

Обґрунтування очікуваної вартості на закупівлю

**за ДК 021:2015 ДК 021:2015 14210000-6 Гравій, пісок, щебінь і наповнювачі
(Суміш піщано-щебенева)**

У зв'язку з виробничою необхідністю для забезпечення безперебійної, ритмічної роботи відокремлених філій Поліського лісового офісу ДП «Ліси України» та на виконання поставлених завдань, є необхідність здійснити закупівлю піщано-щебеневої суміші.

Розділ І. Розрахунок вартості. Очікувана вартість предмета закупівлі – Суміш піщано-щебенева (код за ДК 021:2015: 14210000-6 Гравій, пісок, щебінь і наповнювачі) становить **2839569,03грн.** з урахуванням ПДВ та інших податків та зборів та 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 року №275.

З метою визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено аналіз загальнодоступної інформації щодо цін та асортименту товарів, робіт і послуг, яка міститься у відкритих джерелах (у тому числі на сайтах виробників та/або постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, рекламі, прайс-листах, в електронній системі закупівель «Prozorro» та на аналогічних торговельних електронних майданчиках, дані спеціалізованих інформаційно-аналітичних видань, офіційних статистичних видань тощо).

Так, для визначення вартості закупівлі використано підсумкові відомості ресурсів до проектної кошторисної документації.

Загальна вартість по закупівлі становить **2839569,03грн.**

№ з/п	Найменування Товару	Кількість, м3	Вартість за одиницю, без ПДВ	Вартість за одиницю, з ПДВ	Загальна вартість, грн з ПДВ
1	Суміш піщано-щебенева С7 (0-40)	643,925	1086,06	1303,27	839209,42
2	Суміш піщано-щебенева С7 (0-40)	1534,875	1086,06	1303,27	2000359,61
	Разом	2178,8			2839569,03

«Будівництво лісогосподарської дороги в 28 кварталі Більського лісництва філії «Висоцького лісового господарства» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України».

Підсумкова відомість ресурсів

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни	
						відпускна ціна, грн.	транспортна складова, грн.	заготівельно-складські витрати, грн.		
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.		
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14	
		<u>I. Витрати труда</u>								
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	161,57	63,69					
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	2,4						
3		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	285,07	95,50					
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	5,5						
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год	8,13	84,17					
6		Витрати робітників, заробітна плата яких враховується в складі:								
6.1		загальновиробничих витрат	люд.год	58,38	117,88					
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	513,15						
		Середній розряд робіт	розряд	2,4						
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>								
7	КБМ201-312	Трактори на гусеничному ході, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	3,458	672,44 2325,30					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
8	КБМ206-247	Екскаратори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,5 м3	маш. год	5,80074	<u>662,07</u> 3840,50				
9	КБМ206-248	Екскаратори одноковшеві дизельні на гусеничному ході, місткість ковша 0,65 м3	маш. год	59,623537	<u>801,5</u> 47788,26				
10	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	7,86158	<u>807,21</u> 6345,95				
11	КБМ207-150	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш. год	23,009707	<u>965,12</u> 22207,13				
12	КБМ207-316	Скрепери причіпні [з гусеничним трактором], місткість ковша 3,0 м3	маш. год	3,192	<u>618,77</u> 1975,11				
13	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	69,48	<u>1063,56</u> 73896,15				
14	КБМ212-701	Котки дорожні причіпні кулачкові, маса 8 т	маш. год	5,41975	<u>44,69</u> 242,21				
15	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш. год	10,62975	<u>474,51</u> 5043,92				
16	КБМ212-908	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 18 т	маш. год	17,32325	<u>642,91</u> 11137,29				
17	КБМ212-910	Котки дорожні самохідні на пневмоколісному ході, маса 16 т	маш. год	0,17625	<u>1009,42</u> 177,91				
18	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	4,88775	<u>824,75</u> 4031,17				
19	С311-1	Перевезення ґрунту до 1 км	т	169,4	<u>12,11</u> 2051,43				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		181062,33				
		Бензин	кг	44,87					
		Дизельне паливо	кг	1800,821					
		Мастильні матеріали	кг	99,174					
		Гідравлічна рідина	кг	29,6					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальнопромислових витрат</u>							
20	КБМ209-1400	Розпушувачі причіпні [без трактора]	маш. год	0,266					
		<u>III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти</u>							
21	С1421-9472	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	0,00484	<u>1871,04</u> 9,06	<u>318,54</u> 1,54	<u>1515,81</u> 7,34	<u>36,69</u> 0,18	90 км.
22	+С1421-9603 варіант 1	Готова піщано-щебенева суміш N4.	м3	643,925	<u>1086,06</u> 699341,19	<u>210,00</u> 135224,25	<u>854,76</u> 550401,33	<u>21,3</u> 13715,61	90 км.
23	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	9,14375	<u>1412,51</u> 12915,64	<u>132,68</u> 1213,19	<u>1252,13</u> 11449,16	<u>27,7</u> 253,29	90 км.
		Разом по розділу III Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин	грн.		712265,89	136438,98	561857,83	13969,08	
		Мастильні матеріали	кг	99,174					
		Гідравлічна рідина	кг	29,6					
		Бензин	л	60,635					
		Дизельне паливо	л	2118,613					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "26 квітня" 2023 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Склав Інженер проектувальник _____ Торгун М.З.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірив Директор _____ Демчук П.О.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

«Будівництво лісогосподарської дороги в 26,27,35 кварталах Локницького лісництва філії «Висоцького лісового господарства» державного спеціалізованого господарського підприємства «Ліси України».

Підсумкова відомість ресурсів

№ Ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Поточна ціна за одиницю, грн.	у тому числі:			Обґрунтування ціни	
						відпускна ціна, грн.	транс- портна складова, грн.	заготі- вельно- складські витрати, грн.		
						всього, грн.	всього, грн.	всього, грн.		
1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14	
		<u>I. Витрати труда</u>								
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	405,18	63,59					
2		Середній розряд робіт, що виконуються	розряд	2,4						
3		робітниками-будівельниками								
3		Витрати труда робітників, зайнятих	люд.год	753,38	95,21					
4		керуванням та обслуговуванням машин								
4		Середній розряд ланки робітників, зайнятих	розряд	5,5						
5		керуванням та обслуговуванням машин								
5		Витрати робітників, заробітна плата яких								
5.1		враховується в складі:								
		загальновиробничих витрат	люд.год	148,11	117,88					
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	1306,67						
		Середній розряд робіт	розряд	2,4						
		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>								
6	КБМ201-312	Трактори на гусеничному ході, потужність	маш. год	8,19	672,44					
		79 кВт [108 к.с.]			5507,28					
7	КБМ206-248	Екскаватори одноковшеві дизельні на	маш. год	195,370517	801,5					
		гусеничному ході, місткість ковша 0,65 м3			156589,47					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
8	КБМ207-149	Бульдозери, потужність 79 кВт [108 к.с.]	маш. год	14,04	<u>807,21</u> 11333,23				
9	КБМ207-150	Бульдозери, потужність 96 кВт [130 к.с.]	маш. год	70,023901	<u>965,12</u> 67581,47				
10	КБМ207-316	Скрепери причіпні [з гусеничним трактором], місткість ковша 3,0 м3	маш. год	7,56	<u>618,77</u> 4677,90				
11	КБМ212-202	Автогрейдери середнього типу, потужність 99 кВт [135 к.с.]	маш. год	164,835	<u>1063,56</u> 175311,91				
12	КБМ212-701	Котки дорожні причіпні кулачкові, маса 8 т	маш. год	12,83625	<u>44,69</u> 573,65				
13	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш. год	26,05125	<u>474,51</u> 12361,58				
14	КБМ212-908	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 18 т	маш. год	41,02875	<u>642,91</u> 26377,79				
15	КБМ212-910	Котки дорожні самохідні на пневмоколісному ході, маса 16 т	маш. год	0,52875	<u>1009,42</u> 533,73				
16	КБМ212-1601	Машини поливально-мийні, місткість 6000 л	маш. год	11,57625	<u>824,75</u> 9547,51				
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.		470395,52				
		Бензин	кг	106,27					
		Дизельне паливо	кг	4741,119					
		Мастильні матеріали	кг	259,017					
		Гідравлічна рідина	кг	75,421					
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальноновиробничих витрат</u>							
17	КБМ209-1400	Розпушувачі причіпні [без трактора]	маш. год	0,63					

1	2	3	4	5	6/7	8/9	10/11	12/13	14
		III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти							
18	+С1421-9603 варіант 1	Готова піщано-щебенева суміш N4.	м3	1534,875	<u>1086,06</u> 1666966,34	<u>210,00</u> 322323,75	<u>854,76</u> 1311949,76	<u>21,3</u> 32692,83	150 км.
19	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	21,65625	<u>135,33</u> 2930,74	<u>132,68</u> 2873,35	<u>-</u> -	<u>2,65</u> 57,39	
		Разом по розділу III Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин	грн.		1669897,08	325197,10	1311949,76	32750,22	
		Мастильні матеріали	кг	259,017					
		Гідравлічна рідина	кг	75,421					
		Бензин	л	143,608					
		Дизельне паливо	л	5577,787					

Поточні ціни матеріальних ресурсів прийняті станом на "28 квітня" 2023 р.

Символ '+' визначає, що параметри, які впливають на кошторисну ціну ресурсу, змінені користувачем.

Склав Інженер проєктувальник _____ Торгун М.З.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]

Перевірів Директор _____ Демчук П.О.
[посада, підпис (ініціали, прізвище)]