

Обґрунтування технічних та якісних характеристики предмета закупівлі
(відповідно до постанови 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»)

1	Назва предмета закупівлі	<p>Послуги з технічного обслуговування системи пожежної сигналізації та системи оповіщення про пожежу Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ по пр. Гагаріна, 26 в м. Дніпро</p> <p>код за ДК 021: 2015: 50410000-2 Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів</p>
2	Вид процедури	Відкриті торги
3	Ідентифікатор закупівлі	UA-2021-04-02-004653-b
4	Очікувана вартість предмета закупівлі	28 035,00 грн з ПДВ
5	Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі	<p>Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника (Доповідної записки Начальника відділу МЗ), та з урахуванням вимог законодавства.</p> <p align="center">ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ на надання послуг</p> <p align="center">Послуги з технічного обслуговування системи пожежної сигналізації та системи оповіщення про пожежу Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ по пр. Гагаріна, 26 в м. Дніпро код за ДК 021: 2015: 50410000-2 Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів (за ДК 021:2015: 50413200-5 Послуги з ремонту і технічного обслуговування протипожежного обладнання)</p> <p>1. Технічні вимоги, вимоги до якості предмета закупівлі:</p> <p>1.1. Ліцензія згідно з НАПБ Б.07.016-2016 «Ліцензійні умови провадження господарської діяльності з надання послуг і виконання робіт протипожежного призначення», а саме: з підтримання експлуатаційної придатності (технічне обслуговування) систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей, устаткування для передачі тривожних сповіщень.</p> <p>1.2. Можливості Виконавця якісно здійснювати послуги з технічного обслуговування систем пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу на об'єктах Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ (м. Дніпро).</p> <p>1.3. Послуги повинні бути виконанні з дотриманням технології, відповідати вимогам, правилам та стандартам встановленим для надання такого виду послуг.</p> <p>1.4. Якість матеріалів, що застосовуються при виконанні послуг, повинні відповідати вимогам зазначеним у технічному завданню та іншим вимогам відповідних діючих нормативних документів (ДСТУ, ТУ тощо)</p> <p>1.5. Надання послуг : з 20-го по 30-те число щомісяця, згідно переліку регламентних робіт в об'ємі передбаченим ДБН В.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту» та ДСТУ-Н SEN/TS 54-14:2009 «Системи пожежної сигналізації та оповіщення».</p> <p>1.6. Технічне обслуговування – 1(ТО-1) – один раз на місяць: - зовнішній огляд складових частин установки (приймально-контрольного пристрою або приладу, сповіщувачів шлейфу</p>

- сигналізації) на міцність кріплення, на відсутність механічних ушкоджень, корозії, бруду, тощо;
- контроль робочого положення вимикачів, перемикачів, справності світлової індикації, наявності пломб на приймально-контрольному пристрої (приладі);
 - контроль основного і резервного джерел живлення і перевірка автоматичного перемикачання живлення з робочого введення на резервне;
 - кріплення проводів шлейфів АПС;
 - перевірка працездатності системи.
- 1.7. Технічне обслуговування – 2 (ТО-2) – один раз на три місяці:
- технічне обслуговування – 1 (ТО-1);
 - очищення пожежних сповіщувачів від бруду і пилу.
- 1.8. Технічне обслуговування – 3 (ТО-3) – один раз на дванадцять місяців:
- технічне обслуговування – 1 (ТО-1), технічне обслуговування – 2 (ТО-2);
 - вимірювання опору електричних шлейфів АПС (за результатами вимірювань – надає протоколи вимірів)
- 1.9. Результат надання послуг виконавець оформлює відповідно до вимог, що пред'являються до оформлення послуг такого виду згідно з ДБН В.2.5-56:2014.
- 1.10. Термін усунення несправностей, які впливають на працездатність системи протипожежного захисту, повинен складати не більш ніж 12 (дванадцять) годин від часу надходження повідомлення про таку несправність (згідно з «Правилами з пожежного спостереження» затверджених наказом МВС України від 30.03.2015 №349).
- 1.11. Термін усунення несправностей, які не впливають на працездатність системи протипожежного захисту, повинен складати не більш ніж 24 (двадцять чотири) години від часу надходження повідомлення про таку несправність («Системи пожежної сигналізації та оповіщення» згідно з ДСТУ-Н СЕН/ТС 54-14:2009).
- 1.12. Своєчасно усувати технічні порушення згідно з виданими приписами контролюючих органів, якщо це порушення відноситься до технічного обслуговування систем пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу.
- 1.13. Гарантійний термін на надані послуги - на період дії договору.
- 2. Перелік обладнання для обслуговування систем пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу**
- 2.1 Виконавець зобов'язаний виконувати якісно і в строк технічне обслуговування систем пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу:

Послуги з технічного обслуговування та ремонту системи пожежної сигналізації та оповіщення про пожежу Дніпропетровського державного університету внутрішніх справ по пр. Гагаріна, 26 в м. Дніпро

№ з/п	Найменування об'єкта, його належність та адреса	Тип установки пожежної автоматики, назва приймальної станції (вузла керування)	Тип сповіщувачів	Од. виміру	Кількість устаткування	Примітка
1	2	3	4	5	6	7

1.		Прилад приймально-контрольний пожежний «Тірас-16.128П»		шт.	1	
2.	Модульна котельня для теплопостачання корпусів №8 та №9 (корпус №8)	Прилад приймально-контрольний пожежний «Тірас-16П» (через Тірас-4П)	Сповіщувач пожежний димовий (СПД-3.2) Сповіщувач пожежний тепловий (СП 103-2А2Ех) Сповіщувач пожежний ручний (ИПР Ех) Сповіщувач світлозвуковий (ОСЗ-12Ех «Вихід»)	шт шт шт шт	2 4 1 1	3 шлефа
3.	Модульна котельня ТМКУ-240 (гараж)	Прилад приймально-контрольний пожежний «Тірас-16П» (через Тірас-4П)	Сповіщувач пожежний димовий (СПД-3.2) Сповіщувач пожежний тепловий (СП 103-2А2Ех) Сповіщувач пожежний ручний (ИПР Ех) Сповіщувач світлозвуковий (ОСЗ-12Ех «Вихід»)	шт шт шт шт	2 4 1 1	3 шлефа
4.	Модульна котельня для теплопостачання корпусів №10 та №11 (корпус №11)	Прилад приймально-контрольний пожежний «Тірас-16П» (через Тірас-4П)	Сповіщувач пожежний димовий (СПД-3.2) Сповіщувач пожежний тепловий (СП 103-2А2Ех) Сповіщувач пожежний ручний (ИПР Ех) Сповіщувач світлозвуковий (ОСЗ-12Ех «Вихід»)	шт шт шт шт	2 4 1 1	3 шлефа
5.	Центральна котельня (корпус №13)	Прилад приймально-контрольний пожежний «Тірас-16П» (через Тірас-8П)	Сповіщувач пожежний димовий (СПД-3) Сповіщувач пожежний тепловий (СП 103-2А2Ех) Сповіщувач пожежний тепловий точковий (ТПТ-2) Сповіщувач пожежний ручний (СРП-1, ИПР Ех) Сповіщувач світлозвуковий (ОСЗ-12Ех «Вихід»)	шт шт шт шт шт	14 29 4 4 2	6 шлейфів
6.	Медико-санітарна частина корпус №8	Прилад приймально-контрольний пожежний «Тірас-16П»	Сповіщувач пожежний димовий (СПД-3) Сповіщувач пожежний ручний (SPR-1)	шт шт	36 2	3 шлефа

		(через Тірас-4П)	Сповіщувач світлозвуковий (ОСЗ-12Ех «Вихід»)	шт	4	
			Сповіщувач світлозвуковий (ОСЗ «Джміль»)	шт	1	
7.	Котельня свічка А (корпус №1)	Прилад приймально-контрольний пожежний «Тірас-8П»	Сповіщувач пожежний димовий оптичний (СП 212-5Ех)	шт	2	2 шлефа
			Сповіщувач пожежний тепловий (СП 103-2А2Ех)	шт	2	
			Сповіщувач пожежний ручний (ИПР-1 Ех)	шт	1	
			Сповіщувач світлозвуковий (ОСЗ-12Ех «Вихід»)	шт	1	
8.	Котельня свічка Г (корпус №1)	Прилад приймально-контрольний пожежний «Тірас-8П»	Сповіщувач пожежний димовий оптичний (СП 212-5Ех)	шт	2	2 шлефа
			Сповіщувач пожежний тепловий (СП 103-2А2Ех)	шт	2	
			Сповіщувач пожежний ручний (ИПР-1 Ех)	шт	1	
			Сповіщувач світлозвуковий (ОСЗ-12Ех «Вихід»)	шт	1	
9.	Корпус №9 (1,2,3 поверх)	Прилад приймально-контрольний пожежний «Тірас-16П»	Сповіщувач пожежний димовий (СПД-3.2)	шт	102	16 шлейфів
			Сповіщувач пожежний тепловий (СП 103-2А2Ех)	шт	3	
10.	Автономна теплогенераторна для теплопостачання їдальні, казарми та кафедри фізвиховання	Прилад приймально-контрольний пожежний «Тірас-4П»	Сповіщувач пожежний тепловий (СП 103-2А2Ех)	шт	2	2 шлефа
			Сповіщувач пожежний ручний (ИПР-1 Ех)	шт	2	
			Сповіщувач світлозвуковий (ОСЗ-12Ех «Вихід»)	шт	2	

Обґрунтування підготувала Уповноважена особа



Олена УСЕНКО