

В. о. директора Спеціалізованого  
комунального підприємства  
«Київтелесервіс»  
**Биструшкіну Олександровичу**  
Директора управління організації та  
супроводження проєктів  
**Якуші Андрія Миколайовича**

## С Л У Ж Б О В А   З А П И С К А

місто Київ

«1» квітня 2024 року

Конкретна назва предмета закупівлі – **Виконання робіт згідно проєкту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії №188 по вул. Будівельників, 10 у Дніпровському районі»; 45310000-3 Електромонтажні роботи за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника.**

### Обґрунтування доцільності закупівлі:

Закупівля проводиться з метою створення/будівництва локальних обчислювальних мереж (надалі - ЛОМ) Wi-Fi в закладах освіти Дніпровського району м. Києва. Дані СКС будуть використані для забезпечення безпроводових підключень учнів та персоналу закладів освіти до мережі Internet.

На виконання пункту 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань та заходів Комплексної міської цільової програми «ЦИФРОВИЙ КИЇВ» на 2024 – 2025 роки затвердженої рішенням Київської міської ради від 07 грудня 2023 року № 7516/7557.

### Обґрунтування обсягів закупівлі:

Відповідно до листа від 12.05.2023 №063-2005 Департаменту освіти і науки виконавчого органу Київської міської ради (Київської державної адміністрації), наданих поповерхових планів та згідно з потребами у покритті приміщень навчальних закладів безпроводовою мережею Wi-Fi, проведеними роботами по проєктуванню даних мереж, отриманою проєктно-кошторисною документацією на заклад освіти Оболонського району, необхідно провести роботи по монтажу/будівництву структурованих кабельних систем у наступній кількості:

№ з/п	Назва робіт	Од. вим.
1	Виконання робіт згідно проєкту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії №188 по вул. Будівельників, 10 у Дніпровському районі»	1 робота

Об'єкт – гімназія №188 по вул. Будівельників, 10 у Дніпровському районі.  
Всього 1 (одна) робота.

### Обґрунтування якісних характеристик закупівлі:

Технічні вимоги до предмета закупівлі розроблені на підставі проєкту та рекомендовані протоколом №25 від 19 березня 2024 року засідання робочої групи з розробки та погодження технічних вимог до закупівель робіт, товарів і послуг при виконанні заходів Комплексної міської цільової програми «Цифровий Київ» на 2024-2025 роки.

### Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі:



Очікувана вартість предмета закупівлі визначена згідно проектно-кошторисної документації, що отримала позитивний висновок незалежної експертизи, і становить 1367747,22 грн (один мільйон триста шістьдесят сім тисяч сімсот сорок сім гривень двадцять дві копійки) з ПДВ.

Методика визначення вартості предмету закупівлі (ВЗ):

$$ВЗ = КВ - (Всерт+Впр+Векс+Ван+Вобл)*1.2, \text{ де}$$

КВ – Кошторисна вартість об'єкту будівництва

Всерт – Вартість сертифікації мережі, без ПДВ

Впр – Вартість проектування, без ПДВ

Векс – Вартість експертизи, без ПДВ

Ван – Вартість авторського нагляду, без ПДВ

Вобл – Вартість обладнання та матеріалів, що постачається замовником, без ПДВ

$$ВЗ = 4\,066\,592 - (82\,331 + 93\,568 + 8900 + 3560 + 2\,060\,678,32) * 1.2 = 1\,367\,747,22$$

Всі ціни беруться з проектно-кошторисної документації, що пройшла незалежну експертизу та отримала позитивний висновок.

Очікувана вартість предмета закупівлі не перевищує розмір бюджетного призначення.

Розмір бюджетного призначення визначено відповідно до затвердженого паспорту бюджетної програми на 2024 р.

Джерело фінансування закупівлі – місцевий бюджет, КЕКВ 3210 "Капітальні трансфери підприємствам (установам, організаціям)".

Процедура закупівлі – Спрощена закупівля.

Вид предмету закупівлі – роботи.

Обсяг – 1(одна) робота.

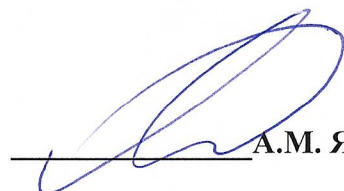
Термін виконання робіт – по 15 листопада 2024 року.

Місце виконання робіт – 02105, м. Київ, вул. Будівельників, 10.

**Додатки:**

1. Додаток 1. Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі (Технічні вимоги) на 6 арк.
2. Кваліфікаційні вимоги до учасників.

**Ініціатор закупівлі**

  
А.М. Якуша

**«ПОГОДЖЕНО»:**

**Начальник відділу - головний бухгалтер**

  
Г.А. Букша

**Начальник загально-правового відділу**

  
О.М. Тертичний

**Заступник директора з технічних питань**

  
О. Ф. Поліщук



**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ  
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ  
(ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ)**

**Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії №188 по вул. Будівельників, 10 у Дніпровському районі»;  
45310000-3 Електромонтажні роботи за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника.**

На виконання пункту 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань та заходів Комплексної міської цільової програми «ЦИФРОВИЙ КИЇВ» на 2024 – 2025 роки затвердженої рішенням Київської міської ради від 07 грудня 2023 року № 7516/7557.

## **1. Вступ**

Предметом даного тендеру є Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії №188 по вул. Будівельників, 10 у Дніпровському районі» (далі - Роботи), в рамках яких необхідно виконати електромонтажні роботи згідно робочого проекту для забезпечення безпроводових підключень та створення локальних обчислювальних мереж (надалі - ЛОМ) Wi-Fi в закладах освіти м. Києва.

## **2. Вимоги до виконання Робіт:**

Перед початком виконання Робіт Виконавець повинен:

- провести обстеження об'єкту;
- отримати від балансоутримувача за запитом Замовника дозвіл на роботи на діючому Об'єкті;
- погодити з Балансоутримувачем будівлі терміни, час та умови проведення робіт.

Під час виконання Робіт зі створення структурованих кабельних систем необхідно:

- дотримуватись діючих законодавчих (нормативно-правових) актів у галузі Будівництва;
  - дотримуватись діючих Правил улаштування електроустановок (ПУЕ);
  - забезпечити дотримання вимог трудового законодавства, зокрема створення здорових і безпечних умов праці та відпочинку для працівників на Об'єкті (додержання правил і норм охорони праці, пожежної безпеки, виробничої санітарії, гігієни праці тощо);
  - дотримуватись вимог проекту;
  - використовувати обладнання та матеріали, що відповідають проектним рішенням.
  - передбачити збереження існуючих інтер'єрних рішень приміщень та оздоблення;
  - унеможливити пошкодження/псування несучих елементів, конструкцій будівлі Об'єкту;
  - врахувати, що роботи будуть проводитись:
    - на діючому Об'єкті при наявності в зоні виконання робіт людей, діючого технологічного обладнання або предметів, що загромождають робочу зону (обладнання, меблі і т.п.);
    - на висоті від 2 до 5 м від рівня підлоги;
    - без зупинки навчального процесу.
- ✓ *Проектно-кошторисною документацією враховано:*
- *Коефіцієнт до норм витрат труда робітників-монтажників, для врахування впливу умов виконання робіт, передбачених проектом, що дорівнює 1,15 та відповідає Виконанню монтажних робіт у будівлях і спорудах всіх призначень за наявності в зоні проведення робіт предметів, що заважають приміщення (верстатів, установок, апаратів, експлуатаційного і лабораторного устаткування, оргтехніки, меблів тощо)*
  - *Заробітна плата прийнята в розмірі 18 000,00 грн. що відповідає середньому розряду складності робіт у будівництві 3,8 при виконанні робіт у звичайних умовах.*

Після завершення Робіт Виконавець повинен надати комплект виконавчої документації в 3 (трьох) примірниках, який включає робочі креслення по Об'єкту у складі:

- Схематичний план розміщення обладнання з нанесенням умовних трас прокладання кабелів;
- Специфікацію використаного обладнання, виробів та матеріалів.

### 3. Оцінка вартості Робіт:

Для оцінки вартості Робіт надається кошторисна документація, що включає:

- Відомість обсягів робіт (Додаток 3.1.);
- Специфікація та кількість обладнання та матеріалів (Додаток 3.2.).

Проектна документація об'єкту надається Виконавцю на етапі укладання договору за результатами процедури закупівлі.

### 4. Додаткові вимоги та інформація.

Враховуючи те, що дані технічні вимоги готуються на підставі розробленого проекту, що пройшов будівельно-кошторисну експертизу, в додатках можливе посилання на конкретні торгову марку чи виробника обладнання або матеріалів. **Всі посилання на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, слід читати з виразом «або еквівалент, не гірше за характеристиками обладнання та матеріалів, вказаних в додатках».**

Матеріали та обладнання для структурованої кабельної системи, що пропонуються, мають бути від одного виробника для можливості подальшої сертифікації системи.

Роботи виконуються з матеріалів та обладнання Виконавця, вартість яких входить в ціну Робіт. За домовленістю сторін деякі матеріали та обладнання може надавати Замовник по Акту приймання-передачі устаткування до монтажу (ф. № М-15а) (без переходу права власності).

Клас наслідків (відповідальності) - СС2.

Оплата Робіт проводиться на підставі актів КБ-2в і КБ-3, що подаються за фактично виконаними роботами, витраченими матеріалами та обладнанням, з урахуванням експертних висновків, що надаються Виконавцю в рамках укладання договору за результатами процедури закупівлі.

### 5. Перелік робіт.

<i>№ з/п</i>	<i>Назва робіт</i>	<i>Од. вим.</i>
1	Виконання робіт згідно проекту « <b>Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії №188 по вул. Будівельників, 10 у Дніпровському районі</b> »	1 робота

**Додаток 3.1. Відомість обсягів робіт по Об'єкту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії №188 по вул. Будівельників, 10 у Дніпровському районі»**

№ п/п	Найменування робіт та витрат	Од. вим.	Кількість	Примітка
1	Встановлення шафи 600x800, 29U	шт.	3	
2	Монтаж панелі модульної, 3U 19''	шт.	3	
3	Інсталяція в шафу комутаційну пасивного обладнання (елементи заземлення, панелі, кабельні організатори, заглушки)	шт.	73	
4	Прокладання і вмикання патч-кордів та кабелю живлення до ДБЖ	шт.	134	
5	Монтаж панелі оптичної розподільчої 24 SC	шт.	4	
6	Монтаж сплайс-касети	шт.	4	
7	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром на кабельному майданчику з однієї сторони, 8 волокон	шт.	1	
8	Вимірювання оптичних параметрів волоконного оптичного кабелю рефлектометром на після прокладання, 8 волокон	буд. довж.	3	
9	Монтаж щитка електричного на стіні (у складі: щит на 12 модулів, замок для щитів, шина фазна, заглушки фазної шини)	шт.	1	
10	Монтаж автоматичного вимикача, до 25А	шт.	9	
11	Монтаж розетки модульної на DIN-рейку	шт.	4	
12	Монтаж блоку розгалужувального	шт.	3	
13	Монтаж розетки накладної RJ45	шт.	57	
14	Розключення модулів патч-панелі RJ45 cat 5e	шт.	57	
15	Прокладання кабельних каналів з ПВХ	м	932	
16	Алмазне свердління отворів в перекритті товщ. 350мм під ПВХ трубу діам. 50мм (без додавання води)	шт.	9	
17	Сверління отворів діам. до 20мм (цегла)	шт.	80	
18	Монтаж ПВХ труби діам.16 мм в цегляну стіну	м	42	
19	Герметизація отворів після прокладання ПВХ труб діам. 50мм, та діам.16мм піною вогнестійкою	шт.	89	
20	Прокладання ПВХ труби жорсткої 50мм	м	39	
22	Монтаж кабелю кручена пара cat 5e в коробах та трубах ПВХ по стінам та стелі	м	2745	
23	Монтаж кабелю кручена пара cat 5e на тросовій розтяжці	м	50	
24	Монтаж оптоволоконного кабелю в коробах та трубах ПВХ по стінам та стелі	м	380	
25	Монтаж кабелю живлення 3x4 мм2 в коробах та трубах ПВХ по стінам та стелі	м	150	
26	Монтаж кабелю живлення 5x4 мм2 в коробах та трубах ПВХ по стінам та стелі	м	10	
27	Монтаж кабелю живлення 3x2,5 мм2 в коробах та трубах ПВХ по стінам та стелі	м	130	
28	Монтаж проводу заземлення ПВ-3, 4 мм	м	20	
29	Монтаж кабелю кручена пара cat 5e відкрито на скобах за підвісною стелею	м	250	
30	Підключення кабелю живлення 5x4 мм2 до існуючого головного розподільчого щита	жил	5	
31	Вимірювання цілісності жил кабелю кручена пара cat 5e після прокладання	пар	228	
32	Монтаж, налаштування комутаторів та пусконаладження	шт.	4	
33	Монтаж, налаштування точок доступу та пусконаладження	шт.	57	
34	Монтаж захисного кожуха	шт.	1	
35	Монтаж, налаштування ДБЖ та пусконаладження	шт.	4	

**Додаток 3.2. Специфікація та кількість обладнання та матеріалів по Об'єкту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії №188 по вул. Будівельників, 10 у Дніпровському районі»**

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка позначення документа опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Завод-виготовлювач	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	9
<b>Обладнання</b>							
1	Шафа підлогова 29U, 600x800mm чорна (перфоровані фронтальні двері, подвійна вентиляція, бічні двері)	542-2968-WDBN-BK		Excel Net	шт.	3	
2	Пристрій розподілу електроживлення 6x Schuko Socket Schuko Plug з вимикачем		555-072	Excel Net	шт.	4	
3	Автоматичний вимикач IP 6kA C-16A 1M	MC116A		Hager	шт.	6	
4	Автоматичний вимикач IP 6kA C-25A 1M	MC125A		Hager	шт.	2	
5	Автоматичний вимикач 3P 6kA C-25A 3M	MC325A		Hager	шт.	1	
6	Комутатор мережевий керований: 24 PoE+, 10/100/1000 Мбіт/с, 4 інтерфейси, 370 Вт, 56 Гбіт/с, WEB, SSH, Telnet, SNMP V2, V3, Saas, iU				шт.	4	Постачання замовника
7	Бездротова точка доступу: 2.4 GHz, 5 GHz, 1x10/100/1000BASE-T, HTTP/HTTPS, Telnet, Secure Shell (SSH) Protocol, serial port, 2 x 2 MIMO, 867 Мбіт/с, А-MPDU (Tx/Rx), А-MSDU (Rx only або Tx/Rx), WPA3, WPA2, Advanced Encryption Standards (AES), Temporal Key Integrity Protocol (TKIP), PoE				шт.	57	Постачання замовника
8	Джерело безперебійного живлення подвійного перетворення: 1500 ВА та 1500 Вт, Rackmount/Tower, статичний бай пас, стану не менше 8 шт. ІЕСС60320 С13, Літій-залізо-фосфатний акумулятор Lithium-Ion (LiFePO4) з вбудованою BMS, підтримка моніторингу за протоколом WEB/SNMP/ Ethernet				шт.	4	Постачання замовника
9	Інтерфейсний модуль	SFP-WDM-SM-0203A			шт.	6	Постачання замовника
10	Інтерфейсний модуль	SFP-WDM-SM-0203B			шт.	6	Постачання замовника
<b>Матеріали</b>							
11	Патч-корд мережевий UTP, RJ45 литий 0,5 м, категорії 5Е, LSOH				шт.	57	Постачання замовника
12	Патч-корд мережевий UTP, RJ45 литий 1,0 м, категорії 5Е, LSOH				шт.	58	Постачання замовника





50	Дюбель забивний. Розмір-6x45мм	HN 6X45_XX	Корос	шт.	1700
51	Піна монтажна вогнестійка, 750мл			шт.	4
52	Труба ПВХ жорстка 50 мм з раструбом для з'єднання	1550_KA	Корос	м	39
53	Хомут (обійма) 55 мм швидкого монтажу (хомут, зажим) з ударним шурупом для кріплення труб 50 мм			шт.	50
54	Коробка, IP 66, антивандална кришка, мембранні входи, розміри 176x126x64мм	KSK 175_KA	Корос	шт.	18
55	Захисний кожух для точки доступу			шт.	1
56	Кабель кручена пара, категорії 5e, LSON (мідь)	U/UTP	Excel Net	м	2745
57	Кабель кручена пара, категорії 5e, зовнішнє прокладання, з тросом	КППГ-ВП (100) 4x2x0,51	Олескабель	м	400
58	Оптоволоконний кабель 8x9/125 OS2 LSON для внутрішнього/зовнішнього використання	205-301	Excel Net	м	380
59	Кабель живлення 3x4мм <sup>2</sup> , негорючий, низьке димогазовиділення	ВВГнгд	Олескабель	м	150
60	Кабель живлення 5x4мм <sup>2</sup> , негорючий, низьке димогазовиділення	ВВГнгд	Олескабель	м	10
61	Кабель живлення 3x2,5мм <sup>2</sup> , негорючий, низьке димогазовиділення	ВВГнгд	Олескабель	м	130
62	Провід заземлення 4мм	ПВ-3	Олескабель	м	20
63	Скоба кабельна під гвинт 1/4R			шт.	500
64	Коробка розподільча IP54, розміром 85x85x40мм	8130_KA	Корос	шт.	105
65	Труба ПВХ діам.16мм, 3м	1516E_KA	Корос	м	42
66	Стяжна стрічка світла розмір-200x4,5мм (Поліамід)	SP 200X4.5_HA	Корос	шт.	400
67	Ізострічка, 20м			шт.	6
68	Натяжний затискач Н4			шт.	2
69	Затискач для троса подвійний 3 мм нержавіюча сталь			шт.	10
70	Гак універсальний	CST 12	Sicame	шт.	2
71	Дюбель розпірний 10x100мм з гвинтом			шт.	10

**ПРОТОКОЛ № 25**

засідання робочої групи з розробки та погодження технічних вимог до закупівель робіт, товарів і послуг при виконанні заходів Комплексної міської цільової програми «Цифровий Київ» на 2024-2025 роки

м. Київ

«19» березня 2024 року

**ПРИСУТНІ:**

*Члени робочої групи:*

А. Вовнюк  
М. Журбенко  
В. Жучков  
С. Осіпов  
О. Поліщук  
П. Сальніков  
Т. Самойленко  
М. Спичка  
Д. Цвігун

**ПОРЯДОК ДЕННИЙ:**

1. Розробка та погодження проєктів технічних вимог до закупівель у межах виконання заходів Комплексної міської цільової програми «Цифровий Київ» на 2024-2025 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 07.12.2023 № 7516/7557 (далі – Програма), у 2024 році, а саме: проєкти технічних вимог до закупівель:

1.1. «Виконання робіт згідно проєкту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 125 м. Києва з поглибленим вивченням англійської мови по вул. Плеханова, 2 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.2. «Виконання робіт згідно проєкту «Нове будівництво структурованої кабельної системи ліцею № 208 м. Києва по вул. О. Туманяна, 2 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету

речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.3. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи Русанівського ліцею м. Києва по бульв. І. Шамо, 17-а у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.4. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 182 м. Києва по бульв. І. Шамо, 17 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.5. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи школи I ступеня № 330 «Русанівка» м. Києва по бульв. І. Шамо, 18 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.6. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії № 136 м. Києва по вул. Ентузіастів, 29/3 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.7. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 137 м. Києва з поглибленим вивченням англійської мови по вул. Ентузіастів, 7/4 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.8. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 148 імені Івана Багряного з поглибленим вивченням української мови та літератури м. Києва по вул. Будівельників, 37 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури,

платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.9. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 148 імені Івана Багряного з поглибленим вивченням української мови та літератури м. Києва по бульв. Верховної Ради 7-а у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.10. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи мистецького ліцею «Зміна» по вул. Краківській, 20 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.11. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 129 м. Києва з поглибленим вивченням англійської мови по просп. Л. Каденюка, 19 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.12. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 99 м. Києва по вул. Вінстона Черчилля, 12 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.13. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи ліцею № 176 імені Мігеля де Сервантеса Сааведри по просп. Л. Каденюка, 11 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.14. «Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії № 188 по вул. Будівельників, 10 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої

інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.15.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 146 м. Києва по просп. Миру, 11 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.16.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи навчально-виховного комплексу № 167 з поглибленим вивченням німецької мови (спеціалізована школа I ступеня - гімназія) м. Києва по просп. Соборності, 12-в у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.17.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи технічного ліцею м. Києва по вул. Тампере, 9 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.18.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи технічного ліцею м. Києва по вул. Тампере, 10-а у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.19.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи Українського коледжу ім. В. О. Сухомлинського м. Києва (спеціалізована школа № 272) по вул. Митрополита А. Шептицького, 5а у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.20.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 65 м. Києва з

поглибленим вивченням іноземних мов по вул. П. Куліша, 5 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.21.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 258 м. Києва по вул. Міста Шалетт, 1-а у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.22.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи навчально-виховного комплексу №183 "Фортуна" з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізована школа I ступеня – гімназія) м. Києва по вул. Юності, 5 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.23.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I ступеня № 327 м. Києва з поглибленим вивченням іноземних мов по вул. І. Миколайчука, 9-б у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.24.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії № 191 ім. П.Г. Тичини з поглибленим вивченням іноземних мов м. Києва по вул. І. Миколайчука, 9 а у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.25.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 234 м. Києва з поглибленим вивченням економіки і права по вул. Райдужній, 12 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та

передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.26.«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 42 м. Києва по вул. Хорольській, 19 у Дніпровському районі (пункт 6.2 «Створення, розвиток та модернізація мережевої інфраструктури, сервісної мережевої інфраструктури, платформи Інтернету речей (IoT), мереж доступу, радіомереж, системи отримання та передачі інформації на базі LPWAN та інших сучасних технологій зв'язку, системи відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми).

## 2. Різне.

### По підпунктах 1.1-1.26 питання 1

#### **СЛУХАЛИ:**

О. Поліщука, який поінформував про необхідність виконання робіт із будівництва структурованих кабельних систем у 26 закладах освіти Дніпровського району міста Києва та представив проекти технічних вимог до закупівель, що проводяться у межах виконання пункту 6.2 переліку завдань і заходів Програми:

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 125 м. Києва з поглибленим вивченням англійської мови по вул. Плеханова, 2 у Дніпровському районі (пункт 6.2);

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи ліцею № 208 м. Києва по вул. О. Туманяна, 2 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи Русанівського ліцею м. Києва по бульв. І. Шамо, 17-а у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 182 м. Києва по бульв. І. Шамо, 17 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи школи I ступеня № 330 «Русанівка» м. Києва по бульв. І. Шамо, 18 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії № 136 м. Києва по вул. Ентузіастів, 29/3 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 137 м. Києва з поглибленим вивченням англійської мови по вул. Ентузіастів, 7/4 у Дніпровському районі»;



«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 148 імені Івана Багряного з поглибленим вивченням української мови та літератури м. Києва по вул. Будівельників, 37 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 148 імені Івана Багряного з поглибленим вивченням української мови та літератури м. Києва по бульв. Верховної Ради 7-а у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи мистецького ліцею «Зміна» по вул. Краківській, 20 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 129 м. Києва з поглибленим вивченням англійської мови по просп. Л. Каденюка, 19 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 99 м. Києва по вул. Вінстона Черчилля, 12 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи ліцею № 176 імені Мігеля де Сервантеса Сааведри по просп. Л. Каденюка, 11 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії № 188 по вул. Будівельників, 10 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 146 м. Києва по просп. Миру, 11 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи навчально-виховного комплексу № 167 з поглибленим вивченням німецької мови (спеціалізована школа I ступеня - гімназія) м. Києва по просп. Соборності, 12-в у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи технічного ліцею м. Києва по вул. Тампере, 9 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи технічного ліцею м. Києва по вул. Тампере, 10-а у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи Українського коледжу ім. В. О. Сухомлинського м. Києва (спеціалізована школа № 272) по вул. Митрополита А. Шептицького, 5а у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 65 м. Києва з поглибленим вивченням іноземних мов по вул. П. Куліша, 5 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 258 м. Києва по вул. Міста Шалетт, 1-а у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи навчально-виховного комплексу №183 "Фортуна" з поглибленим вивченням іноземних мов (спеціалізована школа I ступеня – гімназія) м. Києва по вул. Юності, 5 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I ступеня № 327 м. Києва з поглибленим вивченням іноземних мов по вул. І. Миколайчука, 9-б у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи гімназії № 191 ім. П.Г. Тичини з поглибленим вивченням іноземних мов м. Києва по вул. І. Миколайчука, 9 а у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи спеціалізованої школи I-III ступенів № 234 м. Києва з поглибленим вивченням економіки і права по вул. Райдужній, 12 у Дніпровському районі»;

«Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 42 м. Києва по вул. Хорольській, 19 у Дніпровському районі».

В обговоренні брали участь: М. Співка, Т. Самойленко.

#### **УХВАЛИЛИ:**

Рекомендувати спеціалізованому комунальному підприємству «Київтелесервіс» під час процедури закупівлі зазначених вище закупівель (пункт 6.2 переліку завдань і заходів Програми) використовувати проекти технічних вимог, розглянуті на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 9, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

Протокол вела

Тамара САМОЙЛЕНКО

## Інформація про електронні підписи (ЕП)

№ документа 075-678

Дата реєстрації 19.03.2024

Документ зареєстровано у картотечі:

Вихідна

Вид документа:

Лист

Стислий зміст:

Матеріали засідання робочої групи 19.03.2024 (Протокол № 25 від 19.03.2024)




Кількість файлів: 2

Кількість ЕП: 18



ДОКУМЕНТ СЕД АСКОД ІТС ЄПК

Департамент інформаційно-  
комунікаційних технологій  
19.03.2024 № 075-678

### Перелік електронних підписів

ПІБ	Дати і час нанесення ЕП	Погодження	Час останнього нанесення ЕП
Вовнюк Анатолій Віталійович Кількість ЕП: 2	21.03.2024 16:58:43 ; 21.03.2024 16:58:43 ;	21.03.2024 16:58:43 Погодив;	21.03.2024 16:58:43 Погодив 
Вовнюк Анатолій Віталійович Кількість ЕП: 2	21.03.2024 16:58:43 ; 21.03.2024 16:58:43 ;	21.03.2024 16:58:43 Погодив;	21.03.2024 16:58:43 Погодив 
Спічка Максим Олегович Кількість ЕП: 2	20.03.2024 14:54:50 ; 20.03.2024 14:54:51 ;	20.03.2024 14:54:51 Погодив;	20.03.2024 14:54:51 Погодив 
ЦВІГУН ДМИТРО ВІКТОРОВИЧ Кількість ЕП: 2	19.03.2024 18:08:23 ; 19.03.2024 18:08:24 ;	19.03.2024 18:08:25 Погодив;	19.03.2024 18:08:24

			
САЛЬНИКОВ ПЕТРО ЄГОРОВИЧ Кількість ЕП: 2	19.03.2024 14:43:45 ; 19.03.2024 14:43:46 ;	19.03.2024 14:43:47 Погодив;	19.03.2024 14:43:46 
Жучков Василь Анатолійович Кількість ЕП: 2	19.03.2024 14:38:39 ; 19.03.2024 14:38:40 ;	19.03.2024 14:38:40 Погодив;	19.03.2024 14:38:40 Погодив 
ОСІПОВ СЕРГІЙ КОСТЯНТИНОВИЧ Кількість ЕП: 2	19.03.2024 14:20:37 ; 19.03.2024 14:20:38 ;	19.03.2024 14:20:38 Погодив;	19.03.2024 14:20:38 Погодив 
Поліщук Олег Федорович Кількість ЕП: 2	19.03.2024 13:31:46 ; 19.03.2024 13:31:47 ;	19.03.2024 13:31:47 Погодив;	19.03.2024 13:31:47 Погодив 
Журбенко Максим Анатолійович Кількість ЕП: 2	19.03.2024 11:22:09 ; 19.03.2024 11:22:11 ;	19.03.2024 11:22:11 Погодив;	19.03.2024 11:22:11 Погодив

			
Самойленко Тамара Анатоліївна <b>Кількість ЕП: 2</b>	19.03.2024 11:11:01 ; 19.03.2024 11:11:01 ;	19.03.2024 11:11:01 Погодив;	19.03.2024 11:11:01 Погодив 
Самойленко Тамара Анатоліївна <b>Кількість ЕП: 2</b>	19.03.2024 11:11:01 ; 19.03.2024 11:11:01 ;	19.03.2024 11:11:01 Погодив;	19.03.2024 11:11:01 Погодив 