**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:** Капітальний ремонт житлового будинку за адресою: м. Миколаїв, вул. Райдужна, 49 (заходи (зокрема ремонтні роботи) з усунення аварій в житловому фонді) (ДК 021:2015 (45450000-6) – інші завершальні будівельні роботи)
5. **Кількість:** 1 робота.
6. **Місце надання послуг:** Україна, Миколаївська область, 54001, м. Миколаїв, житловий будинок по вул. Райдужна, 49.
7. **Очікувана вартість:** 2 830 699,00 грн. з ПДВ.
8. **Строк надання послуг:** з моменту підписання договору і до 20.07.2023 року.
9. **Кінцевий строк подання тендерних пропозицій:** буде визначено при створені оголошення про проведення процедури закупівлі, але не менше 7 днів з моменту оголошення закупівлі.
10. **Умови оплати:** Розрахунки за виконані роботи здійснюються на підставі документів про обсяги та вартість виконаних робіт 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 виконані роботи на термін 10 (десять) років з моменту введення об’єкту в експлуатацію (у випадку, якщо об'єкт потребує введення в експлуатацію) або з моменту підписання сторонами актів приймання виконаних будівельних робіт за формою № КБ-2в та довідок про вартість виконаних будівельних робіт та витрат за формою № КБ-3 (у випадку, якщо об'єкт не потребує введення в експлуатацію).
12. **Мова, якою повинні готуватись тендерні пропозиції:** українська.
13. **Розмір, вид та умови надання забезпечення тендерних пропозицій:** 14 000,00 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 робочого проекту з урахуванням технічного завдання.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНИЧНЕ ЗАВДАННЯ** | | | | | |
|  | | | | | |
| №  ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
|  | **Розділ №1. Демонтажні роботи** |  |  |  | |
| 1 | Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 1-  3 шари | м2 | 130 |  | |
| 2 | Додавати на кожний наступний шар розбирання  рулонної покрівлі | м2 | 130 |  | |
| 3 | Розбирання звисів тощо з листової сталі | м | 19 |  | |
| 4 | Розбирання цементних покриттів | м2 | 130 |  | |
| 5 | Розбирання засипки з керамзиту | м2 | 130 |  | |
| 6 | (Демонтаж) прокладної пароізоляції в один шар | м2 | 130 |  | |
| 7 | Розбирання монолітних перекриттів (плити перекриття 4  шт) | м3 | 9,79 |  | |
| 8 | Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли | м3 | 4,2 |  | |
| 9 | Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з  відбиванням штукатурки в укосах | шт | 16 |  | |
| 10 | Знімання засклених віконних рам | м2 | 24,4 |  | |
| 11 | Знімання дерев'яних підвіконних дощок в кам'яних  будівлях | м2 | 7,144 |  | |
| 12 | Розбирання відливів тощо з листової сталі | м | 19 |  | |
| 13 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з  відбиванням штукатурки в укосах | шт | 26 |  | |
| 14 | Знімання дверних полотен | м2 | 46,5 |  | |
| 15 | Знімання наличників | м | 135,2 |  | |
| 16 | Розбирання покриттів підлог з лінолеуму | м2 | 212 |  | |
| 17 | Розбирання цементних покриттів підлог | м2 | 212 |  | |
|  | **Розділ №2. Загальнобудівельні роботи** |  |  |  | |
| 18 | Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із  цегли | м3 | 4,2 |  | |
|  | ===Відновлення захистного шару бетону залізобетоних  конструкцій=== |  |  |  | |
| 19 | Пробивання борозен в бетонних стелях, переріз  борозен до 16 см2 (розчищення швів) | м | 160 |  | |
| 20 | Забивання борозен в бетонних стелях, ширина борозни  до 50 мм, глибина борозни до 20 мм | м | 160 |  | |
| 21 | Суміші сухі штукатурні гіпсові | кг | 80 |  | |
| 22 | Грунтівка стелі (перед нанесенням Ceresit CХ5) | м2 | 17 |  | |
| 23 | Грунтовка глибокого проникнення | л | 3,4 |  | |
| 24 | Суцільне вирівнювання бетонних поверхонь стель  [одношарове штукатурення], товщина шару 5 мм | м2 | 36 |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 25 | Суміш для анкеровки Ceresit СX 5 | кг | 72 |  |
|  | **Розділ №3. Посилення перекриття над 2- м поверхом** |  |  |  |
| 26 | Установлення дерев'яного розвантажувального стояка  при ремонті конструкцій | м | 42 |  |
| 27 | Стійка 150х150 L=3000 | шт | 14 |  |
| 28 | Балка 200х100 L=6000 | шт | 2 |  |
| 29 | Підкладка 100х200 L=600 | шт | 84 |  |
| 30 | Зв'язки 100х50 L=2900 | шт | 8 |  |
| 31 | Клин -20/40х150 L=300 | шт | 28 |  |
| 32 | Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен  до 100 см2 | м | 12,8 |  |
| 33 | На кожні 20 см2 перерізу борозен понад 100 см2  додавати | м | 12,8 |  |
| 34 | Підсилення перекриття зверху залізобетоном | м3 | 4,8 |  |
| 35 | Забивання борозен в цегляних стінах, переріз борозни  1х1 цеглини | м | 12,8 |  |
|  | ==верхня та нижня сітка посилення=== |  |  |  |
| 36 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю,  клас А-ІІІ, діаметр 12 мм | т | 0,0657 |  |
| 37 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр  8 мм | т | 0,00726 |  |
| 38 | Дріт сталевий низьковуглецевий загального  призначення, діаметр 4 мм, неоцинкований | т | 0,0808 |  |
|  | ==каркаси посилення КР-1 8 шт=== |  |  |  |
| 39 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю,  клас А-ІІІ, діаметр 32 мм | т | 0,29424 |  |
| 40 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю,  клас А-ІІІ, діаметр 16 мм | т | 0,0744 |  |
| 41 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр  10 мм | т | 0,04352 |  |
|  | ==балки посилення=== |  |  |  |
| 42 | Швелери N 22 | т | 0,2902 |  |
| 43 | Двотаври з паралельними гранями поличок, нормальні  "Б", з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої  звичайної якості марки Ст0, N 20 | т | 0,1304 |  |
|  | **Розділ №4. Посилення перекриття над 3-м поверхом** |  |  |  |
| 44 | Установлення дерев'яного розвантажувального стояка  при ремонті конструкцій (стійки з 1 поверху) | м | 42 |  |
| 45 | Стійка 150х150 L=3000 | шт | 14 |  |
| 46 | Балка 200х100 L=6000 | шт | 2 |  |
| 47 | Підкладка 100х200 L=600 | шт | 84 |  |
| 48 | Зв'язки 100х50 L=2900 | шт | 8 |  |
| 49 | Клин -20/40х150 L=300 | шт | 28 |  |
| 50 | Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен  до 100 см2 | м | 12,8 |  |
| 51 | На кожні 20 см2 перерізу борозен понад 100 см2  додавати | м | 12,8 |  |
| 52 | Підсилення перекриття зверху залізобетоном | м3 | 4,8 |  |
| 53 | Забивання борозен в цегляних стінах, переріз борозни  1х1 цеглини | м | 12,8 |  |
|  | ==верхня та нижня сітка посилення=== |  |  |  |
| 54 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю,  клас А-ІІІ, діаметр 12 мм | т | 0,1935 |  |
| 55 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр  8 мм | т | 0,02178 |  |
| 56 | Дріт сталевий низьковуглецевий загального  призначення, діаметр 4 мм, неоцинкований | т | 0,101 |  |
|  | ==каркаси посилення КР-1 6 шт=== |  |  |  |
| 57 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю,  клас А-ІІІ, діаметр 32 мм | т | 0,22068 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 58 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю,  клас А-ІІІ, діаметр 16 мм | т | 0,0558 |  |
| 59 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр  10 мм | т | 0,03264 |  |
|  | ==балки посилення=== |  |  |  |
| 60 | Швелери N 22 | т | 0,5804 |  |
| 61 | Двотаври з паралельними гранями поличок, нормальні  "Б", з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої  звичайної якості марки Ст0, N 20 | т | 0,5216 |  |
|  | **Розділ №5. Посилення плит покриття** |  |  |  |
| 62 | Установлення дерев'яного розвантажувального стояка  при ремонті конструкцій | м | 42 |  |
| 63 | Стійка 150х150 L=3000 | шт | 14 |  |
| 64 | Балка 200х100 L=8200 | шт | 2 |  |
| 65 | Підкладка 100х200 L=600 | шт | 84 |  |
| 66 | Зв'язки 100х50 L=2900 | шт | 8 |  |
| 67 | Клин -20/40х150 L=300 | шт | 28 |  |
| 68 | Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен  до 100 см2 | м | 16,4 |  |
| 69 | На кожні 20 см2 перерізу борозен понад 100 см2  додавати | м | 16,4 |  |
| 70 | Підсилення перекриття зверху залізобетоном | м3 | 4,8 |  |
| 71 | Забивання борозен в цегляних стінах, переріз борозни  1х1 цеглини | м | 16,4 |  |
|  | ==верхня та нижня сітка посилення=== |  |  |  |
| 72 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю,  клас А-ІІІ, діаметр 12 мм | т | 0,0657 |  |
| 73 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр  8 мм | т | 0,00726 |  |
| 74 | Дріт сталевий низьковуглецевий загального  призначення, діаметр 4 мм, неоцинкований | т | 0,101 |  |
|  | ==каркаси посилення КР-1 8 шт=== |  |  |  |
| 75 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю,  клас А-ІІІ, діаметр 32 мм | т | 0,29424 |  |
| 76 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю,  клас А-ІІІ, діаметр 16 мм | т | 0,0744 |  |
| 77 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр  10 мм | т | 0,04352 |  |
|  | ==балки посилення=== |  |  |  |
| 78 | Швелери N 22 | т | 0,2902 |  |
| 79 | Двотаври з паралельними гранями поличок, нормальні  "Б", з гарячекатаного прокату із сталі вуглецевої  звичайної якості марки Ст0, N 20 | т | 0,3912 |  |
|  | ============ |  |  |  |
|  | Заповнення керамзитом ділянок при бетонуванні  перекриттів та покриття (враховано всі ділянки ) |  |  |  |
|  | ============ |  |  |  |
| 80 | Утеплення покриттів теплоізоляційними сипкими  матеріалами | м3 | 4,5 |  |
|  | =========================== |  |  |  |
|  | **Розділ №6. Покрівля** |  |  |  |
| 81 | Улаштування прокладної пароізоляції в один шар | м2 | 130 |  |
| 82 | Утеплення покриттів легким [ніздрюватим] бетоном  (пінобетон) | м3 | 10,4 |  |
| 83 | Утеплення покриттів плитами із мінеральної вати або  перліту на бітумній мастиці в один шар | м2 | 130 |  |
| 84 | Додавати на кожний наступний шар при утепленні  покриттів плитами із мінеральної вати або перліту на  бітумній мастиці | м2 | 130 |  |
| 85 | Утеплювач покрівельний товщ.=100мм Техноруф ,  щільність 180 кг/м3 | м2 | 267,8 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 86 | Улаштування цементної вирівнювальної стяжки | м2 | 130 |  |
| 87 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної  вирівнювальної стяжки додавати або виключати (60 мм ) | м2 | 130 |  |
| 88 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 130 |  |
| 89 | Сiтка ф3 Вр-І 100х100 | м2 | 143 |  |
| 90 | Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що  наплавляються, із застосуванням газопламеневих  пальників, в два шари | м2 | 130 |  |
|  | **Розділ №7. Підлога 2-4 й поверхи** |  |  |  |
|  | ====тип підлоги №1-139,30 м2==== |  |  |  |
| 91 | Улаштування суцільної теплоізоляції та звукоізоляції з  плит або матів мінераловатних або скловолокнистих | м2 | 139,3 |  |
| 92 | Утеплювач ROCKWOОL (STEPROCK ND ) товщ.=30мм,  щільність 120 кг/м3 | м2 | 142,086 |  |
| 93 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по  бетонній основі площею до 20 м2 | м2 | 139,3 |  |
| 94 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки  додавати або виключати | м2 | 139,3 |  |
| 95 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 1393 |  |
| 96 | Сітка Вр-1 ф3 з чарунками 100х100 | м2 | 153,23 |  |
| 97 | Улаштування покриття з лінолеуму площею покриття  понад 10 м2 | м2 | 139,3 |  |
| 98 | Улаштування плінтусів полівінілхлоридних | м | 160 |  |
|  | ===тип підлоги №2-40,2 м2==== |  |  |  |
| 99 | Улаштування суцільної теплоізоляції та звукоізоляції з  плит або матів мінераловатних або скловолокнистих | м2 | 40,2 |  |
| 100 | Утеплювач ROCKWOОL (STEPROCK ND ) товщ.=30мм,  щільність 120 кг/м3 | м2 | 41,004 |  |
| 101 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по  бетонній основі площею до 20 м2 (заг. товщ. 40 мм) | м2 | 40,2 |  |
| 102 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки  додавати або виключати | м2 | 40,2 |  |
| 103 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 40,2 |  |
| 104 | Сітка Вр-1 ф3 з чарунками 100х100 | м2 | 44,22 |  |
| 105 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 40,2 |  |
|  | ===тип підлоги №3-12 м2=== |  |  |  |
| 106 | Улаштування суцільної теплоізоляції та звукоізоляції з  плит або матів мінераловатних або скловолокнистих | м2 | 12 |  |
| 107 | Утеплювач ROCKWOОL (STEPROCK ND ) товщ.=30мм,  щільність 120 кг/м3 | м2 | 12,24 |  |
| 108 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по  бетонній основі площею до 20 м2 (заг. товщ. 35 мм) | м2 | 12 |  |
| 109 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки  додавати або виключати | м2 | 12 |  |
| 110 | Армування стяжки дротяною сіткою | м2 | 12 |  |
| 111 | Сітка Вр-1 ф3 з чарунками 100х100 | м2 | 13,2 |  |
| 112 | Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції | м2 | 12 |  |
| 113 | Додавати на кожний наступний шар обмазувальної  гідроізоляції | м2 | 12 |  |
| 114 | Еластична гідроізоляційна суміш (2-х компонент.)  Ceresit CR 66 | кг | 60 |  |
| 115 | Грунтовка глибокого проникнення | л | 2,4 |  |
| 116 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 12 |  |
|  | ===тип підлоги №4-15 м2==== |  |  |  |
| 117 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по  бетонній основі площею до 20 м2 | м2 | 15 |  |
| 118 | Улаштування першого шару обмазувальної гідроізоляції | м2 | 15 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 119 | Додавати на кожний наступний шар обмазувальної  гідроізоляції | м2 | 15 |  |
| 120 | Еластична гідроізоляційна суміш (2-х компонент.)  Ceresit CR 66 | кг | 75 |  |
| 121 | Грунтовка глибокого проникнення | л | 3 |  |
| 122 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до  12 шт | м2 | 15 |  |
|  | ===тип підлоги №5-24,1 м2==== |  |  |  |
| 123 | Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних  плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої  суміші | м2 | 24,1 |  |
|  | **Розділ №8. Прорізи** |  |  |  |
|  | ===Віконні блоки==== |  |  |  |
| 124 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель (ВК1, ВК2) | м2 | 24,03 |  |
| 125 | Вікна металопластикові 1300х1350 (ВК1-4 шт) | м2 | 7,02 |  |
| 126 | Вікна металопластикові 1050х1350 (ВК2-12 шт) | м2 | 17,01 |  |
| 127 | Припливний клапан | шт | 16 |  |
| 128 | Установлення пластикових підвіконних дошок | м | 18,8 |  |
| 129 | Улаштування з листової сталі підвіконних відливів | м | 18,8 |  |
| 130 | Відливи з оц. сталі з полімерним покриттям, шир. 300  мм | мп | 18,8 |  |
|  | ===Дверні блоки==== |  |  |  |
| 131 | Заповнення дверних прорізів ламінованими дверними  блоками із застосуванням анкерів і монтажної піни,  серія блоку ДГ-21-9 (вхідні протипожежні) | блок | 4 |  |
| 132 | Заповнення дверних прорізів ламінованими дверними  блоками із застосуванням анкерів і монтажної піни,  серія блоку ДГ-21-9 | блок | 9 |  |
| 133 | Заповнення дверних прорізів ламінованими дверними  блоками із застосуванням анкерів і монтажної піни,  серія блоку ДГ-21-8 | блок | 9 |  |
| 134 | Установлення грат жалюзійних з вивірянням і  закріпленням площею в світлі до 0,25 м2 ( в дверях  санвузлів) | грати | 9 |  |
|  | ===Балконі блоки==== |  |  |  |
| 135 | Заповнення балконних прорізів у кам'яних стінах  житлових і громадських будівель дверними блоками з  полотнами спареними, площа прорізу до 3 м2 | м2 | 6,15 |  |
| 136 | Припливний клапан | шт | 4 |  |
|  | **Розділ №9. Опрядження внутрішнє 1-4 поверх** |  |  |  |
|  | =====СТЕЛЯ====== |  |  |  |
|  | ===коридори(загальні), тамбури входів в будинок,  сходові клітки, передпокій, комори, житлові кімнати,  кухні, душові, санвузли========== |  |  |  |
| 137 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від  олійної, перхлорвінілової фарби | м2 | 217,3 |  |
| 138 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із  клейового гіпсу [типу "Сатен"] товщиною шару 1,5 мм  при нанесенні за 3 рази | м2 | 217,3 |  |
| 139 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із  клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар  товщиною 0,5 мм додавати або вилучати | м2 | 217,3 |  |
| 140 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із  клейового гіпсу [типу "Фініш"] товщиною шару 1,5 мм при  нанесенні за 3 рази | м2 | 217,3 |  |
| 141 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із  клейового гіпсу [типу "фініш"], на кожний шар товщиною  0,5 мм додавати або вилучати | м2 | 217,3 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | | | 3 | | 4 | | 5 | |
| 142 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами стель по збірних  конструкціях, підготовлених під фарбування | | | м2 | | 217,3 | |  | |
|  | ==балкони=== | | |  | |  | |  | |
| 143 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від  олійної, перхлорвінілової фарби | | | м2 | | 18 | |  | |
| 144 | Дисперсійне фарбування фасаду | | | м2 | | 18 | |  | |
|  | ======СТІНИ====== | | |  | |  | |  | |
| 145 | Поліпшене штукатурення поверхонь стін всередені  будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по  каменю та бетону | | | м2 | | 700,3 | |  | |
| 146 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із  клейового гіпсу [типу "Старт"] товщиною шару 1 мм при  нанесенні за 2 рази | | | м2 | | 132,9 | |  | |
| 147 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із  клейового гіпсу [типу "Старт"], на кожний шар товщиною  0,5 мм додавати або вилучати | | | м2 | | 132,9 | |  | |
| 148 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із  клейового гіпсу [типу "Фініш"] товщиною шару 1 мм при  нанесенні за 2 рази | | | м2 | | 132,9 | |  | |
| 149 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із  клейового гіпсу [типу "Фініш"], на кожний шар товщиною  0,5 мм додавати або вилучати | | | м2 | | 132,9 | |  | |
| 150 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами стін по збірних  конструкціях, підготовлених під фарбування | | | м2 | | 132,9 | |  | |
|  | =====НИЗ СТІН або ПЕРЕГОРОДОК=== | | |  | |  | |  | |
| 151 | Улаштування плінтусів шириною 100 мм з керамічних  плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої  суміші | | | м2 | | 5,2 | |  | |
|  | ===УКОСИ=== | | |  | |  | |  | |
| 152 | Безпіщане накриття поверхонь укосів розчином із  клейового гіпсу [типу "Старт"] товщиною шару 1 мм при  нанесенні за 2 рази | | | м2 | | 42,5 | |  | |
| 153 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із  клейового гіпсу [типу "Старт"], на кожний шар товщиною  0,5 мм додавати або вилучати | | | м2 | | 42,5 | |  | |
| 154 | Безпіщане накриття поверхонь укосів розчином із  клейового гіпсу [типу "Фініш"], на кожний шар товщиною  0,5 мм додавати або вилучати | | | м2 | | 42,5 | |  | |
| 155 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із  клейового гіпсу [типу "Фініш"], на кожний шар товщиною  0,5 мм додавати або вилучати | | | м2 | | 42,5 | |  | |
| 156 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами укосів по збірних  конструкціях, підготовлених під фарбування | | | м2 | | 42,5 | |  | |
| 157 | Навантаження сміття вручну | | | т | | 51,98 | |  | |
| 158 | Перевезення сміття до 15 км | | | т | | 51,98 | |  | |
|  | | | | | | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | |  | |