'яколистяні породи	твердолистяні	
Хмиз до 2 м					
- до 4,0					
- 4,0-9,0					
- більше 9,0					
Хмиз 2 м-4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0			101		101
- більше 16,0					
Хмиз більше 4 м					
- до 5,0					
- 5,0-16,0					
- більше 16,0					

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 насінневого походження, уникати пошкодження дерев, які не відведені у рубку.

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

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

2. Лісосічні роботи мають проводитися згідно вимог:

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

➤ Правил поліпшення якісного складу лісів, 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.