

Обґрунтування очікуваної вартості
Встановлення малих архітектурних форм для облаштування рекреаційного пункту в
межах лісового фонду ДП «Ліси України» у виділі 1 кварталу 123 Прибузького
лісництва Вознесенського надлісництва Філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси
України»

Код предмета закупівлі: ДК 021:2015: 45220000-5 Інженерні та будівельні роботи

Очікувана вартість предмету закупівлі визначена відповідно до розробленої проектної документації: Встановлення малих архітектурних форм для облаштування рекреаційного пункту в межах лісового фонду ДП «Ліси України» у виділі 1 кварталу 123 Прибузького лісництва Вознесенського надлісництва Філії «Південний лісовий офіс» ДП «Ліси України», Робочого Проекту та експертної оцінки від 20.05.2025 № 20/05-25-5к, щодо розгляду кошторисної частини зазначеної проектної документації за винятком витрат на здійснення технічного нагляду, проектних-вишукувальних робіт, експертизи проектної документації, авторського нагляду, покриття ризику всіх учасників будівництва:

- всього по зведеному кошторисному розрахунку: 2 169 788,00 грн без ПДВ;
 - кошти на здійснення технічного нагляду (ч.ч. 3 глава 10) – 1,5%: 24 286,00 грн без ПДВ;
 - кошторисна вартість проектних робіт (ч.ч. 5 Глава 12): 18 747,00 грн без ПДВ;
 - вартість експертизи проектної документації (ч.ч. 6 Глава 12): 5 494,00 грн без ПДВ;
 - кошти на здійснення авторського нагляду (ч.ч.7 Глава 12): 3 560,00 грн без ПДВ;
 - кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва: 41 756,00 грн без ПДВ;
- Всього: 2 075 945,00 грн. без ПДВ.

До очікуваної вартості предмету закупівлі не включено ПДВ.

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики
предмета закупівлі

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ
на виконання робіт

1. Загальні вимоги

1.1. Учасник відповідає за одержання всіх необхідних дозволів, ліцензій, сертифікатів для виконання робіт з будівництва та самостійно несе всі витрати на отримання таких дозволів, ліцензій, сертифікатів.

1.2. Сума Актів виконаних робіт не можуть перевищувати загальної вартості кошторисної частини (договірної ціни).

1.3. Під час виконання робіт з будівництва, що є предметом закупівлі, Замовнику надаються копії документів, що підтверджують якість використаних матеріалів (сертифікат, декларація, паспорт, посвідчення, інше).

1.4. У складі тендерної документації учасникам для ознайомлення надається пояснювальна записка та конструкторська частина проектної документації у вигляді окремого файлу «Прибузьке_креслення.zip».

1.5. Строк виконання робіт: 2 місяці.

1.6. Показник для визначення розміру кошторисного прибутку - 8,33 грн./люд.год.

1.7. Показник для визначення розміру адміністративних витрат- 4,37 грн./люд.год

1.8. Ліміт коштів визначений зведеним кошторисним розрахунком та до відповідності експертної оцінки, у томі числі:

- будівельні роботи -1 631 318,00 грн без ПДВ;
- вартість устаткування - 444 627,00 грн без ПДВ (верхня межа вартості устаткування).

2. Вимоги щодо виконання робіт з будівництва, що є предметом закупівлі

2.1. Гарантійний термін на виконанні роботи – відповідно до абзацу третього пункту 103 Загальних умов укладення та виконання договорів підряду в капітальному будівництві затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 1.08.2005 р. № 668.

2.2. Під час виконання робіт необхідно виконувати вимоги встановлені законодавством України та іншими нормативно-правовими актами, а також вимоги ДБН, правил та норм охорони праці, техніки безпеки, пожежної безпеки, охорони здоров'я та природоохоронного законодавства викладених в наступних документах:

ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги»;

ДБН В.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту»;

ДБН А.3.2-2-2009 «Охорона праці і промислова безпека у будівництві».

2.3. Відомість обсягів робіт, що підлягають виконанню у рамках цієї закупівлі, наведено у Таблиці 1.

2.4. Підсумкова відомість ресурсів міститься у Таблиці №2.

3. Вимоги щодо формування договірної ціни

3.1. Договірна ціна (ціна Договору) динамічна.

3.2. Ціна тендерної пропозиції переможця торгів є договірною ціною з кошторисними розрахунками, яка формується підрядником та визначається відповідно до Кошторисних норм України.

3.3. Загальна вартість за договірною ціною має відповідати ціні пропозиції Переможця.

3.4. Договірна ціна означає ціну, за яку Переможець згоден виконати роботи, що є предметом закупівлі, відповідно до Технічного завдання.

3.5. Договірна ціна визначається Кошторисними нормами України «Настанова з визначення вартості будівництва з урахуванням змін», затвердженими наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021 № 281 (далі Настанова) з урахуванням Зміни № 1, затвердженої Наказом від 30.04.2022 № 67. З урахуванням Зміни № 2, затвердженої Наказом від 01.12.2022 № 244 та Зміни № 3, затвердженої Наказом від 22.09.2023 № 854.

Довідково: згідно з нормами пункту 5.31 Настанови № 281 за динамічної договірної ціни у ціні пропозиції учасника (договірній ціні) кошти на покриття ризиків не враховуються.

3.6. При розробленні Договірної ціни не враховуються витрати на відрядження та перевезення працівників.

3.7 Відповідно до п. 5.3 Настанови, вартість людино-години, яка відповідає середньому нормативному розрядові робіт або за видами робіт, або по об'єкту будівництва в цілому, визначається виходячи з середньомісячної заробітної плати на одного працівника в режимі повної зайнятості, яку учасник процедури закупівлі (підрядник) планує отримувати на об'єкті замовлення, з урахуванням показника середньомісячної норми тривалості робочого часу, встановленого центральним органом виконавчої влади з формування та забезпечення реалізації державної політики у сфері праці, зайнятості населення, трудової міграції, трудових відносин, соціального захисту, соціального діалогу.

Довідково: відповідно до Закону України № 43556-IX «Про затвердження Указу Президента України «Про продовження строку дії воєнного стану в Україні» від 16.04.2025 року передбачено продовження строку дії воєнного стану в Україні з 09.05.2025 року строком на 90 діб, тобто до 07.08.2025 року. Перерахована норма тривалості робочого часу з урахуванням терміну дії воєнного стану, для 40-ка годинного робочого тижня складає 171,75 люд.год/міс.

У разі продовження строку дії воєнного стану з 07.08.2025, слід приймати перераховану норму тривалості робочого часу з урахуванням терміну дії воєнного стану, для 40-ка годинного робочого тижня. (При умові, що дата складання Договірної ціни та подача ціни пропозиції учасника з 07.08.2025).

4. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції

4.1. На підтвердження відповідності пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі у складі своєї пропозиції учасник повинен надати:

4.1.1. Договірну ціну з кошторисними розрахунками (у форматі word або pdf), що включає:

- договірну ціну;
- локальні кошториси;
- підсумкова відомість ресурсів
- розрахунок загальновиробничих витрат;
- розрахунок коштів на покриття адміністративних витрат (відповідно до п.5.17

Настанови, при обчисленні адміністративних витрат з урахуванням показників наведених у Додатку 27 Настанови з визначення вартості будівництва, додатково надається розрахунок показників визначених розрахунково-аналітичним методом на підставі аналізу цих витрат за попередній звітний період за даними бухгалтерського обліку);

- розрахунок прибутку;

Якщо надані учасником у складі тендерної пропозиції, відповідно до вимог цього пункту, документи містять не всі види робіт або містять зміну обсягів та складу робіт, що визначені у Технічному завданні, або якщо кошторисні розрахунки не відповідають вимогам Настанови з визначення вартості будівництва (Кошторисним нормам України), пропозиція такого учасника вважається такою, що не відповідає умовам тендерної документації та відхиляється замовником.

4.1.2. договірну ціну з кошторисними розрахунками у форматі imd.

4.1.3. лист довільної форми про те що учасник, у разі обрання його Переможцем даної закупівлі, гарантує:

- виконання робіт, що є предметом закупівлі, з зазначеним переліком та обсягами робіт з урахуванням вимог викладених у цьому Додатку до тендерної документації;
- виконання робіт з будівництва, що є предметом закупівлі, з дотриманням державних стандартів і правил, нормативних, технічних та інших вимог;
- виконання робіт з будівництва, що є предметом закупівлі, з застосуванням заходів захисту довкілля в тому числі після виконання будівельних робіт (прибирання будівельного майданчика після завершення будівельних робіт).

4.2. Будь-яке посилання, в тендерній документації, на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва маєтись на увазі «або еквівалент».

4.3. Будь-яке посилання у цьому Додатку на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами маєтись на увазі «або еквівалент».

Еквівалентним обладнанням (виробами, матеріалами) для цієї тендерної документації на проведення закупівлі є обладнання (вироби, матеріали), яке має такі самі (еквівалентні) або кращі технічні, експлуатаційні та якісні характеристики у порівнянні з передбаченими тендерній документації.

Таблиця №1

Відомість обсягів робіт

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
-------	------------------------------	----------------	-----------	----------

1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на Малі архітектурні форми</u>			
	<u>Відділ 1. Альтанка Тип №4 3,35x4,2 (4шт)</u>			
	<u>Розділ 1. Земляні роботи</u>			
1	Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 2	м3	15,498	
2	Засипка вручну та розрівнювання, група ґрунтів 1	м3	15,498	
	<u>Розділ 2. Плита монолітна (ПМ-3)</u>			
3	Виготовлення драбин, зв'язок, кронштейнів, гальмових конструкцій та ін.	т	0,3276	
4	Ущільнення ґрунту щебенем	м2	51,66	
5	Улаштування основи під фундаменти щебеневої	м3	5,16	
6	Установлення закладних деталей вагою понад 5 кг до 10 кг	т	0,029	
7	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских	м3	10,32	
	<u>Розділ 3. Підлога альтанок</u>			
8	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм	м	57,6	
9	Улаштування покриттів з тротуарних плиток на розчині із сухої клеючої суміші	м2	51,6	
	<u>Розділ 4. Монтаж конструкцій альтанки</u>			
10	Установлення каркаса з брусів	м3	4,024	
11	Улаштування по фермах робочого настилу суцільного товщиною 30 мм	м2	64,6	
12	Улаштування покрівель із черепиці плоскої стрічкової	м2	64,6	
13	Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій	м2	147,68	
14	На кожний наступний шар нанесення вручну покриття з вогнезахисного матеріалу додавати до норми 13-73-1	м2	147,68	
15	Покриття олійними і спиртовими лаками конструкцій альтанки за два рази	м2	144,56	
	<u>Розділ 5. Установлення нумерації бесідок і емблем</u>			
16	Установлення нумерації бесідок і емблем	шт	12	
	<u>Відділ 2. Вбиральня на 2 місце</u>			
	<u>Розділ 1. Земляні роботи, підготовки та засипки</u>			
17	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 при об'ємі котлована до 300 м3/	м3	2,783608	
18	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /при площі котлована до 100 м2/	м3	5,4194	
19	Доробка вручну, зачистка дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	0,8	
20	Перевезення ґрунту до 15 км	т	8,67104	
21	Засипка вручну та розрівнювання ґрунту, група ґрунтів 1	м3	3,5836	
22	Ущільнення ґрунту щебенем	м2	5,3066	
	<u>Розділ 2. Септик</u>			
23	Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 5 (М	м3	0,452	

24	75), крупність заповнювача 20-40мм Улаштування круглих збірних залізобетонних каналізаційних колодязів діаметром 2 м у сухих ґрунтах	м3	1,75
25	Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового мурування, цеглі, бетону - внутрішня та зовнішня поверхня кільця	м2	11,87
26	Улаштування гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою в один шар товщиною 2 мм - днище	м2	3,14
27	Додавати на кожний наступний шар гідроізоляції обмазувальної бітумною мастикою товщиною 1 мм	м2	3,14
28	Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції	м2	121,57
29	Додавати на кожний наступний шар обмазувальної гідроізоляції	м2	121,57
30	Свердлення отворів в залізобетонних конструкціях, діаметр отвору 60 мм, глибина свердлення 200 мм	шт	3
31	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати - для отвору 110мм	шт	1
32	На кожні 40 мм діаметру отворів понад 60 мм додавати - для отворів 200мм	шт	2
<u>Розділ 3. Влаштування вбиральні</u>			
33	Улаштування бетонної підготовки	м3	0,32
34	Улаштування гідроізоляції - 1 шар плівки	м2	12,4816
35	Установлення деталей збірного каркасного комплексу з вогнезахисної деревини та готовим оздобленням.	м3	1,39
36	Прокладання трубопроводів каналізації з поліетиленових труб низького тиску діаметром 100 мм	м	2,9
37	Вилучається випробування (проливання) трубопроводів систем каналізації внутрішн. діаметром до 100 мм	м	-2,9
<u>Відділ 3. Зона мангалу (4 шт)</u>			
<u>Розділ 1. Земляні роботи</u>			
38	Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 2	м3	0,32
39	Розрівнювання, група ґрунтів 1	м3	0,32
<u>Розділ 2. Фундаменти зони мангалу</u>			
40	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3 бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм <u>Розділ 3. М/к мангальної зони та мангалу</u>	м3	0,32
41	Виготовлення каркасу зони мангалу	т	0,1828
42	Виготовлення дрібних індивідуальних листових конструкцій масою до 0,5 т (мангал)	т	0,11304
43	Монтаж опорних конструкцій етажеркового типу	т	0,29584
44	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору сталевих балок, труб діаметром понад 50 мм тощо за два рази	м2	25
<u>Відділ 4. Кострище</u>			
<u>Розділ 1. Земляні роботи</u>			
45	Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень, з укосами, глибиною до 1,5 м, група ґрунтів 2	м3	0,18
46	Розрівнювання, група ґрунтів 1	м3	0,18
<u>Розділ 2. Фундаменти кострища</u>			
47	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3 бетон важкий В 15 (М 200), крупність заповнювача 20-40мм <u>Розділ 3. М/к кострища</u>	м3	0,14

48	Виготовлення каркасу кострища	т	0,02966
49	Виготовлення дрібних індивідуальних листових конструкцій масою до 0,5 т (чаша кострища)	т	0,03454
50	Монтаж конструкцій кострища	т	0,0642
51	Олійне фарбування білилами з додаванням кольору сталевих балок, труб діаметром понад 50 мм тощо за два рази	м2	4,15
<u>Локальний кошторис 02-01-02 на Обладнання та інвентар</u>			
<u>Розділ 1. Будівельно-монтажні роботи</u>			
52	Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень, без укосів, глибиною до 0,7 м, група ґрунтів 2	м3	10,2
53	Засипка вручну та розрівнювання витісненого ґрунту, група ґрунтів 1	м3	10,2
54	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3	м3	10,2
55	Установлення закладних деталей вагою до 5 кг	т	0,27202
56	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т - лава шестигранна, лава садова-паркова, урна, гойдалка, карусель, балансир, гойдалка на пружині, турнік, бруси, лабіринт, пожежний щит	т	0,783
57	Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,5 т - гірка, "лісовичок", дитячий будиночок, спортивний комплекс	т	0,918
58	Установлення пісочниці	шт	1
59	Засипка вручну пісочниці	м3	1,73
<u>Розділ 2. Обладнання та інвентар</u>			
<u>Локальний кошторис 07-01-01 на Благоустрій та озеленення</u>			
<u>Відділ 1. Доріжки та майданчики</u>			

<u>Розділ 1. Тип I, Тип IV</u>			
60	Улаштування дорожніх корит напівкоритного профілю вручну, глибина корита до 250 мм	м2	167,6
61	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих піщаних шарів	м3	8,38
62	Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих щебених шарів	м3	16,76
63	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м	м2	167,6
<u>Розділ 2. Тип II</u>			
64	Улаштування дорожніх корит напівкоритного профілю вручну, глибина корита до 250 мм	м2	160
65	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 - до 1,6кг/см3 на глибину 20см	м3	32
66	Геотекстильна прокладка	м2	160
67	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см	м2	160
68	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-1 - до заг товщ. 180 см	м2	160
<u>Розділ 3. Тип III</u>			
69	Улаштування дорожніх корит напівкоритного профілю вручну, глибина корита до 250 мм	м2	351,7
70	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2 - до 1,6кг/см3 на глибину 20см	м3	70,34
71	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші за товщини шару 12 см	м2	351,7

72	Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної суміші, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-17-1 - до заг товщ. 100 см	м2	-351,7
73	Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з приготуванням піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2 м <u>Розділ 4. Бордюри та поребрики, декоративні кам'яні групи</u>	м2	351,7
74	Установлення бортових каменів на бетонну основу	м	73,8
75	Установлення бетонних бортових каменів на бетонну основу, за ширини борту у верхній його частині до 100 мм <u>Відділ 2. Габіонна конструкція під вказівник "Лісовичок"</u>	м	472
76	Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень, без укосів, глибиною до 0,7 м, група ґрунтів 2	м3	0,78
77	Розрівнювання вручну ґрунту від ям, група ґрунтів 1	м3	0,78
78	Улаштування бетонних фундаментів загального призначення об'ємом до 5 м3	м3	0,084
79	Улаштування стінки з коробчастого габіону	м3	0,96

Таблиця №2

Підсумкова відомість ресурсів

№ ч.ч.	Шифр ресурсу	Найменування	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4	5
		I. Витрати труда		
1	1	Витрати труда робітників-будівельників	люд.год	2751,3
2		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-будівельниками	розряд	3,4
3	27	Витрати труда робітників-монтажників	люд.год	-
4		Середній розряд робіт, що виконуються робітниками-монтажниками	розряд	-
5		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	люд.год	71,93
6		Середній розряд ланки робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням машин	розряд	4,4
7		Витрати труда робітників, зайнятих керуванням та обслуговуванням автотранспорту при перевезенні ґрунту і будівельного сміття	люд.год	1,94
8		Витрати труда пусконаладжувального персоналу	люд.год	-
9		Витрати труда робітників, заробітна плата яких враховується в складі:		
9.1		загальновиробничих витрат	люд.год	346,43
9.2		коштів на зведення та розбирання тимчасових будівель і споруд	люд.год	-
9.3		коштів на виконання будівельних робіт: у зимовий період	люд.год	-
9.4		у літній період	люд.год	-
		Разом кошторисна трудомісткість	люд.год	3171,6
		Середній розряд робіт	розряд	3,4

		<u>II. Будівельні машини і механізми</u>		
10	КБМ201-12	Автомобілі бортові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,58786
11	КБМ202-128	Крани баштові, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,92378
12	КБМ202-129	Крани баштові, вантажопідйомність 8 т	маш. год	2,10631
13	КБМ202-1140	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 6,3 т	маш. год	5,34735
14	КБМ202-1141	Крани на автомобільному ході, вантажопідйомність 10 т	маш. год	8,686
15	КБМ203-101	Автонавантажувачі, вантажопідйомність 5 т	маш. год	0,06247
16	КБМ203-850	Навантажувачі одноковшеві, вантажопідйомність 1 т	маш. год	2,424
17	КБМ203-1080	Підіймачі щоглові будівельні, вантажопідйомність 0,5 т	маш. год	0,20022
18	КБМ204-101	Електростанції пересувні, потужність 2 кВт	маш. год	19,98786
19	КБМ204-201	Агрегати зварювальні пересувні з бензиновим двигуном, з номінальним зварювальним струмом 250-400 А	маш. год	3,18546
20	КБМ204-502	Установка для зварювання ручного дугового [постійного струму]	маш. год	5,11747
21	КБМ204-1000	Перетворювачі зварювальні з номінальним зварювальним струмом 315-500 А	маш. год	9,00238
22	КБМ205-101	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 2,2 м3/хв	маш. год	14,01936
23	КБМ205-102	Компресори пересувні з двигуном внутрішнього згорання, тиск до 686 кПа [7 ат], продуктивність 5 м3/хв	маш. год	0,11328
24	КБМ205-401	Компресори пересувні з електродвигуном, тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв	маш. год	0,48734
25	КБМ206-337	Екскаватори одноковшеві дизельні на пневмоколісному ході, місткість ковша 0,25 м3	маш. год	0,96713
26	КБМ207-148	Бульдозери, потужність 59 кВт [80 к.с.]	маш. год	0,17136
27	КБМ211-901-1	Розчинозмішувачі пересувні, місткість 150 л (працює від пересувної електростанції)	маш. год	19,98786
28	КБМ212-906	Котки дорожні самохідні вібраційні гладковальцеві, маса 8 т	маш. год	1,3586
29	КБМ212-1560	Віброущільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг	маш. год	1,45923
30	КБМ212-1560	Віброущільнювачі [віброплити] з бензиновим двигуном легкі, маса до 100 кг	маш. год	0,32546
31	КБМ215-3101	Котки дорожні самохідні гладкі, маса 5 т	маш. год	0,0069
32	КБМ233-201	Машини свердлильні електричні	маш. год	2,901
33	КБМ233-345	Прес-ножиці комбіновані	маш. год	0,76884
34	С311-15	Перевезення ґрунту до 15 км	т	8,67104
		Разом по розділу II в тому числі енергоносії:	грн.	
		Бензин	кг	72,217
		Дизельне паливо	кг	120,274
		Електроенергія	кВт-год	234,391
		Мастильні матеріали	кг	11,976
		Гідравлічна рідина	кг	1,054
		<u>Будівельні машини, враховані в складі загальновиробничих витрат</u>		
35	КБМ203-404	Лебідки електричні, тягове зусилля до 31,39 кН [3,2 т]	маш. год	0,5931552
36	КБМ204-1100	Термопенали з масою завантажувальних електродів не більше 5 кг	маш. год	2,6097088
37	КБМ211-101	Бадді, місткість 2 м3	маш. год	2,2066
38	КБМ233-301	Машини шліфувальні електричні	маш. год	0,044274

39	КБМ233-1100	Трамбівки пневматичні при роботі від компресора	маш. год	37,39128158
40	КБМ270-90	Пилка дискова електрична	маш. год	8,14248
41	КБМ270-90	Пилка дискова електрична (працює від пересувної електростанції)	маш. год	35,914788
42	КБМ270-106	Апарат для газового зварювання і різання	маш. год	4,294794
43	КБМ270-107	Бензопилка	маш. год	0,04416
44	КБМ270-115	Дрилі електричні	маш. год	1,7028
45	КБМ270-116	Вібратори поверхневі	маш. год	0,12882
46	КБМ270-117	Вібратори глибинні	маш. год	1,1352
III. Будівельні матеріали, вироби і комплекти				
47	C111-98	Болти із шестигранною головкою оцинковані, діаметр різьби 12-[14] мм	т	0,0001302
48	C111-175	Цвяхи будівельні з конічною головкою 4, 0х100 мм	т	0,0001754
49	+C111-179	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,6х50 мм	т	0,00000296
50	+C111-181	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 1,8х60 мм	т	0,0134588
51	+C111-181-1 варіант 1	Цвяхи будівельні з плоскою головкою 3х70 мм	т	0,037476
52	C111-253	Вапно будівельне негашене грудкове, сорт 1	т	0,001032
53	C111-324	Кисень технічний газоподібний	м3	1,72734
54	+C111-384-1	Білило густотерте цинкове	т	0,0071126
55	+C111-388-1	Фарба земляна густотерта олійна, мумія, сурик залізний	т	0,0000583
56	+C111-593	Мастика бітумнобутилкаучукова холодна	т	0,039792
57	C111-782	Поковки з квадратних заготовок, маса 1,8 кг	т	0,16419
58	&C111-782-4	Квадрат 15х15	т	0,0817236
59	C111-816	Дріт сталевий низьковуглецевий різного призначення світлий, діаметр 1,1 мм	т	0,0026832
60	&C111-1139-7 варіант 1	труба профільна 40х40х3,0 мм	т	0,0885132
61	&C111-1139-10	труба профільна 160х120х4	т	0,212
62	&C111-1139-11	труба профільна 20х20х2,0 мм	т	0,0350762
63	&C111-1139-11 варіант 1	труба профільна 30х30х2,0 мм	т	0,0033431
64	+C111-1305 варіант 1	Портландцемент загальнобудівельного призначення бездобавковий, марка 400	т	3,16773
65	+C111-1504	Електроди, діаметр 2 мм, марка Э42	т	0,0000257
66	+C111-1513	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э42	т	0,0206189
67	+C111-1515	Електроди, діаметр 4 мм, марка Э46	т	0,0002568
68	+C111-1521	Електроди, діаметр 5 мм, марка Э42	т	0,006464
69	+C111-1600	Бензин розчинник	т	0,0017898
70	C111-1604	Папір шліфувальний	м2	0,57824
71	C111-1608	Дрантя	кг	1,34086
72	+C111-1624	Грунтовка бітумна	т	0,012008
73	C111-1624-2	Грунтовка глибокого проникнення	л	10,32
74	C111-1638	Круги армовані абразивні відрізнi, діаметр 180х3 мм	шт	0,53664
75	C111-1639	Круги армовані абразивні зачисні, діаметр 180х6 мм	шт	0,04752
76	C111-1659-1	Лак масляний	т	0,0368628
77	C111-1668	Оліфа натуральна	кг	0,78705
78	+C111-1720	Плівка поліетиленова	м2	12,90597
79	C111-1757	Рядно	м2	3,096
80	&C111-1780-2	Ящик габіонний 0,34(В)х0,8(Н)х 4,0(Л) вічко 50х100мм, дріт на сітці 4мм, на гаках та пружині 2,8мм, цинк	шт	1

81	C111-1789	Скоби ходові	кг	2,46
82	+C111-1804	Сталь листова	т	0,3053333
83	+C111-1848	Болти будівельні з гайками та шайбами	т	0,0014552
84	&C111-1848-2	Гайка глуха М14	шт	80
85	+C111-1853-3	Цвяхи будівельні 3,0х80 мм	т	0,000544
86	+C111-1853-4	Цвяхи будівельні 4,0х120 мм	т	0,0042869
87	+C111-1907-П1	Диски алмазні відрізні, тип TSCE, FC, AI Turdo, AR Gen 2, CA, діаметр до 230 мм	шт	1
88	C111-2000-1	Клеюча суміш для керамічної плитки Ceresit CM 11	кг	536,64
89	C111-2001-1 варіант 1	Кольоровий шов Ceresit CE 33	кг	23,4264
90	&C111-16110	Кріплення до дерев'яних стін кронштейнового типу з хомутом 110мм	шт	2
91	+C112-23	Бруски обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 40-75 мм, I сорт	м3	0,000305
92	C112-27 варіант 1	Бруски обрізні з хвойних порід 150х100 мм, I сорт	м3	1,5372
93	C112-27 варіант 2	Бруски обрізні з хвойних порід 250х80 мм, I сорт	м3	1,386
94	C112-31 варіант 1	Бруски обрізні з хвойних порід 300х150 мм, I сорт	м3	1,302
95	C112-57 варіант 1	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 30 мм, III сорт	м3	2,0672
96	+C112-58 варіант 1	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 32,40 мм, IV сорт	м3	0,07884
97	+C112-61	Дошки обрізні з хвойних порід, довжина 4-6, 5 м, ширина 75-150 мм, товщина 44 мм і більше, III сорт	м3	0,067518
98	&C113-233-1	Труби сталеві електрозварні прямошовні 600х5	т	0,0061065
99	+C113-966	Труби поліетиленові для подачі горючих газів PE 80 SDR-17,6(0,3МПа) , зовнішній діаметр 110х6,3 мм	м	2,5
100	C113-1466	Коліно ПВХ діам. 110/45	шт	2
101	C123-499	Розкладки, розмір 19х19 мм	пм	4
102	C123-515-У	Щити опалубки, ширина 300-750 мм, товщина 40 мм	м2	0,37152
103	&C123-708 варіант 1	Конструкції та деталі вбиральні	комплект	1
104	+C124-1	Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм	т	0,02468
105	+C124-21 варіант 1	Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю, клас А-III, діаметр 10 мм	т	0,690032
106	+C124-64	Деталі закладні та накладні, виготовлені із застосуванням зварювання, гнуття, свердлення [пробивки] отворів, такі, що поставляються окремо	т	0,27202
107	&C130-770-125	Люк полімерпіщаний D770 DN570 круглий чорний з замком В125	шт	1
108	C142-10-2	Вода	м3	0,152494
109	C1113-107	Натрій фтористий технічний, марка А, I сорт	т	0,0127908
110	&C1113-197-1	Гранітний відсів	м3	19,51935
111	+C1113-286 варіант 1	Вогнебіозахист деревини	кг	44,304
112	&C1416-8684-15	Поребрик БР-100.20.8	шт	411
113	&C1416-8684-17	Гумовий бордюру	шт	240
114	C1421-9454	Щебінь із природного каменю для	м3	2,63466

		будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М1000 і більше		
115	C1421-9465	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 20-40 мм, марка М600	м3	19,274
116	C1421-9472	Щебінь із природного каменю для будівельних робіт, фракція 40-70 мм, марка М400	м3	0,27064
117	C1421-9552	Пісок природний, збагачений	м3	1,60983
118	&C1421-9556-2	Бут гранітний сірий (ручний відбір) фр. 150х300	м3	1,088
119	+C1421-9627 варіант 1	Готова піщано-щебенева суміш N7, розмір зерен понад 0 до 40 мм, марка М400	м3	5,934
120	+C1421-9627 варіант 2	Готова піщано-щебенева суміш N7, розмір зерен понад 0 до 20 мм, марка М400	м3	81,2419
121	C1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	20,2498
122	&C1422-11180-3	Бітумна черепиця	м2	67,83
123	+C1424-11609	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В5 [М75], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,46104
124	+C1424-11610 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В7, 5 [М100], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	13,25448
125	+C1424-11611 варіант 1	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В10 [М150], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	27,3366
126	+C1424-11612	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	0,4692
127	C1424-11614	Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В22, 5 [М300], крупність заповнювача більше 20 до 40 мм	м3	10,4748
128	+C1425-11681	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М50	м3	0,12075
129	+C1425-11683 варіант 1	Розчин готовий кладковий важкий цементний, марка М100	м3	0,17668
130	&C1426-11040 варіант 1	Плити бетонні тротуарні "цеглинка", товщина 40 мм, бетон В30 [М400] [МР3200]	м2	169,276
131	&C1426-11040-1	Гумова плитка	м2	355,217
132	+C1426-11789 варіант 1	Плити бетонні Лайнстоун, товщина 40 мм	м2	54,0252
133	&C1545-1-9 варіант 1	Болт анкерний М8х115 мм	шт	32
134	&C1545-1-9 варіант 2	Болт анкерний 10х300	шт	5
135	&C1545-291-3	Шпилька М14х170	шт	40
136	C1546-66	Пропан-бутан технічний	м3	0,3242
137	+C1550-43	Гідроізоляційна суміш Ceresit CR 65	кг	486,28
138	+C1555-106 варіант 2	Геотекстиль 120 г/м2	м2	165,44
139	+C1555-305 варіант 1	Крапельник	м	61,6
140	+C1555-305 варіант 2	Торцева планка h=380 мм	м	64,6
141	+C188888-4 варіант 1	Вказівник нумерації бесідок	шт	4
142	+C188888-4 варіант 2	Емблема "Ліси України"	шт	8
143	+K585521-Л011 варіант 5	Кільця КС20.9 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,59 м3)(Ф53)	шт	1
144	+K585521-	Плити покриття 1ПП20-2 залізобетонні	шт	1

	Л042	серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,55 м3)(Ф53)		
145	варіант 3 +K585521-Л050	Плити днищ ПН20 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,59 м3)(Ф53)	шт	1
146	варіант 2 +K585521-Л052	Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 (об'єм бетону - 0,02 м3)(Ф53)	шт	1
147	варіант 2 &K589921-A001-1	Камені бетонні бортові БР100.30.15	шт	74
	варіант 1			
		Енергоносії машин, врахованих в складі загальновиробничих витрат		
148	C1999-9003	Бензин	кг	0,0221
149	C1999-9001	Електроенергія	кВт-год	14,8488
150	C1999-9005	Мастильні матеріали	кг	0,0199
		Разом	грн.	
		Разом по розділу III	грн.	
		<u>IV. Устаткування</u>		
151	&*1903-30325	Урна для сміття (кошик) 25 л, сталева оцинкована, з попільничкою	шт	5
	варіант 2	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	5
152	&2303-40120	Контейнер для сміття 120л	шт	2
	варіант 2	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	2
153	&2303-56915	Контейнер для роздільного збору сміття 1,5м3 (1,45х1,45х1,47м)	шт	1
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
154	&241996-12200	Інформаційний міні-борд "Лісовичок"	шт	1
	варіант 2	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
155	&550101-105	Бруси (Інтератлетика SL105)	шт	1
	варіант 1	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
156	&550101-1530-8	Турнік вуличний	шт	1
	варіант 1	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
157	&*550101-1530-12	Пісочниця дитяча	шт	1
	варіант 1	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	1
158	&*550101-1530-13	Лава шестигранна	шт	3
	варіант 3			
159	&550101-1736	Лава садово-паркова (LP736.1-SM InterAtletika)	шт	1
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	шт	1
160	&*550101-14811	Комплект дерев'яних садових меблів (стіл, 2 лави, 2 стільці)	шт	4
	варіант 2	у тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	шт	4

161	&550102-4103 варіант 2	Дитяча гірка хвильова (Т103 Інтератлетика)	комплект	1
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	комплект	1
162	&550102-4407 варіант 2	Гойдалка металева (ТЕ404М InterAtletika)	комплект	1
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	комплект	1
163	&550102-4407 варіант 4	Гойдалка-балансир дитяча	комплект	1
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	комплект	1
164	&550102-4407 варіант 6	Стенд пожежний	комплект	1
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	комплект	1
165	&550102-4407 варіант 7	Карусель дитяча	комплект	1
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	комплект	1
166	&550102-4407 варіант 8	Гойдалка на пружині дитяча	комплект	1
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	комплект	1
167	&550102-4407 варіант 9	Дитячий будиночок	комплект	1
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	комплект	1
168	&550102-4407 варіант 10	Канатний лабіринт дитячий	комплект	1
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	комплект	1
169	&550102-4407 варіант 11	Спортивний комплекс	комплект	1
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	комплект	1
		Разом по розділу IV	грн.	
		у тому числі устаткування, що не монтується	грн.	
		у тому числі витрати підрядника на устаткування, що монтується	грн.	
		в тому числі витрати підрядника на устаткування, що не монтується	грн.	
		Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин		
		Електроенергія	кВт-год	249,24
		Масильні матеріали	кг	11,996
		Гідравлічна рідина	кг	1,054
		Бензин	л	97,621
		Дизельне паливо	л	141,499
		<u>Довідкові дані</u>		
		Будівельне сміття	т	0,00538