**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 тротуару по вул. 2-а Набережна в м. Миколаєві (ДК 021:2015 (50230000-6) - Послуги з ремонту, технічного обслуговування дорожньої інфраструктури і пов’язаного обладнання та супутні послуги)
5. **Кількість:** 6 312,10 м2.
6. **Місце надання послуг:** Україна, Миколаївська область, 54001, м. Миколаїв, вул. 12-а Поздовжня від вул. Космонавтів до вул. Новозаводська.
7. **Очікувана вартість:** 16 213 046,82 грн. з ПДВ.
8. **Строк надання послуг:** з моменту підписання договору і до 15.08.2023 року.
9. **Кінцевий строк подання тендерних пропозицій:** 29.05.2023 о 10 год. 00 хв.
10. **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.
11. **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).
12. **Мова, якою повинні готуватись тендерні пропозиції:** українська.
13. **Розмір, вид та умови надання забезпечення тендерних пропозицій:** 120 000,00 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.
14. **Дата та час розкриття тендерних пропозицій:** буде визначено при створені оголошення про проведення процедури закупівлі, але не менше 7 днів з моменту оголошення закупівлі.
15. **Розмір мінімального кроку пониження ціни:** 1%.
16. **Забезпечення виконання договору про закупівлю: не передбачається**.
17. **Підтвердження визначення очікуваної вартості:** розрахунок очікуваної вартості визначено за допомогою програмного комплексу АВК -5 (3.8.0).

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ** | | | | | | |
|  | | |  | | | |
| **Поточний ремонт тротуару по вул. 2-а Набережна в м. Миколаєві** | | | | | | |
|  | | |  | | | |
| Об'єми робіт | | | | | | |
| №  Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка | |
| 1 | 2 | | 3 | 4 | 5 | |
|  | Розділ №1. Підготовчі роботи | |  |  |  | |
| 1 | Улаштування дорожніх корит коритного профілю з  застосуванням екскаваторів, глибина корита до 250 мм | | м2 | 6763,2 |  | |
| 2 | Перевезення ґрунту до 15 км | | т | 1521,72 |  | |
| 3 | Улаштування дорожніх корит коритного профілю з  застосуванням екскаваторів, глибина корита до 250 мм  під бортовий камінь | | м2 | 940,62 |  | |
| 4 | Перевезення ґрунту до 15 км | | т | 211,6395 |  | |
| 5 | Улаштування основ та покриттів з піщано-гравійних  сумішей оптимального гранулометричного складу  одношарових, товщиною 12 см | | м2 | 940,62 |  | |
| 6 | Установлення бетонних бортових каменів на бетонну  основу, за ширини борту у верхній його частині до 100  мм | | м | 3135,4 |  | |
| 7 | Камені бортові, БР100.20.8 | | шт | 3135,4 |  | |
|  | Розділ №2. Фігурні елементи мощення ФЕМ Н=80мм | |  |  |  | |
| 8 | Улаштування основ та покриттів з піщано-гравійних  сумішей оптимального гранулометричного складу  одношарових, товщиною 12 см | | м2 | 6312,1 |  | |
| 9 | Улаштування геотекстильного матеріалу | | м2 | 6312,1 |  | |
| 10 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з  приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів,  шириною до 2 м | | м2 | 6291,31 |  | |
| 11 | Плити бетонні тротуарні фігурні, товщина 80 мм | | м2 | 6587,002 |  | |
| 12 | Улаштування покриття з фігурних елементів мощення з  приготуванням піщано-цементної суміші тротуарів,  шириною до 2 м | | м2 | 20,79 |  | |
| 13 | Плити бетонні тротуарні з поверхнею із тактильними  індікаторами | | м2 | 20,79 |  | |
|  | Розділ №3. Перехід через водопропускну трубу | |  |  |  | |
| 14 | Улаштування щебеневої основи під фундаменти | | м3 | 2,25 |  | |
| 15 | Улаштування залізобетонних підпірних стін і стін  підвалів висотою до 3 м, товщиною до 300 мм | | м3 | 14,85 |  | |
| 16 | Засипання траншей і котлованів бульдозером  потужнiстю 121 кВт [165 к.с.], відстань переміщення  ґрунту до 5 м, ґрунт ІІ групи | | м3 | 4,8 |  | |
| 17 | Улаштування дорожніх покриттів із збірних  залізобетонних плит прямокутних (ПАГ-14) | | м3 | 1,68 |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 18 | Плити ПАГ 14 (6000\*2000\*140) | шт | 1 |  |
| 19 | Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень,  без укосів, глибиною до 0,7 м, група ґрунтів 2 | м3 | 0,09 |  |
| 20 | Монтаж захисної огорожі устаткування | т | 0,1825 |  |
| 21 | Виготовлення конструкцій огорожі | т | 0,1825 |  |
| 22 | Металоконструкції індивідуальні (перила металеве) | т | 0,1825 |  |
| 23 | Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь  порошковою фарбою П-ЭП-45 сіра | м2 | 8,25 |  |
| 24 | Копання ям для стояків і стовпів вручну без кріплень,  без укосів, глибиною до 0,7 м, група ґрунтів 2 | м3 | 0,18 |  |
| 25 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-  самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. | т | 0,27 |  |
| 26 | Перевезення сміття до 5 км | т | 0,27 |  |
| 27 | Улаштування бетонної підготовки | м3 | 0,27 |  |
| 28 | Виготовлення конструкцій огорожі | т | 0,1825 |  |
| 29 | Металоконструкції індивідуальні (перила металеве) | т | 0,1825 |  |
| 30 | Монтаж огорожі | т | 0,1825 |  |
| 31 | Фарбування металевих поґрунтованих поверхонь  порошковою фарбою П-ЭП-45 сіра | м2 | 8,25 |  |