



УКРАЇНА

ВИКОНАВЧИЙ ОРГАН КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
(КИЇВСЬКА МІСЬКА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ)

СЛУЖБА У СПРАВАХ ДІТЕЙ ТА СІМ'Ї

КИЇВСЬКИЙ МІСЬКИЙ ЦЕНТР СОЦІАЛЬНОЇ ПІДТРИМКИ ДІТЕЙ ТА СІМЕЙ

*вул. Кленова, 35, смт Ворзель, Бучанський р-н, Київська обл. 08296 тел. (04597)461 37
E-mail: ccentr_ditu@kivcity.gov.ua Код ЄДРПОУ 44603127*

**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ,
ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

смт.Ворзель

18 квітня 2024 року

Поточний ремонт системи пожежної сигналізації, керування евакуюванням (в частині систем оповіщення про пожежу і показчиків напрямку евакуювання), управління евакуацією людей та передавання тривожних сповіщень на об'єктах: Корпус №1 (Літ. «А») Ізолятор (Літ. «Б»), Котельні (Літ. «Д») Київського міського центру соціальної підтримки дітей та сімей, за адресою: Київська область, Бучанський район, смт. Ворзель, вулиця Кленова, 28-30
ДК 021:2015 код 45310000-3 – «Електромонтажні роботи»

Обґрунтування доцільності закупівлі:

Київський міський центр соціальної підтримки дітей та сімей забезпечує: надання дітям, які перебувають у складних життєвих обставинах, та їх сім'ям, дітям-сиротам, дітям, позбавленим батьківського піклування, дітям з обмеженням життєдіяльності (з порушеннями психічного та фізичного розвитку, в тому числі з інвалідністю), особам з числа дітей-сиріт і дітей, позбавлених батьківського піклування; вагітним жінкам і жінкам, які мають намір чи стосовно яких є ризик відмови від новонароджених дітей, комплексу соціальних послуг в умовах стаціонарного та/або денного перебування; утримання та виховання дітей-сиріт та дітей, позбавлених батьківського піклування, в умовах, наближених до сімейних.

Київський міський центр соціальної підтримки дітей та сімей - заклад соціального захисту дітей та сімей з дітьми, які перебувають у складних життєвих обставинах. Соціальний захист у Центрі здійснюється в умовах стаціонарного та денного перебування дітей віком від народження до 18 років.

На виконання вимог законодавства України з питань пожежної безпеки та у разі виникнення надзвичайної ситуації - запобігання, обмеження, розповсюдження, гасіння пожежі. Облаштування системи пожежної сигналізації, керування евакуюванням (в частині систем оповіщення про пожежу і показчиків напрямку евакуювання), управління евакуацією людей та передавання тривожних сповіщень надасть захист життя та здоров'я осіб, що перебувають у приміщеннях, а також захист і забезпечення схоронності матеріальних цінностей, що перебувають на обліку в установі та забезпечити належне оповіщення персоналу та вихованців, що перебувають в закладі, при виникненні пожежі з метою створення умов для їх своєчасного евакуювання.

Обґрунтування обсягів закупівлі:

Обсяги закупівлі обраховані на основі розробленого та затвердженого робочого проекту «Система пожежної сигналізації. Система оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей (шифр 19/0318 – СПС, СО), в будівлях об'єктів Київського міського центру соціальної підтримки дітей: корпус №1 (Літ. «А»), Ізолятор (Літ. «Б»), котельня (Літ. «Д»), з дотриманням вимог: Правил пожежної безпеки, затверджених наказом МВС України від 30.12.2014р. №1417, Державних будівельних норм ДБН В.2.5-56: 2014 «Системи протипожежного захисту», ДСТУ-Н СЕН/TS 54-14:2021 «Системи пожежної сигналізації та оповіщення. Частина 14: Настанови щодо побудови, проектування, монтування, введення в експлуатацію, експлуатування і технічного обслуговування».

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
	<u>Електромонтажні роботи</u>			
	<u>Розділ 1. Монтажні роботи</u>			
1	Установлення знімних та висувних блоків [модулів, комірок, ТСЗів], маса до 5 кг (МЦА-GSM.4)	шт.	1	
2	Акумулятор лужний одноелементний	шт.	5	
3	Сповіщувач ПС автоматичний тепловий у нормальному виконанні	шт.	14	
4	Сповіщувач ручний	шт.	1	
5	Блок іскрозахисту	шт.	2	
6	Світильник світловий настінний показчик (монтаж)	шт.	4	

7	Апаратура настінна (Модуль виклику ВМ01-А)	шт.	2
8	Пробивання отворів діаметром до 50 мм в цегляних стінах при товщині стіни в 1 цеглину вручну	отв.	19
9	Рукав металевий, зовнішній діаметр до 48 мм	м	80
10	Труба ПВХ по стінах, діаметр до 25 мм	м	10
11	Провід перший одножильний або багатожильний у загальному обплетенні у прокладених трубах або металорукавах, сумарний переріз до 6 мм ²	м	125
12	Провід, що прокладається у коробах, сумарний переріз до 6 мм ²	м	10
13	Прокладання проводів по стінах і стелях	м	10
14	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2	м ³	32
15	Улаштування трубопроводів із поліетиленових труб, до 2-х каналів	км	0,1
16	Кабель до 35 кВ у прокладених трубах, блоках і коробах, маса 1 м до 1 кг	м	110
17	Покривання 1-2 кабелів, прокладених у траншеї, сигнальною стрічкою	м	100
18	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м ³	32

Розділ 2. Обладнання та матеріали

Розділ 3. Пусконаладжувальні роботи

19	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за перший шлейф	шт.	2
20	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Прилад приймально-контрольний з кількістю шлейфів від 4 до 9, за кожний наступний шлейф	шт.	10

21	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Замір опору ізоляції електричних ланцюгів	шт.	12
22	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач димовий	шт.	92
23	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач тепловий	шт.	14
24	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач ручний контактний	шт.	11
25	Налагодження систем пожежогасіння, димовиведення і ОПС. Сповіщувач світловий	шт.	19

Обґрунтування технічних та якісних характеристик закупівлі.

Електромонтажні роботи повинні бути виконані згідно вимог ДБН В.2.5-56:2014 «Системи протипожежного захисту», ДСТУ CEN/TS 54-14:2021 «Системи пожежної сигналізації та оповіщення. Частина 14. Настанови щодо побудови, проектування, монтування, пусконаладжування, введення в експлуатацію, експлуатування і технічного обслуговування (CEN/TS 54-14:2018, IDT)», технічне обслуговування обладнання системи пожежної сигналізації, керування евакуюванням (в частині систем оповіщення про пожежу і покажчиків напрямку евакуювання) та управління евакуацією людей розпочинається з моменту прийняття до експлуатування організаціями, які мають відповідний дозвільний документ (чинну паперову або електронну ліцензію), або інший дозвільний документ, який передбачений чинним законодавством України, щодо можливості виконання робіт (надання послуг) з Монтажу систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей, устаткування передавання тривожних сповіщень.

Обґрунтування очікуваної ціни закупівлі/бюджетного призначення.

Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі визначена на підставі наданих комерційних пропозицій:


Товариство з обмеженою відповідальністю «ВЕНБЕСТ» - 246 000,00 гривень,

Товариство з обмеженою відповідальністю «Пожежний Консалтинг» - 221 839,62 гривень,

Фізична особа підприємець Мельниченко Олександр Володимирович – 170 096,57 гривень,

Фізична особа підприємець Денисенко Максим Анатолійович – 205 500,00 гривень.

Уповноважена особа
з публічних закупівель



(підпис)

Катерина ПРОКОПЕНКО