

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості

Найменування предмета закупівлі:

«Будівництво автомобільної дороги лісогосподарського призначення в Галузійському лісництві (кв. 72, 42, 38, 43, 44, 40, 45) Філії «Маневицьке лісове господарство» ДП «Ліси України» (Коригування)»

(ДК 021:2015 код 45000000-7 Будівельні роботи та поточний ремонт)

1. Очікувану вартість предмета закупівлі визначено відповідно до розробленої проектної документації «Будівництво автомобільної дороги лісогосподарського призначення в Галузійському лісництві (кв. 72, 42, 38, 43, 44, 40, 45) Філії «Маневицьке лісове господарство» ДП «Ліси України» (Коригування)» (робочий проект) та позитивного експертного звіту від 21.07.2025 №414/25 (у ЄДЕССБ № ЕХ01:7136-3669-2105-7728) щодо розгляду кошторисної частини проектної документації, за винятком витрат на здійснення технічного нагляду, технічної інвентаризації, висновку ВО «Укрдержліспроєкт», проектно-вишукувальних робіт, експертизи проектної документації, авторського нагляду, коштів на покриття ризику всіх учасників будівництва:

- всього по зведеному кошторисному розрахунку: 9 365 990,00 грн без ПДВ;
- кошти на здійснення технічного нагляду (ч.ч. 3 глава 10): 126 056,00 грн без ПДВ;
- кошти на здійснення технічної інвентаризації (ч.ч.4 глава 10): 20 000,00 грн без ПДВ;
- кошти на здійснення висновку ВО «Укрдержліспроєкт» (ч.ч.5 глава 10): 5 200,00 грн без

ПДВ;

- вартість проектно-вишукувальних робіт (ч.ч. 6 Глава 12): 48 300,00 грн без ПДВ;
- вартість експертизи проектної документації (ч.ч. 7 Глава 12): 5 100,00 грн без ПДВ;
- кошти на здійснення авторського нагляду (ч.ч.8 Глава 12): 26 012,00 грн без ПДВ;
- кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва : 172 687,00 грн без ПДВ.

Всього: **8 962 635,00 грн без ПДВ.**

2. Технічна специфікація

Загальні вимоги

2.1. 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.

2.2. Договірна ціна визначається Кошторисними нормами України «Настанова з визначення вартості будівництва», затвердженими наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021 № 281 (далі - Настанова № 281) (зі змінами) **(надається переможцем процедури закупівлі відповідно до порядку та вимог, визначених Додатком 3 до тендерної документації).**

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

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

2.4. У складі тендерної документації учасникам для ознайомлення надається пояснювальна записка та конструкторська частина проектної документації у вигляді окремого файлу «РП Галузійське л-во-1-142.zip».

2.5. Строк виконання робіт: 7 місяців.

2.6. Клас наслідків СС1.

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

3.1. 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 01.08.2005 р. № 668.

3.2. 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 та устаткування, що підлягають виконанню у рамках цієї закупівлі, наведено у Таблиці 1.

Таблиця 1

Відомість обсягів робіт

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Очищення траси від насаджень</u>			
1	Корчування пнів у ґрунтах природного залягання викорчувувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням пнів до 5 м, діаметр пнів від 8 см до 24 см	пнів	713	
2	Корчування пнів у ґрунтах природного залягання викорчувувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням пнів до 5 м, діаметр пнів від 24 см до 32 см	пнів	391	
3	Корчування пнів у ґрунтах природного залягання викорчувувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням пнів до 5 м, діаметр пнів понад 32 см	пнів	223	
4	Оббивання землі з викорчуваних пнів викорчувувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.], діаметр пнів до 24 см	пнів	713	
5	Оббивання землі з викорчуваних пнів викорчувувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.], діаметр пнів понад 24 см	пнів	614	
6	Перевезення пнів самоскидами на відстань 1 км	т	282,75	
7	Засипання підкорінних ям бульдозерами потужністю 118 кВт [160 к.с.]	ям	1327	
8	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 1	м3	565	
9	Засипання пеньків бульдозером потужністю 121 кВт [165 к.с.], відстань переміщення ґрунту до 5 м, ґрунт II групи	м3	565	
	<u>Земляне полотно</u>			
10	Розробка ґрунту в придорожніх резервах екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, у відвал, група ґрунтів 1, з переміщенням	м3	12808	

11	грунту в насип земляного полотна Розроблення ґрунту з в тимчасових валах з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 1	м3	6892	
12	Перевезення ґрунту до 1 км	т	11027	
13	Робота на відвалі, група ґрунтів 2-3	м3	6892	
14	Розрівнювання ґрунту насипів бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2 /раніше розпушеного ґрунту, за винятком підірваної скельної породи, сипучих пісків/	м3	2721	
15	Розрівнювання ґрунту насипів бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2 /раніше розпушеного ґрунту, за винятком підірваної скельної породи, сипучих пісків/	м3	1632	

1	2	3	4	5
16	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.], група ґрунтів 2, до 20 м	м3	1632	
17	Розрівнювання ґрунту насипів бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2 /раніше розпушеного ґрунту, за винятком підірваної скельної породи, сипучих пісків/	м3	1088	
18	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.], група ґрунтів 2, до 50 м	м3	1088	
19	Ущільнення ґрунту причіпними котками на пневмоколісному ході масою 25 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 30 см	м3	12808	
20	Ущільнення ґрунту причіпними котками на пневмоколісному ході масою 25 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 30 см, додавати до 6-ти проходів	м3	12808	
21	Профілювання траси дороги, роз'їздів, з'їздів автогрейдером легкого типу при ширині покриття, що профілюється до 7 м, в два сліди	км	4,7	
22	Планування укосів і полотна насипів механізованим способом, група ґрунтів 2	м2	11420	
23	Планування укосів і полотна виїмок механізованим способом, група ґрунтів 2	м2	23169	
<u>Дорожній одяг</u>				
24	Улаштування дорожніх корит напівкоритного профілю з застосуванням автогрейдерів, глибина корита до 250 мм, з викиданням ґрунту на узбіччя	м2	21150	
25	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші С5 автогрейдером, за товщини шару 15 см	м2	21150	
26	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші С5 автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 (до 21 см)	м2	21150	
27	Планування площ механізованим способом, група ґрунтів 2 (ширина узбіччя - 1,75 м)	м2	16450	
28	Улаштування дорожніх корит напівкоритного профілю з застосуванням автогрейдерів, глибина корита до 250 мм, з викиданням ґрунту на узбіччя	м2	2061	
29	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші С5 автогрейдером, за товщини шару 15 см	м2	2061	

30	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші С5 автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 (до 21 см)	м2	2061
31	Планування площ механізованим способом, група ґрунтів 2 (ширина узбіччя - 0,5 м)	м2	275
32	Улаштування дорожніх корит напівкоритного профілю з застосуванням автогрейдерів, глибина корита до 250 мм, з викиданням ґрунту на узбіччя	м2	961
33	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші С5 автогрейдером, за товщини шару 15 см	м2	961
34	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші С5 автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 (до 21 см)	м2	961
35	Планування площ механізованим способом, група ґрунтів 2 (ширина узбіччя - 0,5 м)	м2	48
<u>Водовідвідні споруди</u>			

1	2	3	4	5
36	Риття існуючого земляного полотна під тіло труби у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 1	м3	26	
37	(Демонтаж) трубопроводів із залізобетонних безнапірних розтрубних труб діаметром 600 мм	м	6	
38	Навантажування труб від демонтажу загальною масою вантажу, що підіймається 1,0 т	т	2,328	
39	Перевезення труб залізобетонних транспортом загального призначення на відстань 10 км	т	2,328	
40	Розвантажування труб від демонтажу загальною масою вантажу, що підіймається 1,0 т	т	2,328	
41	Влаштування котловану у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 1 /в'язкого ґрунту підвищеної вологості, що сильно налипає на зуби і стінки ковша/	м3	26	
42	Улаштування щебених подушок під тіло труби та оголовків із щебеню фракції 20-40 мм	м3	5,8	
43	Будівництво оголовків СТ8 одноочкових круглих труб отвором 0,8 м (2 шт.)	м3	2,46	
44	Укладання трубопроводів із залізобетонних безнапірних розтрубних труб діаметром 800 мм	м	12,5	
45	Покриття бітумною мастикою бетонних і залізобетонних труб діаметром 800 мм за два рази	м	12,5	
46	Улаштування гідроізоляції оголовків: обмазувальної бітумною мастикою двохшарової	м2	18	
47	Засипка котлована бульдозером потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	м3	42	
48	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншеї бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.], група ґрунтів 2, до 10 м	м3	42	
49	Ущільнення піщаного ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	42	
50	Розрівнювання відвалів ґрунту бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2 /раніше розпушеного ґрунту, за винятком підірваної скельної породи, сипучих пісків/	м3	10	
51	Риття існуючого земляного полотна під тіло труби у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 1 [1-1,2] м3, група ґрунтів 1	м3	48	

52	Улаштування щебеневих подушок під тіло труби із щебеню фракції 20-40 мм	м3	1,3
53	Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих ПВХ труб SN8 діаметром 500 мм	м	18
54	Засипка траншеї бульдозером потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	м3	43
55	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншеї бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.], група ґрунтів 2, до 10 м	м3	43
56	Ущільнення піщаного ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	43
57	Розрівнювання лишків ґрунту бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2[/раніше розпушеного ґрунту, за винятком підірваної скельної породи, сипучих пісків/] /раніше розпушеного ґрунту, за винятком підірваної скельної породи, сипучих пісків/	м3	5

1	2	3	4	5
	<u>Обстановка дороги</u>			
58	Установлення напрямних дерев'яних стовпчиків	стовп.	192	
59	Наклеювання світлоповертальної плівки на напрямні стовпчики	ст	192	
60	Встановлення дерев'яних опор дорожніх знаків без Бетонування	Опора	24	
61	Встановлення вручну щитів дорожніх знаків або табличок до них з кріпленням на одній опорі	щит	32	

посада уповноваженої особи Учасника

підпис та печатка (за наявності)

прізвище, ініціали

**Якщо у цій специфікації містяться посилання 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. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».*

Якщо ця технічна специфікація містить посилання 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, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «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 в тендерній документації.