**Додаток 2**

***до тендерної документації***

**Технічне завдання**

**щодо предмету закупівлі «Встановлення системи пожежної сигналізації, системи передавання тривожних сповіщень та системи керування евакуюванням людей на об’єкті: Приміщення Дитячо-юнацької спортивної школи Житомирської міської ради: Житомирська область, м. Житомир, вул. Хлібна, 24 за кодом ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник» – 45310000-3-Електромонтажні роботи»**

**Загальний опис робіт**

Технічним завданням передбаченовстановлення системи пожежної сигналізації, системи передавання тривожних сповіщень та системи керування евакуюванням людей у приміщенні спортивної школи.

**Загальні вимоги**

1. Встановленні системи пожежної сигналізації, системи передавання тривожних сповіщень та системи керування евакуюванням людей повинне здійснюватись відповідно до затвердженої проектної документації.

2. Встановлені системи приймаються до експлуатації у порядку, визначеному в ДБН В.2.5-56-2014.

3.Якість матеріальних ресурсів, що використовуються при виконанні робіт, повинна відповідати стандартам, технічним умовам, іншій технічній документації, яка встановлює вимоги до їх якості відповідно до законодавства України.

4.Технічні характеристики основного протипожежного обладнання яке буде встановлено на об’єкті ( відповідно до технічних вимог до предмету закупівлі) мають бути підтверджені в сертифікатах на це обладнання.

5.Усі матеріали та устаткування мають бути новими. Тобто такими, що не були у використанні. Про що у складі пропозиції надати гарантійний лист.

6.На виконання вимог ч. 4 ст. 23 Закону України «Про публічні закупівлі» всі 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 його походження чи спосіб виробництва, після кожного такого посилання слід доповнити, читати і сприймати з виразом «або еквівалент».

7.Учасник гарантує надійність і якість виконаних, закінчених робіт і встановленого обладнання, та можливість його експлуатації протягом гарантійного строку, який має складати не менше 12 місяців.

8. Обладнання, яке вийшло з ладу впродовж гарантійного терміну, який складає не менше 12 місяців, замінюється Учасником не більше ніж за 48 годин з моменту виникнення несправності, після письмового повідомлення Замовником про несправність системи пожежної сигналізації. З огляду на це Учасник повинен мати або регіонального представника, або можливість відрядити до Замовника своїх фахівців, які повинні усунути несправність у встановлені терміни.

**Вимоги до якості робіт**

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.

Роботи виконуються в будівлях, що експлуатуються.

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі:**

Учасник визначає ціну пропозиції, з урахуванням всіх видів та обсягів робіт, що повинні бути виконані. Ціна пропозиції повинна включати всі витрати, зокрема сплату податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, вартість матеріалів, страхування, транспортні витрати, затрати на завантажувальні і розвантажувальні роботи, інші витрати.

**Відомість ресурсів та обсягів робіт**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | |
| №  Ч.ч. | Найменування робіт і витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | |
| 1 | Блок базовий на 20 променів приймально-контрольного  пускового концентратора ПС | шт | 1 |  | |
| 2 | Блок живлення і контролю ультразвуковий | шт | 1 |  | |
| 3 | Акумулятор лужний одноелементний, ємкість 10 А.год | шт | 1 |  | |
| 4 | Перетворювач [випромінювач або приймач]  ультразвуковий (Лунь-9с) | шт | 1 |  | |
| 5 | Сповіщувач ПС автоматичний димовий | шт | 47 |  | |
| 6 | Сповіщувач ПС ручний | шт | 8 |  | |
| 7 | Сповіщувач ПС автоматичний тепловий | шт | 30 |  | |
| 8 | Пожежний оповіщувач завнішнього виконання | шт | 1 |  | |
| 9 | Монтаж сигнальних ліхтарів з надписом "вхід", "вихід",  "пожежа" "в'їзд", "під'їзд" і т.п. | шт | 14 |  | |
| 10 | Провід дво- та трижильний з роздільною основою по  стінах і стелях цегляних | м | 1080 |  | |
| 11 | Прокладання коробів пластикових | м | 920 |  | |
| 12 | Прокладання ізольованих проводів перерізом до 6 мм2 у  коробах | м | 920 |  | |
| 13 | Монтаж Веллезш | пристрій | 1 |  | |
| 14 | Гучномовець або звукова колонка у приміщенні | шт | 46 |  | |

**Учаснику** пропонується здійснити попереднє обстеження об’єкта **Замовника,** де будуть виконуватися роботи, для ознайомлення з проектною документацією та визначення детального обсягу робіт при складанні кошторисної документації відповідно до технічного завдання.

Учасник виконує роботи відповідно до кошторисної документації, будівельних норм та правил, із застосуванням виробів та матеріалів, що відповідають державним стандартам України.

Переможець протягом п’яти календарних днів з дати визначення його переможцем надає Замовнику на перевірку інформаційну модель договірної ціни (IMD) в програмному комплексі АВК-5, складену згідно обґрунтованих розрахунків Учасника.Вартість робіт визначається з урахуванням КНУ - Кошторисні норми України. Настанова з визначення вартості будівництва. Затверджена наказом Міністерства розвитку громад та територій України від 01.11.2021 № 281 Про затвердженнякошторисних норм України у будівництві(зізмінами),проектноїдокументації, що стане підставою визначення ціни договору, але в розмірі, що не перевищує усереднені показники рекомендовані Мінрегіонбудом та нормативно-правовими актами органів місцевого самоврядування.

Не надання Переможцем протягом п’яти календарних днів з дати визначення його переможцем на перевірку Замовнику інформаційної моделі договірної ціни (IMD) в програмному комплексі АВК-5, розцінюється Замовником як відмова від підписання договору.

Інформаційна модель договірної ціни (IMD) в програмному комплексі АВК-5 подається на електронну адресу Замовника.

**Учасник** повинен підтвердити наявність програмного комплексу АВК-5 або іншого програмного комплексу, який взаємодіє з ним в частині передачі кошторисної документації та розрахунків договірних цін, наступними документами:

- сканкопія діючого договору, що підтверджує наявність в **Учасника** права користування, програмним комплексом АВК-5 або іншим програмним комплексом, який взаємодіє з ним в частині передачі кошторисної документації та розрахунків договірних цін;

- сканкопія ліцензії на використання програмного комплексу АВК-5 або іншого програмного комплексу, який взаємодіє в частині передачі кошторисної документації та розрахунків договірних цін (ліцензія повинна бути видана на **Учасника**).