

## ОБГРУНТУВАННЯ

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

**Підстава для публікації обґрунтування:** постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710», постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 р. № 710 «Про ефективне використання бюджетних коштів» зі змінами від 05.01.2021 р.

**Мета проведення закупівлі:** Потреба у закупівлі зумовлена метою зменшення пожежної небезпеки. У разі виникнення пожежі, проведений комплекс заходів з ремонту та технічного обслуговування АПС у закладах освіти дозволить своєчасно здійснювати оповіщення щодо наявних джерел займання. Це дасть можливість людям, що знаходяться в будівлі, залишити приміщення, а також своєчасно локалізувати джерела займання, запобігти обваленню будівлі і конструкцій.

**Замовник:** Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

**Код ЄДРПОУ:** 37498536

**Вид процедури:** відкриті торги з публікацією англійською мовою.

**Ідентифікатор закупівлі:** UA-2021-02-01-002766-a

**Предмет закупівлі:** код згідно «ДК 021: 2015 50410000-2 – Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів (ремонт та технічне обслуговування системи автоматичної пожежної сигналізації та системи оповіщення та управління евакуацією людей та виведення сигналу від АПС на пульт цілодобового спостереження) ЗДО».

**Бюджет закупівлі становить:** 2 500 000,00 грн. Орієнтовна вартість закупівлі сформована відповідно до проведеного моніторингу цін на аналогічні послуги на ринку, що будуть надаватися, а саме:

I. Перелік послуг з технічного обслуговування системи пожежної сигналізації:

1. Зовнішній огляд складових частин систем (приймально-контрольного пристрою або приладу, цифрового джерела повідомлень, сповіщувачів, оповіщувачів, акустичних систем, блоку комутації, мережева панель, шлейфу сигналізації) на предмет відсутності механічних пошкоджень, корозії, бруду, міцності кріплення та ін.
2. Контроль робочого положення вимикачів та перемикачів, тумблерів, справність світлових індикаторів, наявність пломб на приймально-контрольному пристрої (приладі).
3. Контроль основного та резервного джерел живлення та перевірка автоматичного переключення живлення з робочого вводу на резервний.
4. Перевірка працездатності складових частин систем (приймально-контрольного пристрою або приладу, цифрового джерела повідомлень, сповіщувачів, оповіщувачів, акустичних систем).
5. Перевірка працездатності систем:
  - автоматичне вмикання резервного живлення приймально-контрольного пристрою у разі зникнення основного;
  - працездатність приймально-контрольного пристрою у режимах «Пожежа» та «Несправність» шляхом імітації спрацьовування сповіщувачів та порушень шлейфів сигналізації.При цьому повинен здійснюватися контроль спрацьовування виносних світлових та звукових індикаторів.
6. Профілактичні заходи:
  - очищення зовнішніх поверхонь, технічних засобів від пилу, бруду;
  - перевірка справності плавких запобіжників;
  - перевірка технічного стану внутрішнього монтажу (внутрішніх поверхонь) технічних засобів;
  - перевірка стану акумуляторних батарей резервних джерел живлення;

- вимірювання електричних параметрів системи, у т. ч. напруги в електромережах основного і резервного джерел живлення, а також у шлейфах.

7. Відновлення працездатності технічних засобів.

II. Типи встановленого обладнання.

Прилади приймально-контрольні пожежні: ППКПіУ «Вектор-1», Тірас сповіщувачі:

Ручні сповіщувачі: SPR-4L, SPR-1

Сповіщувачі пожежні димові та теплові: СПД-3А, СПД-3, СПТ-2Б+АА, СПТ-АВ, СПТ – 2Б

Системи мовного оповіщення: ІРА AUDIO, Веллез

III. Перелік об'єктів, в яких розташовано пристрої автоматичної пожежної сигналізації, що потребують обслуговування у 2021 році, наведено в таблиці 1.

Таблиця 1

1	ЗДО № 33	вул. Осіння, 33-А
2	ЗДО № 60	вул. Львівська, 32
3	ЗДО № 71	вул. Чорнобильська, 19-А
4	ЗДО № 80	просп. Леся Курбаса, 12-Є
5	ЗДО № 85	просп. Корольова, 8-А
6	ЗДО № 95	бульв. Р. Роллана, 4
7	ЗДО № 127	бульв. Кольцова, 24-Б
8	ЗДО № 134	вул Вітрука, 17/4
9	ЗДО № 139	вул Гната Юри, 5-А
10	ЗДО № 156	вул. Зодчих, 40
11	ЗДО № 179	вул. Я. Коласа, 19-А
12	ЗДО № 199	просп. Леся Курбаса, 4-А
13	ЗДО № 200	вул. Академіка Єфремова, 9-А
14	ЗДО № 203	вул. Зодчих, 22-А
15	ЗДО № 214	вул. Котельникова, 44
16	ЗДО № 218	вул. Зодчих, 64-А
17	ЗДО № 219	бульв. Кольцова, 7-А
18	ЗДО № 249	бульв. Р. Роллана, 3-А
19	ЗДО № 251	вул. Зодчих, 32-А
20	ЗДО № 276	вул. Туполева, 11-Г
21	ЗДО № 277	вул. Кучера, 8-А
22	ЗДО № 284	вул. Зодчих, 54-А
23	ЗДО № 463	вул. Доброхотова, 24-А
24	ЗДО № 469	вул. Зодчих, 10-А
25	ЗДО № 472	вул. Ф. Пушиної, 5
26	ЗДО № 516	вул. Зодчих, 50
27	ЗДО № 532	вул. Ушакова, 10-А
28	ЗДО № 560	вул. Я. Коласа, 6-Г
29	ЗДО № 565	вул. Генерала Наумова, 25-А
30	ЗДО № 567	вул. Булаховського, 28-А
31	ЗДО № 571	вул. Покотила, 5-Б
32	ЗДО № 587	вул. Булаховського, 32-А
33	ЗДО № 599	вул. В. Стуса, 26-А
34	ЗДО № 601	вул. Верховинна, 17
35	ЗДО № 615	вул. Булаховського, 38-А
36	ЗДО № 669	вул. Жмеринська, 26-А
37	ЗДО № 674	вул.Доброхотова, 1б
38	ЗДО № 681	просп. Корольова, 12-К
39	ЗДО № 682	вул. Синьоозерна, 6
40	ЗДО № 694	просп. Корольова, 12-Д
41	ЗДО № 735	вул. Чистяківська, 1
42	ЗДО № 747	вул. Бударіна, 5

43	ЗДО № 786	вул. Спартаківська, 1-А
44	ЗДО № 819	вул. Смиренка, 29-А