**Ідентифікатор закупівлі:** UA-2021-04-14-008092-b

Предмет закупівлі: Реконструкція навчального корпусу із влаштуванням шатрового даху по вул. Сторожинецькій, 101 в м. Чернівці» (IІ черга блок літери «Б») Код ДК 021:2015 45260000-7 Покрівельні роботи та інші спеціалізовані будівельні роботи

Очікувана вартість : 4 773 223 грн з ПДВ

Кількість: - роботи

Період поставки: до – 31.10.2021р.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

У зв’язку з неодноразовим протіканням даху в навчальному корпусі №9 ЧНУ існує необхідність влаштування шатрового даху .

**Технічне завдання**

**на Реконструкцію навчального корпусу із влаштуванням шатрового даху**

**по вул. Сторожинецькій, 101 в м. Чернівці (ІІ-а черга блок літери Б)**

*(найменування робіт та витрат, найменування будинку, будівлі, споруди, лінійного об'єкта інженерно-транспортної інфраструктури)*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Обгрунтування  норми) | Найменування робіт і витрат | Одиниця виміру | Кіль-  кість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Е46-40-1 | Розбирання покриття покрівель з рулонних матеріалів | 100 м2 | 9,6 |  |
| 2 | Е46-37-1 | Розбирання монолітних бетонних перегородок | м3 | 41,6 |  |
| 3 | Е46-34-4 | Розбирання цегляного парапету, фронтонів | м3 | 311 |  |
| 4 | С1422-10936-ИН | Цегла керамічна одинарна повнотіла, розміри 250х120х65 мм, марка М100, крім того повернення матеріалів (К=0,5)  (повернення матерiалiв) | 1000 шт | 23,8 |  |
| 5 | ЕН8-12-1 | Мурування зовнішніх стін з каменів керамічних або силікатних простих при висоті поверху до 4 м | 1 м3 мурування | 76,34 |  |
| 6 | ЕН8-11-1 | Армування мурування стін та інших конструкцій конструкцій | 1т метал.виробів | 0,083 |  |
| 7 | ЕН6-19-1 | Улаштування поясів в опалубці | 100м3 в ділі | 0,1238 |  |
| 8 | С124-1-ИН | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,253 |  |
| 9 | С124-34-ИН | Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм | т | 0,253 |  |
| 10 | С124-2-ИН | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 8 мм | т | 0,064 |  |
| 11 | С124-3-ИН | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм | т | 0,714 |  |
| 12 | С124-36-ИН | Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм | т | 0,714 |  |
| 13 | ЕН6-14-4  заст. | Улаштування залізобетонних включень | 100м3 в ділі | 0,0162 |  |
| 14 | С124-1-ИН | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 6 мм | т | 0,0133 |  |
| 15 | С124-34-ИН | Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 5-6 мм | т | 0,0133 |  |
| 16 | С124-3-ИН | Гарячекатана арматурна сталь гладка, клас А-1, діаметр 10 мм | т | 0,0613 |  |
| 17 | С124-36-ИН | Надбавки до цін заготовок за складання та зварювання каркасів та сіток плоских діаметром 10 мм | т | 0,0613 |  |
| 18 | ЕН10-61-1 | Укладання дерев'яних щитів (9 шт. ) | 100 м2 | 0,816 |  |
| 19 | ЕН10-16-1 | Виготовлення та установлення крокв | м3 | 40,62 |  |
| 20 | РН8-27-1 | Улаштування лат (решетування) і покрівлі складної конфігурації: лат (решетування) з прозорами із дошок, товщ. 32 мм | 100 м2 | 14,7433 |  |
| 21 | ЕН10-14-1, застос. | Підшивання карнизу дошками т. 25 мм | 100 м2 | 2,104 |  |
| 22 | Е12-15-1 | Улаштування дрібних покриттів [ звіси ] із листовоЇ оцинкованоЇ сталі | 100 м2 | 2,104 |  |
| 23 | Е13-73-1,  заст. | Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу "ФЕНІКС ДБ" або аналогу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій | 100 м2 | 39,544 |  |
| 24 | Е13-73-3,  заст. | На кожний наступний шар нанесення вручну покриття з вогнезахисного матеріалу "ФЕНІКС ДБ" або аналогу додавати до норми 13-73-1 | 100 м2 | 39,544 |  |
| 25 | Е12-10-3,  заст. | Улаштування покрівель із профілів сталевих листових типу НС44-1000-0,8 | 100 м2 | 14,7433 |  |
| 26 | Е12-17-1 | Обгородження покрівель перилами | 100 м | 1,75 |  |
| 27 | ЕН15-171-4 | Олійне фарбування металевих поверхонь білилами з додаванням кольору: грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо, кількість фарбувань 2 | 100 м2 | 0,4375 |  |
| 28 | Е12-14-2 | Улаштування жолобів підвісних | 100 м | 1,695 |  |
| 29 | РН8-41-1 | Навішування водостічних труб, колін, відливів і воронок з виготовленням на місці | 100 м | 1,77 |  |
| 30 | Е12-17-1  заст. | Влаштування снігозатримувачів | 100 м | 1,75 |  |
| 31 | С111-1722-ИН | Снігозатримувачі | м | 175 |  |
| 32 | Е9-29-1 | Установлення драбин | т | 0,044 |  |
| 33 | С121-781-ИН | Драбини металеві | т | 0,044 |  |
| 34 | ЕН15-171-4 | Олійне фарбування металевих поверхонь білилами з додаванням кольору: грат, рам, труб діаметром менше 50 мм тощо, кількість фарбувань 2 | 100 м2 | 0,0123 |  |
| 35 | ЕН10-20-4 | Заповнення віконних прорізів в стінах житлових і громадських будівель готовими блоками із металопластику, площа прорізу: понад 3 м2 | 100 м2 | 0,232 |  |
| 36 | С126-81-И001-ИН | Слухові вікна із металопластику | м2 | 23,2 |  |
| 37 | ЕН10-18-2 | Установлення в житлових і громадських будівлях блоків віконних з рамами: спареними у стінах кам'яних, площа прорізу більше 2 м2 | 100 м2 | 0,105 |  |
| 38 | С123-150-ИН | Жалюзійні решітки | м2 | 10,5 |  |
| 39 | ЕН15-163-5 | Просте фарбування кольором олійним по дереву: жалюзійних решіток | 100 м2 | 0,231 |  |
| 40 | ЕН8-36-2 | Установлення і розбирання зовнішніх інвентарних риштувань висотою до 16 м трубчастих для інших оздоблювальних робіт | 100м2 вертик. проекції | 3,07 |  |
| 41 | ЕН15-36-2 | Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином по каменю: стін вручну | 100 м2 | 2,37 |  |
| 42 | ЕН15-155-2 | Фарбування фасадів з риштувань з підготовленням поверхні: силікатне | 100 м2 | 2,37 |  |
| 43 | РН20-41-1 | Навантаження сміття екскаваторами на автомобілі-самоскиди, місткість ковша екскаватора 0,25 м3 | 100 т | 3,0612 |  |
| 44 | С311-20-М | Перевезення будівельного сміття до 20 км | т | 306,12 |  |

**Технічні вимоги до виконання робіт з влаштування покрівель**

Виконання повного обсягу робіт з влаштування покрівлі провадити у строгій відповідності до проектної документації , вимог ДБН В.2.6-220:2017 «ПОКРИТТЯ БУДИНКІВ І СПОРУД», ДБН В.2.6-161:2010 «Дерев’яні конструкції» та відповідно до чинного законодавства із застосуванням будівельних матеріалів вітчизняного виробництва, які мають сертифікати та висновки СЕС.

1. Якість застосованих матеріалів має відповідати вимогам ДСТУ та ДБН.

2. Гарантійні терміни на виконані роботи - не менше 10-ти років .

Строки виконання робіт – відповідно до оголошення.