**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. Шосейна, 14 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 надання послуг:** Україна, Миколаївська область, 54001, м. Миколаїв, житловий будинок № 14 по вул. Шосейна.
7. **Очікувана вартість:** 285 956,15 грн. з ПДВ.
8. **Строк надання послуг:** з моменту підписання договору і до 15.07.2024 року.
9. **Кінцевий строк подання тендерних пропозицій:** 12:00, 16.05.2024.
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:** 8 000,00 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. Підлога |   |   |   |
| 1 | Розбирання бетонної падуги |  м3 | 2 |   |
| 2 | Улаштування підстильного шару піщаного | м3 | 7,917 |   |
| 3 | Улаштування гідроізоляційного шару з плівкиполіетиленової |  м2 | 113,1 |   |
| 4 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм пощебеневій та піщаній основі площею понад 20 м2 | м2 | 113,1 |   |
| 5 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжкидодавати до 50 мм | м2 | 113,1 |   |
| 6 | Виготовлення грат на приямки 0,5х0,5 - 2шт | т | 0,02349 |   |
| 7 | Сталь кутова 50х50 | т | 0,0098368 |   |
| 8 | Гарячекатана арматурна сталь, діаметр 12 мм | т | 0,015052 |   |
| 9 | Виготовлення грат на кабельний канал | т | 0,109 |   |
| 10 | Сталь кутова 50х50 | т | 0,059042 |   |
| 11 | Гарячекатана арматурна сталь, діаметр 12 мм | т | 0,056498 |   |
|   | Розділ №2. Стіни |   |   |   |
| 12 | Зкладання прорізів керамічною цеглою |  м3 | 0,0552 |   |
| 13 | Цегла керамічна | шт | 20,976 |   |
| 14 | Просте штукатурення поверхонь стін всередені будівліцементно-вапняним або цементним розчином покаменю та бетону | м2 | 164,78 |   |
| 15 | Штукатурення плоских поверхонь віконних та двернихукосів по бетону та каменю | м2 | 6,65 |   |
| 16 | Вапняне фарбування нових поверхонь стін всерединібудівлі по штукатурці | м2 | 171,43 |   |
|   | Розділ №3. Стеля |   |   |   |
| 17 | Промазування і розшивання швів панелей перекриттярозчином знизу | м шва | 80 |   |
| 18 | Вапняне фарбування стелі всередині будівлі по цеглі табетону | м2 | 113,1 |   |
|   | Розділ №4. Санвузол |   |   |   |
| 19 | Улаштування неармованих глухих цегляних перегородоктовщиною 0,5 цеглини в приміщеннях площею більше 5м2 |  м2 | 10,06 |   |
| 20 | Просте штукатурення поверхонь стін всередені будівліцементно-вапняним або цементним розчином покаменю та бетону | м2 | 31,9 |   |
| 21 | Облицювання поверхонь стін керамічними плитками нарозчині із сухої клеючої суміші, число плиток в 1 м2понад 7 до 12 шт | м2 | 31,9 |   |
| 22 | Плитки керамічні  | м2 | 32,219 |   |
| 23 | Клеюча суміш для керамічної плитки | кг | 165,88 |   |
| 24 | Кольоровий шов  | кг | 14,4507 |   |
| 25 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині ізсухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до12 шт | м2 | 5,15 |   |
| 26 | Клеюча суміш для керамічної плитки | кг | 26,78 |   |
| 27 | Кольоровий шов  | кг | 2,3381 |   |
| 28 | Плитки керамічні для підлог | м2 | 5,253 |   |
| 29 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином ізклейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 ммпри нанесенні за 3 рази |  м2 | 5,15 |   |
| 30 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином ізклейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шартовщиною 0,5 мм додавати |  м2 | 5,15 |   |
| 31 | Гіпсова шпаклівка стартова | кг | 5,15 |   |
| 32 | Гіпсова шпаклівка фінішна | кг | 5,15 |   |
| 33 | Просте фарбування полівінілацетатнимиводоемульсійними сумішами стель по штукатурці тазбірних конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 | 5,15 |   |
| 34 | Прокладання трубопроводів каналізації зполіетиленових труб діаметром 110 мм | м | 1,8 |   |
| 35 | Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам.110 мм | м | 1,8 |   |
| 36 | Трійники каналізаційні із поліпропілену діам. 110 мм | шт | 2 |   |
| 37 | Коліна каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 110мм | шт | 2 |   |
| 38 | Редукції /перехідники/ до каналізаційних труб ізполіпропілену діам. 100х50 мм | шт | 1 |   |
| 39 | Хомут із шурупом діам. 110 мм та анкером | шт | 4 |   |
| 40 | Клапан зворотній | шт | 1 |   |
| 41 | Прокладання трубопроводів каналізації зполіетиленових труб діаметром 50 мм | м | 2 |   |
| 42 | Труби поліпропіленові для внутрішньої каналізації діам.50 мм | м | 2 |   |
| 43 | Коліна каналізаційні 45 град. із поліпропілену діам. 50 мм | шт | 2 |   |
| 44 | Хомут із шурупом діам. 50 мм та анкером | шт | 4 |   |
| 45 | Прокладання трубопроводів водопостачання з трубполіетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром20 мм | м | 4,5 |   |
| 46 | Труби поліпропіленові діам. 20 мм | м | 4,5 |   |
| 47 | Трійник із поліпропілену діам. 32х20х32 мм | шт | 1 |   |
| 48 | Коліно із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 3 |   |
| 49 | Трійник із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 1 |   |
| 50 | Муфта із зовнішньою різьбою діам. 20 мм | шт | 2 |   |
| 51 | Кран кульовий із поліпропілену діам. 20 мм | шт | 2 |   |
| 52 | Хомут із шурупом діам. 20 мм та анкером | шт | 7 |   |
| 53 | Установлення унітазів з безпосередньо приєднанимбачком | к-т | 1 |   |
| 54 | Унітаз-компакт | шт | 1 |   |
| 55 | Труба гофрована для унітазу | шт | 1 |   |
| 56 | Гнучкий шланг для підведення води | шт | 1 |   |
| 57 | Дюбілі розпірні | шт | 4 |   |
| 58 | Установлення умивальників одиночних з підведеннямхолодної та гарячої води | к-т | 1 |   |
| 59 | Умивальник керамічний | комплект | 1 |   |
| 60 | Змішувач для умивальника | комплект | 1 |   |
| 61 | Гнучкий шланг для підведення води | шт | 1 |   |
| 62 | Сифон для раковини | шт | 1 |   |
|   | Розділ №5. Прорізи |   |   |   |
| 63 | Знімання дверних полотен |  м2 | 2,025 |   |
| 64 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах звідбиванням штукатурки в укосах |  шт | 1 |   |
| 65 | Установлення металевих дверних коробок ізнавішуванням дверних полотен | м2 | 2,025 |   |
| 66 | Двері сталеві протипожежні 0,9х2,25м | шт | 1 |   |
| 67 | Заповнення дверних прорізів готовими двернимиблоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'янихстінах | м2 | 0,7296 |   |
| 68 | Піна монтажна 750мл  | л | 0,135 |   |
| 69 | Дюбель-шуруп | шт | 3 |   |
| 70 | Блоки дверні металопластикові | м2 | 0,7296 |   |
|   | Розділ №6. Електротехнічні роботи |   |   |   |
| 71 | Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, яківстановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт | шт | 13 |   |
| 72 | Світильники LED | шт | 9 |   |
| 73 | Світильники аварійного освітлення світлодіодні IP65 p закумулятором  | шт | 4 |   |
| 74 | Монтаж вініпластових труб для електропроводкидіаметром 20 мм | м | 49 |   |
| 75 | Захисна трубка /гофрована/ 20мм | м | 49,49 |   |
| 76 | Дюбелі розпірні поліетиленові [комплект] | шт | 10 |   |
| 77 | Коробка розподільча 70х70х50мм | шт | 3 |   |
| 78 | Коробка розподільча 50х50х40мм | шт | 9 |   |
| 79 | Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 втруби | м | 52 |   |
| 80 | Кабель ВВГ НГ 3х1,5мм | м | 47,38 |   |
| 81 | Кабель ВВГ НГ 3х2,5 | м | 6,18 |   |
| 82 | Установлення вимикачів неутопленого типу при відкритійпроводці | шт | 3 |   |
| 83 | Вимикач 1-клавішний | шт | 2 |   |
| 84 | Вимикач 2-клавішний | шт | 1 |   |
| 85 | Установлення щитків освітлювальних групових масою до3 кг у готовій ніші або на стіні | шт | 1 |   |
| 86 | Щиток освітлювальний  | шт | 1 |   |
| 87 | Вимикач 16А | шт | 1 |   |
|   | Розділ №7. Вода |   |   |   |
| 88 | Установлення баків для води | шт | 1 |   |
| 89 | Бак для води 100л | шт | 1 |   |
| 90 | Установлення муфтових кранів водорозбірних |  шт | 1 |   |
| 91 | Кран кульовий діам. 20 мм | шт | 1 |   |
| 92 | Виготовлення підставки під бак | т | 0,0182 |   |
| 93 | Труба профільована 40х40х3 | т | 0,01929 |   |
| 94 | Фарбування олійними сумішами за 1 раз металевихповерхонь | м2 | 12 |   |
| 95 | Навантаження сміття вручну |  т | 4,8 |   |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 96 | Перевезення сміття до 15 км | т | 4,8 |   |
|   |