|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  | | --- | --- | | **ДОДАТОК 8** | | |  | | У разі, якщо в Технічному завданні міститься посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, мається на увазі «або еквівалент». | | | |  | | --- | | **ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ (специфікація)** | | **на «Капітальний ремонт (термомодернізація) фасаду адміністративної будівлі Іванівської сільської ради Чернігівського району за адресою: вул. Дружби, 33б с. Іванівка, Чернігівського району Чернігівської області (ДК 021:2015 - 45453000-7 «Капітальний ремонт і реставрація»)»** | | | | | | | | |
| Проектом передбачено: | | | | | |
| №  Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
|  | **Локальний кошторис – Капітальний ремонт (термомодернізація) фасаду адміністративної будівлі Іванівської сільської ради** |  |  |  | |
|  |  |  |  |  | |
|  | Розділ №1. Фасад |  |  |  | |
| 1 | Розбирання облицювання стін з керамічних  глазурованих плиток | м2 | 452 |  | |
| 2 | Розбирання кам'яної кладки простих стін із цегли | м3 | 1 |  | |
| 3 | Цегла керамічна одинарна повнотіла  (зворотнi матерiали) | шт | 102 |  | |
| 4 | Щебінь цегловий  (зворотнi матерiали) | м3 | 0,4 |  | |
| 5 | (Демонтаж) Мурування стін із легкобетонних каменів без  облицювання при висоті поверху до 4 м (к дем.=0,8) | м3 | 2,5 |  | |
| 6 | Мурування зовнішніх простих стін із каменів керамічних  або силікатних кладкових при висоті поверху до 4 м  (парапет) | м3 | 3 |  | |
| 7 | Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином  по каменю стін фасадів | м2 | 120 |  | |
| 8 | Утеплення фасадів мінеральними плитами товщиною  150 мм з опорядженням декоративним розчином. Стіни  гладкі | м2 | 353,67 |  | |
| 9 | Утеплювач мінераловатний 150 мм RockWOOL  FASROCK 135кг/м 3 | м3 | 55,7 |  | |
| 10 | Дюбель | шт | 2897 |  | |
| 11 | Сітка штукатурна скловолокниста | м2 | 406,72 |  | |
| 12 | Суміш МВ (для приклеювання та захисту плит із  мінеральної вати) Ceresit СT 190 | кг | 4244,04 |  | |
| 13 | Штукатурка декоративна акрилова (короїд) Ceresit СT 64 | кг | 954,91 |  | |
| 14 | Фарба грунтуюча Ceresit CT 16 | кг | 60,12 |  | |
| 15 | Акрилова фарба Ceresit СT 42 | кг | 177,54 |  | |
| 16 | Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з  волокнистих та зернистих матеріалів на бітумі | м3 | 14,14 |  | |
| 17 | Утеплювач мінераловатний 150 мм RockWOOL  FASROCK 135кг/м 3 | м3 | 14,85 |  | |
| 18 | Улаштування рел'єфних елементів фасаду з мінвати | м | 160 |  | |
| 19 | Мати мiнераловатнi, товщина 50 мм | м2 | 5 |  | |
| 20 | Улаштування обшивки стін металопрофілем по  металевому каркасу | м2 | 94,26 |  | |
| 21 | Профіль | м | 252 |  | |
| 22 | Металопрофіль стіновий П8 | м2 | 98,973 |  | |
| 23 | Утеплення цоколю пінополістиролом товщиною 50 мм | м | 90,5 |  | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 24 | Плити теплоізоляційні фасадні пінополістирольні,  товщина 50 мм | м2 | 55,93 |  |
| 25 | Суміш МВ (для приклеювання та захисту плит із  мінеральної вати) Ceresit СT 190 | кг | 651,6 |  |
| 26 | Опорядження поверхні стін фасаду набризком | м2 | 54,3 |  |
| 27 | Суміш Ceresit СT 85 | кг | 162,9 |  |
| 28 | Полівінілацетатне фарбування нових фасадів по  підготовленій поверхні | м2 | 54,3 |  |
| 29 | Декоративне штукатурення фасадів | м2 | 10 |  |
|  | Вимощення |  |  |  |
| 30 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунту 1 | м3 | 12,5 |  |
| 31 | Улаштування вимощення з бетону товщиною покриття  10 см | м2 | 125 |  |
| 32 | Планування площ ручним способом, група ґрунту 2 | м2 | 125 |  |
|  | Розділ №2. Прорізи |  |  |  |
| 33 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 1,8 |  |
| 34 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 5,2 |  |
| 35 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею більше 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 11,34 |  |
| 36 | Вікно металопластик | м2 | 18,34 |  |
| 37 | Анкер для вікон та дверей | шт | 61 |  |
| 38 | Силіконовий герметик | л | 1,98 |  |
| 39 | Піна монтажна | л | 4,65 |  |
| 40 | Установлення віконних зливів (к=1,15) | м | 94 |  |
| 41 | Відливи из оцинкованої сталі 300 мм | м | 97,48 |  |
| 42 | Улаштування з листової сталі брандмауерів, парапетів | м | 90 |  |
| 43 | Сталь листова 0,5мм, ширина 450 мм | м2 | 41,31 |  |
| 44 | Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та  стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2 | м2 | 10,17 |  |
| 45 | Штукатурення плоских поверхонь віконних та дверних  укосів по бетону та каменю | м2 | 60 |  |
| 46 | Кутики штукатурні металеві оцинковані перфоровані | м | 175 |  |
| 47 | Шпаклювання стін мінеральною шпаклівкою (к=1,15) | м2 | 60 |  |
| 48 | Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-  182-1, 15-182-2 (к=1,15) | м2 | 60 |  |
| 49 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами стін по збірних  конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 | 60 |  |
|  | Розділ №3. Водовідлив |  |  |  |
| 50 | Улаштування жолобів підвісних | м | 35 |  |
| 51 | Водовiдвiдний жолоб L=4м | шт | 9 |  |
| 52 | З"єднання жолоба | шт | 4 |  |
| 53 | Кронштейн жолоба | шт | 35 |  |
| 54 | Кут жолоба | шт | 3 |  |
| 55 | Навiшування водостiчних труб, колiн, вiдливiв i лiйок з  готових елементiв з колисок | м | 21 |  |
| 56 | Лійка | шт | 3 |  |
| 57 | Водовiдвiдна труба R700 L=4м | шт | 6 |  |
| 58 | Коліно R720 | шт | 3 |  |
| 59 | З"єднання труб R717 | шт | 6 |  |
| 60 | Обхват труби S612 | шт | 21 |  |
| 61 | (Демонтаж) Пiдшивання коробочки з вагонки ( к дем.=0,8) | м2 | 19 |  |
| 62 | Улаштування карнизів | м2 | 19 |  |
| 63 | Пiдшивання коробочки металопрофілем | м2 | 19 |  |
| 64 | Металопрфіль стіновий П8 | м2 | 19,95 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Розділ №4. Ганки |  |  |  |
| 65 | Установлення огорож з нержавіючої сталі | м | 26 |  |
| 66 | Огорожа з нержавіючої сталі | м | 26 |  |
| 67 | Монтаж ферм та стояків | т | 0,335 |  |
| 68 | Металоконструкції ганку | т | 0,335 |  |
| 69 | Монтаж покрiвельного покриття з профiльованого листа | м2 | 36 |  |
| 70 | Металопрофіль покрівельний НС-44 0.40 | м2 | 37,8 |  |
| 71 | Улаштування підстилаючих бетонних шарів бетон В 15  (М 200) крупнiсть заповнювача 20-40мм (пандус) | м3 | 1,5 |  |
|  | Відновлення сходів |  |  |  |
| 72 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих  щебеневих шарів | м3 | 0,125 |  |
| 73 | Улаштування ущільнених трамбівками підстилаючих  піщаних шарів | м3 | 0,077 |  |
| 74 | Улаштування бетонної підготовки бетон важкий В 25 (М  350), крупнiсть заповнювача 10-20мм | м3 | 1,5 |  |
| 75 | Армування бетонних шарів дротяною сіткою | м2 | 10 |  |
| 76 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр  6 мм | т | 0,02 |  |
| 77 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр  8 мм | т | 0,02 |  |
| 78 | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр  10 мм | т | 0,03 |  |
| 79 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по  бетонній основі площею понад 20 м2 | м2 | 55 |  |
| 80 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | м2 | 55 |  |
| 81 | Плитки зовнішні протиковзкі | м2 | 56,1 |  |
| 82 | Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т | т | 0,035142 |  |
| 83 | Труба з нержавіючої сталі діам. 50 мм | м | 9 |  |
| 84 | Труба з нержавіючої сталі діам. 100 мм | м | 3 |  |
| 85 | Труба з нержавіючої сталі діам. 20 мм | м | 6 |  |
| 86 | Улаштування покриття з листової сталі тільки скатів | м2 | 6,6 |  |
| 87 | Листовий фарбований гнутий метал сірий | м2 | 6,732 |  |
| 88 | Розбирання площадки ганку | м3 | 1,8 |  |
| 89 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунту 2 | м3 | 0,5 |  |
| 90 | Улаштування підстильного шару бетонного | м3 | 0,6 |  |
|  | Розділ №5. Іншу роботи |  |  |  |
|  | Обшивка труби опалення |  |  |  |
| 91 | Улаштування каркасу металевого | м2 | 18 |  |
| 92 | U-профіль 80 мм | м | 30 |  |
|  | \*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\*\* |  |  |  |
| 93 | Мурування окремих ділянок простих зовнішніх стін із  цегли | м3 | 1 |  |
| 94 | Улаштування балки | м3 | 0,144 |  |
| 95 | Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т | т | 0,010656 |  |
| 96 | Гарячекатана арматурна сталь періодичного профілю,  діаметр 14 мм | т | 0,029 |  |
| 97 | Бетонування металевих стяжок у балку | м3 | 0,3 |  |
| 98 | Розбирання скляних блоків (к=0,8) | м2 | 8,5 |  |
| 99 | Нарізування швів у бетоні затверділому (карнизні плити) | м шва | 2,4 |  |
| 100 | Мурування стін із легкобетонних каменів без  облицювання при висоті поверху до 4 м | м3 | 2,8 |  |
| 101 | Газобетонні блоки 300х200х600 | м3 | 2,8 |  |
| 102 | Суміш для укладання пінобетонних блоків Ceresit СT 21 | кг | 48,16 |  |
| 103 | Виготовлення гратчастих конструкцій [стояки, опори,  ферми та ін.] (велопарковки) | т | 0,02904 |  |
| 104 | Труби сталеві діаметр 20 мм | м | 20 |  |
| 105 | Труба профільна 20х20 | пог.м | 12 |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | | | 3 | | 4 | | 5 | |
| 106 | Монтаж дрібних металоконструкцій вагою до 0,1 т | | | т | | 0,02904 | |  | |
| 107 | Установлення та розбирання зовнішніх металевих  трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань  до 16 м | | | м2 | | 800 | |  | |
| 108 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-  самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. | | | т | | 18,742 | |  | |
| 109 | Навантаження сміття вручну | | | т | | 6,861 | |  | |
| 110 | Перевезення сміття до 20 км | | | т | | 25,603 | |  | |
|  | | | | | | | | | |
|  | | |  |  | |  | |  | |  | |

В договірній ціні **НЕОБХІДНО ПЕРЕДБАЧИТИ:**

- кошти на сплату за розміщення будівельного сміття на полігоні ТПВ загальною вартістю не більше 9,018 тис. грн з ПДВ;

- кошти на покриття ризику всіх учасників будівництва (не більше 1,5%).