

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості

UA-2023-10-13-013770-a

«Роботи по завершенню будівництва об'єкту «Будівництво автомобільної дороги лісогосподарського призначення в Бочечківському лісництві (кв. 55, 49, 42, 35) ДП «Конотопський лісгосп»

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 окремих файлів «ТОМ 1.pdf», «ТОМ 2.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 закупаються, 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

«Роботи по завершенню будівництва об'єкту «Будівництво автомобільної дороги лісогосподарського призначення в Бочечківському лісництві (кв. 55, 49, 42, 35) ДП на «Конотопський лісгосп»

(найменування об'єкта)

N п/п	Найменування виду робіт	Од. вим.	Згідно проєкту	Виконано робіт	Залишки робіт	Примітка
1	2	3	4	5	6	7
	1. Підготовчі роботи					
1.1	Відновлення траси у місцевості 2 категорії складності	км	2,3	1,0	1,3	
1.2	Корчування пнів:					
	- діаметром до 32см	шт	270	270	0	
	- діаметром понад 32см	шт	630	630	0	
1.3	Оббивання землі з викорчовуванням пеньків	шт	900	900	0	
1.4	Вивезення пеньків на відстань до 2км					
	- діаметром до 32 см	шт	270	270	0	
	- діаметром понад 32см	шт	630	630	0	
1.5	Засипання ям бульдозером, потужністю 79 кВт, ґрунт II групи (ґрунт від улаштування виїмки)	шт/м ³	900/540	900/540	0	
1.6	Розробка ґрунту II групи бульдозером потужністю 79 кВт з переміщенням до 50м	м ³	540	540	0	
	2. Об'єкти основного призначення					
	2.1. Земляне полотно					
2.1.1	Розробка ґрунту I групи екскаватором місткістю ковша 1м ³ , (ґрунт із бічних резервів) з переміщенням в насип	м ³	2162	2162	0	
2.1.2	Розробка ґрунту I групи екскаватором місткістю ковша 1м ³ з навантаженням в автосамоскиди	м ³	980	980	0	
2.1.3	Транспортування ґрунту автосамоскидами на відстань 1км (980х1,70)	т	1666	1666	0	
2.1.4	Розробка ґрунту I групи бульдозером потужністю 79кВт з переміщенням на 50м (в насип)	м ³	360	360	0	
2.1.5	Розрівнювання ґрунту I групи бульдозером потужністю 79кВт	м ³	3142	3142	0	
2.1.6	Ущільнення ґрунту самохідними котками при 6 проходах по одному сліду і товщині шару ущільнення 0,2м з поливанням водою 20% від обсягу (3502:1,05)	м ³ ущ.гр	3335	3335	0	
2.1.7	Планування верха земляного полотна і узбіч механізованим способом, ґрунт I гр.	м ²	10680	10680	0	
	2.2. Дорожній одяг					
2.2.1	Влаштування корита механізованим способом, ґрунт I групи на глибину 0,21м	м ²	8426,0	3685,95	4740,05	

1	2	3	4	5	6	7
2.2.2	Влаштування покриття із щебеневої суміші, бувшої у використанні товщ. 0,21м	м ²	8426,0	3685,95	4740,05	
2.2.3	Розрівнювання ґрунту механізованим способом на узбіччях (від улаштування дорожнього корита)	м ³	1769	769	1000	
	2.3. Штучні споруди					
2.3.1	Очищення з-б. труби від бруду та сміття (вручну)	м ³	0,5	-	0,5	
	<u>Оголовки</u>					
2.3.2	Розробка котловану в ґрунтах I гр. екскаватором місткістю ковша 0,5м ³	м ³	3,5	-	3,5	
2.3.3	Влаштування піщано-щебеневої підготовки	м ³	0,7	-	0,7	
2.3.4	Встановлення монолітних порталних стінок, -бетон С 16/20 (В20, F200) -арматура А240С (А-I діам.6мм)	шт м ³ кг	2 2,4 18,13	- - -	2 2,4 18,13	
2.3.5	Засипання труби вручну з ущільненням пневмотрамбовками (ґрунт I групи)	м ³	1,5	-	1,5	
	<u>Укріплювальні роботи</u>					
	<u>Вхідний, вихідний оголовоки (русло)</u>					
2.3.6	Площа укріплення (планування)	м ²	6,6	-	6,6	
2.3.7	Піщано-щебенева підготовка h=0,10м	м ³	0,66	-	0,66	
2.3.8	Монолітний бетон (В20) укріплення h=0,10м	м ³	0,66	-	0,66	
	5. Об'єкти транспортного призначення і зв'язку					
	5.1. Примикання і пересічення					
5.1.1	Розробка ґрунту II групи бульдозером 79 кВт з переміщенням до 20м	м ³	193	-	193	
5.1.2	Розрівнювання ґрунту II групи бульдозером потужністю 79 кВт з переміщенням до 20м	м ³	193	-	193	
5.1.3	Ущільнення ґрунту котками при 6 проходах по одному сліду і товщині шару ущільнення 0,3 м з поливанням водою 20% від обсягу	м ³ ущ.гр	184	-	184	
5.1.4	Планування верху земляного полотна механізованим способом	м ²	744	-	744	
5.1.5	Теж, укосів	м ²	94	-	94	
5.1.6	Улаштування корита механізованим способом глибиною 0,21м	м ²	653	-	653	
5.1.7	Влаштування покриття із щебеню гранітного, бувшого в використанні, товщ. 0,21м	м ²	653	-	653	
5.1.8	Розрівнювання ґрунту механізованим способом на узбіччях (від улаштування дорожнього корита)	м ²	137	-	137	
	7. Благоустрій та озеленення території					
7.1	Встановлення дорожнього знаку трикутного зі стороною 700мм на дерев'яному стояку	шт	1	-		
7.2	Встановлення дерев'яних напрямних стовпчиків	шт	2	-	2	2
7.3	Нанесення вертикальної розмітки 2.4 в т.ч. -білого кольору -чорного кольору	м2 м2	1,02 0,1	- -	1,02 0,1	1,02 0,1

II. Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі

Відповідно розробленої проектно-кошторисної документації «Будівництво автомобільної дороги лісогосподарського призначення в Бочечківському лісництві (кв. 55, 49, 42, 35) ДП «Конотопський лісгосп» (роботи по завершенню будівництва) Робочий Проект та позитивного експертного звіту щодо розгляду кошторисної частини проектної документації за винятком витрат на здійснення технічного нагляду, проектних, вишукувальних робіт, авторського нагляду, витрат на проведення експертизи та коштів, витрачених на обсяг фактично-виконаних робіт, загальна кошторисна вартість завершення будівництва проекту складає **2 149 621,20 грн. (Два мільйони сто сорок дев'ять тисяч шістсот двадцять одна гривня 20 копійок)** з ПДВ.

Враховуючи викладене, очікувана вартість предмету закупівлі складає **2 149 621,20 грн. (Два мільйони сто сорок дев'ять тисяч шістсот двадцять одна гривня 20 копійок)** з ПДВ.