

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікувальної вартості предмета закупівлі

Предмет закупівлі: Послуги з технічного обслуговування пожежної сигналізації, код ДК 021:2015: 50410000-2 Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів

Процедура закупівлі: відкриті торги з особливостями.

Ціль закупівлі: дотримання вимог «Правил пожежної безпеки в Україні», затверджених Наказом Міністерства внутрішніх справ України 30.12.2014 №1417, утримання в технічно справному стані установок пожежної автоматики і безпеки, які використовуються на об'єктах ЛьвДУВС.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Якість послуг повинна відповідати умовам інструкцій виробника автоматики, державним стандартам та нормам встановлених відповідно діючого законодавства України, настанов з експлуатації автоматики. Виконавець приймає на себе зобов'язання по технічному обслуговуванню системи пожежної сигналізації, системи оповіщення про пожежу, які підключені до системи передавання тривожних сповіщень (далі - Радіоблок) та технічному обслуговуванню Радіоблока. Послуги виконуються згідно затвердженого графіка.

Щомісячно Виконавець повинен перевіряти:

- справність плавких запобіжників;
- номінальні значення напруги в електричних мережах основного і резервного живлення, а також у шлейфах сигналізації;
- автоматичне вмикання резервного живлення приладу приймально-контрольному пожежному (далі – ППКП) у разі зникнення основного;
- працездатність сповіщувачів;
- працездатність ППКП у режимах «Пожежа» та «Несправність» шляхом імітації спрацювання сповіщувачів та порушень шлейфів сигналізації. При цьому необхідно контролювати спрацювання виносних світлових та звукових індикаторів;
- надходження сигналів «Пожежа» та «Несправність» на пульт пожежного спостереження (ППС) за протипожежним станом об'єкта.

Протягом року необхідно перевірити:

- надійність з'єднання всіх доступних випадковому доторканню металевих не струмопровідних частин ППКП з його зажимом «заземлення», а також виміряти значення опору між вказаними частинами та зажимом «заземлення» на відповідність вимогам технічних умов на даний прилад;
- значення електричного опору ізоляції між електрично не з'єднаними струмопровідними частинами ППКП, а також між ними і його корпусом на відповідність вимогам технічних умов на цей прилад.

У випадку несправності системи пожежної сигналізації або Радіоблока, повідомити Замовника про таку несправність та негайно усунути.

Гарантійний строк для приладів систем, на яких Виконавцем проведено профілактичні роботи, складає три місяці з дня проведення робіт. Протягом гарантійного терміну виявлені дефекти і несправності усуваються Виконавцем за власний рахунок, при умові дотримання експлуатаційним персоналом Замовника правил технічної експлуатації приладів.

Результати проведення регламентних робіт повинні реєструватися в журналі обліку технічного обслуговування (планового та позапланового) установок пожежної автоматики. Результати проведення робіт оформлювати актом.

2. Перелік послуг з технічного обслуговування систем пожежної сигналізації та оповіщення при пожежі.

Обладнання, що підлягає до обслуговування:

2.1. Будівля «А-1»; «А1-1»; «А-2»; «А-3»; «А3-3»; «А-4»; «Б»; «В»; «А1-3»; «А2-3»; приміщень Львівського державного університету внутрішніх справ за адресою: м. Львів, вул. Городоцька, 26 та будівлі «2-А5» по вулиці Городоцька, 26а

1	Прилад приймально-контрольно пожежний	Тірас-16.128П	шт	3
2	Прилад приймально-контрольно пожежний	Тірас-16П	шт	8
3	Прилад приймально-контрольно пожежний	Тірас-8П	шт	4
4	Модуль цифрового GSM-автодозвону	МЦА-GSM	шт	1
5	Блок живлення	БЖ-1230	шт	1
6	Виносна панель індикації	ВПК	шт	1
7	Акумулятор	12В 7А	шт	5
8	Акумулятор	12В 18А	шт	15
9	Модуль релейних ліній	МРЛ-2.1	шт	4
10	Сповіщувач пожежний димовий	СПД-3	шт	1014
11	Сповіщувач пожежний тепловий	СПТ	шт	12
12	Сповіщувач пожежний ручний	SPR-1	шт	140
13	Сповіщувач пожежний димовий двоточковий з монтажним кільцем К-1	СП-2Т	шт	52
14	Оповіщувач світло-звуковий	ОСЗ-12 «ВИХІД»	шт	144
15	Оповіщувач світло-звуковий	"Джміль"	шт	4
	Обладнання мережі оповіщення при пожежі «2-А5»			
16	Цифрове джерело повідомлень	ЦДП02-120	шт	1
17	Блок комутації	БК-16/16	шт	1
18	Підсилювач потужності	400ПП028М-МР	шт	2
19	Блок резервного живлення	БРЖ-24/24	шт	1
20	Селектор входів СВ-4 (IS-4)	СВ-4 (IS-4)	шт	1
21	Акустична система	1 АС100ПН	шт	21
22	Акустична система	3 АС100ПН	шт	65
23	Акустична система	6 АС100ПН	шт	17
24	Акустична система	10 АС100ПН	шт	3
25	Регулятор потужності	РС-У-4п	шт	1

2.2. Будівля «Г» Львівського державного університету внутрішніх справ за адресою: м. Львів, вул. Кривоноса, 1

1	Прилад приймально-контрольно пожежний	Тірас-16П	шт	1
2	Модуль цифрового GSM-автодозвону	МЦА-GSM	шт	1
3	Акумулятор	12В 18А	шт	1
4	Сповіщувач пожежний димовий	СПД-3	шт	37
5	Сповіщувач пожежний ручний	СПР-1	шт	5
6	Оповіщувач світло-звуковий	ОСЗ-12 «ВИХІД»	шт	5
7	Оповіщувач світло-звуковий	"Джміль"	шт	1

2.3.Спортзал, Казарма №1 та Казарма №2 за адресою: Львівська область, с. Верещиця, вул. Богуна,4а

1	Прилад приймально-контрольно пожежний	Тірас-16П	шт	2
2	Прилад приймально-контрольно пожежний	Тірас-4П.1	шт	1
3	Блок безперебійного живлення	ББЖ-1230	шт	2
4	Акумулятор	12В, 7А/год	шт	3
5	Акумулятор	12В, 18А/год	шт	2
6	Модуль релейних ліній	М-OUT4	шт	2
7	Сповіщувач пожежний димовий	СПД-3	шт	115
8	Сповіщувач пожежний тепловий	ТПТ-3	шт	2
9	Сповіщувач пожежний ручний	СПР-1	шт	15
10	Оповіщувач світло-звуковий "ВИХІД"	ОСЗ-12	шт	15
11	Оповіщувач світло-звуковий	"Джміль"	шт	5

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: згідно кошторисних призначень за КЕКВ 2240

Обґрунтування очікуваної вартості: Очікувана вартість 115 000,00 грн визначена згідно цінових пропозицій, отриманих від ТОВ «Нова пожежна система», ПП «Флоріан Л», ПП «Комплексні технології» з урахуванням очікуваного терміну надання послуги з 01.03.2024.