

ЗАТВЕРДЖЕНО

РІШЕННЯМ УПОВНОВАЖЕНОЇ ОСОБИ

Протокол № 84 від 11.04.2023 року

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

(відповідно до пункту 4<sup>1</sup> 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 вулиці Івана Богуна 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 вулиці Івана Богуна в місті Володимир Волинської області. Заходи з проведення поточного ремонту зазначеної вулиці 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 затвердженої кошторисної документації - робочого проекту «Поточний ремонт вулиці Івана Богуна 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:** 4 300 322,40 грн. (чотири мільйони триста тисяч триста двадцять дві гривні 40 копійок).

**5. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до розробленої та затвердженої кошторисної документації. При визначенні очікуваної вартості використовувався зведений кошторисний розрахунок вартості об'єкта будівництва, згідно якого загальна кошторисна вартість будівництва складає 4 481 811, 00 грн., у тому числі: будівельні роботи – 4 156 795,20 грн.; інші витрати – 143527,20 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).

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**Поточний ремонт вулиці Івана Богуна 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
<b>Підготовчі роботи</b>				
1	КР20-12-1 к дем.=0,7	(Демонтаж) Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т	1т	0,05
2	КР20-40-1	Навантаження металобрухту вручну	1 т	0,05
3	С311-7-М варіант 1	Перевезення металобрухту до 7 км	т	0,05
4	КР2-1-3	Розбирання монолітних бетонних конструкцій переходу та переїзду	1 м3	3
5	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,074
6	С311-7-М	Перевезення сміття до 7 км	т	7,4
7	КР16-42-6 к дем.=0,8	(Демонтаж) Укладання труб залізобетонних та бетонних каналізаційних діаметром 1000 мм	100м	0,05
8	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,03
9	С311-7-М	Перевезення сміття до 7 км	т	3
10	КР18-2-1	Розбирання бортових каменів	100м	0,57
11	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,074
12	С311-7-М	Перевезення сміття до 7 км	т	7,4
13	КБ7-64-3 к=1,15 вказівки п. 2.4	Укладання плити покриття 2ПП 15-2 на оглядовий колодязь інженерних мереж	100шт	0,01
14	К585521- Л038	Плити покриття 2ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1
15	КР16-77-1	Перекладання горловин оглядових колодязів інженерних мереж трирядовою кладкою	шт	1
16	С113-753 варіант 1	Люк чавунний для колодязів середній	шт	1
17	КР16-77-1	Перекладання горловин оглядових колодязів інженерних мереж трирядовою	шт	7

		кладкою		
18	C113-753 варіант 1	Люк чавунний для колодязів середній	шт	7
		<b>Роботи на переїзд через канаву</b>		
1	KP1-8-6	Розробка водообвідної канави під встановлення тіл труб екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 у відвал, група ґрунту 1	100 м3	0,81
2	KP1-8-6	Розробка котловану під оголовки, труби та оглядовий колодязь екскаваторами місткістю ковша 0,4 м3 у відвал, група ґрунту 1	100 м3	0,2
3	KP16-40-2	Улаштування щєбеневої основи під трубопроводи	м3	18
4	КБ30-65-3	Укладання ланок одночкових круглих залізобетонних водопропускних труб отвором 1 м при висоті насипу на залізницях до 3 м, на автомобільних дорогах до 4 м	м3	4,55
5	C1416-8463	Ланки водопропускних труб (циліндричні)(конічні), діаметр отвору 1,0 м, гранична висота засипання 4,1-7,0 м	м	13
6	КБ30-73-3	Будівництво оголовок одночкових круглих труб отвором 1-2 м	м3	8,91
7	& K585521-Л056-1	Портальна стінка труби Ст 10	шт	3
8	& K585521-Л056-2	Відкосна стінка труби Ст 4	шт	6
9	KP16-32-4	Улаштування колодязів водопровідних цегляних круглих з перекриттям зі збірного залізобетону	м3	2,5
10	K585521-Л049	Плити днищ ПН15 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1
11	K585521-Л038	Плити покриття 2ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск 1	шт	1
12	C113-753	Люк чавунний для колодязів легкий	шт	1
13	C111-1789	Скоби ходові	кг	21,2
14	KP12-55-4	Фарбування металевих ґрат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо суриком за 2 рази	100м2	0,008
15	KP19-29-1	Обклеювання поверхні ізоляції руберойдом в один шар на мастиках	м2	3
16	KP19-31-3	Нанесення бітумних мастик на поверхню ізоляції	м2	84
17	C1424-11613-3 варіант 1	Монолітний бетон лотка, суміші бетонні готові важкі, клас бетону В20 [М-250], крупність заповнювача 20-40 мм, марка за водонепроникністю 0,6 МПа	м3	1,5
18	KP1-18-1	Розробка ґрунту вручну під укріплення труб, група ґрунту 1	100 м3	0,14
19	КБ1-158-5 к=1,15 Вказівки	Укріплення укосів земляного полотна монолітними бетонними плитами товщиною до 10 см	100м2	0,276

	<i>n.2.4</i>			
20	КБ1-158-6 к=2; к=1,15 Вказівки п.2.4	При укріпленні укосів земляного полотна монолітними бетонними плитами товщиною до 10 см виключати на кожний 1 см зміни товщини плити до 8 см	100м2	-0,276
21	КБ1-158-5 к=1,15 Вказівки п.2.4 тех.ч. п.1.3.175 к(труд)=0,9	Укріплення русла вхідного земляного полотна монолітними бетонними плитами товщиною до 10 см /горизонтальних поверхонь/	100м2	0,22
22	КБ1-158-6 к=2; к=1,15 Вказівки п.2.4 тех.ч. п.1.3.175 к(труд)=0,9	При укріпленні русла вхідного земляного полотна монолітними бетонними плитами товщиною до 10 см виключати на кожний 1 см зміни товщини плити до 8 см /горизонтальних поверхонь/	100м2	-0,22
23	КБ1-158-5 к=1,15 Вказівки п.2.4 тех.ч. п.1.3.175 к(труд)=0,9	Укріплення русла вихідного земляного полотна монолітними бетонними плитами товщиною до 10 см /горизонтальних поверхонь/	100м2	0,124
24	КБ1-158-6 к=2; к=1,15 Вказівки п.2.4 тех.ч. п.1.3.175 к(труд)=0,9	При укріпленні русла вихідного земляного полотна монолітними бетонними плитами товщиною понад 10 см додавати на кожний 1 см зміни товщини плити до 12 см /горизонтальних поверхонь/	100м2	0,124
25	КР1-12-2	Засипання траншей над тілом труб піском бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	100 м3	0,042
26	С1421-10634	Пісок природний, рядовий	м3	4,62
27	КР1-14-1	Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2	100 м3	0,04
28	КР1-12-2	Засипання тіла труби, оголовків, оглядового колодязя та водовідвідних каналів бульдозерами потужністю 59 кВт при переміщенні ґрунту до 5 м, група ґрунту 2	100 м3	1,15
<b>Поточний ремонт вулиці</b>				
1	КР1-5-2	Розробка корита під бордюри екскаватором з доробкою вручну, група ґрунту 2	100 м3	0,037
2	КР20-41-1	Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3.	100 т	0,06
3	С311-7-М	Перевезення сміття до 7 км	т	6
4	КР7-16-3	Улаштування основи під бордюри з щебеню фр. 10-20 мм товщ. 0,10 м	м3	1,3
5	КР18-29-2	Установлення бортових каменів бетонних і	100м	0,34

		залізобетонних при інших видах покриттів		
6	K589921-A001 варіант 1	Камені бетонні бортові БР 100.30.15	шт	22
7	K589921-A001 варіант 2	Камені бетонні бортові БВ 100.30.15	шт	12
8	KP18-12-7	Улаштування дорожніх корит коритного профілю з застосуванням екскаваторів, глибина корита до 250 мм	100м2	29,85
9	C311-7-М	Перевезення сміття до 7 км	т	1260
10	KP18-23-1	Улаштування одношарових основ товщиною 15 см із щебеню фракції 40-70 мм з межею міцності на стиск понад 98,1 МПа [1000 кг/см2]	100м2	28,85
11	KP18-23-4 к=6	На кожний 1 см зміни товщини шару додавати або виключати до норм 18-23-1, 18-23-2, 18-23-3 до товщ. 21 см	100м2	28,85
12	KP18-58-1	Розливання бітумної емульсії в кількості 1, б л/м2	1т	4,616
13	КБМ212-101 варіант 1	Доставка бітумної емульсії на 90 км	маш.год	15,552
14	KP18-43-1	Улаштування покриттів товщиною 4 см із гарячих щільних дрібнозернистих асфальтобетонних сумішей тип Б марка 2	100м2	28,85
15	KP18-43-2 к=2	На кожні 0,5 см зміни товщини шару додавати або виключати до норми 18-43-1 до товщ. 5 см	100м2	28,85
16	KP1-7-2	Планування узбіч механізованим способом, група ґрунту 2	1000 м2	0,99
17	ДБЗ-22-2	Встановлення трубчастих сталевих опор дорожніх знаків з влаштуванням бетонних фундаментів, бетон В 3,5	1 опора	24
18	C113-134 варіант 1	Вартість стояків СКМ 1.40	м	96
19	KP18-61-4	Навішування щитків дорзнаків	100шт	0,24
20	& C115-825-1 варіант 1	Щитки дорзнаків 1.1, 1.2, 2.1	100шт	0,1
21	& C115-846-1 варіант 1	Щитки дорзнаків 2.3	100шт	0,14

## 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 установленим 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: вулиця Івана Богуна в місті Володимир Волинської області**

**6. Строк надання послуг: до 30.09.2023 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 підтвердуючі 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); 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) 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).

7.3. 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.

7.4. Відомість ресурсів на будівельні матеріали (згідно проекту):

Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип Б, марка 2, у кількості не менше 348,5755 т.

7.5. Клас наслідків (відповідальності) об'єкта будівництва – не визначений.