

ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі

«Капітальний ремонт площі біля навчального корпусу №1 Львівського державного університету безпеки життєдіяльності, м. Львів, вул.Клепарівська, 35» по ДК 021:2015: «45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи» (45453000-7 — Капітальний ремонт і реставрація),

розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Замовник

1.1. Найменування Замовника: Львівський державний університет безпеки життєдіяльності (далі – Замовник).

1.2. Місцезнаходження: 79007, м. Львів, вул. Клепарівська, 35.

1.3. Ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань: 085713413070 (ЄДРПОУ 08571340).

1.4. Категорія замовника: Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): *«Капітальний ремонт площі біля навчального корпусу №1 Львівського державного університету безпеки життєдіяльності, м. Львів, вул.Клепарівська, 35» по ДК 021:2015: «45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи» (45453000-7 — Капітальний ремонт і реставрація).*

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: UA-2023-03-14-009890-а

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.

Технічні та якісні вимоги до предмета закупівлі

Технічне завдання: Капітальний ремонт площі біля навчального корпусу №1 Львівського державного університету безпеки життєдіяльності, м. Львів, вул.Клепарівська, 35

ДК 021:2015:45450000-6 « Інші завершальні будівельні роботи»

Місце виконання робіт: територія біля навчального корпусу № 1 Львівського державного університету безпеки життєдіяльності, м. Львів, вул. Клепарівська, 35.

Строк виконання робіт: протягом 3-х місяців з дня підписання договору.

Учасник процедури закупівлі повинен надати копію всіх ліцензій з додатками на право займатися відповідною діяльністю, якщо отримання такої ліцензії на провадження такого виду діяльності передбачено законодавством що підтверджує можливість виконання робіт (будівництво об'єктів транспортної інфраструктури);

- дозвіл на виконання робіт підвищеної небезпеки, а саме: вантажно-розвантажувальні роботи за допомогою машин та механізмів; земляні роботи, що виконуються на глибині понад 2 метри або в зоні розташування підземних комунікацій чи під водою. Даний дозвіл повинен бути виданий на ім'я учасника та бути дійсним на момент його подання.

- дозвіл на експлуатацію машин, механізмів, устаткування підвищеної небезпеки, а саме на вантажопідіймальний кран/кран-маніпулятор, який буде використовуватись при виконанні робіт та перебуває у власності чи у користуванні учасника.

Учасник надає в складі тендерної пропозиції діючий сертифікат на систему управління якістю, що підтверджує його відповідність вимогам ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, IDT; ISO 9001:2015, IDT) «Системи управління якістю. Вимоги» виданого на ім'я Учасника. Сертифікат повинен бути виданий органом з сертифікації акредитованим національним агентством з акредитації України. Сфера сертифікації – підготовчі роботи на будівельному майданчику, будівництво доріг, транспортування.

Учасник надає в складі тендерної пропозиції діючий сертифікат на систему управління охороною здоров'я та безпекою праці ДСТУ ISO 45001:2019 (ISO 45001:2018, IDT) «Системи управління охороною здоров'я та безпекою праці. Вимоги та настанови щодо застосування», виданого на ім'я Учасника. Сертифікат повинен бути виданий органом з сертифікації акредитованим національним агенством з акредитації України. Сфера сертифікації – підготовчі роботи на будівельному майданчику, будівництво доріг, транспортування.

Учасник процедури закупівлі повинен надати кошторисну документацію (з урахуванням останніх змін до державних будівельних норм і правил України).

В складі кошторисної документації надається:

- договірна ціна;
- пояснювальна записка до зведеного кошторисного розрахунку;
- зведений кошторисний розрахунок;
- локальні кошториси;
- відомість ресурсів.
- розрахунок загальновиробничих витрат;
- проєкт календарного графіку виконання робіт.

Розрахунок прибутку, адміністративних витрат, заробітної плати робітників здійснюється відповідно до замовлених видів робіт.

Учасник повинен підтвердити спроможність поставити матеріали, що входить до вартості робіт в обсягах, що вказані у даному Додатку та у тендерній пропозиції учасника, а саме:

- ФЕМ. Спроможність учасника поставити матеріали в обсягах та строки вказані у тендерній документації та тендерній пропозиції учасника підтверджується гарантійним листом від товаровиробника або у разі, якщо товар не виробляється на території України - гарантійний лист від представника товаровиробника матеріалів. На підтвердження якості запропонованих матеріалів учасник повинен додатково надати в складі тендерної пропозиції документи якості (сертифікати, тощо).

Об'єми робіт, які потрібно виконати під час капітального ремонту:

ВІДОМІСТЬ ОБ'ЄМІВ РОБІТ

№ лк	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість
1	2	3	4
	2-1-1 - Підготовчі роботи		
1	Ремонт окремих ділянок залізобетонних горловин оглядових каналізаційних колодезів без заміни люка, поверхня з твердим покриттям	1 колодезь	2,0

2	Розбирання бортових каменів на бетонній основі	100 м бортових каменів	2,3
3	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м ³ (0.1*230)/100	100 т сміття	0,23
4	Перевезення будівельного сміття до 5 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	23,0
5	Розбирання бортових каменів на бетонній основі (поребриків)	100 м бортових каменів	0,94
6	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м ³ (0.04*94)/100	100 т сміття	0,0376
7	Перевезення будівельного сміття до 5 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	3,76
8	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЕМ] (Демонтаж)	100 м ² покриття	0,2
9	Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних елементів мощення [ФЕМ] (перевлаштування)	100 м ² покриття	0,2
10	Розбирання асфальтобетонних покриттів механізованим способом (0.05*2600)/100	100 м ³ конструкцій	1,3
11	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,5 м ³	100 т сміття	2,08
12	Перевезення будівельного сміття до 5 км (без урахування вартості навантажувальних робіт)	т	208,0
2-1-2 - Дорожній одяг			
Дорожній одяг			
1	Улаштування дорожніх корит коритного профілю із застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм	100 м ² корита	26,05
2	Перевезення ґрунту до 10 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) 0.4*1.75*2605	т	1 823,5
3	Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску (0.15*2605)/100	100 м ³ матеріалу основи	3,9075
4	Армування шарів асфальтобетонного покриття геотекстилем	1000 м ² покриття	0,105
5	Улаштування одношарових основ товщиною 25 см із щебеню фракції 40-70 мм з межею міцності на стискання понад 98,1 МПа [1000 кг/см ²]	100 м ² основи	26,05
6	Улаштування покриття із фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші, площадок та тротуарів, ширина понад 2 м (Підстилаючий шар з ЦПС (1:3))	1000 м ² покриття	2,605
7	Цементно-піщана суміш 0.05*1.1*2605	м ³	143,275
8	Плити бетонні тротуарні фігурні , товщина 80 мм, бетон В30 [М400] [МР3200] 1.01*2095	м ²	2 115,95
9	Плити бетонні тротуарні фігурні теракотового кольору, товщина 80 мм, бетон В30 [М400] [МР3200] 1.01*495	м ²	499,95
10	Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при цементнобетонних покриттях (БР100.30.18)	100 м бортового каменю	3,41
2-1-3 - Штучні споруди			
Улаштування дощеприймального колодязя			
1	Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м ³ з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2 (2.5*5+0.8*0.5*185)/100	100 м ³ ґрунту	0,865

2	Перевезення ґрунту до 2 км (без урахування вартості навантажувальних робіт) 1.75*86.5	т	151,375
3	Улаштування піщаної основи під трубопроводи 0.2*185	1 м3 основи	37,0
4	Укладання трубопроводів з двошарових гофрованих труб "КОРСИС" довжиною 6 м і діаметром 300 мм	100 м	1,85
5	Улаштування колодязів дощоприймальних круглих діаметром 1,0 м із збірного залізобетону в сухих ґрунтах 5*0.41	1 м3 конструкцій колодязя	2,05
6	Плита днища ПН.10	шт	5,0
7	Кільце стінове КС.10.9	шт	5,0
8	Плита перекриття ПП 10-2	шт	5,0
9	Гідрозатвор	шт	5,0
10	Люк чавунний з ґратами для дощоприймального колодязя ЛР	шт	5,0
11	Засипка траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 1 (засипка піском)	100 м3 ґрунту	0,55
12	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2 (ущільнення піску)	100 м3 ущільненого ґрунту	0,55
13	Пісок природний, рядовий 1.1*55	м3	60,5

Вимоги до організації та порядку надання робіт з капітального ремонту:

- під час надання робіт Виконавець зобов'язаний дотримуватись правил внутрішнього розпорядку Замовника, техніки безпеки, правил пожежної безпеки, правил електробезпеки, вимог Закону України про охорону праці, санітарно-гігієнічних норм (**надати гарантійний лист**);

- якість робіт повинна відповідати вимогам діючих нормативних документів та підтверджено відповідними документами (ліцензії, сертифікати відповідності, паспорти якості виробника тощо);

- якщо виконані роботи виявляться неякісними, Виконавець зобов'язується за свій рахунок усунути недоліки або замінити неякісні матеріали на матеріали належної якості (**надати гарантійний лист**);

- матеріали, що використовуються при виконанні робіт повинні бути виготовлені з нетоксичних матеріалів та підтверджені документами про якість (**надати гарантійний лист**);

- матеріали, що використовуються повинні мати ярлик або етикетку (яка повинна бути непошкоджена, мати чіткі надписи) (**надати гарантійний лист**);

- завезення обладнання, матеріалів та вивіз демонтованого, будівельного сміття має відбуватися безпосередньо з автотранспорту без проміжного складування на території установи та за рахунок Виконавця (**надати гарантійний лист**);

- у документації Виконавець надає акт візуального огляду об'єкта на місці виконання робіт за підписами представників Виконавця та Замовника (у довільній формі), де повинно бути вказано, що Виконавець, провівши огляд об'єкта, підтверджує фактичну спроможність виконати роботи згідно технічного завдання;

- Замовник залишає за собою право змінювати об'єми запропонованих робіт (у бік зменшення) в залежності від потреб на час безпосереднього виконання робіт.

Розмір бюджетного призначення

Розмір бюджетного призначення відповідно кошторисних призначень на 2023 рік.

Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі

Очікувана вартість предмета закупівлі становить 5 900 231,00 грн ПДВ

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з абзацом третім пункту 4 розділу III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами. (відповідно до Настанови з визначення вартості будівництва, затвердженої наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021 № 281 «Про затвердження кошторисних норм України у будівництві»).