Управління освіти адміністрації Салтівського району Харківської міської ради

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(відповідно до пункту 41 постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710
«Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

**Найменування замовника**: Управління освіти адміністрації Салтівського району Харківської міської ради

**Місцезнаходження замовника**: 61146, Україна, Харківська область, м. Харків,
вул. Валентинівська, буд. 27-Г

**Ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань**: 02146334

**Категорія замовника**: Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади

**Назва предмета закупівлі** із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником
(у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів)
(за наявності): ) ДК 021:2015: 75251000-0 Послуги з технічного обслуговування систем протипожежного захисту (за кодом ДК 021:2015: 75250000-3 - Послуги пожежних і рятувальних служб) Технічне обслуговування систем безпеки (пожежна сигналізація).

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі**: Відкриті торги з особливостями, UA-2024-02-26-006809-a

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі**:

151 869,00 грн з ПДВ.

Розрахунок очікуваної вартості послуг: ДК 021:2015: 75251000-0 Послуги з технічного обслуговування систем протипожежного захисту (за кодом ДК 021:2015: 75250000-3 - Послуги пожежних і рятувальних служб) Технічне обслуговування систем безпеки (пожежна сигналізація) здійснювався з урахуванням комерційних пропозицій компаній, які надають дані послуги.

**Розмір бюджетного призначення**: 151 869,00 грн з ПДВ, згідно з кошторисом на 2024 рік.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**:З метою належного функціонування Управління освіти адміністрації Салтівського району Харківської міської ради наявна потреба у закупівлі:ДК 021:2015: 75251000-0 Послуги з технічного обслуговування систем протипожежного захисту (за кодом ДК 021:2015: 75250000-3 - Послуги пожежних і рятувальних служб) Технічне обслуговування систем безпеки (пожежна сигналізація).

**Обсяг та місце надання послуг:**

*Кількість* – 1 послуга

Строк надання послуг: до 31.12.2024 року

Адреси навчальних закладів Салтівського району

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Назва об’єкту та складових частин СПЗ, їх місцезнаходження** | **Компоненти систем протипожежного захисту** | **Кількість****обладнання** |
| 1 | Комунальний заклад "Харківський ліцей № 8 Харківської міської ради" | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 9 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 2 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 3 |
| 2 | Комунальний заклад "Харківський ліцей № 23 Харківської міської ради" | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 8 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 3 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 3 |
| 3 | Комунальний заклад "Харківська гімназія № 25 Харківської міської ради" | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 7 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 3 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 5 |
| 4 | Комунальний заклад "Харківський ліцей № 31 Харківської міської ради" | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 7 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 3 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 4 |
| 5 | Комунальний заклад "Харківський ліцей № 58 Харківської міської ради" | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 3 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 2 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 1 |
| 6 | Комунальний заклад "Харківський ліцей № 64 Харківської міської ради" | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 5 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 3 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 2 |
| 7 | Комунальний заклад "Харківська гімназія № 84 Харківської міської ради" | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 5 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 4 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 3 |
| 8 | Комунальний заклад "Харківський ліцей № 97 Харківської міської ради | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 7 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 3 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 4 |
| 9 | Комунальний заклад "Харківська гімназія № 98 Харківської міської ради" | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 8 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 3 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 3 |
| 10 | Комунальний заклад "Харківська гімназія № 123 Харківської міської ради" | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 8 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 3 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 3 |
| 11 | Комунальний заклад "Харківський ліцей № 143 Харківської міської ради | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 10 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 3 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 3 |
| 12 | Комунальний заклад "Харківський ліцей № 156 Харківської міської ради"Харківської міської ради" | прилад ППКП "Тірас 4П" | 1 |
| оповіщувач пожежний димовий СПД-3 | 6 |
| оповіщувач пожежний ручний SPR-1 | 3 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-1 "Джміль" "Пожежа" | 1 |
| оповіщувач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" | 3 |

|  |
| --- |
| **РЕГЛАМЕНТ****технічного обслуговування систем пожежної сигналізації** |
| **№ з/п** | **Перелік робіт** | **Термін виконання** |
| **Виконавець** |
| 1. | Зовнішній огляд стану приладів приймально-контрольних пожежних (ППКП). блоків електроживлення, блоків (модулів) розширення, клавіатур в приміщенні диспетчерської. | Щодня |
| 2. | Контроль робочого положення вимикачів та перемикачів, справності світлової індикації, наявності пломб на ППКП. | Щотижня |
| 3. | Візуальний контроль цілісності труб, щозахищають електропроводки пожежної сигналізації, у місцях перехрещення із силовими електричними мережами, а також у місцях прокладання скрізь стіни, перегородки тощо. | Щомісяця |
| 4. | Контроль напруги електроживлення, основного та резервного джерел електроживлення і перевірка автоматичного перемикання живлення з робочого вводу на резервний. | Щомісяця |
| 5. | Перевірка працездатності складових частин установки (приймально-контрольного пристрою або приладу, сповіщувачів, вимірювання параметрів шлейфу сигналізації і т.д.). | Щомісяця |
| 6. | Перевіряти справність плавких запобіжників. | Щомісяця |
| 7. | Перевіряти номінальні значення напруги в електричних мережах основного і резервного джерел живлення, а також у шлейфах сигналізації. | Щомісяця |
| 8. | Перевіряти автоматичне вмикання резервного живлення ППКП у разі зникнення основного. | Щомісяця |
| 9. | Працездатність ППКП у режимах "Пожежа" та "Несправність" шляхом імітації спрацьовування сповіщувачів та порушень шлейфів сигналізації. При цьому необхідно контролювати спрацьовування виносних світлових та звукових індикаторів. Під час проведення вказаних перевірок необхідно вживати заходів, що виключають можливість хибного спрацювання установок пожежогасіння, а також надходження сигналів про пожежу на пульти систем централізованого спостереження за протипожежним станом об'єктів. | Щомісяця |

**Вимоги до послуг з технічного обслуговування систем пожежної сигналізації.** Виконавець має здійснювати обслуговування відповідно до Періодичності проведення (зазначено у розділі Перелік регламентних робіт з технічного обслуговування обладнання систем протипожежної сигналізації Додатку 1 тендерної документації), ремонт обладнання по факту виходу з ладу, за заявками Замовника. Заявка подається у будь якій зрозумілій формі (телефоном, факсом, листом, інше). Реагування (прибуття Виконавця на об’єкт обслуговування) на заявку Замовника повинно відбутися протягом 2 (двох) годин з моменту отримання заявки. Надати гарантійний лист.

Усунення несправностей в роботі обладнання системи пожежної сигналізації, що вийшли з ладу, здійснюється за рахунок коштів Виконавця.

Виконавець повинен забезпечити високу культуру праці для підтримання чистоти під час надання послуг на території навчальних закладів Салтівського району.

Технічне обслуговування та ремонт обладнання систем пожежної сигналізації та пожежогасіння повинно виконуватись Виконавцем згідно вимог «Правил пожежної безпеки в Україні», затверджених наказом МВС України від 30.12.2014 №1417 (зі змінами), ДБН В.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту», ДСТУ9047:2020 «Системи протипожежного захисту», «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів», затверджених наказом Міністерства палива та енергетики України від 25.07.2006 № 258 (із змінами та доповненнями), ДНАОП 0.00-1.21-98 «Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів», а також технічної документації заводів-виробників устаткування.

Виконавець повинен забезпечити наявність на місцях (об’єктах), де змонтоване обладнання систем пожежної сигналізації та пожежогасіння, експлуатаційної та технічної документації відповідно до вимог нормативних документів (складання інструкцій з експлуатації, ведення журналів обліку технічного обслуговування і ремонту (планового та позапланового) систем СПЗ (форма Ж.2. ДБН В.2.5-56:2014), журналів обліку санкціонованих та несанкціонованих спрацьовувань (відмов, несправностей) СПЗ (форма Ж.3. ДБН В.2.5-56:2014).

Уся інформація про технічне обслуговування та/або проведений ремонт обладнання систем пожежної сигналізації та пожежогасіння повинна фіксуватися Виконавцем у заведеному ним «Журналі обліку технічного обслуговування і ремонту (планового та позапланового) системи СПЗ» (форма Ж.2. ДБН В.2.5-56:2014) та «Журналі обліку санкціонованих та несанкціонованих спрацьовувань (відмов, несправностей) СПЗ» (форма Ж.3. ДБН В.2.5-56:2014).

З метою уникнення нещасних випадків при виконанні ремонту та/або технічного обслуговування обладнання систем пожежної сигналізації та пожежогасіння Виконавець зобов’язаний неухильно дотримуватись норм та правил безпеки при роботі з електроустановками до 1000 В.

Забороняється виконувати ремонт, заміну елементів і пристроїв, підключати і відключати силові проводи, що знаходяться під напругою, або на які в будь-яку мить може бути подана напруга, без дозволу відповідальних осіб Замовника.

Виконавець зобов’язується усувати за свій рахунок усі недоліки, спричинені неякісним виконанням послуг протягом однієї доби. Надати гарантійний лист.