**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення**

1. **Найменування:** Департамент житлово-комунального господарства Миколаївської міської ради
2. **Місцезнаходження:** м. Миколаїв, 54005, вул. Адмірала Макарова, 7
3. **ЄДРПОУ:** 03365707
4. **Предмет закупівлі:** Поточний ремонт дороги по вул. 12-а Поздовжня від вул. Космонавтів до вул. Новозаводська в м. Миколаєві (ДК 021:2015 (50230000-6) – Послуги з ремонту, технічного обслуговування дорожньої інфраструктури і пов’язаного обладнання та супутні послуги)
5. **Кількість:** 5 878 м2.
6. **Місце надання послуг:** Україна, Миколаївська область, 54001, м. Миколаїв, вул. 12-а Поздовжня від вул. Космонавтів до вул. Новозаводська.
7. **Очікувана вартість:** 14 566 056,61 грн. з ПДВ.
8. **Строк надання послуг:** з моменту підписання договору і до 15.12.2023 року.
9. **Кінцевий строк подання тендерних пропозицій:** 10 год. 00 хв. 09.09.2023 року.

**Умови оплати:** Розрахунки за надані послуги здійснюються на підставі документів про обсяги та вартість наданих послуг відповідно до підписаних Сторонами актів приймання виконаних будівельних робіт за формою № КБ-2в та довідок про вартість виконаних будівельних робіт та витрат за формою № КБ-3 протягом 20 (двадцяти) банківських днів з дня підписання Сторонами Акта здачі-приймання наданих послуг.

1. **Гарантійний строк:** Виконавець надає гарантії на надані послуги на термін три роки з моменту підписання сторонами актів приймання виконаних будівельних робіт за формою № КБ-2в, довідок про вартість виконаних будівельних робіт та витрат за формою № КБ-3, акту здачі-приймання наданих послуг (або інших документів, що підтверджують факт надання послуг).
2. **Мова, якою повинні готуватись тендерні пропозиції:** українська.
3. **Розмір, вид та умови надання забезпечення тендерних пропозицій:** 145 000,00 грн.; електронна банківська гарантія; забезпечення тендерної пропозиції повинно відповідати формі та вимогам встановленим наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства Про затвердження форми і Вимог до забезпечення тендерної пропозиції/пропозиції від 14.12.2020 року № 2628.
4. **Дата та час розкриття тендерних пропозицій:** буде визначено при створені оголошення про проведення процедури закупівлі, але не менше 7 днів з моменту оголошення закупівлі.
5. **Розмір мінімального кроку пониження ціни:** 1%.
6. **Забезпечення виконання договору про закупівлю: не передбачається**.
7. **Підтвердження визначення очікуваної вартості:** розрахунок очікуваної вартості визначено за допомогою програмного комплексу АВК -5 (3.8.0).

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | | Найменування робіт і витрат | | | | Одиниця  виміру | | | Кількість | | | Примітка | | |
| 1 | | 2 | | | | 3 | | | 4 | | | 5 | | |
|  | | Улаштування дорожнього покриття | | | |  | | |  | | |  | | |
| 1 | | Холодне фрезерування асфальтобетонного покриття  фрезою шириною фрезерування 2,1 м при глибині  фрезерування 5 см | | | | м2 | | | 1660 | | |  | | |
| 2 | | На кожен 1 см зміни глибини фрезерування додавати за  РВР 2-32-4 до 7см | | | | м2 | | | 1660 | | |  | | |
| 3 | | Перевезення будівельного сміття самоскидами на  вiдстань 8 км | | | | т | | | 170,814 | | |  | | |
| 4 | | Розбирання асфальтобетонних покриттів  механізованим способом | | | | м3 | | | 350 | | |  | | |
| 5 | | Улаштування дорожніх корит коритного профілю з  застосуванням екскаваторів, глибина корита до 500 мм | | | | м2 | | | 3770 | | |  | | |
| 6 | | Перевезення будівельного сміття самоскидами на  вiдстань 25 км | | | | т | | | 2542 | | |  | | |
| 7 | | Улаштування одношарових основ товщиною 15 см із  щебеню фракції 40-70 мм з межею міцності на стиск  понад 98,1 МПа [1000 кг/см2] | | | | м2 | | | 3770 | | |  | | |
| 8 | | На кожний 1 см зміни товщини шару додавати до норми  18-23-1 до 25см | | | | м2 | | | 3770 | | |  | | |
| 9 | | Розбирання бортових каменів | | | | м | | | 670 | | |  | | |
| 10 | | Установлення бортових каменів природних (камені  після робирання та (камені замовника)) при інших  видах покриттів | | | | м | | | 820 | | |  | | |
| 11 | | Камені бортові природні, БР100.30.15 | | | | шт | | | 150 | | |  | | |
| 12 | | Ремонт оглядових каналізаційних колодязів зі  встановлення люка, плити перекриття колодязя. | | | | кільце | | | 16 | | |  | | |
| 13 | | Люк чавунний для колодязів важкий | | | | шт | | | 16 | | |  | | |
| 14 | | Кільця опорні КО6 залізобетонні серія 3.900.1-14 випуск  1 | | | | шт | | | 16 | | |  | | |
| 15 | | Плити покриття 2ПП15-2 залізобетонні серія 3.900.1-14  випуск 1 | | | | шт | | | 16 | | |  | | |
| 16 | | Розливання в'яжучих матеріалів | | | | т | | | 2,639 | | |  | | |
| 17 | | Улаштування покриття з гарячих асфальтобетонних  сумішей асфальтоукладальником [нижнього шару  товщиною 50 мм]. | | | | м2 | | | 3770 | | |  | | |
| 18 | | На кожні 5 мм змінення товщини нижнього шару  додаваті до норми 18-44-3 до 60мм | | | | м2 | | | 3770 | | |  | | |
| 19 | | Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон  щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у  нижніх шарах покриттів , крупнозернисті, тип А, марка 1  (на бітумі БМПА) | | | | т | | | 546,65 | | |  | | |
| 20 | | Розливання в'яжучих матеріалів | | | | т | | | 2,172 | | |  | | |
| 21 | | Улаштування покриття з гарячих асфальтобетонних  сумішей асфальтоукладальником [верхнього шару  товщиною 50 мм]. | | | | м2 | | | 5430 | | |  | | |
| 22 | | На кожні 5 мм змінення товщини шару додаваті до  норми 18-44-3 до 70мм | | | | м2 | | | 5430 | | |  | | |
| 23 | | Суміші асфальтобетонні гарячі і теплі [асфальтобетон  щільний] (дорожні)(аеродромні), що застосовуються у  верхніх шарах покриттів, дрібнозернисті, тип А, марка 1  (на бітумі БМПА) | | | | т | | | 918,756 | | |  | | |
|  | | Улаштування технічної полоси та пандусів | | | |  | | |  | | |  | | |
| 24 | | Розбирання асфальтобетонних покриттів вручну | | | | м3 | | | 2,5 | | |  | | |
| 25 | | Улаштування дорожніх корит напівкоритного профілю  вручну, глибина корита до 250 мм | | | | м2 | | | 448 | | |  | | |
| 26 | | Навантаження сміття вручну | | | | т | | | 104,8 | | |  | | |
| 27 | | Перевезення будівельного сміття самоскидами на  вiдстань 20 км | | | | т | | | 104,8 | | |  | | |
| 28 | | Установлення бетонних поребриків на бетонну основу | | | | м | | | 812 | | |  | | |
| 29 | | Поребрик 500х200х60 | | | | шт | | | 1624 | | |  | | |
| 30 | | Укладання геотекстильного матеріалу (щільність не  меньше 200г/м2) | | | | м2 | | | 448 | | |  | | |
| 31 | | Улаштування основи тротуарів із щебенево-піщаної  суміші С7 за товщини шару 12 см | | | | м2 | | | 448 | | |  | | |
| 32 | | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з  приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів,  товщина плитки 40-50 мм | | | | м2 | | | 443,32 | | |  | | |
| 33 | | Укладання тактильної плитки при улаштування з'їздів  для мало-мобільних груп населення (13шт. на один  пандус) з приготуванням піщано-цементної суміші | | | | м2 | | | 4,68 | | |  | | |
| 34 | | Плити зі спеціальними тактильними індикаторами | | | | шт | | | 52 | | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | |  |  | | |  | | |  | | |  | | |