

Інформація
про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Найменування предмета закупівлі:
«Будівництво лісової автомобільної дороги філії «Вінницьке лісове господарство»ДП
«Ліси України» Бруслинівське лісництво між кварталами 78, 85/86, 86/94,87/95, 95/96,
96/109, 97/110, 98/111, 99/112, 113»
(ДК 021:2015 код 45000000-7 Будівельні роботи та поточний ремонт)

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 «Вінниця проект.zip».

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 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 визначається Кошторисними нормами України «Настанова з визначення вартості будівництва з урахуванням змін № 1, № 2, № 3, № 4», затвердженими наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021 № 281 (далі-Настанова)

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.

3.5. При розробленні Договірної ціни можуть бути врахувати витрати на відрядження та перевезення працівників.

3.6. Згідно з пунктом 5.33 Настанови у тендерній пропозиції учасника (договірній ціні) слід передбачити кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами. Порядок використання коштів на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами наводиться в проєкті договору.

Кошти на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами, розраховуються виходячи зі строків будівництва, виду будівництва, структури робіт, вартості трудових та матеріально-технічних ресурсів, врахованих у ціні пропозиції учасника процедури закупівлі (договірній ціні), та на підставі прогнозних індексів цін виробників промислової продукції на наступні періоди, що встановлюються Кабінетом Міністрів України, а в разі відсутності, під час дії воєнного стану на підставі індексів цін виробників промислової продукції на наступні періоди згідно даних прогнозу основних макроекономічних показників економічного і соціального розвитку України центрального органу виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику економічного, соціального розвитку і торгівлі.

Довідково: Згідно Постанови Кабінету Міністрів України 28 червня 2024 р. N 780 Про схвалення основних прогнозних макропоказників економічного і соціального розвитку України на 2025 - 2027 роки, індекс цін виробників промислової продукції (грудень до грудня попереднього року) на 2024 рік складає 111,4%, на 2025 рік – 111,1%, на 2026 рік – 112,4%, на 2027 рік – 107,8%.

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 № 4024-IX «Про затвердження Указу Президента України «Про продовження строку дії воєнного стану в Україні» від 29.10.2024 року передбачено продовження строку дії воєнного стану в Україні з 10. 11.2024 року строком на 90 діб, тобто до 07.02.2025 року. Перерахована норма тривалості робочого часу з урахуванням терміну дії воєнного стану, для 40-ка годинного робочого тижня складає 166,67 люд.год/міс.

У разі продовження строку дії воєнного стану з 08.02.2025, 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 08.02.2025).

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;
- розрахунок прибутку;
- розрахунок коштів на покриття додаткових витрат, пов'язаних з інфляційними процесами

на термін будівництва;

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 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

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 02-01-01 на Підготовчі роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
1	Корчування пнів у ґрунтах природного залягання викорчовувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням пнів до 5 м, діаметр пнів до 24 см (переміщення до 20м)	пнів	3970	
2	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення пнів [понад 5 м] при корчуванні пнів у ґрунтах природного залягання викорчовувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.], діаметр пнів до 24 см	пнів	3970	
3	Корчування пнів у ґрунтах природного залягання викорчовувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням пнів до 5 м, діаметр пнів до 32 см (переміщення до 20м)	пнів	770	
4	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення пнів [понад 5 м] при корчуванні пнів у ґрунтах природного залягання викорчовувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.], діаметр пнів до 32 см	пнів	770	
5	Корчування пнів у ґрунтах природного залягання викорчовувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням пнів до 5 м, діаметр пнів понад 32 см (переміщення до 20м)	пнів	238	

6	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення пнів [понад 5 м] при корчуванні пнів у ґрунтах природного залягання викорчувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.], діаметр пнів понад 32 см	пнів	238	
7	Оббивання землі з викорчуваних пнів викорчувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.], діаметр пнів до 24 см	пнів	3970	
8	Оббивання землі з викорчуваних пнів викорчувачами-збирачами на тракторі потужністю 79 кВт [108 к.с.], діаметр пнів понад 24 см	пнів	1008	
9	Засипання підкорінних ям бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.]	ям	4978	
10	Навантаження пнів екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м3.	т	3361,3	
11	Перевезення пнів транспортом загального призначення з напівпричіпом на відстань 3 км	т	3361,3	
	<u>Локальний кошторис 02-01-02 на Земляні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
12	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2	м3	3145	
13	Перевезення ґрунту до 1 км	т	5503,75	
14	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2 /в'язкого ґрунту підвищеної вологості, що сильно налипає на зуби і стінки ковша/	м3	1275	
15	Ущільнення ґрунту причіпними котками на пневмоколісному ході масою 25 т за перший прохід по одному сліду при товщині шару 30 см (до 6ти проходів)	м3	4420	
16	Ущільнення ґрунту причіпними котками на пневмоколісному ході масою 25 т за кожний наступний прохід по одному сліду при товщині шару 30 см	м3	4420	
17	Планування площ механізованим способом, група ґрунтів 1	м2	33525	
18	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшом місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2 (розробка кюветів)	м3	16187	
19	Перевезення ґрунту до 3 км	т	28327,25	
20	Планування верху земляного полотна механізованим способом, група ґрунтів 1	м2	33525	
21	Планування укосів насипів екскаватором-планувальником, група ґрунтів 1	м2	19856	
22	Планування укосів і дна бокового резерву механізованим способом, група ґрунтів 1	м2	9344	
	<u>Локальний кошторис 02-01-03 на Дорожній одяг</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
23	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	м2	33525	
24	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші С5 автогрейдером, за товщини шару 15 см	м2	33523	

25	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 до 21 см	м2	33523	
26	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші С7 автогрейдером, за товщини шару 15 см	м2	33523	
27	Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норми 27-15-1 до 12 см	м2	-33523	
	<u>Локальний кошторис 02-01-04 на Організація дорожнього руху</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
28	Установлення напрямних стовпчиків дерев'яних	стовп.	410	
29	Установлення дорожніх знаків на одному стояку під час копання ям вручну, одnobічних	знак	26	
30	Улаштування металевої бар'єрної огорожі під час забивання стояків в ґрунт, за відстані між стояками 4 м	м	50	
	<u>Локальний кошторис 02-01-05 на Дамба</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
-	<u>Розділ 1. Демонтажні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
31	(Демонтаж) Укладання ланок одноочкових круглих залізобетонних водопропускних труб отвором 1,5 м	м3	3,91	
	<u>Розділ 2. Земляні роботи</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
32	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2	м3	774	
33	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	м3	539	
34	Додавати на кожні наступні 5 м переміщення ґрунту [понад 5 м] для засипки траншей і котлованів бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.], група ґрунтів 2	м3	539	
35	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунтів 1, 2	м3	539	
36	Улаштування насипів і підпірних стінок, укріплення укосів при використанні георешітки з улаштуванням обойми при товщині армованого прошарку 30 см (150 м2)	м3	45	
37	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на гусеничному ході з ковшем місткістю 0,65 [0,5-1] м3, група ґрунтів 2	м3	190	
38	Перевезення ґрунту до 3 км	т	332,5	
	<u>Розділ 3. Улаштування залізобетонних конструкцій</u>	-	-	-
-	-	-	-	-
39	Улаштування фундаментних плит залізобетонних плоских /бетон важкий В 30 (М400), крупність заповнювача 20-40мм/ (Плита ПМ-1)	м3	45,63	

40	Улаштування залізобетонних підпірних стін висотою до 3 м, товщиною до 300 мм (Стіна С1(2 шт), Стіна С2 (2шт.)) бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм	м3	6,04	
41	Улаштування залізобетонних стін і перегородок висотою до 3 м, товщиною понад 300 мм до 500 мм бетон важкий В 30 (М 400), крупність заповнювача 20-40мм(Стіни С3, С4)	м3	8,21	
42	Укладання ланок одноочкових круглих залізобетонних водопропускних труб отвором 1,5 м	м3	31,248	
43	Покриття бітумною мастикою бетонних і залізобетонних труб діаметром 1400 мм	м	36	
44	Гідрофобізація бетонних поверхонь	м2	191,99	

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі
«Будівництво лісової автомобільної дороги філії «Вінницьке лісове господарство» ДП
«Ліси України» Бруслинівське лісництво між кварталами 78, 85/86, 86/94,87/95, 95/96,
96/109, 97/110, 98/111, 99/112, 113»

Очікувану вартість предмета закупівлі визначено відповідно до розробленої проектної документації «Будівництво лісової автомобільної дороги філії «Вінницьке лісове господарство» ДП «Ліси України» Бруслинівське лісництво між кварталами 78, 85/86, 86/94,87/95, 95/96, 96/109, 97/110, 98/111, 99/112, 113» та позитивного експертного звіту № 49416 від 11 грудня 2024 (ЕХ01:0592-2453-3185-5183), щодо розгляду кошторисної частини проектної документації за Робочим проектом за винятком витрат на здійснення технічного нагляду, оплату послуг з технічної інвентаризації та виготовлення технічного паспорту, за надання висновку ВО «Укрдержліспроєкт», проектних робіт, експертизи проектної документації, авторського нагляду, коштів на покриття ризику всіх учасників будівництва:

- всього по зведеному кошторисному розрахунку: 26 589 070,00 грн без ПДВ;
 - кошти на здійснення технічного нагляду (ч.ч. 2 глава 10) – 361 870,00 грн без ПДВ;
 - кошти на оплату послуг, з технічної інвентаризації (ч.ч. 3 глава 10): 30 000,00 грн без ПДВ;
 - надання висновку ВО «Укрдержліспроєкт» (ч.ч. 4 глава 10): 11 025,00 грн без ПДВ
 - кошторисна вартість проектних робіт (ч.ч. 5 Глава 12): 274 859,00 грн без ПДВ;
 - вартість експертизи проектної документації (ч.ч. 6 Глава 12): 16 440,00 грн без ПДВ;
 - кошти на здійснення авторського нагляду (ч.ч.7 Глава 12): 44 500,00 грн без ПДВ;
 - кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва : 497 267,00 грн без ПДВ
- Всього: 30 423 730,80 грн з ПДВ.