**ДОДАТОК  2**

*до тендерної документації*

***Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі***

***ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ***

*(назва предмета закупівлі)*

|  |  |
| --- | --- |
| Назва предмета закупівлі | Поточний ремонт погребу на території Державного закладу професійної (професійно-технічної) освіти зі специфічними умовами навчання «Житомирська академія поліції» за адресою: м. Житомир, вул. Князів Острозьких, 112/А |
| Код ДК 021:2015 | 45450000-6 Інші завершальні будівельні роботи |
| Обсяг виконання робіт | 1 послуга |
| Місце виконання робіт | м. Житомир, вул. Князів Острозьких, 112/А |
| Строк виконання робіт | до 23 серпня 2024 року включно |

Замовник самостійно визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі з огляду на специфіку предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.

**Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби — планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмета закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість виконання робіт відповідно до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.**

У місцях, де технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, **вважати вираз «або еквівалент».**

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду послуг — замовник здійснює закупівлю даного виду послуг, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника.

Учасники до кінцевого строку подання тендерних пропозицій надають відповідно до своєї початкової ціни виконані згідно вимог Додатку № 2 наступні документи:

* договірна ціна з пояснювальною запискою;
* зведений кошторисний розрахунок;
* локальні кошториси і дефектні акти до них;
* підсумкова відомість ресурсів;
* календарний графік виконання робіт (із зазначенням видів, вартості та термінів виконання робіт).

**Відомість обсягів робіт**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Найменування робіт і витрат** | **Одиниці виміру** | **Кількість** |
| Зовнішнє опорядження | | |
| Розбирання облицювання стін з гранітних плит | м2 | 30 |
| Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та  стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2 | м2 | 30 |
| Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим  Розчином | м2 | 30 |
| Улаштування основи під штукатурку з металевої сітки по  цегляних та бетонних поверхнях | м2 | 30 |
| Поліпшене штукатурення цементно-вапняним розчином  по каменю стін фасадів | м2 | 30 |
| Теплоізоляція стін та колон прямокутних виробами з  волокнистих та зернистих матеріалів на клеї | м3 | 1,5 |
| Гідроізоляція стін, фундаментів бокова обмазувальна  бітумна в 2 шари по вирівняній поверхні бутового  мурування, цеглі, бетону | м2 | 30 |
| Прорізи | | |
| Демонтаж дверних коробок в кам'яних стінах з  відбиванням штукатурки в укосах | шт | 1 |
| Знімання дверних полотен | м2 | 2,3 |
| Установлення металевих дверних коробок із  навішуванням дверних полотен | м2 | 6,49 |
| Установлення грат жалюзійних сталевих з вивірянням і  закріпленням розміром 100х400 мм | грати | 4 |
| Установлення металевої решітки | шт | 1 |
| Установлення замків дверних урізних | шт | 1 |
| Стіни та перегородки | | |
| Розбирання цегляних шахт | м3 | 0,84 |
| Улаштування армованих цегляних перегородок з  прорізами товщиною 0,5 цеглини в приміщеннях  площею до 5 м2 | м2 | 1,75 |
| Підлога | | |
| Улаштування першого шару обклеювальної гідроізоляції  рулонними матеріалами на мастиці | м2 | 47 |
| Улаштування цементної стяжки товщиною 20 мм по  бетонній основі площею до 20 м2 | м2 | 47 |
| На кожні 5 мм зміни товщини шару цементної стяжки  додавати до товщ. 50мм | м2 | 47 |
| Улаштування покриттів з керамічних плиток на розчині із  сухої клеючої суміші, кількість плиток в 1 м2 до 7 шт | м2 | 47 |
| Установлення окремих кам'яних і залізобетонних східців | м | 5,2 |
| Улаштування покриттів східців і підсхідців з керамічних  плиток розміром 30х30 см на розчині із сухої клеючої  суміші | м2 | 0,7 |
| Стіни | | |
| Відбивання штукатурки по цеглі та бетону зі стін та  стель, площа відбивання в одному місці до 5 м2 | м2 | 111,2 |
| Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим  розчином | м2 | 111,2 |
| Поліпшене штукатурення стін по сітці без улаштування  каркасу | м2 | 111,2 |
| Поліпшене фарбування полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами стін по збірних  конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 | 111,2 |
| Стеля | | |
| Очищення вручну внутрішніх поверхонь стель від  вапняної фарби | м2 | 48,1 |
| Підготовка бетонних поверхонь, що підлягають ремонту:  стельові поверхні з оголенням арматури | м2 | 18 |
| Улаштування поновленого захисного шару бетонних та  залізобетонних конструкцій при товщині шару  ремонтного матеріалу 10 мм: стельові поверхні | м2 | 18 |
| Протравлення цементної штукатурки нейтралізуючим  Розчином | м2 | 48,1 |
| Шпаклювання стель мінеральною шпаклівкою | м2 | 48,1 |
| Додавати на 1 мм зміни товщини шпаклівки до норм 15-  182-1, 15-182-2 | м2 | 48,1 |
| Поліпшене фарбування полівінілацетатними  водоемульсійними сумішами стель по збірних  конструкціях, підготовлених під фарбування | м2 | 48,1 |
| Електромонтажні роботи | | |
| Демонтаж відкритої електропроводки | м | 50 |
| Демонтаж світильників для люмінесцентних ламп | шт | 5 |
| Монтаж світильників для люмінесцентних ламп, які  встановлюються на штирах, кількість ламп 1 шт | шт | 5 |
| Установлення трансформаторів понижувальних  потужністю до 0,25 кВ.А | шт | 1 |
| Монтаж увідно-розподільних пристроїв | шафа | 1 |
| Монтаж сталевих труб для електропроводки діаметром  до 25 мм, укладених по конструкціях | м | 50 |
| Затягування першого проводу перерізом до 2,5 мм2 в  Труби | м | 50 |
| Установлення вимикачів неутопленого типу при  відкритій проводці | шт | 3 |
| Пожежна сигналізація | | |
| Прилад пожежної сигналізації на 16 променів | шт | 1 |
| Монтаж МРЛ | шт | 1 |
| Перетворювач або блок живлення, що установлюється  окремо | шт | 1 |
| Монтаж пристрою сигнально-блокувального | шт | 1 |
| Монтаж акумуляторної батареї | шт | 2 |
| Сповіщувач автоматичний димовий пожежний | шт | 5 |
| Тепловий пожежний сповіщувач | шт | 5 |
| Ручний пожежний сповіщувач | шт | 1 |
| Установлення розподільних коробок | шт | 2 |
| Короб електротехнічний по стінах, довжина короба до 2  М | м | 20 |
| Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз  до 6 мм2 | м | 60 |
| Благоустрій | | |
| Улаштування дорожніх корит напівкоритного профілю з  застосуванням автогрейдерів, глибина корита до 250 мм | м2 | 95,84 |
| Улаштування пiдстильних та вирiвнювальних шарiв  основи iз щебеню | м3 | 9,584 |
| Улаштування підстильних та вирівнювальних шарів  основи з піску | м3 | 9,584 |
| Улаштування покриттів з дрібнорозмірних фігурних  елементів мощення [ФЭМ] | м2 | 95,84 |
| Установлення бортових каменів бетонних і  залізобетонних при цементнобетонних покриттях | м | 39,7 |
| Різні роботи | | |
| Заміна ковпаків на димових і вентиляційних трубах в  один канал | шт | 2 |
| Навантаження сміття вручну | т | 10,318 |
| Перевезення сміття до 10 км | т | 10,318 |

Уповноважена особа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_