**ДОДАТОК 2**

**до тендерної документації**

1. **ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**
2. **до предмета закупівлі:**

**«поточний ремонт підвального приміщення для укриття школи І-ІІІ ступенів №321 Деснянського району міста Києва»**

Учасник визначає ціни (із змінами та доповненнями), з урахуванням всіх видів та обсягів послуг, що повинні бути надані. Ціна пропозиції повинна включати всі витрати Учасника, зокрема сплату податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, вартість матеріалів, страхування, інші витрати.

При складанні ціни пропозиції (договірної ціни) на виконання підрядних робіт/послуг вартість матеріальних ресурсів приймається учасником за цінами, які не перевищують орієнтовний рівень цін внутрішнього ринку України, з урахуванням їх якісних характеристик, строків та об’ємів постачання.

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

Якщо у найменуванні послуг технічного завдання є посилання на конкретну торгівельну марку, фірму, конструкцію, тип обладнання або матеріал то даний вираз читається в значенні «або еквівалент».

Учасник має надати гарантійний лист про те, що під час виконання робіт / надання послуг вимірювальна(-і) лабораторія(-ї), буде виконувати контроль якості будівельних матеріалів, виробів і конструкцій, які необхідні для виконання робіт/надання послуг за предметом закупівлі (з зазначенням предмета закупівлі) та скан-копію чинного договору із вимірювальною лабораторією.

Учаснику у складі пропозиції необхідно надати:

* оригінал або копію сертифікату на систему управління якістю учасника щодо відповідності вимогам ДСТУ ISO 9001:2015

«Системи управління якістю. Вимоги», що є дійсним не менше, ніж на строк дії тендерної пропозиції та виданий на ім’я Учасника;

* оригінал або копію сертифікату на систему екологічного управління, який підтверджує (чи яким посвідчується), що система екологічного управління учасника відповідає вимогам ДСТУ ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015, IDT) «Системи екологічного управління. Вимоги та настанови щодо застосування». Сертифікат має бути виданий на ім’я Учасника.
* оригінал або копію сертифікату на систему управління охороною здоров’я та безпекою праці, який підтверджує (чи яким посвідчується), що система управління охороною здоров’я та безпекою праці учасника відповідає вимогам ДСТУ ISO 45001:2019 (ISO 45001:2018, IDT) «Системи управління охороною здоров'я та безпекою праці та виданий на ім’я Учасника.
* оригінал або копію сертифікату на систему енергетичного менеджменту, який підтверджує (чи яким посвідчується), що система енергетичного менеджменту учасника відповідає вимогам ДСТУ ISO 50001:2020 "Системи енергетичного менеджменту" та виданий на ім’я Учасника.

*(Наявність даних сертифікатів є гарантією спроможності стабільно та безперервно забезпечувати якість та безпечність послуг/робіт протягом усього часу їх надання/виконання; це забезпечення упевненості в тому, що послуги/роботи, які надаються підприємством, відповідають обов'язковим вимогам нормативних документів, при цьому всі технічні, адміністративні і людські чинники, що впливають на якість послуг, знаходяться під контролем).*

ДЕФЕКТНИЙ АКТ

(Додаток № 2 до тендерної документації додається окремо)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
|  | | | | ЗАТВЕРДЖЕНО | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
|  | | | | ( назва організації, що затверджує ) | | | | | | | | |  |
|  | | | | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | |  |
|  | | | | ( посада, підпис, ініціали, прізвище ) | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
|  | | | | “\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_20\_\_ р. | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
| **ДЕФЕКТНИЙ АКТ** | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
| **на Поточний ремонт підвальних приміщень, які використовуються під найпростіші укриття в школі І-ІІІ ступенів №321 Десняньского райну міста Києва, вул. Теодора Драйзера, 40 Б** | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
| Умови виконання робіт к-т=1,2 | | | | | | | | | | | | |  |
|  | | | |  | | | | | | | | |  |
| Об'єми робіт | | | | | | | | | | | | |  |
| № Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | | | Одиниця виміру | | | Кількість | | Примітка | | | |  |
| 1 | 2 | | | 3 | | | 4 | | 5 | | | |  |
|  | **Розділ №1. Влаштування покрівлі** | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 1 | Демонтаж накривок парапетів | | | м | | | 32,4 | |  | | | |  |
| 2 | (Демонтаж) Улаштування примикань висотою 400 мм до цегляних стін і парапетів з рулонних покрівельних матеріалів | | | м | | | 55,4 | |  | | | |  |
| 3 | Розбирання покриттів покрівлі з рулонних матеріалів в 2 шари | | | м2 | | | 35 | |  | | | |  |
| 4 | (Демонтаж) Улаштування цементної вирівнювальної стяжки 30 мм | | | м2 | | | 35 | |  | | | |  |
| 5 | (Демонтаж) На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати або виключати ( к=8 до 70 мм сер.) | | | м2 | | | 35 | |  | | | |  |
| 6 | Улаштування прокладної гідроізоляції в один шар | | | м2 | | | 35 | |  | | | |  |
| 7 | Улаштування цементної похилоутворюючої стяжки товщ. серед 70 мм | | | м2 | | | 35 | |  | | | |  |
| 8 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної вирівнювальної стяжки додавати або виключати (к=8, до 70 мм) | | | м2 | | | 35 | |  | | | |  |
| 9 | Армування стяжки дротяною сіткою | | | м2 | | | 35 | |  | | | |  |
| 10 | Влаштування цементної галтелі | | | м | | | 55,4 | |  | | | |  |
| 11 | Улаштування покрівель рулонних з матеріалів, що наплавляються, із застосуванням газопламеневих пальників, в два шари | | | м2 | | | 35 | |  | | | |  |
| 12 | Улаштування примикань висотою 400 мм з рулонних покрівельних матеріалів до цегляних стін і парапетів із застосуванням газопламеневих пальників | | | м | | | 55,4 | |  | | | |  |
| 13 | Улаштування з листової сталі парапетів | | | м | | | 32,4 | |  | | | |  |
|  | **Розділ №2. Фасад** | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 14 | Розбирання облицювання стін з керамічних плиток | | | м2 | | | 40,6 | |  | | | |  |
| 15 | Грунтування стін бетоноконтактом | | | м2 | | | 40,6 | |  | | | |  |
| 16 | Поліпшене штукатурення по каменю стін фасадів | | | м2 | | | 40,6 | |  | | | |  |
| 17 | Фарбування фасадів по підготовленій поверхні | | | м2 | | | 40,6 | |  | | | |  |
| 18 | Розбирання облицювання укосів з керамічних плиток | | | м2 | | | 4,9 | |  | | | |  |
| 19 | Грунтування укосів бетоноконтактом | | | м2 | | | 4,9 | |  | | | |  |
| 20 | Поліпшене штукатурення по каменю укосів | | | м2 | | | 4,9 | |  | | | |  |
| 21 | Фарбування укосів по підготовленій поверхні | | | м2 | | | 4,9 | |  | | | |  |
| 22 | Очищення від фарби металевих поверхонь грат | | | м2 | | | 9,9 | |  | | | |  |
| 1 | 2 | | | 3 | | | 4 | | 5 | | | |  |
| 23 | Ґрунтування металевих поверхонь за один раз ґрунтовкою ГФ-021 /при фарбуванні гратчастих поверхонь / | | | м2 | | | 9,9 | |  | | | |  |
| 24 | Фарбування олійними сумішами за 2 рази раніше пофарбованих металевих поверхонь грат та огорож | | | м2 | | | 9,9 | |  | | | |  |
| 25 | Демонтаж дверних коробок | | | шт | | | 1 | |  | | | |  |
| 26 | Демонтаж дверних полотен | | | м2 | | | 2,18 | |  | | | |  |
| 27 | Установлення металевих дверних коробок із навішуванням дверних полотен | | | м2 | | | 2,18 | |  | | | |  |
|  | **Розділ №3. Ремонт приміщень** | | |  | | |  | |  | | | |  |
|  | """ СТЕЛІ""" | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 28 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від вапняної фарби | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 29 | Ремонт швів між плитами перекриття | | | м шва | | | 69,2 | |  | | | |  |
| 30 | Протравлення стель протигрибковими засобами | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 31 | Грунтування стель БЕТОНКОНТАКТОМ | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 32 | Просте штукатурення поверхонь стель всередені будівлі цементно-вапняним або цементним розчином по каменю та бетону | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 33 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1,5 мм при нанесенні за 3 рази | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 34 | Безпіщане накриття поверхонь стель розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати ( к=3 до 3 мм) | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 35 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
|  | """ СТІНИ""" | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 36 | Очищення вручну внутрішніх поверхонь стін від вапняної фарби | | | м2 | | | 176,7 | |  | | | |  |
| 37 | Ремонт поверхні цегляних стін при глибині забиття в 0,5 цеглини, площа забиття в одному місці до 1 м2 | | | м2 | | | 38,87 | |  | | | |  |
| 38 | Мурування окремих ділянок внутрішніх стін із цегли | | | м3 | | | 0,988 | |  | | | |  |
| 39 | Протравлення стін протигрибковими засобами | | | м2 | | | 176,7 | |  | | | |  |
| 40 | Улаштування обшивки стін гіпсокартонними і гіпсоволокнистими листами на клеї | | | м2 | | | 176,7 | |  | | | |  |
| 41 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"] товщиною шару 1 мм при нанесенні за 2 рази | | | м2 | | | 176,7 | |  | | | |  |
| 42 | Безпіщане накриття поверхонь стін розчином із клейового гіпсу [типу "сатенгіпс"], на кожний шар товщиною 0,5 мм додавати або вилучати ( к=2 до 2 мм) | | | м2 | | | 176,7 | |  | | | |  |
| 43 | Поліпшене фарбування полівінілацетатними водоемульсійними сумішами стін по збірних конструкціях, підготовлених під фарбування | | | м2 | | | 176,7 | |  | | | |  |
|  | "" ПІДЛОГА""" | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 44 | Розбирання покриттів підлог з лінолеуму | | | м2 | | | 8,1 | |  | | | |  |
| 45 | Розбирання цементних покриттів підлог | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 46 | Ущільнення ґрунту пневматичними трамбівками, група ґрунту 1-2 | | | м3 | | | 8,14 | |  | | | |  |
| 47 | Улаштування прокладної пароізоляції в один шар | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 48 | Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по бетонній основі площею понад 20 м2 | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 49 | На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки додавати або виключати ( к=16 до 100 мм) | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 50 | Армування стяжки дротяною сіткою | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 51 | Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 понад 7 до 12 шт | | | м2 | | | 81,4 | |  | | | |  |
| 52 | Улаштування плінтусів із плиток керамічних | | | м | | | 58 | |  | | | |  |
|  | **Розділ №4. Електромережі** | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 1 | 2 | | | 3 | | | 4 | | 5 | | | |  |
| 53 | Демонтаж світильників | | | шт | | | 5 | |  | | | |  |
| 54 | Демонтаж вимикачів | | | шт | | | 3 | |  | | | |  |
| 55 | Пробивання борозен в цегляних стінах, переріз борозен до 20 см2 | | | м | | | 45 | |  | | | |  |
| 56 | Прокладання проводів при схованій проводці в борознах | | | м | | | 97 | |  | | | |  |
| 57 | Установлення штепсельних розеток герметичних та напівгерметичних | | | шт | | | 18 | |  | | | |  |
| 58 | Установлення вимикачів утопленого типу при схованій проводці, 1-клавішних | | | шт | | | 3 | |  | | | |  |
| 59 | Монтаж світильників | | | шт | | | 14 | |  | | | |  |
|  | **Розділ №5. Інші роботи** | | |  | | |  | |  | | | |  |
| 60 | Навантаження сміття вручну | | | т | | | 15,98 | |  | | | |  |
| 61 | Перевезення сміття до 30 км | | | т | | | 15,98 | |  | | | |  |
|  | | | | | | | | | | | | |  |
|  | |  |  | | |  | | | |  | |  | |
| Склав \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | |
| *[посада, підпис ( ініціали, прізвище)]* | | | | | | | | | | | | | |
|  | |  |  | | |  | | | |  | |  | |
| Перевірив \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | | |
| *[посада, підпис ( ініціали, прізвище)]* | | | | | | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | |  | |  |  |  |  |