

Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі
Будівництво комплексу по вирощуванню сіянців лісових порід з закритою
кореневою системою шляхом реконструкції базового розсадника посадкового
матеріалу по вул. Куданівська, 69 А, с. Бишкінь, Лебединського р-ну,
Сумської обл. (II та III черги)

Відповідно розробленої проектно-кошторисної документації «Будівництво комплексу по вирощуванню сіянців лісових порід з закритою кореневою системою шляхом реконструкції базового розсадника посадкового матеріалу по вул. Куданівська, 69 А, с. Бишкінь, Лебединського р-ну, Сумської обл.», Робочий Проект та позитивної експертної оцінки щодо розгляду кошторисної частини проектної документації за винятком витрат на здійснення технічного нагляду, проектних, вишукувальних робіт, авторського нагляду та витрат на проведення експертизи кошторисна вартість будівництва II та III черги складає 11 456 086,00 грн (одинадцять мільйонів чотириста п'ятдесят шість тисяч вісімдесят шість грн. 00 коп.) з ПДВ.

Враховуючи викладене, очікувана вартість предмету закупівлі складає 11 456 086,00 грн (одинадцять мільйонів чотириста п'ятдесят шість тисяч вісімдесят шість грн. 00 коп.) з ПДВ.

Інформація про необхідні технічні,
якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі

Будівництво комплексу по вирощуванню сіянців лісових порід з закритою кореневою системою шляхом реконструкції базового розсадника посадкового матеріалу по вул. Куданівська, 69 А, с. Бишкінь, Лебединського р-ну, Сумської обл. (II та III черги)
(ДК 021:2015: 45000000-7 Будівельні роботи та поточний ремонт)

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ
на виконання робіт

- 1. Предмет закупівлі:** Будівництво комплексу по вирощуванню сіянців лісових порід з закритою кореневою системою шляхом реконструкції базового розсадника посадкового матеріалу по вул. Куданівська, 69 А, с. Бишкінь, Лебединського р-ну, Сумської обл. Коригування. (II та III черги) (код: 45000000-7 Будівельні роботи та поточний ремонт).
- 2. Місцезнаходження об'єкта:** вул. Куданівська, 69 А, с. Бишкінь, Лебединського р-ну, Сумської обл.
- 3. Клас наслідків (відповідальності):** СС1.
- 4. Проектна документація, згідно з якою виконуються роботи та здійснюється закупівля обладнання:** робоча документація проекту «Будівництво комплексу по вирощуванню сіянців лісових порід з закритою кореневою системою шляхом реконструкції базового розсадника

посадкового матеріалу по вул. Куданівська, 69 А, с. Бишкін, Лебединського р-ну, Сумської обл. (II та III черги)» (Коригування), розроблений ФОП Бездідько Є.А.

Проектна документація надається учасникам для ознайомлення у складі тендерної документації та наведена у вигляді окремих файлів, а саме:

- Проект Ч. 1.7z;
- Проект Ч. 2. 7z.

Відомість обсягів робіт та устаткування, що підлягають виконанню у рамках цієї закупівлі, наведено у Таблиці 1 та Таблиці 2. Закупівля здійснюється щодо робіт II-ї та III-ї черг будівництва.

5. Розрахунок вартості робіт і витрат, які необхідно виконати для будівництва комплексу згідно з Відомістю обсягів робіт, що підлягають виконанню по об'єкту «Будівництву комплексу по вирощуванню сіянців лісових порід з закритою кореневою системою шляхом реконструкції базового розсадника посадкового матеріалу по вул. Куданівська, 69 А, с. Бишкін, Лебединського р-ну, Сумської обл. Коригування. (II та III черги)», проектом (проектна документація стадії «Робоча документація».

6. Договірна ціна (ціна Договору) є приблизною (динамічною).

Ціна пропозиції учасника процедури закупівлі (договірна ціна) розраховується на підставі нормативної потреби в трудових і матеріально-технічних ресурсах, необхідних для реалізації проектних рішень по об'єкту будівництва та поточних цін на них. Вартість робіт та витрат, що розраховуються в Договірній ціні, має бути визначена згідно з вимогами Міністерства розвитку громад та територій України відповідно до Кошторисних норм України «Настанова з визначення вартості будівництва» 01.11.2021 р. № 281 зі змінами.

Розрахунок заробітної плати розраховується учасником процедури закупівлі на підставі нормативних трудовитрат на певний обсяг робіт і вартості людино-години середнього нормативного розряду цих робіт для ланки робітників-будівельників і монтажників та середнього нормативного розряду ланки робітників, зайнятих на керуванні та обслуговуванні будівельних машин і механізмів, згідно Кошторисних норм України «Настанова з визначення вартості будівництва» від 01.11.2021 р. № 281 зі змінами.

При визначенні вартості робіт середньомісячна заробітна плата робітників, що відповідає середньому розряду складності робіт 3,8, не повинна перевищувати 12 558,80 грн., що відповідає середньому розряду складності робіт у будівництві 3,8 при виконанні робіт у звичайних умовах. Вартість матеріальних ресурсів розраховується учасником на підставі проведеного аналізу цін при рівних якісних характеристиках, за обґрунтованою ціною матеріальних ресурсів, що склалося на дату оформлення ціни пропозиції.

6. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції.

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

6.1.1. довідку довільної форми про можливість виконання робіт, що є предметом закупівлі, з урахуванням вимог викладених у Додатку 2 до тендерної документації;

6.1.2. копію дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки або копію декларації відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: роботи в колодязях, шурфах, траншеях, котлованах, бункерах, камерах, колекторах, замкнутому просторі (ємностях, боксах, топках, трубопроводах тощо).

6.1.3. копію(-ї) декларації(-й) відповідності матеріально-технічної бази учасника вимогам законодавства з питань охорони праці, якою підтверджується відповідність матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці під час виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме:

- роботи, що виконуються на висоті понад 1,3 метра;
- зварювальні, газополум'яні, а також наплавочні і паяльні роботи, що виконуються із застосуванням відкритого полум'я.

6.1.4 копію(-ї) документу(-ів), що підтверджують право на використання програмного забезпечення (програмного комплексу) АВК-5 або програмного забезпечення (програмного

комплексу) сумісного з АВК-5 в частині передачі кошторисної документації та розрахунків договірних цін (у форматі файла «imd»).

6.2. 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».

6.3. 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».

Відомість обсягів робіт

Будівництво комплексу по вирощуванню сіянців лісових порід з закритою кореневою системою шляхом реконструкції базового розсадника посадкового матеріалу по вул. Куданівська, 69 А, с. Бишкінь, Лебединського р-ну, Сумської обл. Коригування. (II черга)

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	Розбирання дерев'яних парканів	м2	480	
2	Навантаження сміття вручну	т	2,88	
3	Перевезення сміття до 5 км	т	2,88	
4	Розроблення ґрунту бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1	м3	1524	
5	Складування ґрунту бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 1	м3	1156	
6	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.], група ґрунтів 1 до 100 м	м3	1156	
7	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	м3	11,5	
8	Перевезення ґрунту до 1 км	т	18,4	
9	Розроблення ґрунту у відвал екскаваторами "драглайн" або "зворотна лопата" з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2	м3	112,8	
10	Доробка вручну, зачищення дна і стінок вручну з викидом ґрунту в котлованах і траншеях, розроблених механізованим способом	м3	17,6	
11	Улаштування постелі при одному кабелі у траншеї	м	240	
12	Кабель до 35 кВ, що прокладається по дну каналу без кріплення, маса 1 м до 1 кг	м	240	
13	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м тр	240	
14	Засипка вручну траншей, пазух котлованів і ям, група ґрунтів 2	м3	16,8	
15	Засипка траншей і котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] з переміщенням ґрунту до 5 м, група ґрунтів 2	м3	113,6	
16	Планування площ бульдозерами потужністю 59 кВт [80 к.с.] за 1 прохід	м2	480	
17	Установлення опор з металевих труб вагою до 0,25 т	опора	4	
18	Установлення анкерних болтів при бетонуванні у вигляді зварених каркасів	т	0,068	
19	Прожектор, що установлюється окремо, на сталевій конструкції на землі з лампою потужністю 500 Вт	шт	8	
20	Планування площ бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] за 1 прохід	м2	10985	
21	Улаштування бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] в виїмці з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2	м3	3	
22	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.], група ґрунтів 1 до 100 м	м3	164	
1	2	3	4	5
23	Улаштування насипу бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2	м3	2596	
24	Планування укосів і полотна виїмок механізованим способом, група ґрунтів 2	м2	344	
25	Укріплення укосів земляних споруд посівом багаторічних трав механізованим способом	м2	344	
26	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними	м3	2279	

	на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 2 /недостаючого ґрунту/			
27	Перевезення ґрунту до 1 км	т	3646,4	
28	Робота на відвалі, група ґрунтів 1	м3	2279	
29	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	м2	1788	
30	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером, товщ 15 см	м3	268,2	
31	Улаштування вирівнюючих шарів основи із щебеню фр 20-40 мм товщ 10 см	м3	178,8	
32	Улаштування вирівнюючих шарів основи із щебеню фр 5-10 мм автогрейдером товщ 2 см	м3	35,76	
33	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піскоцементної суміші (5:1, h=0,03м)	м3	53,64	
34	Улаштування плівки поліетиленової в 2 слоя	м2	1788	
35	Улаштування цементно-бетонних покриттів одношарових товщиною шару 20 см засобами малої механізації	м2	1788	
36	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-34-1 до 12 см	м2	-1788	
37	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 250 мм	м2	8490	
38	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску, товщ 15 см	м3	190,95	
39	Улаштування вирівнюючих шарів основи із щебеню фр 20-40 мм товщ 10 см	м3	849	
40	Улаштування вирівнюючих шарів основи із щебеню фр 5-10 мм товщ 2 см	м3	169,8	
41	Розбивання ділянки	м2	1424	
42	Підготовлення ґрунту механізованим способом для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	м2	1424	
43	На кожні 5 см зміни товщини шару рослинної землі додавати або віднімати за нормами 47-25-3, 47-25-4	м2	1424	
44	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколісному ходу з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1, родючий ґрунт під газони	м3	285	
45	Перевезення ґрунту до 1 км	т	342	
46	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	м2	1415	
47	Підготовлення вручну стандартних місць для садіння дерев та кущів із круглою грудкою землі розміром 0,3x0,3 м у природному ґрунті з додаванням рослинної землі до 25%	шт	2	
48	Садіння дерев та кущів із грудкою землі розміром 0,3x0,3 м	шт	2	
49	Установлення урни для сміття	шт	1	
50	Установлення вуличних лавок	шт	1	
1	2	3	4	5
51	Улаштування водоскидних споруд із проїзної частини з відкритих лотків на узбіччі	м3	30	
52	Установлення металеві огорожі з сітки по металевих стовпах, висотою до 2,5 м	м	358	
53	Улаштування хвіртки з установленням стовпів металевих	шт	1	
54	Улаштування воріт двостулкових з установленням металевих стовпів	шт	1	
55	Стенд пожежний зі щитом відкритого типу з перекидним ящиком для піску	шт	1	
56	Вогнегасник порошковий ОП-10А	шт	3	
57	Кошма 2000x2000	шт	1	
58	Гак пожежний	шт	3	
59	Сокира	шт	2	
60	Лопата	шт	2	
61	Лом	шт	2	
62	Відро пожежне	шт	2	

Відомість обсягів робіт

Будівництво комплексу по вирощуванню сіянців лісових порід з закритою кореневою системою шляхом реконструкції базового розсадника посадкового матеріалу по вул. Куданівська, 69 А, с. Бишків, Лебединського р-ну, Сумської обл. Коригування. (III черга)

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Локальний кошторис 05-01-01 на автомобільні дороги та проїзди</u>			
	<u>Розділ 1. Планування території</u>			
1	Планування площ бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] за 1 прохід	м2	4180	
2	Улаштування бульдозерами потужністю 79 кВт [108 к.с.] в виїмці з переміщенням ґрунту до 10 м, група ґрунтів 2	м3	164	
3	Додавати на кожні наступні 10 м переміщення ґрунту [понад 10 м] бульдозерами потужністю 96 кВт [130 к.с.], група ґрунтів 1 до 100 м	м3	164	
	<u>Розділ 2. Автомобільні дороги та проїзди</u>			
4	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 500 мм	м2	39	
5	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску автогрейдером, товщ 15 см	м3	5,85	
6	Улаштування геотекстилю в 1 слой	м2	39	
7	Улаштування одношарової основи зі щебеню за товщини 15 см	м2	39	
8	Улаштування основи зі щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см додавати або вилучати до/з норм 27-13-1 - 27-13-3 до 20 см	м2	39	
9	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піскоцементної суміші (5:1, h=0,05м)	м3	1,85	
10	Улаштування плівки поліетиленової в 2 слоя	м2	37	
11	Улаштування цементно-бетонних покриттів одношарових товщиною шару 20 см засобами малої механізації	м2	37	
12	Улаштування дорожніх корит із переміщенням ґрунту на відстань до 100 м при глибині корита до 250 мм	м2	640	
13	Улаштування вирівнюючих шарів основи із піску, товщ 15 см	м3	96	
14	Улаштування вирівнюючих шарів основи із щебеню фр 20-40 мм товщ 10 см	м3	64	
15	Улаштування вирівнюючих шарів основи із щебеню фр 5-10 мм товщ 2 см	м3	12,8	
	<u>Локальний кошторис 07-01-01 на благоустрій та озеленення території</u>			
	<u>Розділ 1. Озеленення</u>			
16	Розбивання ділянки	м2	1148	
17	Підготовлення ґрунту механізованим способом для влаштування партерного і звичайного газону з внесенням рослинної землі шаром 15 см	м2	1148	

1	2	3	4	5
18	На кожні 5 см зміни товщини шару рослинної землі додавати або віднімати за нормами 47-25-3, 47-25-4	м2	1148	
19	Розроблення ґрунту з навантаженням на автомобілі-самоскиди екскаваторами одноковшовими дизельними на пневмоколiсному ході з ковшом місткістю 0,25 м3, група ґрунтів 1, родючий ґрунт під газони	м3	230	
20	Перевезення ґрунту до 1 км	т	276	
21	Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну	м2	1140	
	<u>Розділ 2. Водовідвідні відкриті лотки</u>			
22	Улаштування водоскидних споруд із проїзної частини з відкритих лотків на узбіччі	м3	32	
	<u>Розділ 3. Огорожа</u>			
23	Установлення металеві огорожі з сітки по металевих стовпах, висотою до 2,5 м	м	262	