

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості

UA-2023-09-08-012690-а (лот 1)

«Будівництво лісової автомобільної дороги в урочищі «Вертелка» Мшанецького лісництва філії «Кременецьке лісове господарство» ДСГП «Ліси України» Тернопільської області»

I. Обґрунтування технічних та якісних характеристик.

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 «ТОМ 1_лот 1.pdf».

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

2.1. Гарантійний термін на виконані роботи – 5 років з моменту прийняття робіт Замовником.

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.1.1-7-2002 «Захист від пожежі. Пожежна безпека об'єктів будівництва»;

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.

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.

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

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

3.4. Договірна ціна складається згідно: Кошторисні норми України. Настанова з визначення вартості будівництва. З урахуванням Зміни № 1, затвердженої Наказом від 30.04.2022 № 67. З урахуванням Зміни № 2, затвердженої Наказом від 01.12.2022 № 244.

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 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 мається 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 мається 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 в тендерній документації.

Таблиця 1

Відомість обсягів робіт

«Будівництво лісової автомобільної дороги в урочищі «Вертелка» Мшанецького лісництва філії «Кременецьке лісове господарство» ДСГП «Ліси України»
на Тернопільській області»
(найменування об'єкта)

<u>№</u> <u>n/n</u>	<u>Найменування робіт</u>	<u>Од.</u> <u>вим.</u>	<u>К-сть</u>	<u>Приміт</u> <u>ка</u>
1	2	3	4	5
Розділ 1. Підготовчі роботи				
1.1	Викорчовування пнів Ø до 24 см і переміщенням до 20 м, оббивкою землі та засипкою підкореневих ям	шт	43	
1.2	Викорчовування пнів Ø від 24 до 32 см і переміщенням до 20 м, оббивкою землі та засипкою підкореневих ям	шт	26	
1.3	Викорчовування пнів Ø від 32 см і переміщенням до 20 м, оббивкою землі та засипкою підкореневих ям	шт	28	
Розділ 2. Земляні роботи				
2.1	Розроблення ґрунту II групи в кюветах насипу/виймки з навантаженням та перевезенням до 1 км для влаштування насипу	м ³	$\frac{1830}{24}$	
2.2	Розроблення ґрунту II гр. екскаватором місткістю ковша 1,25м ³ з перекидкою у відвал для влаштування насипу	м ³	846	
2.3	Розроблення ґрунту II гр. екскаватором місткістю ковша 1,25м³ з навантаженням та перевезенням до 1 км у відвал з роботою на відвалі	м ³	133	
2.4	Влаштування насипу бульдозером	м ³	2700	

2.5	Пошарове ущільнення ґрунту насипу пневматичними катками масою 25т при товщині шару 25 см і 8 проходах по одному сліду	м ³	2700	
2.6	Планування укосів і полотна насипів механізованим способом, група ґрунтів 2	м ²	21464	
Розділ 3. Штучні споруди				
3	Проектні труби	шт	3	
3.1	Розробка ґрунту II групи екскаватором місткістю ковша 1,25 м ³ у відвал з роботою на відвалі	м ³	107	
3.2	Влаштування подушки під труби з ЩПС С7	м ³	6	
3.3	Труба пластикова SN 16 Ø 0,5м	МП	24	
3.4	Влаштування подушки під оголовок товщиною 10 см щебінь фр. 20-40 мм	м ³	0,3	
3.5	Влаштування оголовоків з монолітного бетону С16/20 W6 F200 з обмазувальною гідроізоляцією з влаштуванням арматурних сіток: - Ø8 А240С в'язальний дріт	м ³	8,5	
		кг	165	
		кг	2,5	
3.6	Зворотня засипка піском мехспособом з пошаровим ущільненням	м ³	51	
3.7	Укріплення русла бутувим каменем	м ²	54	
		м ³	16,5	
Розділ 4. Дорожній одяг				
4.1	Влаштування дорожнього одягу проїзної частини:			
4.1.1	Улаштування додаткового шару з піску товщиною 15 см	м ²	9508	
4.1.2	Упорна призма з піску	м ³	56	
4.1.3	Основа з щебеню фр. 40-70 мм товщиною 21 см	м ²	8469	
4.1.4	Упорна призма з щебеню фр. 40-70 мм	м ³	109	
4.1.5	Покриття з щебеню фр. 20-40 товщиною 12 см	м ²	7875	
4.1.6	Упорна призма з щебеню фр. 20-40	м ³	36	
4.2	Влаштування роз'їзних кишень:	шт	2	
4.2.1	Улаштування додаткового шару з піску товщиною 15 см	м ²	244	
4.2.2	Упорна призма з піску	м ³	2	
4.2.3	Основа з щебеню фр. 40-70 мм товщиною 21 см	м ²	212	
4.2.4	Упорна призма з щебеню фр. 40-70 мм	м ³	4	
4.2.5	Покриття з щебеню фр. 20-40 товщиною 12 см	м ²	200	
4.3.6	Упорна призма з щебеню фр. 20-40	м ³	1	
Розділ 5. Пересічення та примикання				
5.1	Улаштування з'їздів:	шт	6	
5.1.1	Улаштування додаткового шару з піску товщиною 15 см	м ²	1237	
5.1.2	Упорна призма з піску	м ³	5	
5.1.3	Основа з щебеню фр. 40-70 мм товщиною 21 см	м ²	1144	
5.1.4	Упорна призма з щебеню фр. 40-70 мм	м ³	10	
5.1.5	Покриття з щебеню фр. 20-40 товщиною 12 см	м ²	1091	
5.1.6	Упорна призма з щебеню фр. 20-40	м ³	3	
Розділ 6. Облаштування дороги				
6.1	Улаштування дорожніх знаків:	шт	6	
6.1.1	- стороною трикутника 700мм	шт	6	
6.2	Улаштування дерев'яних стійок дорожніх знаків	шт	6	
6.3	Напрямні стовпчики	шт	80	

II. Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі

Відповідно розробленої проектно-кошторисної документації «Будівництво лісової автомобільної дороги в урочищі «Вертелка» Мшанецького лісництва філії «Кременецьке лісове господарство» ДСГП «Ліси України» Тернопільської області» Робочий Проект та позитивного експертного звіту щодо розгляду кошторисної частини проектної документації за винятком витрат на здійснення технічного нагляду, проектних, вишукувальних робіт, авторського нагляду та витрат на проведення експертизи загальна кошторисна вартість будівництва проекту складає 7 401 574,80 грн. (Сім мільйонів чотириста одна тисяча п'ятсот сімдесят чотири гривні 80 копійок) з ПДВ. з ПДВ.

Враховуючи викладене, очікувана вартість предмету закупівлі складає 7 401 574,80 грн. (Сім мільйонів чотириста одна тисяча п'ятсот сімдесят чотири гривні 80 копійок) з ПДВ.