

ЗАТВЕРДЖЕНО

РІШЕННЯМ УПОВНОВАЖЕНОЇ ОСОБИ

Протокол № 190 від 07.07.2023 року

**ОБҐРУНТУВАННЯ
ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ
БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА
ЗАКУПІВЛІ**

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Управління інфраструктури виконавчого комітету Володимирської міської ради, вул. Франка Івана, 8, м. Володимир, 44700; код за ЄДРПОУ – 26120629; категорія замовника – орган місцевого самоврядування.

2. 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 і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Поточний ремонт перехрестя вулиць Устилузька-Козацька в місті Володимир Волинської області (код 45230000-8 національного класифікатора України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник»)

3. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

З метою забезпечення виконання завдань у сфері житлово-комунального господарства та капітального будівництва, покладених на управління інфраструктури у 2023 році є потреба виконати Поточний ремонт перехрестя вулиць Устилузька-Козацька в місті Володимир Волинської області. Заходи з проведення поточного ремонту перехрестя вулиць визначені міською Програмою безпеки дорожнього руху та безпеки громадян у Володимир – Волинській міській територіальній громаді на 2021-2023 роки, яка затверджена рішенням міської ради від 24.12.2020 року № 2/5 (із змінами і доповненнями).

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до розробленої та затвердженої проектної документації - робочого проекту «Поточний ремонт перехрестя вулиць Устилузька-Козацька в місті Володимир Волинської області», розробленої ФОП Гедз А.М. У разі, якщо інформація про необхідні технічні характеристики предмета закупівлі містить посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, мається на увазі «або еквівалент».

Технічне завдання передбачене Додатком № 3 до Тендерної документації (додається).

4. Очікувана вартість предмета закупівлі: 657 894,00 грн. (шістсот п'ятдесят сім тисяч вісімсот дев'яносто чотири гривні 00 копійок).

5. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до розробленої та затвердженої проектної документації. При визначенні очікуваної вартості використовувався зведений кошторисний розрахунок вартості об'єкта будівництва, згідно якого загальна кошторисна вартість будівництва складає 682 331,00 грн., у тому числі: будівельні роботи – 639 433,20 грн.; інші витрати – 18 460,80 грн. Очікувана вартість робіт розрахована за виключенням суми глави 10 «Утримання служби замовника та інжинірингові послуги» та глави 12 «Проектно-вишукувальні роботи» зведеного кошторисного розрахунку вартості об'єкта будівництва з урахуванням ПДВ.

6. Обґрунтування розміру бюджетного призначення: Розмір бюджетного призначення передбачений рішенням Володимирської міської ради від 20.12.2022 №20/7 «Про бюджет Володимир-Волинської міської територіальної громади на 2023 рік» (із змінами та доповненнями, внесеними на підставі рішення Володимирської міської ради від 03.03.2023 № 21/34).

7. Процедура закупівлі: Відкриті торги (з врахуванням Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування», затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 1178, із змінами).

Додаток № 3
до тендерної документації
Технічна специфікація

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ
Поточний ремонт перехрестя вулиць Устилузька-Козацька
в місті Володимир Волинської області
(код 45230000-8 національного класифікатора України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник»)

| № п/п | Обґрунтування (шифр норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кількість |
|-------|--|---|----------------|-----------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 1 | ДБ2-32-13 РВР, розділ 5 табл.5.1.п.1 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2 | Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття фрезою шириною фрезерування 1 м при глибині фрезерування 5 см [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу] | 1000 м2 | 0,148 |
| 2 | С311-5-М варіант 1 | Перевезення крихти від фрезерування до 5 км | т | 18,1 |
| 3 | КР18-2-1 тех.ч. п.1.2.3 табл.3 п.1 к=1,2 | Розбирання бортових каменів [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій] | 100м | 0,25 |
| 4 | & ДУ10-9-12-1-О к=1,2 на рух | Нарізування швів в покриттях дорожнього одягу | 1 м шва | 85 |
| 5 | ДУ2-30-5 РВР, розділ 5 табл.5.1.п.1 к(труд)=1,2 к(ЕММ)=1,2 | Обрубання країв основи та покриття перфоратором електричним [при виконанні робіт на одній половині проїзної частини дороги, з рухом транспорту по другій половині з інтенсивністю більше 150 автомобілів за добу] | 100 м | 0,85 |
| 6 | КР20-41-1 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. | 100 т | 0,03 |
| 7 | С311-10-М | Перевезення сміття до 10 км | т | 3 |
| 8 | КР1-5-1 | Розробка корита під бордюри екскаватором з доробкою вручну, група ґрунту 1 | 100 м3 | 0,02 |
| 9 | С311-10-М | Перевезення сміття до 10 км | т | 3,3 |
| 10 | КР7-16-3 к=1,085 Вказ. до заст., Дод. Б, табл. Б1, п.8, прим. а), в) | Улаштування основи під бордюри з щебенево-піщаної суміші С7 товщ. 0,10 м | м3 | 0,8 |
| 11 | КР18-29-2 тех.ч. п.1.2.3 табл.3 п.1 к=1,2 | Установлення бортових каменів бетонних і залізобетонних при інших видах покриттів [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій] | 100м | 0,25 |

| | | | | |
|----|---|---|---------|--------|
| 12 | K589921-A001 варіант 1 | Камені бетонні бортові БР 100.30.15 | шт | 25 |
| 13 | KP16-77-1 к=1,085 Вказ. до заст., Дод. Б, табл. Б1, п.8, прим. а), в) | Перекладання горловин оглядових колодязів трирядовою кладкою | шт | 1 |
| 14 | KP16-77-2 к=1,085 Вказ. до заст., Дод. Б, табл. Б1, п.8, прим. а), в) | На кожний наступний ряд кладки виключати від норми 16-77-1 до 2-х рядів | шт | -1 |
| 15 | KP18-58-1 тех.ч. п.1.2.3 табл.3 п.1 к=1,2 | <i>Розлив бітумної емульсії в кількості 0,6 л/м2 [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій]</i> | 1m | 0,3018 |
| 16 | КБМ212-101 варіант 1 | Доставка бітумної емульсії на 90 км | маш.год | 1,0044 |
| 17 | KP18-21-1 тех.ч. п.1.2.3 табл.3 п.1 к=1,2 | <i>Улаштування вирівнювального шару з гарячої щільної дрібнозернистої асфальтобетонної суміші типу Б марки 2 із застосуванням укладальників асфальтобетону [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій]</i> | 100m | 0,614 |
| 18 | KP18-43-1 тех.ч. п.1.2.3 табл.3 п.1 к=1,2 | <i>Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячої щільної дрібнозернистої асфальтобетонної суміші тип Б марка 2 [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій]</i> | 100м2 | 5,03 |
| 19 | KP18-43-2 к=2 тех.ч. п.1.2.3 табл.3 п.1 к=1,2 | <i>На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1 до товщ. 5 см [на одній половині проїжджої частини при систематичному русі транспорту на другій]</i> | 100м2 | 5,03 |

1. Загальні умови.

1.1. Виконавець зобов'язується надати послуги згідно з відомості обсягів послуг (Технічного завдання);

1.2. Послуги повинні бути надані з дотриманням технологічних процесів будівництва, відповідати вимогам будівельних норм, правилам та стандартам встановленим для виконання такого виду робіт/послуг, матеріальні ресурси, що використовуються для їх виконання, повинні відповідати нормативно-правовим актам і нормативним документам у галузі будівництва, проектній документації та умовам Договору.

1.3. З метою контролю за відповідністю послуг та матеріальних ресурсів устанавленим вимогам, замовник забезпечує здійснення технічного нагляду за будівництвом у порядку, встановленому законодавством.

2. Інформація щодо охорони праці та показників впливу на довкілля й клімат, дотримання правил дорожнього руху

2.1. Послуги, що є предметом закупівлі, надаються із застосуванням екологічно безпечних матеріалів, машини і механізмів без впливу на довкілля та відповідають основним

вимогам державної політики України в галузі захисту довкілля та вимогам чинного природоохоронного законодавства.

2.2. Виконавець відповідає за дотримання нормативних актів з охорони праці при виконанні робіт. Нещасні випадки, що відбулись з робітниками підрядника/виконавця розслідуються та беруться на облік згідно з чинним законодавством України.

2.3. Виконавець гарантує, що ним для виконання вищезазначених робіт/послуг будуть використовуватися якісні матеріали, машини і механізми, які відповідають вимогам діючого природоохоронного законодавства, а також будуть застосовуватися заходи із захисту довкілля.

2.4. На виконання Законів України "Про дорожній рух", "Про автомобільні дороги" та Правил Дорожнього руху посадові особи, які відповідають за ремонт автомобільних доріг, вулиць та залізничних переїздів, мостів, шляхопроводів, інших споруд, зобов'язані:

- при виникненні умов, що створюють загрозу безпеці дорожнього руху, здійснювати заходи для своєчасної заборони або обмеження руху, а також відновлення безпечних умов для руху;

- впроваджувати у повному обсязі заходи щодо безпеки дорожнього руху при здійсненні ремонту доріг, вулиць та залізничних переїздів; шляхопроводів, інших споруд;

- позначати місця виконання робіт, місця, де залишено на дорозі, вулиці, залізничному переїзді машини і механізми, будівельні матеріали тощо, відповідними дорожніми знаками, огорожувальними і направляючими засобами, а в темний час доби і при тумані - сигнальними вогнями, передбаченими діючими нормами;

- по закінченні робіт на дорозі, вулиці, залізничному переїзді негайно привести їх у стан, що забезпечує безперешкодний і безпечний рух транспортних засобів і пішоходів, та впорядкувати зони відчуження;

- у разі забруднення проїзної частини доріг, вулиць, залізничних переїздів невідкладно здійснювати заходи для їх очищення і своєчасного попередження учасників дорожнього руху про загрозу безпеці руху, що виникла;

- у разі необхідності обладнувати їх технічними засобами регулювання дорожнього руху, тощо.

3. Вимоги до Виконавця.

3.1. В ціну тендерної пропозиції Учасник має включити вартість всіх будівельних матеріалів, конструкцій, виробів та обладнання, тощо які необхідні для виконання обсягу послуг.

3.2. Матеріальні ресурси, що використовуються для виконання поточного ремонту повинні бути новими, відповідати державним стандартам, будівельним нормам, іншим нормативним документам та договору.

3.3. Товари, що використовуються для надання послуг мають бути придбані з дотриманням вимог постанови Кабінету Міністрів України від 30.12.2015 № 1147 «Про заборону ввезення на митну територію України товарів, що походять з Російської Федерації», постанови Кабінету Міністрів України від 09.04.2022 № 426 «Про застосування заборони ввезення товарів з Російської Федерації» тощо.

4. Вимоги до якості

4.1. Виконавець гарантує якість та можливість експлуатації об'єкта відповідно до умов проектної документації та тендерної пропозиції на протязі гарантійного строку (міжремонтний строк служби дорожнього одягу), що становить 4 роки.

4.2. Підрядник/виконавець повинен виконати роботи/надати послуги, якість яких відповідає умовам та настановам Мінрегіонбуду, технологічним картам, тощо.

5. Місце надання послуг: перехрестя вулиць Устилузька-Козацька в місті Володимир Волинської області

6. Строк надання послуг: до 31.10.2023 року.

7. Інше.

7.1. Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам замовника до предмета закупівлі, учасник процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції повинен надати:

- договірну ціну (тверду) та підтверджуючі розрахунки за статтями витрат договірної ціни, а саме: пояснювальну записку; локальні кошториси (мають бути складені відповідно до технічного завдання з урахуванням будівельного технологічного процесу); розрахунок заробітної плати; розрахунок вартості матеріальних ресурсів (відомість ресурсів до локального кошторису); розрахунок вартості експлуатації будівельних машин і механізмів; розрахунок загальновиробничих та адміністративних витрат; розрахунок загальновиробничих витрат (виходячи з структури будівельної організації); розрахунок коштів на покриття адміністративних витрат будівельно-монтажних організацій; розрахунок прибутку; розрахунок коштів на відрядження працівників (у разі їх включення до договірної ціни), розрахунок коштів на покриття ризику, тощо;
- лист- гарантію про відповідність необхідним технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі, в якому учасник гарантує замовнику виконання робіт/надання послуг якісно, у кількості та терміни встановлені замовником, а також гарантує, що будівельні матеріали та вироби, від яких залежить якість будівельної продукції, буде відповідати вимогам проектів, ДБН, ДСТУ та іншим нормативно-правовим актам у сфері будівництва. Гарантійний лист повинен містити унікальний номер оголошення про проведення процедури закупівлі, присвоєного електронною системою закупівель щодо якої подається тендерна пропозиція
- гарантійний лист про те, що послуги з поточного ремонту включають заходи щодо дотримання діючих правил техніки безпеки, охорони праці, пожежної безпеки, вимог санітарних норм та охорони навколишнього середовища;
- інформацію щодо застосування заходів із захисту довкілля (довідка, складена у довільній формі, в якій мають передбачатись такі заходи: не допускати розливу нафтопродуктів, мастил та інших хімічних речовин на ґрунт, асфальтове покриття; під час експлуатації автотранспорту викид відпрацьованих газів не повинен перевищувати допустимі норми; не допускати складування сміття у несанкціонованих місцях; компенсувати шкоду, заподіяну в разі забруднення або іншого негативного впливу на природне середовище; тощо).
- проект календарного графіку надання послуг.

7.2. Ціна тендерної пропозиції учасника процедури закупівлі повинна бути визначена за **твердою договірною ціною** згідно КНУ «Настанова з визначення вартості будівництва», з врахуванням коштів на покриття ризику у розмірі 2% (два відсотки).

Учасники закупівлі надають у складі тендерної пропозиції довідку з інформацією про те, чи включені до розрахунку вартості тендерної пропозиції кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва.

7.3. Відомість ресурсів на основні будівельні матеріали (згідно затвердженого робочого проекту):

Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2 – не менше 122,7764 т;

7.4. У **Додатку № 3** до Тендерної документації «Технічне завдання» всі посилання 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 треба розуміти та читати з додатковим виразом "або еквівалент". Посилання на торговельну марку, фірму, патент, виробника, тощо здійснено для коректного визначення Учасником вартості надання послуг, зазначених у технічному завданні.