**Додаток 2 до тендерної документації**

**Технічне завдання**

**щодо предмету закупівлі**

**Поточний ремонт споруд цивільного захисту (тимчасового укриття)**

**Житомирського дошкільного навчального закладу № 27 за адресою:**

**м. Житомир, вул. Київське шосе, 24**

**(ДК 021:2015: 45450000-6 - Інші завершальні будівельні роботи)**

**Загальний опис робіт**

Технічним завданням передбачені загально-будівельні роботи по поточному ремонту споруд цивільного захисту (тимчасового укриття) ЖДНЗ № 27

**Загально будівельні роботи**

Зміна рівня підлоги;

Улаштування підстильного шару щебеневого;

Улаштування стяжки підлоги;

Опоряджувальні роботи в укритті;

Улаштування санвузлів;

Улаштування додаткового виходу;

Заміна та перенесення інженерних мереж;

Улаштування системи опалення.

 **Вимоги до якості поточного ремонту**

Матеріали, що використовуються для виконання робіт повинні мати наступні параметри:

1. не токсичні, не відносяться до горючих матеріалів;
2. термін служби не менше 10 років;
3. мати високі зносостійкі властивості;
4. відповідність вимогам безпеки.

 Ремонтно-будівельні роботи повинні відповідати вимогам ДБН В.2.2-4:2018 «Заклади дошкільної освіти».

 Застосовувати коефіцієнт К=1,2 до норм витрат труда робітників, зайнятих на ремонтно-будівельних роботах. машиністів, часу експлуатації будівельних машин та механізмів для урахування впливу умов виконання робіт "в будівлях, що експлуатуються, звільнених від меблів, устаткування та інших предметів" згідно вказівокдо застосування.

|  |  |
| --- | --- |
|   |   |
| **Відомість обсягів робіт** |
|   |   |
| 27 садочок укриття |
|   |
| №п/п | Найменування робіт та витрат | Одиницявиміру |  Кількість | Примітка |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
|   | Локальний кошторис 02-01-01 на загальнобудівельніроботи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Підлоги |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 1 | Зміна рівня підлоги у будівлі, виймання ґрунту зрозробленням та навантаженням |  м3 | 284,61 |   |
| 2 | Навантаження ґрунту вручну на автомобілі-самоскиди |  м3 | 284,61 |   |
| 3 | Перевезення ґрунту до 10 км |  т | 426,915 |   |
| 4 | Улаштування підстильного шару щебеневого |  м3 | 85,92 |   |
| 5 | Улаштування прокладної гідроізоляції в один шар |  м2 | 537 |   |
| 6 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм пощебеневій та піщаній основі площею понад 20 м2 |  м2 | 537 |   |
| 7 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжкидодавати або виключати |  м2 | 537 |   |
| 8 | Готування важких кладкових цементних розчинів, марка200 |  м3 | 38,3418 |   |
| 9 | Армування стяжки дротяною сіткою |  м2 | 537 |   |
| 10 | Протравлення цементної стяжки нейтралізуючимрозчином |  м2 | 537 |   |
| 11 | Поліпшене фарбування підлог |  м2 | 537 |   |
|   | Роздiл 2. Стіни та стеля |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 12 | Поліпшене штукатурення поверхонь стін всереденібудівлі цементно-вапняним або цементним розчином покаменю та бетону |  м2 | 490 |   |
| 13 | Готування важких опоряджувальних цементних розчинів,склад 1:3 |  м3 | 9,16 |   |
| 14 | Вапняне фарбування нових поверхонь стін всерединібудівлі по штукатурці |  м2 | 490 |   |
| 15 | Підготовлення поверхонь зі збірних елементів і плит підфарбування зі збірних панелей |  м2 | 537 |   |
| 16 | Вапняне фарбування нових поверхонь стель всерединібудівлі по штукатурці |  м2 | 537 |   |
|   | Роздiл 3. Вхідні групи |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 17 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм побетонній основі площею до 20 м2 |  м2 | 91,2 |   |
| 18 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжкидодавати або виключати |  м2 | 91,2 |   |
| 19 | Готування важких кладкових цементних розчинів, марка200 |  м3 | 4,6512 |   |
| 20 | Армування стяжки дротяною сіткою |  м2 | 91,2 |   |
| 21 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині ізсухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до12 шт |  м2 | 91,2 |   |
| 22 | Улаштування плінтусів з плиток керамічних |  м | 128 |   |
|   | Роздiл 4. Козирьок (2шт) |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 23 | Улаштування крокв з дощок |  м3 | 1,6 |   |
| 24 | Улаштування покрівель двосхилих із металочерепиці"Монтерей" |  м2 | 11,4 |   |
| 25 | Улаштування каркасів акустичних конструкцій стель іздерев'яних брусків при віднесенні від стель на 5 см |  м2 | 11 |   |
| 26 | Підшивання стелі профлистом по дереву |  м2 | 11 |   |
| 27 | Улаштування жолобів підвісних |  м | 10 |   |
| 28 | Навішування водостічних труб, колін, відливів і лійок зготових елементів |  м | 6 |   |
|   | Роздiл 5. Санвузли |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 29 | Улаштування перегородок з газобетонних блоківтовщиною 100 мм при висоті поверху до 4 м |  м2 | 23,6 |   |
| 30 | Поліпшене штукатурення стін по сітці без улаштуваннякаркасу |  м2 | 36,9 |   |
| 31 | Заповнення дверних прорізів готовими двернимиблоками площею до 2 м2 з металопластику у кам'янихстінах |  м2 | 12 |   |
| 32 | Опорядження внутрішніх поверхонь стін декоративноюсумішшю з наповнювачем, величина зерен 2 мм |  м2 | 36,9 |   |
| 33 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині ізсухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт |  м2 | 8 |   |
| 34 | Установлення унітазів з безпосередньо приєднанимбачком |  к-т | 4 |   |
| 35 | Установлення умивальників одиночних з підведеннямхолодної та гарячої води |  к-т | 4 |   |
| 36 | Установлення змішувачів |  шт | 4 |   |
|   | Локальний кошторис 02-01-02 на Встановлення системцентрального опалення |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
|   | Роздiл 1. Заміна існуючої мережі |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 37 | Розбирання трубопроводів з труб чавуннихканалізаційних діаметром понад 50 до 100 мм |  м | 10 |   |
| 38 | Демонтаж фланцевих засувок діаметром понад 100 до150 мм |  шт | 4 |   |
| 39 | Демонтаж грязьовиків, діаметр труб до 125 мм |  шт | 2 |   |
| 40 | Розбирання ізоляції з мінеральної вати |  м3 | 1,5 |   |
| 41 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зісталевих безшовних труб діаметром 63 мм |  м | 20 |   |
| 42 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зісталевих водогазопровідних неоцинкованих трубдіаметром 32 мм |  м | 72 |   |
| 43 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зісталевих водогазопровідних неоцинкованих трубдіаметром 40 мм |  м | 190 |   |
| 44 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводів опалення зісталевих водогазопровідних неоцинкованих трубдіаметром 50 мм |  м | 14 |   |
| 45 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації зполіетиленових труб діаметром 50 мм |  м | 10 |   |
| 46 | (Демонтаж) Прокладання трубопроводів каналізації зполіетиленових труб діаметром 100 мм |  м | 14 |   |
| 47 | Прокладання трубопроводів водопостачання з трубполіетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром63 мм |  м | 20 |   |
| 48 | Прокладання трубопроводів водопостачання з трубполіетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром50 мм |  м | 14 |   |
| 49 | Заміна згонів на трубопроводах діаметром труб понад32 до 50 мм |  згон | 8 |   |
| 50 | Прокладання трубопроводів водопостачання з трубполіетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром40 мм |  м | 190 |   |
| 51 | Прокладання трубопроводів водопостачання з трубполіетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром32 мм |  м | 72 |   |
| 52 | Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку,поліетилену |  м | 272 |   |
| 53 | Прокладання трубопроводів каналізації зполіетиленових труб діаметром 50 мм |  м | 14 |   |
| 54 | Прокладання трубопроводів каналізації зполіетиленових труб діаметром 100 мм |  м | 24 |   |
| 55 | Врізування в діючі внутрішні мережі трубопроводівканалізації діаметром 100 мм |  шт | 3 |   |
|   | Роздiл 2. Мотаж системи опалення |   |   |   |
|   |   |   |   |   |
| 56 | Установлення опалювальних радіаторів сталевих |  кВт | 66,3 |   |
| 57 | Установлення кранів повітряних |  комплект | 28 |   |
| 58 | Установлення кранів радіаторних |  шт | 40 |   |
| 59 | Прокладання трубопроводів водопостачання з трубполіетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром40 мм |  м | 120 |   |
| 60 | Прокладання трубопроводів водопостачання з трубполіетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром32 мм |  м | 120 |   |
| 61 | Прокладання трубопроводів водопостачання з трубполіетиленових [поліпропіленових] напірних діаметром25 мм |  м | 60 |   |
| 62 | Установлення насосів відцентрових з електродвигуноммасою до 0,1 т |  насос | 2 |   |
| 63 | Установлення фільтрів для очищення води діаметром32 мм |  фільтр | 2 |   |
| 64 | Установлення гребінок пароводорозподільчих ізсталевих труб, зовнішній діаметр корпуса гребінок 108мм |  гребінка | 1 |   |
| 65 | Установлення покажчиків рівня кранового типу |  комплект | 4 |   |
| 66 | Установлення клапанів діаметром понад 25 до 40 мм |  клапан | 2 |   |
| 67 | Ізоляція трубопроводів трубками зі спіненого каучуку,поліетилену |  м | 260 |   |
|   |

**Учаснику** пропонується здійснитипопереднє обстеження об’єкта **Замовника,**для визначення детального обсягу робіт при складанні кошторисної документації відповідно до технічного завдання.

Перед заключенням договору для виконання робіт з поточного ремонту, **Переможець** надає **Замовнику** на перевірку інформаційну модель договірної ціни **(IMD)** в програмному комплексі **АВК-5**, складену згідно обґрунтованих розрахунків **Учасника** на підставі Державних будівельних стандартів і правил, але в розмірі, що не перевищує усереднені показники рекомендовані Мінрегіонбудом, з урахуванням усереднених цін на будівельні матеріали (**заробітна плата у розмірі** **8764 грн. та середньомісячна норма тривалості робочого часу 169 люд.год.**, що відповідає середньому тарифному розряду робіт у будівництві – **3,8)**.

Не надання перед підписанням договору Переможцем (Підрядником) інформаційної моделі договірної ціни (IMD) що відповідає Технічному завданню, в програмному комплексі АВК-5, буде розцінена Замовником як відмова Переможця закупівлі від підписання договору.

Якщо пропозиція закупівлі Учасника містить не всі види робіт або зміну обсягів та складу робіт згідно з документацією закупівель, ця пропозиція вважається такою, що не відповідає умовам документації закупівлі, та відхиляється Замовником.

**Якісні вимоги:** Учасник повинен виконувати роботи, що передбачені в технічному завданні, з матеріалів, які повинні бути якісними та відповідати вимогам встановлених ДСТУ, ГОСТ, національних стандартів та чинному законодавству. Про що у складі пропозицій надати гарантійний лист. Гарантійний лист повинен мати посилання на оприлюднене на веб-порталі Уповноваженого органу оголошення про проведення процедури закупівлі.

Усі матеріали та обладнання повинні бути новими та такими, що не були у використанні, про що учасник надає гарантійний лист у складі своєї пропозиції.

Розмір показників загальновиробничих витрат не перевищує розмір усереднених показників, що встановлюються Мінрегіонбудом. Ціна тендерної пропозиції, за яку Учасник згоден виконати замовлення, розраховується виходячи з обсягів робіт на підставі нормативної потреби в трудових і матеріально-технічних ресурсах, необхідних для здійснення проєктних рішень по об`єкту замовлення.

ПЕРЕМОЖЕЦЬ (Підрядник) зобов’язується розпочати виконання робіт з моменту закінчення освітнього процесу. Терміни початку робіт можуть бути змінені за домовленістю між **Замовником** та **Підрядником.** Дата закінчення проведення поточного ремонту: **до 20.08.2023 року** з правом дострокового виконання.

Під час виконання договору про закупівлю Підрядник зобов’язується дотримуватись передбачених чинним законодавством вимог щодо застосування заходів із захисту довкілля.