

16 робота



В.о. директора

Спеціалізованого комунального
підприємства «Київтелесервіс»

Олександр ВОЛОЩУКУ

Начальника відділу впровадження, розвитку
та експлуатації систем міської телеметрії та
інтернету речей

Василя ЖУЧКОВА

С Л У Ж Б О В А З А П И С К А

місто Київ

«04» вересня 2025 року

Конкретна назва предмета закупівлі – Кінцеві пристрої ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва; 38420000-5 Прилади для вимірювання витрати, рівня та тиску рідин і газів за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника (CPV).

Обґрунтування доцільності закупівлі:

Робота цих пристроїв підвищить ефективність виконання завдань спеціалізованих підприємств, надасть можливість здійснювати постійний моніторинг стану водойм, зокрема аналіз таких факторів, як замулення, підтоплення або пересихання озер та річок, а також дозволить оперативно реагувати на зміни ситуації та ефективніше приймати управлінські рішення.

Закупівля спрямована 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» завдань та заходів Комплексної міської цільової програми «ЦИФРОВИЙ КИЇВ» на 2024 – 2027 роки», затвердженої рішенням Київської міської ради від 07.12.2023 №7516/7557 (в редакції рішення Київської міської ради від 12.12.2024 №449/10257). Кінцеві пристрої, що є предметом закупівлі, будуть забезпечувати збір інформації, та будуть підключені до міської опорної мережі LoRaWAN.

Обґрунтування обсягів закупівлі:

Кількість та склад позицій у закупівлі було визначено на підставі звернення Департаменту захисту довкілля та адаптації до зміни клімату виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) (далі - Департамент) листами від 07.10.2024 № 077-5868 та від 29.05.2025 № 077-3959 щодо встановлення автоматичних вимірювачів рівня води у водоймах міста Києва з можливістю отримання інформації в онлайн режимі 24/7 відповідно до переліку об'єктів наведеному в листі від 29.05.2025 № 077-3959 маючи на меті забезпечити якісний моніторинг рівня води у водоймах міста Києва, а саме кінцеві пристрої ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва - 13 шт.

Обґрунтування якісних характеристик закупівлі:

Технічні вимоги до предмета закупівлі розроблені відповідно до наданих Департаментом попередніх технічних характеристик обладнання для встановлення автоматичних приладів

моніторингу рівня води листом від 19.12.2024 № 077-7584 та рекомендовані протоколом № 77 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 2024-2027 роки від 18 липня 2025 року.

Очікувана вартість предмета закупівлі, згідно проведеного Ініціатором закупівлі (відповідальним за розробку технічних вимог) моніторингу цін, становить 398 366 грн 80 коп. (Триста дев'яносто вісім тисяч триста шістдесят шість гривень 80 копійки) з ПДВ.

Джерело фінансування закупівлі – місцевий бюджет, КЕКВ 3210 «Капітальні трансферти підприємствам (установам, організаціям)».

Процедура закупівлі – відкриті торги.

Вид предмету закупівлі – товар.

Кількість:

- Кінцеві пристрої ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва - 13 шт.

- Місце поставки – м. Київ, вул. Фролівська 1/6.

Строки поставки – по 30 жовтня 2025 року включно.

Додатки:

1. Додаток 1. Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі (Технічні вимоги) на 3 арк.
2. Додаток 2. Кваліфікаційні критерії до учасників на 1 арк.
3. Додаток 3. Підтвердження очікуваної вартості предмета закупівлі (моніторинг цін) на 3 арк.
4. Додаток 4. Листи Департаменту захисту довкілля та адаптації до зміни клімату виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) від 07.10.2024 №077-5868, від 29.05.2025 вих.№ 077-3959, від 19.12.2024 № 077-7584 на 4 арк. в 1 прим.

Ініціатор закупівлі

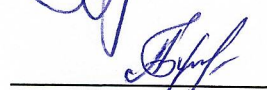
 **Василь ЖУЧКОВ**

«ПОГОДЖЕНО»:

Заступник директора з юридичних питань

 **Ольга ЮРКО**

Начальник фінансово-економічного відділу - Головний бухгалтер

 **Ганна БУКША**

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

Кінцеві пристрої ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва; 38420000-5 Прилади для вимірювання витрати, рівня та тиску рідин і газів за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника (CPV)

1. Вступ

Метою закупівлі є придбання кінцевих пристроїв ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва (далі - кінцеві пристрої). Робота цих пристроїв підвищить ефективність виконання завдань спеціалізованих підприємств, надасть можливість здійснювати постійний моніторинг стану водойм, зокрема аналіз таких факторів, як замулення, підтоплення або пересихання озер та річок, а також дозволить оперативно реагувати на зміни ситуації та ефективніше приймати управлінські рішення.

Закупівля спрямована 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» завдань та заходів Комплексної міської цільової програми «ЦИФРОВИЙ КИЇВ» на 2024 – 2027 роки», затвердженої рішенням Київської міської ради від 07.12.2023 №7516/7557 (в редакції рішення Київської міської ради від 12.12.2024 №449/10257). Кінцеві пристрої, що є предметом закупівлі, будуть забезпечувати збір інформації, та будуть підключені до міської опорної мережі LoRaWAN.

2. Предмет закупівлі

Кінцеві пристрої ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва - 13 шт.

3. Технічні вимоги до кінцевих пристроїв

Кінцеві пристрої, які Постачальник повинен поставити Замовнику в рамках закупівлі, а також вимоги до них, наведені в таблиці 1.

Таблиця 1

Вимоги до кінцевого пристрою

Параметр	Опис
Кількість	13 штук
Конструктивні особливості	Конструктивно кінцевий пристрій має являти собою пристрій, у єдиному корпусі якого розміщено вимірювальний блок ультразвукового типу, елементи живлення та модуль зв'язку LoRaWAN. Кінцевий пристрій повинен постачатись з універсальним кронштейном для кріплення корпусу кінцевого пристрою на поверхні стіни та опорі.

Матеріал корпусу та ступінь захисту	Корпус кінцевого пристрою повинен бути герметичний з ступенем захисту не гірше IP67, та виготовлений з ударовитривалого радіопрозорого матеріалу (АБС-пластик, полікарбонат тощо), стійкого до дії ультрафіолетового випромінювання, розмірами не більше 160 x 80 x 70 мм.
Діапазон робочих температур	Температура оточуючого середовища -30°C ... +65°C; Відносна вологість оточуючого середовища: 0..80% (без конденсату).
Параметри сенсора вимірювання відстані	Діапазон вимірювання: від 0.5 м до 10 метрів Роздільна здатність: не гірше 1 мм; Точність, не гірше: +/- 1 % діапазону вимірювання (+/- 100 мм).
Параметри радіомодулю	Підтримка протоколу LoRaWAN; Частотний діапазон LoRaWAN EU 863 ..870 МГц; Вбудована антена; Чутливість прийому радіосигналу не гірша ніж -137 dBm; Потужність випромінювання в режимі передачі даних не гірша ніж 16 dBm (868 МГц) ; Шифрування даних AES-128; Підтримувані особливості LoRaWAN: OTAA, ABP, ADR, адаптивний вибір каналу.
Параметри елементу живлення	Кінцевий пристрій повинен постачатись з елементом живлення (вбудованим чи змінним).
Тривалість роботи	Не менше 10 років від одного комплекту елементів живлення (в режимі роботи одне вимірювання за одну годину) в режимі SF7.
Параметри передачі даних	Пакет даних повинен містити інформацію про відстань в міліметрах, відсоток заряду (напругу) елементу/ів живлення. Кінцевий пристрій повинен мати можливість налаштування інтервалу відправки пакетів даних в межах не гірше ніж від 10 хвилин до 60 хвилин.

Кінцеві пристрої повинні мати можливість керування віддалено (за допомогою низхідних повідомлень в мережі LoRaWAN) і локально підключенням з використанням провідного (за допомогою USB Type C) чи безпроводного (Wi-Fi, NFC) з'єднання, кнопкою, магнітом тощо. Керування кінцевим пристроєм включає в себе можливість увімкнення та вимкнення вимірного циклу, зміну періодичності вимірювань тощо.

4. ВИМОГИ ДО ПЕРЕДАЧІ

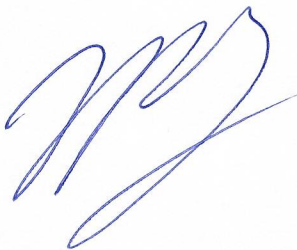
Постачальник має здійснити поставку Кінцевих пристроїв не пізніше 30 жовтня 2025 року за адресою: м. Київ (місце поставки буде визначено при підписанні договору).

Разом з кінцевими пристроями Постачальник передає документацію по експлуатації, обслуговуванню та ремонту (за наявності) цих пристроїв.

5. ГАРАНТІЙНА ПІДТРИМКА.

Всі кінцеві пристрої повинні забезпечуватись гарантійною підтримкою виробника та технічним супроводом (включаючи підтримку та оновлення вбудованого програмного забезпечення кінцевого пристрою) протягом усього терміну гарантії, який складає не менше 12 місяців від дати введення в експлуатацію.

Ініціатор закупівлі



Василь ЖУЧКОВ

Кваліфікаційні критерії процедури закупівлі та перелік документів, що підтверджують інформацію учасників про відповідність їх таким критеріям

№	Кваліфікаційний критерій	Способи документального підтвердження інформації, про відповідність Учасника кваліфікаційним критеріям (документи, які надає Учасник)
1	Наявність документально підтвердженого досвіду виконання аналогічного (аналогічних) за предметом закупівлі договору (договорів)	Довідка в довільній формі за підписом уповноваженої особи учасника, завірена печаткою (у разі її використання), на фірмовому бланку (у разі наявності) про наявність досвіду виконання аналогічного (аналогічних) договору (договорів)* із зазначенням: найменування контрагента, предмету договору, дати укладання. На підтвердження виконання аналогічного (аналогічних) договору (договорів), який (які) зазначений (зазначені) в довідці, надаються копії: виконаного договору, актів, що підтверджують його виконання. <i>* Під аналогічним договором розуміється договір подібний за предметом закупівлі. Якщо в довідці учасник вказує декілька аналогічних договорів, та всі документи щодо підтвердження виконання таких договорів надаються щодо кожного із вказаних в довідці договорів.</i>
2	Наявність документального підтвердження відповідності товару	Сертифікат відповідності. Сертифікат експертизи типу. Інформаційну довідку (в довільній формі) із зазначенням назви, конкретних технічних характеристик товару, торгової марки, виробника, що пропонується учасником на виконання вимог про необхідні технічні, якісні, кількісні та інші характеристики (технічні вимоги).

Ініціатор закупівлі



Василь ЖУЧКОВ

Вих № F_789952_n_02
Від 20.08.2025

Спеціалізоване комунальне
підприємство «КИЇВТЕЛЕСЕРВІС»

Цінова пропозиція

ТОВ «АЙТІ Ф'ЮЧЕ» надає цінову пропозицію на кінцеві пристрої ультразвукового вимірювання відстані для здійснення рівня моніторингу рівня води у водоймах міста Києва.

Загальна вартість кінцевих пристроїв ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва становить 450 000.00 грн з ПДВ.

Директор
ТОВ «АЙТІ Ф'ЮЧЕ»



Микола ВДОВИЧЕНКО



GREENNET
We do it better. Much better

**ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«ГРІН НЕТВОРКС»**

вул. Ярославів Вал, буд. 33-Б, м. Київ, 01054 (юридична адреса)
бульвар Лесі Українки, буд. 7-Б, м. Київ, 01113 (для листування)
тел. (044) 465 78 11, e-mail: info@greenet.ua, сайт: greenet.ua
код ЄДРПОУ 40240189

18.08.2025 № 2508-94
на № 282-2025 від 05.08.2025

Спеціалізоване комунальне
підприємство «Київтелесервіс»

Цінова пропозиція

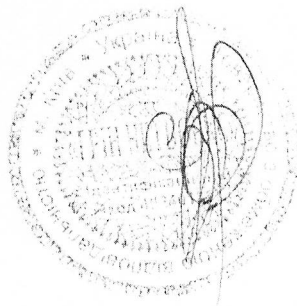
ТОВ «ГРІН НЕТВОРКС» висловлює свою повагу та у відповідь на ваш запит надсилає цінову пропозицію про вартість закупівлі кінцевих пристроїв ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва.

Вартість закупівлі складе 365 100,00 грн (триста шістдесят п'ять тисяч сто гривень) з урахуванням ПДВ.

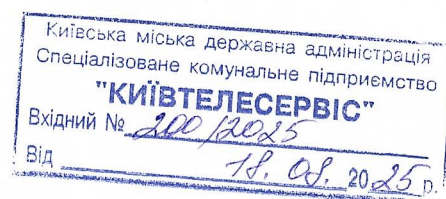
Закупівля може бути виконана згідно до технічних вимог, які вказані у Додатку з урахуванням терміну постачання кінцевих пристроїв до 30 жовтня 2025 року.

Очікуємо на ваше рішення.

Директор



Роман ПОТЕРЯЙКО





ТОВ «АЛЕСТА»
ЄДРПОУ 42232756 ІПН 422327526530
alesta.net.ua | info@alesta.net.ua | +380 44 377 73 11
01135, Україна, Київ, вул. Дмитрівська №66а, офіс 65

В.о. директора
СКП "КИЇВТЕЛЕСЕРВІС"
Олександру ВОЛОЩУКУ

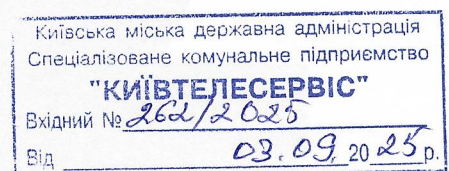
КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

На ваш запит від 05.08.2025 року за № 280-2025 ТОВ «АЛЕСТА» надає інформацію щодо орієнтовної вартості закупівлі **«Кінцеві пристрої ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва; 38420000-5 Прилади для вимірювання витрати, рівня та тиску рідин і газів за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника (CPV)»**.

Повідомляємо, що орієнтовна вартість запропонованих пристроїв складає **380 000,40** грн (Триста вісімдесят тисяч гривень 40 копійок) з ПДВ.

03.09.2025 року
Головний бухгалтер ТОВ «АЛЕСТА»

Олена ЛУЗАН



Онлайн сервіс створення та перевірки кваліфікованого та удосконаленого електронного підпису

ПРОТОКОЛ створення та перевірки кваліфікованого та удосконаленого електронного підпису

Дата та час: 07:59:43 03.09.2025

Назва файлу з підписом: Комерційна пропозиція_Алеста_пристрої.pdf.p7s
Розмір файлу з підписом: 130.2 КБ

Перевірені файли:

Назва файлу без підпису: Комерційна пропозиція_Алеста_пристрої.pdf
Розмір файлу без підпису: 111.7 КБ

Результат перевірки підпису: Підпис створено та перевірено успішно. Цілісність даних підтверджено

Підписувач: Лузан Олена Миколаївна

П.І.Б.: Лузан Олена Миколаївна

Країна: Україна

РНОКПП: 2952804307

Організація (установа): Товариство з обмеженою відповідальністю "АЛЕСТА"
Код ЄДРПОУ: 40979772

Код ЄДРПОУ: 42232756

Посада: Головний бухгалтер

Час підпису (підтверджено кваліфікованою позначкою часу для підпису від Надавача): 07:59:45
03.09.2025

Сертифікат виданий: КНЕДП ТОВ "Центр сертифікації ключів "Україна"

[illegible]

Алгоритм підпису: ДСТУ 4145

Тип підпису: Удосконалений

Тип контейнера: Підпис та дані в одному файлі (CAdES enveloped)

Формат підпису: 3 повними даними ЦСК для перевірки (CAdES-X Long)

Сертифікат: Кваліфікований

Версія від: 2025.08.25 13:00



УКРАЇНА

ВИКОНАВЧИЙ ОРГАН КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
(КИЇВСЬКА МІСЬКА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ)

ДЕПАРТАМЕНТ ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ ТА
АДАПТАЦІЇ ДО ЗМІНИ КЛІМАТУ

вул. Турівська, 28, м. Київ, 04080 приймальня (044) 366 64 10, (044) 366 64 11 E-mail: ecology@kyivcity.gov.ua
Контактний центр міста (044) 15 51 Код ЄДРПОУ 41819431

19.12.2024 № 077-7584

СКП «КИЇВТЕЛЕСЕРВІС»

Департамент захисту довкілля та адаптації до зміни клімату виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) інформує про наступне.

На виконання Протоколу наради від 29.10.2024 щодо встановлення автоматичних вимірювачів рівня води у водоймах міста Києва, КП «Плесо» було сформовано перелік водних об'єктів для встановлення датчиків контролю рівня води.

Перелік включає обґрунтовану кількість обладнання – 16 датчиків, із зазначенням координат місць для їхнього розміщення. До листа також додаються технічні характеристики обладнання для встановлення автоматичних приладів моніторингу рівня води.

Надана інформація додається для подальшого опрацювання та реалізації технічного рішення.

ХАРАКТЕРИСТИКА ОБЛАДНАННЯ

№	Найменування показників	Діапазон вимірювання з похибкою,	Похибка	Параметри оточуючого середовища для датчиків (вода)	Параметри зовнішнього середовища для датчиків (повітря)	Глибина занурення датчиків
1	2	3	4	5	6	7
1.	Ультразвукові (акустичні) вимірювання рівня води	до 5,0м від поверхні води до 8,0м від поверхні води	$\Delta = \pm 5$ см	від -40 °С до 30 °С	від -30°С до 35°С	-

Додаток: на 1 арк. в 1 прим.

Директор

Олександр ВОЗНИЙ



УКРАЇНА

ВИКОНАВЧИЙ ОРГАН КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
(КИЇВСЬКА МІСЬКА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ)

**ДЕПАРТАМЕНТ ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ ТА
АДАПТАЦІЇ ДО ЗМІНИ КЛІМАТУ**

вул. Турівська, 28, м. Київ, 04080 приймальня (044) 366 64 10, (044) 366 64 11 E-mail: ecology@kyivcity.gov.ua
Контактний центр міста (044) 15 51 Код ЄДРПОУ 41819431

29.05.2025 077-3959

СКП «КИЇВТЕЛЕСЕРВІС»

Департамент захисту довкілля та адаптації до зміни клімату виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) (далі – Департамент) інформує про наступне.

За результатами наради, яка відбулася 28.05.2025 у приміщенні Департаменту, та на виконання Протоколу наради від 29.10.2024 щодо встановлення автоматичних вимірювачів рівня води у водоймах міста Києва, КП «Плесо» було оновлено перелік водних об'єктів для встановлення датчиків контролю рівня води.

КП «Плесо» також просить передбачити встановлення додаткового датчика на мосту Хвиля Азову (GPS координати 50.502417, 30.522155), який пропонується включити до загального переліку разом із раніше погодженими 17 локаціями.

Разом з тим, зазначаємо, що встановлення кожного датчика має бути попередньо узгоджене з балансоутримувачами відповідних територій та споруд.

Додаток: на 1 арк. в 1 прим.

Заступника директора Департаменту –
начальник управління охорони навколишнього
середовища та адаптації до зміни клімату

Сергій САБУРОВ

Ганна Велика 366-64-14

Обґрунтування датчиків контролю рівня води від 28.05.2025 р.

№ з/п	Водний об'єкт	об'єкт	GPS * установки	Обґрунтування	Найменування балансоутримувача
1.	р. Дніпро	район Київської ГЕС	50.586031, 30.511099	Контроль рівня у верхній точці після ГЕС. Попередження щодо підвищення рівня води.	
2.	р. Дніпро	район Газогін зал. Верблюд	50.537501, 30.531931	Північна частина Києва. Контроль рівня у верхній точці після припливу р. Десна. Контроль рівня води.	
3.	р. Дніпро	Північний міст	50.490672, 30.536434	Північна частина Києва. Контроль у межах міста.	
4.	р. Десенка	Північний міст	50.494491, 30.552250	Північна частина Києва. Контроль у межах міста.	
5.	р. Дніпро	Південний міст	50.394399, 30.588076	Південна частина Києва. Контроль рівня води у межах мосту. Регулювання роботи НС «Осокорки-Позняки».	
6.	оз. Русанівське	НС «Русанівські сади»	50.471076, 30.569677	Контроль роботи насосної станції.	КП Плесо
7.	Ставок без назви	НС «ДВРЗ»	50.447485, 30.665094	Контроль роботи насосної станції.	КП Плесо
8.	Канал в оз.Підбірна	НС «Осокорки-Позняки»	50.391273, 30.602110	Контроль роботи насосної станції.	КП Плесо
9.	р. Коник	НС «Жуків острів»	50.363093, 30.560675	Контроль роботи насосної станції.	КП Плесо
10.	р. Либідь	Вхід до підземної частини	50.405498, 30.529043	Контролює рівень у каналі при сильних зливах.	КП Плесо
11.	р.Почайна	Захисна дамба із шандором.	50.484069, 30.513341	Захисні споруди м.к.р Оболонь.	КП Плесо
12.	оз. Мінське вихід	Оголовок перепускної труби	50.518405, 30.472117	Контролює рівня води у накопичувачах дощових стоків каскаду Опечень.	КП Плесо
13.	оз. Лугове вихід	Оголовок перепускної труби	50.507722, 30.478737		КП Плесо
14.	оз. Богатирське вихід	Оголовок перепускної труби	50.500472, 30.489523		КП Плесо
15.	оз. Кирилівське вихід	Оголовок перепускної труби	50.495717, 30.497487		КП Плесо
16.	оз. Йорданське вихід	Оголовок перепускної труби	50.490600, 30.505063		КП Плесо
17.	зат. Вовкувата	Палі у затоці	50.486294, 30.532143	Контролює рівень води на виході р. Почайна у р. Дніпро.	КП Плесо
18.	зат. Оболонь	міст Хвиля Азову	50.502417, 30.522155	Контролює рівень води у затоці р. Дніпро.	

* Координати дані орієнтовно для вказівки місця контролю рівня води. Датчик може бути встановлений у найближчому місці зручному для монтажу та подальшої експлуатації.



УКРАЇНА

**ВИКОНАВЧИЙ ОРГАН КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ
(КИЇВСЬКА МІСЬКА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ)**

**ДЕПАРТАМЕНТ ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ ТА
АДАПТАЦІЇ ДО ЗМІНИ КЛІМАТУ**

*бул. Турівська, 28, м. Київ, 04080 приймальня (044) 366 64 10, (044) 366 64 11 E-mail: ecology@kyivcity.gov.ua
Контактний центр міста (044) 15 51 Код ЄДРПОУ 41819431*

Директору Департаменту інформаційно-
комунікаційних технологій виконавчого
органу Київської міської ради (Київської
міської державної адміністрації
Вікторії ІЦКОВИЧ

Шановна пані Вікторіє!

Департаментом захисту довкілля та адаптації до зміни клімату (далі - Департамент), в межах виконання Стратегічного плану, затвердженого Наказом Департаменту від 26.07.2024, проводиться безперервна робота направлена на забезпечення реалізації державної політики у сферах охорони навколишнього природного середовища, раціонального використання, відтворення й охорони природних ресурсів, забезпечення екологічної безпеки, заповідної справи, адаптації до зміни клімату, тощо.

До Департаменту 02.10.2024 надійшов лист комунального підприємства «ПЛЕСО» (вхідний №077/01-3961) з проханням розглянути питання щодо встановлення автоматичних вимірювачів рівня води у водоймах міста Києва з можливістю отримання інформації в онлайн режимі 24/7.

На підставі викладеного, спираючись на діючі домовленості та тісну співпрацю, просимо Вас розглянути можливість технічного вирішення вищезазначеного питання та надати пропозиції.

Дякую за плідну співпрацю!

З повагою

Директор

Олександр ВОЗНИЙ

ПРОТОКОЛ № 77

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 2024-2027 роки

м. Київ

«18» липня 2025 року

ПРИСУТНІ:

Члени робочої групи:

В. Жучков

А. Жежера

С. Осіпов

О. Поліщук

Т. Самойленко

Д. Цвігун

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Розробка та погодження проєктів технічних вимог до закупівель у межах виконання заходів Комплексної міської цільової програми «Цифровий Київ» на 2024-2027 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 07.12.2023 № 7516/7557 (у редакції рішення Київської міської ради від 12.12.2024 № 449/10257) (далі – Програма), у 2025 році, а саме:

1.1. проєкт технічних вимог до закупівлі «Модернізація інформаційно-комунікаційної системи «Платформа цифрових мобільних сервісів «Київ цифровий» № 3-2025» (пункт 6.1 «Створення, розвиток, впровадження та модернізація цифрових сервісів, систем та реєстрів даних» переліку завдань і заходів Програми);

1.2. проєкт технічних вимог до закупівлі «Кінцеві пристрої ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва» (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. проєкт технічних вимог до закупівлі «Послуги з встановлення кінцевих пристроїв ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва» (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 пункту 1.1 питання 1

СЛУХАЛИ:

Д. Цвігуна, який поінформував про необхідність модернізації інформаційно-комунікаційної системи «Платформа цифрових мобільних сервісів «Київ цифровий» (далі – ІКС ПЦМС «Київ цифровий»), складовою частиною якої є мобільний додаток «Київ цифровий» для удосконалення мобільного додатка «Київ цифровий» шляхом покращення зручності його використання користувачами та розширенні функціональних можливостей адміністративної панелі ІКС ПЦМС «Київ цифровий», зокрема створення сервісу «Дозвілля» з можливістю перегляду інформації про культурні об'єкти; сповіщення батьків про переміщення дітей; відображення кількості місць на муніципальних майданчиках для паркування, відведених для осіб з інвалідністю, та кількість передплатених місць; забезпечення автоматичного завершення активних сесій паркування у разі збою роботи мобільного додатка «Київ цифровий»; сповіщення про зміни в роботі метро та міської електрички; відображення часу початку та завершення роботи маршрутів наземного транспорту, та представив проєкт технічних вимог «Модернізація інформаційно-комунікаційної системи «Платформа цифрових мобільних сервісів «Київ цифровий» № 3-2025» (пункт 6.1 переліку завдань і заходів Програми).

В обговоренні проєкту технічних вимог брали участь: Т. Самойленко, О. Поліщук.

УХВАЛИЛИ:

Рекомендувати комунальному підприємству «Головний інформаційно-обчислювальний центр» під час процедури закупівлі «Модернізація інформаційно-комунікаційної системи «Платформа цифрових мобільних сервісів «Київ цифровий» № 3-2025» (пункт 6.1 переліку завдань і заходів Програми) використовувати проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 6, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛЮСЬ» - 0.

По пунктах 1.2 – 1.3 питання 1

СЛУХАЛИ:

В. Жучкова, який поінформував, що з метою забезпечення можливості постійного моніторингу стану водойм у місті – зокрема для виявлення

факторів замулення, підтоплення або пересихання озер та річок, а також для оперативного реагування на зміни ситуації і прийняття ефективних управлінських рішень – необхідно придбати відповідні пристрої, які будуть підключені до міської опорної мережі LoRaWAN для збору та передачі даних, а також послуги з їх встановлення, та представив проєкти технічних вимог до закупівель «Кінцеві пристрої ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва» та «Послуги з встановлення кінцевих пристроїв ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва» (пункт 6.2 переліку завдань і заходів Програми).

В обговоренні проєктів технічних вимог брали участь: Д. Цвігун, Т. Самойленко.

УХВАЛИЛИ:

Рекомендувати спеціалізованому комунальному підприємству «Київтелесервіс» під час процедури закупівель «Кінцеві пристрої ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва» та «Послуги з встановлення кінцевих пристроїв ультразвукового вимірювання відстані для здійснення моніторингу рівня води у водоймах міста Києва» (пункт 6.2 переліку завдань і заходів Програми) використовувати проєкти технічних вимог, розглянуті на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 6, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

Протокол вела

Тамара САМОЙЛЕНКО

Інформація про електронні підписи (ЕП)

№ документа 075-1662

Дата реєстрації 18.07.2025

Документ зареєстровано у картотечі:

Вихідша

Вид документа:

Лист

Стислий зміст:

Матеріали засідання робочої групи 18.07.2025 (Протокол № 77 від 18.07.2025)

Кількість файлів: 4

Кількість ЕП: 24

ДОКУМЕНТ СЕД АСКОД ІТС СПК

Департамент інформаційно-
комунікаційних технологій
18.07.2025 № 075-1662

Перелік електронних підписів

ІПБ	Дати і час нанесення ЕП	Погодження	Час останнього нанесення ЕП
Жучков Василь Анатолійович Кількість ЕП: 4	21.07.2025 16:59:37 ; 21.07.2025 16:59:39 ; 21.07.2025 16:59:40 ; 21.07.2025 16:59:41 ;	21.07.2025 16:59:42 Погодив;	21.07.2025 16:59:41 
ОСПІОВ СЕРГІЙ КОСТЯНТИНОВИЧ Кількість ЕП: 4	18.07.2025 15:36:26 ; 18.07.2025 15:36:28 ; 18.07.2025 15:36:29 ; 18.07.2025 15:36:31 ;	18.07.2025 15:36:31 Погодив;	18.07.2025 15:36:31 Погодив 
ЖЕЖЕРА АРТЕМ СЕРГІЙОВИЧ Кількість ЕП: 4	18.07.2025 15:14:29 ; 18.07.2025 15:14:30 ; 18.07.2025 15:14:31 ; 18.07.2025 15:14:33 ;	18.07.2025 15:14:34 Погодив;	18.07.2025 15:14:33 
Поліщук Олег Федорович Кількість ЕП: 4	18.07.2025 14:20:20 ; 18.07.2025 14:20:22 ; 18.07.2025 14:20:23 ; 18.07.2025 14:20:24 ;	18.07.2025 14:20:24 Погодив;	18.07.2025 14:20:24 Погодив 
ЦВІ УН ДМИТРО ВІКТОРОВИЧ Кількість ЕП: 4	18.07.2025 14:17:09 ; 18.07.2025 14:17:11 ; 18.07.2025 14:17:12 ; 18.07.2025 14:17:14 ;	18.07.2025 14:17:14 Погодив;	18.07.2025 14:17:14 Погодив

			
Самойленко Тамара Анатоліївна Кількість ЕП: 4	18.07.2025 14:08:15 ; 18.07.2025 14:08:16 ; 18.07.2025 14:08:17 ; 18.07.2025 14:08:17 ;	18.07.2025 14:08:17 Погодив;	18.07.2025 14:08:17 Погодив 
Самойленко Тамара Анатоліївна Кількість ЕП: 4	18.07.2025 14:08:15 ; 18.07.2025 14:08:16 ; 18.07.2025 14:08:17 ; 18.07.2025 14:08:17 ;	18.07.2025 14:08:17 Погодив;	18.07.2025 14:08:17 Погодив 