|  |  |
| --- | --- |
|  | **ДОДАТОК**  **до тендерної документації** |

**Технічні, якісні та кількісні характеристики**

**предмета закупівлі**

Капітальний ремонт будівлі 21 ДПРЧ З ДПРЗ ГУ ДСНС у Кіроворгадській області (покрівля, фасад та заходи з

енергозабезпечення), вулиця Гайворонська 3, м. Гайворон, Голованівський район, Кіровоградська область, код національного класифікатора України ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» – 45453000-7 - Капітальний ремонт і реставрація

З урахуванням

Кошторисних норм України «Настанова з визначення вартості будівництва»

1. **Місце виконання робіт:** 26300, Україна, Кіровоградська область, Голованівський район, м. Гайворон, вулиця Гайворонська 3,
2. **Строк виконання робіт:** до 31.12.2024 року.
3. **Відомість обсягів робіт:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|  | Виконання ремонтно-будівельних робіт на покрівлях і  фасадах будинків, будівель і споруд, що експлуатуються  к=1,2 |  |  |  |
| 1 | Розбирання покриттів покрівлі з хвилястих  азбестоцементних листів | м2 | 1221,3 |  |
| 2 | Розбирання лат [решетування] з дощок з прозорами | м2 | 1221,3 |  |
| 3 | Розбирання крокв зі стояками та підкосами з брусів | м2 | 250 |  |
| 4 | Розбирання монолітного бетонного козирка | м3 | 2,5 |  |
| 5 | Улаштування крокв з дощок та бруса | м3 | 5,2 |  |
| 6 | Улаштування прокладної гідроізоляції в один шар | м2 | 1212,3 |  |
| 7 | Улаштування контррейки з бруса | м3 | 2,68 |  |
| 8 | Улаштування дощок звісу | м2 | 54 |  |
|  | Покрівля  =================== |  |  |  |
| 9 | Улаштування покрівель двосхилих із металочерепиці  "Монтерей" | м2 | 508,3 |  |
| 10 | Улаштування покрівель шатрових із металочерепиці  "Монтерей" | м2 | 713 |  |
| 11 | Улаштування єндов | м2 | 21,84 |  |
| 12 | Улаштування примикань до кам'яних стін | м | 536 |  |
| 13 | Улаштування дрібних покриттів -бокового фартуха | м2 | 18 |  |
| 14 | Підшивання карнизів по кроквяних ногах | м2 | 39,9 |  |
| 15 | Улаштування підшивки гладкими листами по дереву | м2 | 39,9 |  |
| 16 | Огородження покрівель перилами | м | 210 |  |
|  | Слухові вікна  =================== |  |  |  |
| 17 | Улаштування слухових вікон | шт | 8 |  |
| 18 | Утеплення вікон плитами техноеласту насухо | м2 | 28,8 |  |
| 19 | Обшивка вікон металочерепицею | м2 | 26 |  |
| 20 | Виготовлення решітки слухового вікна | т | 0,6388 |  |
| 21 | Установлення решіток жалюзійних сталевих на  слухових вікнах | грати | 8 |  |
| 22 | Нанесення механiзованим способом в один шар  вогнезахисного покриття з "Firebio impregnation" на  горизонтальнi i вертикальнi поверхнi дерев'яних  конструкцiй | м2 | 1221,3 |  |
|  | =====Утеплення перекриття==== |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 23 | Улаштування прокладної гідроізоляції, пароізоляції в  один шар (знизу та зверху вати) | м2 | 1812 |  |
| 24 | Утеплення покриттів плитами із кам"яної вати насухо в 2  шари - загальна 200мм | м2 | 906 |  |
|  | Зовнішнє водовідведення - - - - - - - - - - |  |  |  |
| 25 | Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок з  готових елементів | м | 225 |  |
|  | === Блискавкозахист === |  |  |  |
| 26 | Провідник заземлюючий відкрито по будівельних  основах з круглої сталі діаметром 12 мм | м | 95 |  |
| 27 | Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без  кріплень з укосами, група ґрунту 2 | м3 | 10 |  |
| 28 | Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової,  переріз 160 мм2 | м | 40 |  |
| 29 | Заземлювач вертикальний з кутової сталі розміром  50х50х5 мм | шт | 4 |  |
| 30 | Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям,  група ґрунту 1 | м3 | 10 |  |
|  | \_\_Двері\_\_ |  |  |  |
| 31 | Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з  відбиванням штукатурки в укосах | шт | 3 |  |
| 32 | Знімання дверних полотен | м2 | 7,34 |  |
| 33 | Заповнення дверних прорізів металевими дверними  блоками із застосуванням анкерів і монтажної піни, | блок | 2,52 |  |
| 34 | Заповнення дверних прорізів готовими дверними  блоками площею понад 2 до 3 м2 з металопластику у  кам'яних стінах | м2 | 4,82 |  |
|  | \_\_Вікна\_\_ |  |  |  |
| 35 | Демонтаж віконних зливів | м | 87 |  |
| 36 | Знімання дерев'яних підвіконних дощок в кам'яних  будівлях | м2 | 27,66 |  |
| 37 | Демонтаж віконних коробок в кам'яних стінах з  відбиванням штукатурки в укосах | шт | 52 |  |
| 38 | Знімання засклених віконних рам | м2 | 93,02 |  |
| 39 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею до 1 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 7,68 |  |
| 40 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею до 2 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 37,5 |  |
| 41 | Заповнення віконних прорізів готовими блоками  площею до 3 м2 з металопластику в кам'яних стінах  житлових і громадських будівель | м2 | 47,84 |  |
| 42 | Установлення пластикових підвіконних дошок | м | 92,2 |  |
| 43 | Установлення віконних зливів | м | 78 |  |
|  | === Ворота === |  |  |  |
| 44 | Монтаж воріт великопрогонових будівель 4,5х4,3м з вікнами і електроприводом -3шт, 4,5х4,3м- з вікнами і електроприводом і хвірткою -1шт | т | 2,4 |  |
|  | ===Укоси=== |  |  |  |
| 45 | Улаштування обшивки укосів гіпсокартонними і  гіпсоволокнистими листами з кріпленням шурупами з  улаштуванням металевого каркасу без утеплення | м2 | 74,9 |  |
| 46 | Установлення перфорованих штукатурних кутиків | м | 214 |  |
| 47 | Шпатлювання укосів мінеральною шпатлівкою "Cerezit" | м2 | 74,9 |  |
| 48 | Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-  182-1, 15-182-2 | м2 | 74,9 |  |
| 49 | Полiпшене фарбування полiвiнiлацетатними  водоемульсiйними сумiшами укосів по збiрних  конструкцiях, пiдготовлених пiд фарбування | м2 | 74,9 |  |
|  | === Стіни === |  |  |  |
| 50 | Опорядження стін фасадів конструкціями  вентильованих фасадів з утепленням з риштувань та  вишки | м2 | 1090 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| 51 | Установлення та розбирання зовнішніх металевих  трубчастих інвентарних риштувань, висота риштувань  до 16 м | м2 | 750 |  |
|  | === Цоколь === |  |  |  |
| 52 | Опорядження цоколю конструкціями вентильованих  фасадів з утепленням | м2 | 96,3 |  |
|  | \_\_\_Зовнішні укоси\_\_ |  |  |  |
| 53 | Опорядження укосів конструкціями вентильованих  фасадів з утепленням | м2 | 64,4 |  |
| 54 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-  самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3. | т | 48,226 |  |
| 55 | Перевезення сміття до 6 км | т | 48,226 |  |
| 56 | Монтаж металевих труб гофрованих для  електропроводки діаметром до 25 мм, укладених по  конструкціях | м | 100 |  |
| 57 | Затягування першого проводу перерізом понад 2,5 мм2  до 6 мм2 в труби | м | 100 |  |

**Примітка:** Усюди в тексті, де міститься найменування торгових марок, фірм, патентів, конструкцій, типів, джерело/місце походження чи виробників, або міститься посилання на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання чи спосіб виробництва слід розуміти «або еквівалент».

Еквівалентними матеріалами, виробами, обладнанням вважаються такі, що в повному обсязі відповідають технічним та технологічним характеристикам матеріалів, виробів, обладнання, що передбачені технічними вимогами (або краще), які передбачені проектом.

У разі надання еквіваленту матеріалів, виробів, обладнання, додатково у складі пропозиції надати: таблицю – порівняння.