

## Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі

Лісозаготівельні послуги Рахівське надлісництво,  
у т.ч.: Лот 1. Лісозаготівельні послуги, Лот 2. Лісозаготівельні послуги

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 в Рахівському 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 Рахівське надлісництво, код ДК 021-2015: 77210000-5: Лісозаготівельні послуги, становить **32 604 691,00 грн без ПДВ;39 125 629,20 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 найменшої ціни вартості лісозаготівельних послуг згідно отриманих комерційних пропозицій від надавачів послугПП «ВОДОГРАЙ», ФОП Суховія А. Ю., ФОП Гушул І.В.(Комерційні пропозиції долучаються).

**Фізична особа-підприємець Гушұл Іван Васильович**  
 90647, Закарпатська обл., Рахівський р-н, с. Луги, буд.406,  
 код ЄДРПОУ 3023406490

Директору філії  
 «Карпатський лісовий офіс»  
 Ігорю ЧЕБАНУ

**Комерційна пропозиція**

Фізична особа-підприємець Гушұл І. В. пропонує розглянути цінову пропозицію щодо лісозаготівельних послуг. Місце надання послуг: Рахівське надлісництво Філія «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».

Найменування послуг	Нормальні умови		Важкі умови		Гірські умови			
	Твердолистяні породи	Хвойні та м'яколистяні породи	Твердолистяні породи	Хвойні та м'яколистяні породи	Твердолистяні породи		Хвойні та м'яколистяні породи	
					Грн без ПДВ./м3	Грн з ПДВ./м3	Грн без ПДВ./м3	Грн з ПДВ./м3
<b>1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням до 150 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00								
- більше 1,00								
<b>2. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 150 м до 500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00								
- більше 1,00								
<b>3. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00								
- більше 1,00					634	760,80	625	750
<b>4. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00					705	846	695	834
- більше 1,00					689	826,8	685	822
<b>5. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 1500 м до 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00					767	920,40	745	894
- більше 1,00					745	894	740	888

<b>6. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням більше 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,50							
- від 0,51 до 0,70							
- від 0,71 до 1,00							
- більше 1,00					805	966	803 963,60
<b>7. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням до 200 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30					825	990	780 936
- від 0,31 до 0,50							
- від 0,51 до 0,70							
- більше 0,70					660	792	618 741,60
<b>8. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 200 м до 500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30							
- від 0,31 до 0,50					752	902,40	708 849,60
- від 0,51 до 0,70					700	840	655 786
- більше 0,70					678	813,60	630 756
<b>9. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30							
- від 0,31 до 0,50					798	957,6	755 906
- від 0,51 до 0,70					748	897,60	705 846
- більше 0,70					723	867,60	675 810
<b>10. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30							
- від 0,31 до 0,50					840	1008	800 960
- від 0,51 до 0,70					795	954	748 897,60
- більше 0,70					765	918	725 870
<b>11. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1500 м до 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30							
- від 0,31 до 0,50							
- від 0,51 до 0,70					850	1020	805 966
- більше 0,70					825	990	780 936
<b>12. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням понад 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30							
- від 0,31 до 0,50							
- від 0,51 до 0,70					915	1098	870 1044
- більше 0,70					885	1062	840 1008

ФОП Гушун І. В.  
Представник за довіреністю



Анатолій ШЕМОТА

**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»

Директору філії  
«Карпатський лісовий офіс»  
Ігорю ЧЕБАНУ

**Комерційна пропозиція**

Приватне підприємство «Водограй» пропонує розглянути цінову пропозицію щодо лісозаготівельних послуг. Місце надання послуг: Рахівське надлісництво Філія «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».

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	
	Гри з/без ПДВ./м3	Гри з/без ПДВ./м3	Гри з/без ПДВ./м3	Гри з/без ПДВ./м3	Гри без ПДВ./м3	Гри з ПДВ./м3	Гри без ПДВ./м3	Гри з ПДВ./м3
<b>1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням до 150 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00								
- більше 1,00								
<b>2. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 150 м до 500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00								
- більше 1,00								
<b>3. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00								
- більше 1,00					634	760,80	628	753,60
<b>4. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00					707	848,40	695	834
- більше 1,00					689	826,80	688	825,60
<b>5. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 1500 м до 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00					765	918	745	894
- більше 1,00					749	898,80	740	888

<b>6. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням більше 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,50							
- від 0,51 до 0,70							
- від 0,71 до 1,00							
- більше 1,00				809	970,80	800	960
<b>7. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням до 200 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30				825	990	780	936
- від 0,31 до 0,50							
- від 0,51 до 0,70							
- більше 0,70				665	798	615	738
<b>8. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 200 м до 500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30							
- від 0,31 до 0,50				750	900	705	846
- від 0,51 до 0,70				705	846	655	786
- більше 0,70				675	810	635	762
<b>9. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30							
- від 0,31 до 0,50				795	954	750	900
- від 0,51 до 0,70				745	894	700	840
- більше 0,70				720	864	678	813,60
<b>10. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30							
- від 0,31 до 0,50				840	1008	795	954
- від 0,51 до 0,70				790	948	745	894
- більше 0,70				765	918	720	864
<b>11. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1500 м до 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30							
- від 0,31 до 0,50							
- від 0,51 до 0,70				853	1023,60	801	961,20
- більше 0,70				830	996	782	938,40
<b>12. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням понад 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>							
- до 0,30							
- від 0,31 до 0,50							
- від 0,51 до 0,70				910	1092	870	1044
- більше 0,70				890	1068	845	1014

Директор ПП «Водограй»



Іван БРАНА

**Фізична особа-підприємець  
Суховія Андрій Юрійович**

90630, Україна, Закарпатська обл., Рахівський р-н., смт. Ясіня, вул. Миру, буд.100  
Код ЄДПРОУ 3412216093

Директору філії  
«Карпатський лісовий офіс»  
Ігорю ЧЕБАНУ

**Комерційна пропозиція**

ФОП Суховія Андрій Юрійович пропонує розглянути цінову пропозицію щодо лісозаготівельних послуг. Місце надання послуг: Рахівське надлісництво Філія «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України».

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	
	Гри з/без ПДВ./м3	Гри з/без ПДВ./м3	Гри з/без ПДВ./м3	Гри з/без ПДВ./м3	Гри без ПДВ./м3	Гри з ПДВ./м3	Гри без ПДВ./м3	Гри з ПДВ./м3
<b>1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням до 150 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00								
- більше 1,00								
<b>2. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 150 м до 500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00								
- більше 1,00								
<b>3. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00								
- більше 1,00					630		625	
<b>4. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00					705		698	
- більше 1,00					689		687	
<b>5. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 1500 м до 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>								
- до 0,50								
- від 0,51 до 0,70								
- від 0,71 до 1,00					767		747	
- більше 1,00					749		745	

<b>6. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням більше 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>					
- до 0,50					
- від 0,51 до 0,70					
- від 0,71 до 1,00					
- більше 1,00			809	802	
<b>7. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням до 200 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>					
- до 0,30			828	782	
- від 0,31 до 0,50					
- від 0,51 до 0,70					
- більше 0,70			665	620	
<b>8. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 200 м до 500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>					
- до 0,30					
- від 0,31 до 0,50			755	710	
- від 0,51 до 0,70			700	655	
- більше 0,70			678	630	
<b>9. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>					
- до 0,30					
- від 0,31 до 0,50			800	752	
- від 0,51 до 0,70			750	705	
- більше 0,70			725	680	
<b>10. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>					
- до 0,30					
- від 0,31 до 0,50			845	795	
- від 0,51 до 0,70			795	750	
- більше 0,70			770	720	
<b>11. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1500 м до 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>					
- до 0,30					
- від 0,31 до 0,50					
- від 0,51 до 0,70			855	810	
- більше 0,70			830	783	
<b>12. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням понад 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>					
- до 0,30					
- від 0,31 до 0,50					
- від 0,51 до 0,70			915	865	
- більше 0,70			890	845	

ФОП Суховія А. Ю.



Андрій СУХОВІЯ

Розрахунок найнижчої вартості виходячи із кожної з комерційних пропозицій становить:

**Лот 1. Лісозаготівельні послуги**

Найменування послуг	Гірські умови		Найменша ціна, грн.без ПДВ за 1куб.м		Сума, грн без ПДВ	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, грн/м3	Хвойні та м'яколистяні породи, грн/м3	Твердолистяні породи, грн/м3	Хвойні та м'яколистяні породи, грн/м3
<b>1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00						
- більше 1,00	10	430	689	685	6890	294550
<b>2. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням понад 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00						
- більше 1,00	4	205	805	800	3220	164000,00
<b>3. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 200 м до 500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50	20	248	750	705	15000,00	174840,00
- від 0,51 до 0,70	112	990	700	655	78400,00	648450,00
- більше 0,70	29	1384	675	630	19575,00	871920,00
<b>4. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50	20	116	795	750	15900,00	87000,00
- від 0,51 до 0,70	35	1914	745	700	26075,00	1339800,00
- більше 0,70	250	6253	720	675	180000,00	4220775,00
<b>5. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50	5	138	840	795	4200,00	109710,00
- від 0,51 до 0,70	40	540	790	745	31600,00	402300,00
- більше 0,70	111	2487	765	720	84915,00	1790640,00
<b>6. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1500 м до 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70	102	425	850	801	86700	340425,00
- більше 0,70	317	1396	825	780	261525	1088880,00
<b>7. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням понад 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70	256	1263	885	840	226560,00	1060920,00

**Очікувана вартість лоту №1 становить: 13 634 770,00 грн. без ПДВ**

## Лот 2. Лісозаготівельні послуги

Найменування послуг	Гірські умови		Найменша ціна, грн.без ПДВ за 1куб.м		Сума, грн без ПДВ	
	Твердолистяні породи, м3	Хвойні та м'яколистяні породи, м3	Твердолистяні породи, грн/м3	Хвойні та м'яколистяні породи, грн/м3	Твердолистяні породи, грн/м3	Хвойні та м'яколистяні породи, грн/м3
<b>1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00						
- більше 1,00	127	4563	630	625	80010,00	2851875,00
<b>2. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00	40	1171	705	695	28200,00	813845,00
- більше 1,00	29	805	689	685	19981,00	551425,00
<b>3. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням понад 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00						
- більше 1,00	21	619	805	800	16905,00	495200,00
<b>4. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням до 200 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30	44	7	825	780	36300,00	5460,00
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70	265	383	660	615	174900,00	235545,00
<b>5. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 200 м до 500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50	196	209	750	705	147000,00	147345,00
- від 0,51 до 0,70	13	9	700	655	9100,00	5895,00
- більше 0,70	110	2215	675	630	74250,00	1395450,00
<b>6. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50	4	82	795	750	3180,00	61500,00
- від 0,51 до 0,70	1098	333	745	700	818010,00	233100,00
- більше 0,70	731	3992	720	675	526320,00	2694600,00
<b>7. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50	38	458	840	795	31920,00	364110,00
- від 0,51 до 0,70	257	828	790	745	203030,00	616860,00
- більше 0,70	2600	3741	765	720	1989000,00	2693520,00
<b>8. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1500 м до 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70	122	1372	825	780	100650,00	1070160,00
<b>9. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням понад 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70	15	550	885	840	13275,00	462000,00

**Очікувана вартість лоту №2 становить: 18 969 921,00 грн. без ПДВ**

## ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики  
предмета закупівлі  
Лісозаготівельні послуги Рахівське надлісництво,  
у т.ч.: Лот 1. Лісозаготівельні послуги, Лот 2. Лісозаготівельні послуги  
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 луцання, 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'яття, 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 намокрих, топких ґрунтах; сипучих пісках; ділянках з кутом схилу 6-15°; при наявності інших перешкод (ями, рови, кам'янисті ґрунти).

При наданні лісозаготівельних послуг необхідно врахувати наступне:

рельєф – гірський;

крутизна схилів – більше 20°;

необхідність збереження природнього поновлення та недопустимість руйнування ґрунтів і проявів ерозії;

неможливість облаштування волоків через ділянки, які примикають до лісосіки (молодняки).

## II. Технічна специфікація

### Лот 1. Лісозаготівельні послуги

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Рахівського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України», Закарпатська область.
2. Строк надання послуг – до 30.09.2026 року.
3. Обсяг надання послуги – 19100 м<sup>3</sup>.

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
<b>1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
					<b>10</b>	<b>430</b>
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00						
- більше 1,00					10	430
<b>2. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 1500 м до 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00						
- більше 1,00						
<b>3. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням понад 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
					<b>4</b>	<b>205</b>
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00						
- більше 1,00					4	205
<b>4. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням до 200 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70						
<b>5. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 200 м до 500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
					<b>161</b>	<b>2622</b>
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50					20	248
- від 0,51 до 0,70					112	990
- більше 0,70					29	1384

<b>6. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, мЗ:</b>						
					<b>305</b>	<b>8283</b>
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50					20	116
- від 0,51 до 0,70					35	1914
- більше 0,70					250	6253
<b>7. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, мЗ:</b>						
					<b>156</b>	<b>3165</b>
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50					5	138
- від 0,51 до 0,70					40	540
- більше 0,70					111	2487
<b>8. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1500 м до 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, мЗ:</b>						
					<b>419</b>	<b>1821</b>
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70					102	425
- більше 0,70					317	1396
<b>9. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням понад 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, мЗ:</b>						
					<b>256</b>	<b>1263</b>
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70					256	1263

**\*Примітка:**

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

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

## Лот 2. Лісозаготівельні послуги

1. Місце надання послуги: лісовий фонд Рахівського надлісництва філії «Карпатський лісовий офіс» ДП «Ліси України», Закарпатська область.
2. Строк надання послуг – до 30.09.2026 року.
3. Обсяг надання послуги – 27047 м<sup>3</sup>.

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
<b>1. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
					<b>127</b>	<b>4563</b>
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00						
- більше 1,00					127	4563
<b>2. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
					<b>69</b>	<b>1976</b>
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00					40	1171
- більше 1,00					29	805
<b>3. Заготівля деревини на рубках головного користування в сортиментах з трелюванням понад 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
					<b>21</b>	<b>619</b>
- до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- від 0,71 до 1,00						
- більше 1,00					21	619
<b>4. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням до 200 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
					<b>309</b>	<b>390</b>
- до 0,30					44	7
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70					265	383
<b>5. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 200 м до 500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
					<b>319</b>	<b>2433</b>
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50					196	209
- від 0,51 до 0,70					13	9
- більше 0,70					110	2215
<b>6. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 500 м до 1000 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
					<b>1833</b>	<b>4407</b>
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50					4	82
- від 0,51 до 0,70					1098	333
- більше 0,70					731	3992
<b>7. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1000 м до 1500 м, при середньому об'ємі хлиста, м3:</b>						
					<b>2895</b>	<b>5027</b>
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50					38	458
- від 0,51 до 0,70					257	828
- більше 0,70					2600	3741

<b>8. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням від 1500 м до 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, мЗ:</b>						
					<b>122</b>	<b>1372</b>
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70					122	1372
<b>9. Заготівля деревини на рубках формування і оздоровлення лісів в сортиментах з трелюванням понад 2000 м, при середньому об'ємі хлиста, мЗ:</b>						
					<b>15</b>	<b>550</b>
- до 0,30						
- від 0,31 до 0,50						
- від 0,51 до 0,70						
- більше 0,70					15	550

**\*Примітка:**

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

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

### III. Вимоги до надання послуг

1. Надання послуг, що є предметом закупівлі включає:

- технологічну підготовку лісосіки (приземлення небезпечних дерев, вирубування підліску по всій площі ділянки, його сортування та рівномірне складання у вали, підготовка намічених верхніх лісоскладів, підготовка трельовальних волоків);
- звалювання дерев;
- обрізування, обрубання гілок та сучків;
- розмітку довгомірних лісоматеріалів на сортименти;
- розкрязування дерев та довгомірних лісоматеріалів;
- трельовання 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 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 лісосік.