

У.о. гр. Кобалей

В. о. директора Спеціалізованого
комунального підприємства
«Київтелесервіс»
Биструшкіну Олександр
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 середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 42 м. Києва по вул. Хорольській, 19 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 WiFi, 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 середньої загальноосвітньої школи I-III ступенів № 42 м. Києва по вул. Хорольській, 19 у Дніпровському районі м. Києва»	1 робота

Об'єкт – середня загальноосвітня школа I-III ступенів № 42 м. Києва по вул. Хорольській, 19 у Дніпровському районі м. Києва.

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 2896406,78 грн (два мільйони вісімсот дев'яносто шість тисяч чотириста шість гривень сімдесят вісім копійок) з ПДВ.

Методика визначення вартості предмету закупівлі (ВЗ):

$VZ = KB - (V_{\text{серт}} + V_{\text{пр}} + V_{\text{екс}} + V_{\text{ан}} + V_{\text{обл}}) * 1.2$, де

KB – Кошторисна вартість об'єкту будівництва

Vсерт – Вартість сертифікації мережі, без ПДВ

Vпр – Вартість проектування, без ПДВ

Vекс – Вартість експертизи, без ПДВ

Vан – Вартість авторського нагляду, без ПДВ

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

$VZ = 9\,580\,471 - (220\,993 + 169\,500 + 8900 + 3560 + 5\,167\,100,52) * 1.2 = 2\,896\,406,78$

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 трансферти підприємствам (установам, організаціям)".

Процедура закупівлі – Відкриті торги.

Вид предмету закупівлі – роботи.

Обсяг – 1(одна) робота.

Термін виконання робіт – по 15 листопада 2024 року.

Місце виконання робіт – 02175, м. Київ, вул. Хорольська 19.

Додатки:

1. Додаток 1. Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі (Технічні вимоги) на 7 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 проєкту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 42 м. Києва по вул. Хорольській, 19 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 проєкту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 42 м. Києва по вул. Хорольській, 19 у Дніпровському районі» (далі - Роботи), в рамках яких необхідно виконати електромонтажні роботи згідно робочого проєкту 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 проєкту;
 - використовувати обладнання та матеріали, що відповідають проєктним 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.
- ✓ *Проєктно-кошторисною документацією враховано:*
- *Коефіцієнт до норм витрат труда робітників-монтажників, для врахування впливу умов виконання робіт, передбачених проєктом, що дорівнює 1,15 та відповідає Виконанню монтажних робіт у будівлях і спорудах всіх призначень за наявності в зоні проведення робіт предметів, що заважають приміщенням (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 (три) 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.

№ з/п	Назва робіт	Од. вим.
1	Виконання робіт згідно проекту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 42 м. Києва по вул. Хорольській, 19 у Дніпровському районі»	1 робота

Додаток 3.1. Відомість обсягів робіт по Об'єкту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 42 м. Києва по вул. Хорольській, 19 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.	4	
3	Інсталяція в шафу комутаційну пасивного обладнання (елементи заземлення, панелі, кабельні організатори, заглушки)	шт.	64	
4	Прокладання і вмикання патч-кордів та кабелю живлення до ДБЖ	шт.	351	
5	Монтаж панелі оптичної розподільчої 24 SC	шт.	7	
6	Монтаж сплайс-касети	шт.	7	
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.	5	
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.	16	
11	Монтаж автоматичного вимикача, 32А, 3Ф	шт.	2	
12	Монтаж розетки модульної на DIN-рейку	шт.	9	
13	Монтаж блоку розгалужувального	шт.	5	
14	Монтаж розетки накладної RJ45	шт.	153	
15	Розключення модулів патч-панелі RJ45 cat 5e	шт.	153	
16	Прокладання кабельних каналів з ПВХ	м	94	
17	Сверління отворів діам. до 20мм (цегла)	шт.	160	
18	Монтаж ПВХ труби діам. 16 мм в цегляну стіну	м	48	
19	Монтаж труби гофрованої діам. 25мм	м	1900	
20	Герметизація отворів після прокладання ПВХ труб діам. 16мм та існуючих отворів в перекритті піною вогнестійкою	шт.	170	
21	Монтаж кабелю кручена пара cat 5e в існуючих металевих лотках	м	6200	
22	Монтаж кабелю кручена пара cat 5e в коробах та трубах ПВХ по стінам та стелі	м	1800	
23	Монтаж кабелю кручена пара cat 5e за підвісною стелею	м	1150	
24	Монтаж оптоволоконного кабелю в коробах та трубах ПВХ по стінам та стелі	м	80	
25	Монтаж оптоволоконного кабелю в коробах в існуючих металевих лотках	м	380	
26	Монтаж оптоволоконного кабелю за підвісною стелею	м	40	
27	Монтаж кабелю живлення 3x2,5 мм ² в коробах та трубах ПВХ по стінам та стелі	м	30	
28	Монтаж кабелю живлення 3x2,5 мм ² в коробах в існуючих металевих лотках	м	50	
29	Монтаж кабелю живлення 3x4 мм ² в коробах та трубах ПВХ по стінам та стелі	м	120	
30	Монтаж кабелю живлення 3x4 мм ² в коробах в існуючих металевих лотках	м	190	
31	Монтаж кабелю живлення 5x6 мм ² в коробах та трубах ПВХ по стінам та стелі	м	20	
32	Монтаж проводу заземлення ПВ-3, 4 мм	м	10	
33	Підключення кабелів 5x6 мм ² до існуючого головного розподільчого щита	жил	5	
34	Монтаж захисного кожуха	шт.	27	

35	Вимірювання цілісності жил кабелю кручена пара cat 5e після прокладання	пар	612	
36	Монтаж, налаштування комутаторів та пусконаладження	шт.	9	
37	Монтаж, налаштування точок доступу та пусконаладження	шт.	153	
38	Монтаж, налаштування ДБЖ та пусконаладження	шт.	9	

Додаток 3.2. Специфікація та кількість обладнання та матеріалів по Об'єкту «Нове будівництво структурованої кабельної системи середньої загальноосвітньої школи І-ІІІ ступенів № 42 м. Києва по вул. Хорольській, 19 у Дніпровському районі»

Позиція	Найменування та технічна характеристика	Тип, марка позначення документа опитувального листа	Код обладнання, виробу, матеріалу	Завод-виробник	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5	6	7	9
	Обладнання						
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.	9	
3	Автоматичний вимикач 1P 6kA C-16A 1M	MC116A		Hager	шт.	10	
4	Автоматичний вимикач 1P 6kA C-25A 1M	MC125A		Hager	шт.	6	
5	Автоматичний вимикач 3P 6kA C-32A 3M	MC332A		Hager	шт.	2	
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.	9	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.	153	Постачання замовника
8	Джерело безперебійного живлення подвійного перетворення: 1500 ВА та 1500 Вт, Rackmount/Tower, статичний бай пас, стану не менше 8 шт. IEC60320 C13, Літій-залізо-фосфатний акумулятор Lithium-Ion (LiFePO4) з вбудованою BMS, підтримка моніторингу за протоколом WEB/SNMP/ Ethernet				шт.	9	Постачання замовника
9	Інтерфейсний модуль	SFP-WDM-SM-0203A			шт.	10	Постачання замовника
10	Інтерфейсний модуль	SFP-WDM-SM-0203B			шт.	10	Постачання замовника
	Матеріали						
11	Патч-корд мережевий UTP, RJ45 литий 0,5 м, категорії 5Е, LSOH				шт.	154	Постачання замовника
12	Патч-корд мережевий UTP, RJ45 литий 1,0 м, категорії 5Е, LSOH				шт.	159	Постачання замовника
13	Патч-корд мережевий UTP, RJ45 литий 2,0 м, категорії 5Е, LSOH				шт.	9	Постачання замовника
14	Набір кріплення (гвинт, шайба, квадратна гайка) для серверної шафи	M6CNU		Excel Net	шт.	364	

15	Горизонтальний кабельний організатор 1U 19" чорний			100-582	Excel Net	шт.	16
16	Заглушка 1U чорна			100-598	Excel Net	шт.	16
17	Комплект заземлення елементів шафи	542-006			Excel Net	шт.	4
18	Зажим заземлення	EBL20			Excel Net	компл.	4
19	Патч-панель 1U 19" 24 port RJ45 cat 5e, чорна			100-726	Excel Net	шт.	7
20	Панель-щітка 1U чорна			100-599	Excel Net	шт.	8
21	Панель модульна, з DIN-рейкою, чорна 3U 19"	3U-DIN				шт.	4
22	Смуга-заглушка для щитів 219 мм	S35S			Hager	шт.	4
23	Кабель-адаптор живлення C14-Schuko					шт.	9
24	Оптичний патч-корд, 9/125, SM, OS2, 1м	SC/UPC-SC/UPC		200-968	Excel Net	шт.	20
25	Панель оптична розподільча 24 SC Simplex, SM, OS2			200-485	Excel Net	шт.	7
26	Оптичний піттейл OS2 9/125 SC/UPC, 1 м			200-649	Excel Net	шт.	80
27	Протектор для оптичного зварювання 44 мм			200-399	Excel Net	шт.	80
28	Сплайс-касета для 24-х зварювань			200-400	Excel Net	шт.	7
29	Щит з/у з білими дверцятами, 12 мод. (1x12), GOLF	VS112PD			Hager	шт.	1
30	Замок для щитів серії Golf, комплект 2 ключа	VZ794N			Hager	шт.	1
31	Шина фазна 3P 10мм2 12М	KDN363A			Hager	шт.	1
32	Заглушка фазної шини	KZN023			Hager	шт.	2
33	Розетка модульна на DIN-рейку	SN016			Hager	шт.	9
34	Блок розгалужуючий In=80A, 4п, 5мод., вхід 1x16 вихід 8x10мм2	KJ01B			Hager	шт.	5
35	Розетка накладна одно-портова RJ45 cat5e, біла	100-002			Excel Net	шт.	153
36	Кабельний канал з ПВХ білого кольору 80x40мм	EKD 80x40 HD			Kopos	м	14
37	Кабельний канал з ПВХ білого кольору 20x20мм	LHD 20x20 HD			Kopos	м	80
38	Кут прямий для LHD 20x20 HD білого кольору	LHD 8623 HB			Kopos	шт.	4
39	З'єднувач для LHD 20x20 HD білого кольору	LH 8622 HB			Kopos	шт.	30
40	Дюбель забивний. Розмір-6x45мм	HN 6X45 XX			Kopos	шт.	4600
41	Піна монтажна вогнестійка, 750мл					шт.	12
42	Коробка розподільча IP54, розміром 85x85x40мм	8130_KA			Kopos	шт.	10
43	Труба ПВХ діам.16мм, 3м	1516E_KA			Kopos	м	48
44	Труба гофрована ПВХ електромонтажна з протяжкою діам. 25мм	1425 D_K50D			Kopos	м	1900
45	Кріплення труби ПВХ 25 мм	5325_KB			Kopos	шт.	3800
46	Захисний кожух для точки доступу					шт.	27
47	Кабель кручена пара, категорії 5e, LSON (мідь)	U/UTP		100-066	Excel Net	м	9150
48	Оптоволоконний кабель 8x9/125 OS2 LSON для внутрішнього/зовнішнього використання			205-301	Excel Net	м	500
49	Кабель живлення 3x2,5мм2, негорючий, низьке димо-газовиділення	ВВГнгд			Одескабель	м	80
50	Кабель живлення 3x4мм2, негорючий, низьке димо-газовиділення	ВВГнгд			Одескабель	м	310

51	Кабель живлення 5х6мм ² , негорючий, низьке димо-газовиділення	ВВГнгд	Одескабель	м	20
52	Провід заземлення 4мм	ПВ-3	Одескабель	м	10
53	Дюбель 6х30 під стяжку до 10мм			шт.	2000
54	Стяжна стрічка світла розмір-200х4,5мм (Поліамід)	SP 200X4.5_HA	Корос	шт.	2600
55	Ізострічка, 20м			шт.	20

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 проектів 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: проекти технічних вимог до закупівель:

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

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

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

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

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

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

«Виконання робіт згідно проєкту «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 проєкту «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 картотеці:

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 Кількість ЕП: 2	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 Кількість ЕП: 2	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 