**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 та облаштування споруди цивільного захисту населення (укриття), що знаходиться у житловому будинку по вул. Велика Морська, 3 в м. Миколаєві (ДК 021:2015: (45260000-7) – Покрівельні роботи та інші спеціалізовані будівельні роботи).
5. **Кількість:** 1 послуга та відповідно до технічного завдання тендерної документації.
6. **Місце виконання робіт:** Україна, Миколаївська область, 54001, м. Миколаїв, житловий будинок № 3 по вул. Велика Морська.
7. **Очікувана вартість:** 318 864,71 грн. з ПДВ.
8. **Строк надання послуг:** з моменту підписання договору і до 15.07.2024 року.
9. **Кінцевий строк подання тендерних пропозицій:** 11:00, 02.05.2024.
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 виконаних робіт.
11. **Гарантійний строк:** Підрядник надає гарантії на надані послуги та матеріали терміном на 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:** 9 000,00 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:** Очікувана вартість предмета закупівлі визначена на підставі складеного фахівцями технічного відділу ДЖКГ ММР дефектного акту з урахуванням аналізу вартості аналогічних послуг наданих департаменту ЖКГ ММР за укладеними в минулому році договорами.

**ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ**

**інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

|  |
| --- |
| Об'єми робіт |
| №Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | Розділ №1. Вхід |   |   |   |
| 1 | Знімання дверних полотен |  м2 | 1,95 |   |
| 2 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах звідбиванням штукатурки в укосах |  шт | 1 |   |
| 3 | Установлення металевих дверних коробок ізнавішуванням дверних полотен | м2 | 1,95 |   |
| 4 | Двері сталеві протипожежні 1х1,95м | шт | 1 |   |
|   | Розділ №2. Підлога |   |   |   |
| 5 | Розбирання цементних покриттів підлог | м2 | 14,35 |   |
| 6 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм пощебеневій та піщаній основі площею понад 20 м2 | м2 | 14,35 |   |
| 7 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжкидодавати до 30 мм | м2 | 14,35 |   |
| 8 | Планування площ ручним способом, група ґрунту 2 |  м2 | 56,7 |   |
| 9 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм пощебеневій та піщаній основі площею понад 20 м2 | м2 | 56,7 |   |
| 10 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжкидодавати до 50 мм | м2 | 56,7 |   |
| 11 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині ізсухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до12 шт | м2 | 4 |   |
| 12 | Клеюча суміш для керамічної плитки | кг | 20,8 |   |
| 13 | Кольоровий шов  | кг | 1,816 |   |
| 14 | Плитки керамічні для підлог | м2 | 4,08 |   |
|   | Розділ №3. Стіни |   |   |   |
| 15 | Закладання прорізів керамічною цеглою |  м3 | 0,18 |   |
| 16 | Цегла керамічна  | шт | 68,4 |   |
| 17 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці більше 5 м2 | м2 | 168 |   |
| 18 | Просте штукатурення поверхонь стін всередені будівліцементно-вапняним або цементним розчином покаменю та бетону | м2 | 168 |   |
| 19 | Вапняне фарбування нових поверхонь стін всерединібудівлі по штукатурці | м2 | 168 |   |
|   | Розділ №4. Відкоси |   |   |   |
| 20 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2 | м2 | 13,8 |   |
| 21 | Штукатурення плоских поверхонь віконних та двернихукосів по бетону та каменю | м2 | 13,8 |   |
| 22 | Вапняне фарбування нових поверхонь стін всерединібудівлі по штукатурці | м2 | 13,8 |   |
|   | Розділ №5. Стеля |   |   |   |
| 23 | Улаштування каркасу однорівневих підвісних стель ізметалевих профілів | м2 | 4 |   |
| 24 | Профіль металевий оцинкований 28/27 | м | 3,6 |   |
| 25 | Профіль металевий оцинкований 60/27 | м | 10,2 |   |
| 26 | Саморіз 3,5х9,5 мм | шт | 62 |   |
| 27 | Дюбель 6х40 мм | шт | 10 |   |
| 28 | Підвіси | шт | 3 |   |
| 29 | З'єднувач "краб" | шт | 7 |   |
| 30 | Улаштування підшивки горизонтальних поверхоньпідвісних стель гіпсокартонними або гіпсоволокнистимилистами. |  м2 | 4 |   |
| 31 | Листи гіпсокартонні, товщина 12,5 мм | м2 | 4,2 |   |
| 32 | Саморіз 3,5х25 мм | шт | 84 |   |
| 33 | Ремонт штукатурки стель по каменю та бетону цементно-вапняним розчином, площа до 20 м2, товщина шару 20мм | м2 | 15 |   |
| 34 | Вапняне фарбування поверхонь стель всередині будівліпо штукатурці | м2 | 71,05 |   |
|   | Розділ №6. Сходи приміщення 6 |   |   |   |
| 35 | Розбирання цементних покриттів підлог | м2 | 3 |   |
| 36 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2 | м2 | 1,95 |   |
| 37 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм побетонній основі площею до 20 м2 | м2 | 3 |   |
| 38 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжкидодавати до 40мм | м2 | 3 |   |
| 39 | Штукатурення плоских поверхонь віконних та двернихукосів по бетону та каменю | м2 | 1,95 |   |
|   | Розділ №7. Санвузол |   |   |   |
| 40 | Демонтаж раковин [умивальників] | к-т | 1 |   |
| 41 | Демонтаж унітазів зі змивними бачками | к-т | 1 |   |
| 42 | Установлення унітазів з безпосередньо приєднанимбачком | к-т | 1 |   |
| 43 | Унітаз-компакт | шт | 1 |   |
| 44 | Труба гофрована для унітазу | шт | 1 |   |
| 45 | Гнучкий шланг для підведення води довж. 700 мм | шт | 1 |   |
| 46 | Дюбілі розпірні | шт | 4 |   |
| 47 | Установлення умивальників одиночних з підведеннямхолодної та гарячої води | к-т | 1 |   |
| 48 | Умивальник керамічний | комплект | 1 |   |
| 49 | Змішувач для умивальника | комплект | 1 |   |
| 50 | Гнучкий шланг для підведення води довж. 700 мм | шт | 1 |   |
| 51 | Сифон для раковини | шт | 1 |   |
| 52 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками нарозчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2понад 7 до 12 шт | м2 | 22,5 |   |
| 53 | Плитки керамічні  | м2 | 22,725 |   |
| 54 | Клеюча суміш для керамічної плитки | кг | 117 |   |
| 55 | Кольоровий шов  | кг | 10,1925 |   |
|   | Розділ №8. Прорізи |   |   |   |
| 56 | Знімання дверних полотен |  м2 | 4,8 |   |
| 57 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах звідбиванням штукатурки в укосах |  шт | 3 |   |
| 58 | Заповнення дверних прорізів готовими двернимиблоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'янихстінах | м2 | 9,37 |   |
| 59 | Піна монтажна 750мл  | л | 1,734 |   |
| 60 | Дюбель-шуруп | шт | 43 |   |
| 61 | Блоки дверні металопластикові | м2 | 9,37 |   |
|   | Розділ №9. Опалення |   |   |   |
| 62 | (Демонтаж) Покриття поверхні ізоляції трубопроводівдіаметром 40 мм | м | 12 |   |
| 63 | Ізоляція трубопроводів ф40мм трубками зі спіненогокаучуку | м | 12 |   |
| 64 | Трубки зі спіненого каучука | м | 12,264 |   |
|   | Розділ №10. Каналізація |   |   |   |
| 65 | Розбирання монолітних бетонних фундаментів |  м3 | 1,28 |   |
| 66 | Розбирання трубопроводів з труб чавуннихканалізаційних діаметром понад 100 до 150 мм | м | 4 |   |
| 67 | Прокладання трубопроводів каналізації зполіетиленових труб діаметром 110 мм | м | 4 |   |
| 68 | Труби каналізації ПВХ діаметром 110 мм | м | 4 |   |
| 69 | Коліно ПВХ 45 град. діам. 110 | шт | 6 |   |
| 70 | Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли |  м3 | 0,12 |   |
| 71 | Продавлювання труб на довжину понад 10 до 30 м безрозробки ґрунту [прокол] | м | 11 |   |
| 72 | Труби каналізації ПВХ діаметром 110 мм | м | 11,044 |   |
| 73 | Клапан зворотній | шт | 1 |   |
| 74 | Ремонт окремих ділянок цегляної кладки оглядовихканалізаційних колодязів, глибина колодязя до 3 м | м3 | 0,0625 |   |
| 75 | Мурування окремих ділянок внутрішніх стін із цегли |  м3 | 0,12 |   |
|   | Розділ №11. Електротехнічні роботи |   |   |   |
| 76 | Демонтаж відкритої електропроводки | м | 20 |   |
| 77 | Демонтаж щитків | шт | 1 |   |
| 78 | Демонтаж вимикачів, розеток | шт | 5 |   |
| 79 | Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, яківстановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт | шт | 7 |   |
| 80 | Світильники LED | шт | 7 |   |
| 81 | Монтаж вініпластових труб для електропроводкидіаметром до 25 мм | м | 30 |   |
| 82 | Захисна трубка /гофрована/ 25мм | м | 30,3 |   |
| 83 | Дюбелі розпірні поліетиленові [комплект] | шт | 6 |   |
| 84 | Коробка розподільча 80х45мм | шт | 12 |   |
| 85 | Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 втруби | м | 30,2 |   |
| 86 | Кабель ВВГ НГ 3х1,5мм | м | 31,106 |   |
| 87 | Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритійпроводці | шт | 3 |   |
| 88 | Вимикач 1-клавішний | шт | 2 |   |
| 89 | Вимикач 2-клавішний | шт | 1 |   |
|   | Розділ №12. Різне |   |   |   |
| 90 | Обшивання дверей плитами деревностружковими 6 мм | м2 | 1,8 |   |
| 91 | Фарбування олійними сумішами за 1 раз ранішепофарбованих металевих поверхонь площею більше 5м2 [крім покрівлі] | м2 | 13 |   |
| 92 | Установлення баків для води | шт | 1 |   |
| 93 | Бак для води 100л | шт | 1 |   |
| 94 | Установлення муфтових кранів водорозбірних |  шт | 1 |   |
| 95 | Кран кульовий діам. 20 мм | шт | 1 |   |
| 96 | Виготовлення підставки під бак | т | 0,0182 |   |
| 97 | Труба профільована 40х40х3 | т | 0,01929 |   |
| 98 | Навантаження сміття вручну |  т | 11,24972 |   |
| 99 | Перевезення сміття до 15 км | т | 11,24972 |   |
|   |