

**Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі
Лісозаготівельні послуги Рахівське надлісництво
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» (Рахівське 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 Рахівське надлісництво, код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги становить 7 366 635,60 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 Приватне підприємство «Водограй», ФОП Гушул Іван Васильович, Приватне підприємство «Браво-Х» (Комерційні пропозиції долучаються).

Приватне підприємство «Водограй» відповідно до комерційної пропозиції пропонує надати лісозаготівельні послуги по найнижчій вартості.

Вартість закупівлі без ПДВ становить: 6 138 863,00 грн.

Вартість закупівлі з ПДВ становить: 7 366 635,60 грн.

Лісозаготівельні послуги Рахівське надлісництво

	Пропозиція Приватне підприємство «Водограй»	Пропозиція ФОП Гушул Іван Васильович	Пропозиція Приватне підприємство «Браво-Х»
Загальна вартість лісозаготівельних послуг на РГК:	842 680,00	850 275,00	850 675,00
Загальна вартість лісозаготівельних послуг ССР:	5 099 347,00	5 123 825,00	5 167 790,00
Загальна вартість лісозаготівельних послуг на РФОЛ:	196 836,00	198 660,00	200 700,00
Вартість послуг по Лоту 11 складає:	6 138 863,00	6 172 760,00	6 219 165,00

"У К Р А Ї Н А
ПРИВАТНЕ ПІДПРИЄМСТВО
«ВОДОГРАЙ»

Юридична адреса: 90600, м. Рахів, вулиця Буркут, будинок 69

Код ЄДРПОУ 30960934. ПІН 309609307118

IBAN: UA683123560000026002300603387 в філії ЗОУ АТ «Ощадбанк»"

Комерційна пропозиція

ПП "Водограй" надає комерційну пропозицію на проведення лісозаготівельних послуг обсягом 9900 м.куб. в лісовому фонді Рахівського надлісництва філії "Карпатський лісовий офіс"

Найменування послуг	Гірські умови							
	Твердолистяні породи				Хвойні та м'яколистяні породи			
	Об'єм, м ³	Коефіцієнт ціни*	Розцінка, грн, без ПДВ	Вартість, грн, без ПДВ	Об'єм, м ³	Коефіцієнт ціни*	Розцінка, грн, без ПДВ	Вартість, грн, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:								
- від 0,70 до 1,00	35		681	23835	525		669	351225
- більше 1,00	45		660	29700	680		644	437920
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м3:								
- до 0,50	11		667	7337	365		646	235790
- від 0,51 і більше	510		672	342720	7375		612	4513500
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хліста, м ³ :								
- до 0,30								
- від 0,31 до 0,50								
- від 0,51 до 0,70					300		560	168000
- більше 0,70					54		534	28836
			Разом, грн, без ПДВ		6138863,00			
			ПДВ 20%, грн		1227772,60			
			Разом, грн		7366635,60			

Директор



Іван БРАНА

Фізична особа-підприємець Гушул Іван Васильович ЄДРПОУ 3023406490
90647, Закарпатська обл., Рахівський р-н, с. Луги, 406
ЄДРПОУ: 3023406490
п/р UA653204780000026009924952293
в АБ "Укргазбанк"
МФО 320478

Комерційна пропозиція

Надаю комерційну пропозицію на проведення лісозаготівельних послуг обсягом 9900 м.куб. в лісовому фонді Рахівського надлісництва філії "Карпатський лісовий офіс"

Найменування послуг	Гірські умови							
	Твердолистяні породи				Хвойні та м'яколистяні породи			
	Об'єм, м ³	Коефіцієнт ціни*	Розцінка, грн, без ПДВ	Вартість, грн, без ПДВ	Об'єм, м ³	Коефіцієнт ціни*	Розцінка, грн, без ПДВ	Вартість, грн, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- від 0,70 до 1,00	35		685	23975	525		675	354375
- більше 1,00	45		665	29925	680		650	442000
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- до 0,50	11		675	7425	365		655	239075
- від 0,51 і більше	510		670	341700	7375		615	4535625
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м ³ :								
- до 0,30								
- від 0,31 до 0,50				0				
- від 0,51 до 0,70				0	300		565	169500
- більше 0,70				0	54		540	29160
			Разом, грн, без ПДВ		6172760,00			
			ПДВ 20%, грн		1234552,00			
			Разом, грн, з ПДВ		7407312,00			

Представник за довіреністю



Анатолій ШЕМОТА

ПП "Браво-Х"
код ЄДРПОУ 22079226
90600, Закарпатська обл., Рахівський р-н, м. Рахів, вул. Буркут, 69

Комерційна пропозиція

ПП "Браво-Х" надає свою комерційну пропозицію на проведення лісозаготівельних послуг обсягом 9900 м.куб. в лісовому фонді Рахівського надлісництва філії "Карпатський лісовий офіс"

Найменування послуг	Гірські умови							
	Твердолистяні породи				Хвойні та м'яколистяні породи			
	Об'єм, м³	Коефіцієнт ціни*	Розцінка, грн, без ПДВ	Вартість, грн, без ПДВ	Об'єм, м³	Коефіцієнт ціни*	Розцінка, грн, без ПДВ	Вартість, грн, без ПДВ
Лісозаготівельні послуги, що включають:								
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- від 0,70 до 1,00	35		690	24150	525		675	354375
- більше 1,00	45		670	30150	680		650	442000
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:								
- до 0,50	11		690	7590	365		660	240900
- від 0,51 і більше	510		680	346800	7375		620	4572500
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3								
3. 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								
- від 0,51 до 0,70					300		570	171000
- більше 0,70					54		550	29700
			Разом, грн, без ПДВ		6219165,00			
			ПДВ 20%, грн					
			Разом, грн, з ПДВ		6219165,00			

Директор ПП "Браво-Х"



Василь ВЕЧЕРИНЮК

Калькуляція вартості Приватне підприємство «Водограй»

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:																		
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													80		53 535,00	1205		789 145,00
- від 0,70 до 1,00													35	681,00	23 835,00	525	669,00	351 225,00
- більше 1,00													45	660,00	29 700,00	680	644,00	437 920,00
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													521		350 057,00	7740		4 749 290,00
- до 0,50													11	667,00	7 337,00	365	646,00	235 790,00
- від 0,51 і більше													510	672,00	342 720,00	7375	612,00	4 513 500,00
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																354		196 836,00
- до 0,30																		
- від 0,31 до 0,50																		
- від 0,51 до 0,70																300	560,00	168 000,00
- більше 0,70																54	534,00	28 836,00
Разом без ПДВ																6 138 863,00		
ПДВ 20%																1 227 772,60		
Разом з ПДВ																7 366 635,60		

Найменування послуг	Без збирання хмизу						Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи					
	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'є м, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ
Гірські умови												
3. Освітлення та прочищення Маса, що вирубується, м3/га												
Хмиз довжиною 2 м - 4 м												
- до 5,0												
- 5,0-16,0												
- більше 16,0												
Разом без ПДВ												
ПДВ 20%												
Разом з ПДВ												

Калькуляція вартості ФОП Гушуд Іван Васильович

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:																		
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													80		53 900,00	1205		796 375,00
- від 0,70 до 1,00													35	685,00	23 975,00	525	675,00	354 375,00
- більше 1,00													45	665,00	29 925,00	680	650,00	442 000,00
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													521		349 125,00	7740		4 774 700,00
- до 0,50													11	675,00	7 425,00	365	655,00	239 075,00
-від 0,51 і більше													510	670,00	341 700	7375	615,00	4 535 625,00
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																354		198 660,00
- до 0,30																		
- від 0,31 до 0,50																		
- від 0,51 до 0,70																300	565,00	169 500,00
- більше 0,70																54	540,00	29 160,00
Разом без ПДВ																6 172 760,00		
ПДВ 20%																1 234 552,00		
Разом з ПДВ																7 407 312,00		

Найменування послуг	Без збирання хмизу						Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи					
	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'є м, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ	Об'єм, м3	Розцінка, грн. без ПДВ	Вартість, грн. без ПДВ
Гірські умови												
3. Освітлення та очищення Маса, що вирубується, м3/га												
Хмиз довжиною 2 м - 4 м												
- до 5,0												
- 5,0-16,0												
- більше 16,0												
Разом без ПДВ												
ПДВ 20%												
Разом з ПДВ												

Калькуляція вартості Приватне підприємство «Браво-Х»

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:																		
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													80		54 300,00	1205		796 375,00
- від 0,70 до 1,00													35	690,00	24 150,00	525	675,00	354 375,00
- більше 1,00													45	670,00	30 150,00	680	650,00	442 000,00
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:													521		354 390,00	7740		4 813 400,00
- до 0,50													11	690,00	7 590,00	365	660,00	240 900,00
- від 0,51 і більше													510	680,00	346 800,00	7375	620,00	4 572 500,00
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3																		
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:																354		200 700,00
- до 0,30																		
- від 0,31 до 0,50																		
- від 0,51 до 0,70																300	570,00	171 000,00
- більше 0,70																54	550,00	29 700,00
Разом без ПДВ																6 219 165,00		
ПДВ 20%																—		
Разом з ПДВ																6 219 165,00		

Найменування послуг	Без збирання хмизу						Із збирання хмизу з віднесенням та укладанням у купи					
	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
Гірські умови												
3. Освітлення та прочищення Маса, що вирубується, м3/га												
Хмиз довжиною 2 м - 4 м												
- до 5,0												
- 5,0-16,0												
- більше 16,0												
Разом без ПДВ												
ПДВ 20%												
Разом з ПДВ												

ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики
предмета закупівлі

Лісозаготівельні послуги Рахівське надлісництво
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 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, 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 Рахівське надлісництво

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Рахівського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України», Закарпатська область.
2. Строк надання послуг – до 31.12.2025.
3. Обсяг надання послуг – 9900 м³.
4. Відстань трелювання: РГК, ССР від 100 м до 3000м; РФіОЛ – від 100 м до 1000 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 Рахівському надлісництву філії «Карпатський лісовий офіс»						
Лісозаготівельні послуги, що включають:						
1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:					80	1205
- від 0,70 до 1,00					35	525
- більше 1,00					45	680
1.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
2. Заготівля деревини на суцільно санітарних рубках в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:					521	7740
- до 0,50					11	365
- від 0,51 і більше					510	7375
2.1. Заготівля довгомірних лісоматеріалів, м3						
3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах при середньому об'ємі хлиста, м3:						354
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						300
- більше 0,70						54

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 особливостями зазначених у Акті приймання-передачі лісосік.

**Завідувач сектору закупівель послуг
відділу з закупівель**

Михайло ГАРПУЛЬ