

ТЕХНІКО-ЕКОНОМІЧНЕ ОБҐРУНТУВАННЯ
Послуги з технічного обслуговування системи пожежної сигналізації та системи
оповіщення про пожежу
код ДК 021:2015-50410000-2 Послуги з ремонту і технічного обслуговування
вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів

З метою забезпечення потреб у послугах з технічного обслуговування системи пожежної сигналізації та системи оповіщення про пожежу на протязі 2025 р. ВСП «Городищенський фаховий коледж УНУС», було оголошено відкриті торги з особливостями в необхідній кількості, а саме: 24 послуг(12 місяців), що включає –

Технічне обслуговування системи пожежної сигналізації та системи оповіщення про пожежу за адресою: ВСП «Городищенський фаховий коледж УНУС» 19502, Черкаська область, місто Городище, вул. 1 Травня, 42 (навчальний корпус, гуртожиток №1)

Регламент 1 (один раз на місяць).

№	Перелік послуг	Періодичність обслуговування
1	Зовнішній огляд пристроїв (приймально-контрольних приладів, сповіщувачів, динаміків, табло, шлейфів сигналізації, моноблоку) на відсутність механічних пошкоджень, корозії, бруду, міцності кріплення і т.і.	1 раз на місяць
2	Ревізійний огляд блоків живлення.	1 раз на місяць
3	Візуальний контроль цілісності труб, що захищають електропроводки пожежної сигналізації, у місцях перехрещення із силовими електричними мережами, а також у місцях прокладання крізь стіни, перегородки тощо.	1 раз на місяць
4	Перевірка працездатності: приладів приймально-контрольних пожежних (справність плавких запобіжників), табло, блоків, світлозвукових пристроїв (СЗУ), динаміків, моноблоку, модулів.	1 раз на місяць
5	Перевірка працездатності органів керування (тестування програмного забезпечення).	1 раз на місяць
6	Перевірка лінійної частини шлейфа.	1 раз на місяць
7	Перевірка працездатності променів пожежної сигналізації.	1 раз на місяць
8	Перевірка працездатності сповіщувачів.	1 раз на місяць
9	Перевірка спрацювання приладів приймально-контрольних пожежних при обриві і короткому замиканні променя, моноблоку.	1 раз на місяць
10	Перевірка напруги в променях пожежної сигналізації.	1 раз на місяць
11	Перевірка виносних сигналів тривоги.	1 раз на місяць
12	Контроль робочого положення вимикачів і перемикачів, справності світлової індикації, наявності пломб на приймально-контрольних приладах, моноблоку, справності світлової і звукової індикації.	1 раз на місяць
13	Контроль основного і резервного джерела живлення і перевірка автоматичного перемикачання живлення з робочого вводу на резервний.	1 раз на місяць

Регламент 2 (2 рази на рік)

№	Перелік послуг	Періодичність обслуговування
1	Перевірка та тестування модулів розширення провідних зон.	2 рази на рік
2	Чищення від пилу димових сповіщувачів.	2 рази на рік
3	Перевірка заземлення джерел живлення.	2 рази на рік
4	Вимір параметрів лінійних проводів сполучних ліній.	2 рази на рік
5	Вимір параметрів лінійних проводів шлейфа.	2 рази на рік
6	Контроль спрацювання світлозвукових пристроїв (СЗУ), табло, динаміків у приміщеннях захищеного об'єкта.	2 рази на рік
7	Перевірка надійності з'єднання всіх доступних випадковому доторканню металевих не струмопровідних частин ППКП з його зажимом "заземлення", а також вимірювання значення опору між вказаними частинами та зажимом "заземлення" на відповідність вимогам технічних умов на даний прилад.	2 рази на рік

При технічному обслуговуванні приймально-контрольних пожежних приладів (ПКПП) щомісячно необхідно перевіряти:

- номінальні значення напруги в електричних мережах основного і резервного джерел живлення, а також у шлейфах сигналізації;

- автоматичне вмикання резервного живлення ППКП у разі зникнення основного;
- працездатність ППКП в режимах «Пожежа» та «Несправність» шляхом імітації спрацьовування сповіщувачів та порушень шлейфів сигналізації. При цьому необхідно контролювати спрацьовування виносних світлових та звукових індикаторів.

Під час перевірки адресних ППКП необхідно контролювати відповідність номера сповіщувача, від якого надійшов сигнал про пожежу, номеру сповіщувача, спрацьовування якого імітувалось.

Очікувана вартість предмета закупівлі: **64 000 грн. 00 коп. (шістдесят чотири тис. гривень 00 коп.) з ПДВ**, вона буде передбачена кошторисом підприємства та річним планом закупівель на 2025 рік та формувалася шляхом моніторингу середньоринкових цін на послуги в мережі Інтернет, в тому числі в електронній системі закупівель "Prozorro" та консультування з потенційними надавачами послуг, враховуючи Примірну методику визначення очікуваної вартості предмета закупівлі затверджену Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 № 275.

Конкурентна процедура закупівлі послуг з технічного обслуговування системи пожежної сигналізації та системи оповіщення про пожежу, код ДК 021:2015-50410000-2 Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів, доступна за відповідним посиланням: <https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-12-19-002264-a>