**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик закупівлі робіт по об’єкту «Капітальний ремонт тротуару та благоустрій прилеглої території на вул.Чорновола м.Городок Львівської області»**,** розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

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

**Найменування:** Городоцька міська рада Львівської області

**Місцезнаходження:** 81500, Львівська обл., м. Городок, майд. Гайдамаків, буд. 6**.**

**Ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань:** 26269892.

**Категорія:** відповідно до пункту 1 частини 4 статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі».

**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 тротуару та благоустрій прилеглої території на вул.Чорновола м.Городок Львівської області»,*

*ДК 021:2015: 45230000-8 Будівництво трубопроводів, ліній зв’язку та електропередач, шосе, доріг, аеродромів і залізничних доріг; вирівнювання поверхонь за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника.*

**Вид процедури закупівлі:** *Відкриті торги (з особливостями)*

**Ідентифікатор процедури закупівлі:** UA-2023-07-24-010914-a*.*

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** *Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до Експертного звіту від 19.07.2023р. №14-0444/01-23, виданий Філією ДП «Укрдержбудекспертиза» у Львівській області на проектну документацію по об’єкту «Капітальний ремонт тротуару та благоустрій прилеглої території на вул.Чорновола м.Городок Львівської області»*  та становить *2 021 972 грн.*

**Розмір бюджетного призначення:** на 2023р. – *2 112 688 грн. згідно з Рішеннями Городоцької міської ради №23/29-5475 від 16.03.2023р., №23/32-5917 від 22.06.2023р., №23/33-6050 від 20.07.2023р.*

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.** *Термін виконання робіт з дати укладання договору по 31 грудня 2023 р. Технічні характеристики предмета закупівлі зазначено згідно проектно – кошторисній документації виходячи зі специфіки предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням норм чинного законодавства. Необхідні технічні характеристики предмета закупівлі передбачені в Тендерній документації а також проектом договору передбачено, що роботи повинні виконуватися Виконавцем належної якості та відповідно до норм чинного законодавства України.*

**ОБСЯГИ РОБІТ:**

***«*Капітальний ремонт тротуару та благоустрій прилеглої території на вул.Чорновола м.Городок Львівської області*»***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Найменування робіт та витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | **Підготовчі роботи** |  |  |  |
|  | *(Демонтаж) Демонтаж дорожніх покриттів із збірних залізобетонних плит прямокутних площею до 10,5 м2* | *100м3* | *0,132* |  |
|  | Засипання траншей та котлованів бульдозерами потужністю 59 кВт при  переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2 (засипка будівельним сміттям) | 100 м3 | 0,403 |  |
|  | Розбирання покриттів бруківки вручну | 100м3 | 0,0064 |  |
|  | Розбирання бортових каменів | 100м | 0,22 |  |
|  | Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів | 100м | 0,22 |  |
|  | *Перемощування бруківки* | *100м2* | *0,066* |  |
|  | Плити бетоннi тротуарнi фiгурнi 6 см (від розбирання) | м2 | 4,6 |  |
|  | Плити бетоннi тротуарнi фiгурнi 6 см | м2 | 2 |  |
|  | Ремонт окремих ділянок цегляних горловин оглядових каналізаційних колодязів зі заміною люка, поверхня з твердим покриттям | колодязь | 4 |  |
|  | Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1 | шт | 4 |  |
|  | *Розбирання металевої сiтки та стовпів* | *100м* | *1,33* |  |
|  | *Улаштування огорож iз сiтки та стовпів* | *100м* | *0,33* |  |
|  | **Дорожнє покриття** |  |  |  |
|  | Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм | 100м2 | 5,4 |  |
|  | Перевезення ґрунту до 5 км | т | 425 |  |
|  | *Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску* | *100м3* | *0,81* |  |
|  | *Улаштування основи зі щебеневої суміші С-5 автогрейдером, за товщини шару 15 см* | *1000м2* | *0,54* |  |
|  | *Улаштування основи зі щебенево-піщаної суміші автогрейдером, за зміни товщини на кожен 1 см додавати до норми 27-15-1*  *(заг. товщ. 21см)* | *1000м2* | *0,54* |  |
|  | *Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використанням готової піщано-цементної суміші площадок та тротуарів шириною понад 2м* | *1000 м2* | *0,54* |  |
|  | Плити бетоннi тротуарнi фiгурнi, товщина 80 мм | м2 | 496,92 |  |
|  | Бетонна екорешітка 0,6х0,4х0,1 | м2 | 48,48 |  |
|  | ЦПС | м3 | 29,97 |  |
|  | Розробка ґрунту в траншеях та котлованах екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 з навантаженням на автомобілі-самоскиди, група ґрунту 2 | 100 м3 | 0,3345 |  |
|  | Перевезення ґрунту до 5 км | т | 58,24 |  |
|  | Улаштування щебеневої основи | м3 | 6,3 |  |
|  | *Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів* | *100м* | *2,1* |  |
|  | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм | м3 | 7,9 |  |
|  | Камені бетонні бортові, прямі рядові із бетону М 300 (МРЗ-150) | шт | 210 |  |
|  | **Пішохідна доріжка** |  |  |  |
|  | Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 250 мм | 100м2 | 1,76 |  |
|  | Перевезення ґрунту до 5 км | т | 46,2 |  |
|  | *Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів основи з піску* | *100м3* | *0,176* |  |
|  | *Улаштування основи тротуарів із щебеню за товщини шару 12 см* | *100м2* | *1,76* |  |
|  | *Улаштування основи тротуарів із щебеню, за зміни товщини на кожен 1 см вилучати з норми 27-17-3 (заг товщ. 10см)* | *100м2* | *-1,76* |  |
|  | *Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з використан-ням готової піщано-цементної суміші тротуарів, шириною до 2 м* | *1000 м2* | *0,176* |  |
|  | Плити бетоннi тротуарнi фiгурнi 6 см | м2 | 150,33 |  |
|  | Плити бетоннi тротуарнi фiгурнi 6 см з тактильним покриттям | м2 | 27,43 |  |
|  | ЦПС | м3 | 7,8144 |  |
|  | *Установлення бетонних поребриків на бетонну основу* | *м* | *89* |  |
|  | Поребрики П7 із бетону М-300 ГОСТ 6665-74 | шт | 89 |  |
|  | Підготовка ґрунту для влаштування партерного та звичайного газонів вручну без внесення рослинної землі | 100м2 | 0,47 |  |
|  | Посів газонів партерних, мавританських та звичайних вручну | 100м2 | 0,47 |  |
|  | **Огорожа, обстановка дороги** |  |  |  |
|  | **Роздiл 1. Влаштування огородження** |  |  |  |
|  | Установлення металевої огорожі з сітчастих панелей по залізобетонних стовпах з цоколем із залізобетонних панелей висотою до 2 м | 100м | 1 |  |
|  | Бетонне з`єднання 0,25х0,22х0,17 | шт | 42 |  |
|  | Бетонна цокольна панель 0,25х2,46х0,06 (БЦ246) | шт | 41 |  |
|  | Металевий профіль 15х15х2мм | м | 656 |  |
|  | Металевий профіль 50х50х2мм | м | 93 |  |
|  | Заглушка для стовпців | шт | 42 |  |
|  | Сітка канілірована 50х50х3,0 | м2 | 103 |  |
|  | **Роздiл 2. Влаштування знаків** |  |  |  |
|  | *Установлення дорожніх знаків на металевих стояках* | *100шт* | *0,17* |  |
|  | Стояки металевi | шт | 17 |  |
|  | Щитки металевi | шт | 17 |  |
|  | Суміші бетонні готові важкі, клас бетону В15 [М200], крупність заповнювача більше 40 мм | м3 | 0,76 |  |
|  | При установленні додаткових щитків додавати до норм 18-61-1, 18-61-2, 18-61-3 | 100шт | 0,19 |  |
|  | Щитки металевi | шт | 19 |  |
|  | *Улаштування парапетних огорож доріг із сталі на металевих стовпах* | *100м* | *0,44* |  |
|  | Огородження дороги для пішоходів | м | 44 |  |
|  | **Роздiл 3. Розмітка** |  |  |  |
|  | *Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки фарбою маркірувальними*  *машинами, тип лінії 1.1, 1.2, 1.4 - 1.8* | *км лінії* | *0,117* |  |
|  | Розчинник | кг | 0,234 |  |
|  | Фарби дорожні | кг | 7,605 |  |
|  | Скляні кульки | т | 0,0117 |  |
|  | *Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки фарбою вручну по трафарету, тип лінії 1.14.1,1.14.3* | *10 м2* | *5,44* |  |
|  | Розчинник | кг | 1,088 |  |
|  | Фарби дорожні | кг | 45,696 |  |
|  | *Нанесення горизонтальної дорожньої розмітки фарбою вручну по трафарету, тип лінії 1.12.1 - 1.13, 1.14.4 - 1.23* | *10 м2* | *2,075* |  |
|  | Cкляні кульки вітчизняного виробника | т | 0,  0051875 |  |
|  | Розчинник | кг | 0,415 |  |
|  | Фарби дорожні | кг | 34,86 |  |

Додаткові вимоги:

У складі пропозиції учасник повинен надати кошторисний розрахунок цінової пропозиції, складений у відповідності до технічного завдання, а саме: - договірну ціну з пояснювальної запискою;

- локальні кошториси (мають бути складені відповідно до технічного завдання з урахуванням будівельного технологічного процесу);

- підсумкову відомість ресурсів;

- підтверджуючі розрахунки за статтями витрат договірної ціни.

- проект календарного графіку виконання робіт.

Розрахунок ціни тендерної пропозиції має бути наданий відповідно до КНУ «Настанови з визначення вартості будівництва», затвердженої наказом Мінрегіону від 01.11.2021 № 281 "Про затвердження кошторисних норм України у будівництві". Учасник може надати ці документи у форматі Microsoft (word, Excel) або pdf. Підтвердження наявності в учасника ліцензії, яка дає право виконувати роботи, які є предметом закупівлі (надати скан-копію ліцензії з додатком або лист з посиланням на сайт, де можна перевірити наявність в учасника ліцензії). Якщо ліцензування не передбачено подати лист пояснення.