

В.о. директора Спеціалізованого
комунального підприємства
«Київтелесервіс»

**Чернікову Павлу
Олександровичу**

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

**Жучкова Василя
Анатолійовича**

С Л У Ж Б О В А З А П И С К А

місто Київ

«09» червня 2023 року

Конкретна назва предмета закупівлі – “Послуги з встановлення обладнання системи моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі; 51210000-7 Послуги зі встановлення вимірювального обладнання за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника (CPV)”.

Обґрунтування доцільності закупівлі:

В умовах військового стану, у зв'язку із ситуацією, що склалася внаслідок повномасштабної військової агресії російської федерації, зростає імовірність диверсійних загроз та терактів у м. Києві. Метою закупівлі є впровадження стійкої системи виявлення потенційних витоків небезпечних газів, а саме моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі. Зазначені заходи нададуть можливість покращити ефективність профільних підприємств, гнучко та зважено реагувати на швидкі зміни ситуації, ефективніше приймати управлінські рішення в умовах воєнного стану.

Впровадження направлене на забезпечення безперервного моніторингу повітряних мас в контрольованих зонах на предмет вмісту аміаку та хлору, чим посилить контроль за організованими викидами (технологічні викиди і вентиляційні гази) і неорганізованими викидами (витоках з технологічного обладнання, газовиділення з речовин матеріалів, виробів) небезпечного забруднювача повітря.

Закупівля спрямована на вирішення завдань отримання вимірюваних параметрів про стан навколишнього та внутрішнього середовища в рамках виконання пункту 16.8 «Створення та супровід платформи Інтернету речей» Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019-2023 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18 грудня 2018 року №461/6512 (у редакції рішення Київської міської ради від 08.12.2022 №5824/5865). Встановлені засоби зв'язку будуть забезпечувати польовий рівень системи збору інформації, та будуть підключені до вже існуючої міської опорної мережі LoRaWAN.

Обґрунтування обсягів закупівлі:

Відповідно до вже проведених у 2022 році закупівель засобів зв'язку, а саме: “придбання засобів зв'язку (обладнання, комплектуючі та супутні послуги з впровадження системи моніторингу концентрації хлору в атмосферному повітрі)” та “придбання засобів зв'язку (обладнання, комплектуючі та супутні послуги з впровадження системи моніторингу концентрації аміаку в атмосферному повітрі)”; 32420000-3 – Мережеве обладнання за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника (CPV), <https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2022-09-28-004965-a> та <https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2022-09-28-005069-a> відповідно, було визначено обсяг закупівлі.

Обґрунтування якісних характеристик закупівлі:

Технічні вимоги до предмета закупівлі рекомендовані протоколом №33 засідання робочої групи з розробки та погодження технічних вимог до закупівель робіт, товарів і послуг при виконанні заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019 – 2023 роки від 11 травня 2023 року, і викладені в додатку до цієї службової записки.

Очікувана вартість предмета закупівлі, згідно проведеного Ініціатором закупівлі (відповідальним за розробку технічних вимог) моніторингу цін, визначена як середньоарифметичне значення отриманих комерційних пропозицій і становить 1 599 671,67 грн (один мільйон п'ятсот дев'яносто дев'ять тисяч шістсот сімдесят одна гривня 67 копійок) з ПДВ.

Очікувана вартість предмета закупівлі не перевищує розмір бюджетного призначення.

Розмір бюджетного призначення визначено відповідно до затвердженого паспорту бюджетної програми на 2023 р.

Джерело фінансування закупівлі – місцевий бюджет, КЕКВ 2610 “Субсидії та поточні трансферти підприємствам (установам, організаціям)”.

Процедура закупівлі – відкриті торги.

Вид предмету закупівлі – послуги.

Послуги встановлення засобів зв'язку та вимірювання параметрів (далі – ЗЗВП):

- для передачі інформації про концентрацію аміаку у атмосферному повітрі, що включають вишукувальні роботи, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт 4шт ЗЗВП на кожній з 11 локацій (загалом 44 ЗЗВП) - 11 послуг.

- для передачі інформації про концентрацію хлору у атмосферному повітрі, що

включають вишукувальні роботи, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт 4шт ЗЗВП на кожній з 6 локацій (загалом 24 ЗЗВП) - 6 послуг.

Місце надання послуг – в межах міста Києва. Перелік об'єктів та їх місцезнаходження зазначаються в письмовому замовленні Замовника.

Строки надання послуг – не пізніше 31 грудня 2023 року.

Додатки:


1. Додаток 1. Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі (Технічні вимоги) на 5 арк.
2. Додаток 2. Кваліфікаційні критерії до учасників на 2 арк.
3. Додаток 3. Підтвердження очікуваної вартості предмета закупівлі (моніторинг цін) на 3 арк.

Ініціатор закупівлі


В. А. Жучков

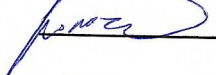
«ПОГОДЖЕНО»:

Перший заступник директора


О.О. Биструшкін

Заступник головного бухгалтера


з економічних питань


Ю. В. Волочасва

Головний бухгалтер


Г. А. Букша

Провідний юрист


В. В. Тихонов

Заступник директора з технічних питань


О. Ф. Поліщук

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВІДПОВІДНІСТЬ УЧАСНИКА КВАЛІФІКАЦІЙНИМ КРИТЕРІЯМ

Документи для підтвердження відповідності пропозицій учасника кваліфікаційним критеріям відповідно до частини другої статті 16 Закону:

№	Кваліфікаційний критерій	Перелік документів на підтвердження відповідності учасника встановленим кваліфікаційним критеріям				
1	Наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій	<p>1.1. Інформація (довідка або лист) за підписом уповноваженої особи Учасника, завірена печаткою (у разі її використання), на фірмовому бланку (за наявності) про наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій (у разі наявності технологій) у вигляді наступної таблиці:</p> <table border="1" data-bbox="635 857 1302 1122"> <thead> <tr> <th data-bbox="635 857 687 1122">№</th> <th data-bbox="687 857 927 1122">Найменування обладнання, матеріально – технічної бази та технологій</th> <th data-bbox="927 857 1102 1122">Кількість</th> <th data-bbox="1102 857 1302 1122">Власне чи орендоване</th> </tr> </thead> </table>	№	Найменування обладнання, матеріально – технічної бази та технологій	Кількість	Власне чи орендоване
№	Найменування обладнання, матеріально – технічної бази та технологій	Кількість	Власне чи орендоване			
2	Наявність працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід	<p>2.</p> <p>2.1. Інформація (довідка або лист) за підписом уповноваженої особи Учасника, завірена печаткою (у разі її використання), на фірмовому бланку (за наявності) про наявність працівників відповідної кваліфікації (не менше 4-ох спеціалістів), які мають необхідні знання та досвід і будуть залучені до виконання умов договору у вигляді наступної таблиці:</p> <table border="1" data-bbox="644 1478 1275 1585"> <thead> <tr> <th data-bbox="644 1478 697 1585">№</th> <th data-bbox="697 1478 877 1585">Посада</th> <th data-bbox="877 1478 1031 1585">ІПБ</th> <th data-bbox="1031 1478 1275 1585">Освіта та спеціальність</th> </tr> </thead> </table> <p>На підтвердження кваліфікації працівників зазначених в довідці передбаченій пп. 2.1., Учасником надаються копії дипломів про вищу інженерну та/або технічну освіту на не менш як двох працівників.</p> <p>2.2. На підтвердження кваліфікації працівників, зазначених в довідці пп.2.1 Учасник також повинен надати:</p> <p>копії дійсних посвідчень не менше двох спеціалістів, що працюють в компанії на постійній основі і пройшли навчання з «Правил охорони праці під час виконання робіт на висоті» щодо безпечного</p>	№	Посада	ІПБ	Освіта та спеціальність
№	Посада	ІПБ	Освіта та спеціальність			

		виконання верхолазних робіт; копії дійсних посвідчень не менше двох спеціалістів, що працюють в компанії на постійній основі і пройшли навчання з «Правил безпечної експлуатації електроустановок споживачів» та «Правил експлуатації електрозахисних засобів»
3	Наявність Дозволів та сертифікатів	3.1. Копію Дозволу на виконання небезпечних робіт на наступні види робіт: роботи верхолазні, що виконуються на висоті 5 метрів і більше над поверхнею ґрунту з перекриття або робочого настилу. 3.2. Копію сертифіката на систему управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 на електромонтажні та будівельно-монтажні роботи зі встановлення інженерних та телекомунікаційних мереж та систем.
4	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 за період з 2014 року по теперішній час. Якщо в довідці учасник вказує декілька аналогічних договорів, то всі документи щодо підтвердження виконання таких договорів надаються щодо кожного із вказаних в довідці договорів.</i>

У разі участі об'єднання учасників підтвердження відповідності кваліфікаційним критеріям здійснюється з урахуванням узагальнених об'єднаних показників кожного учасника такого об'єднання на підставі наданої об'єднанням інформації.

Ініціатор закупівлі



В. А. Жучков

Інформація про необхідні технічні, якісні, кількісні та інші характеристики предмета закупівлі (технічні вимоги)

Послуги з встановлення обладнання системи моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі

51210000-7 Послуги зі встановлення вимірювального обладнання за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника (CPV)

Вступ

У зв'язку із ситуацією, що склалася внаслідок повномасштабної військової агресії російської федерації, зросла імовірність диверсійних загроз та терактів у м. Києві. Метою закупівлі є впровадження стійкої системи контролю за станом атмосферного повітря міста Києва, для виявлення потенційних витоків небезпечних газів, а саме моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі. Зазначені заходи нададуть можливість покращити ефективність профільних підприємств, гнучко та зважено реагувати на швидкі зміни ситуації, ефективніше приймати управлінські рішення в умовах воєнного стану. Впровадження направлене на підтримку екологічного стану міста на належному рівні, забезпечить безперервний моніторинг повітряних мас в контрольованих зонах на предмет вмісту аміаку та хлору, чим посилить контроль за організованими викидами (технологічні викиди і вентиляційні гази) і неорганізованими викидами (витоках з технологічного обладнання, газовиділення з речовин матеріалів, виробів) небезпечного забруднювача повітря.

Закупівля спрямована на вирішення завдань отримання вимірюваних параметрів про стан навколишнього та внутрішнього середовища в рамках виконання пункту 16.8 «Створення та супровід платформи Інтернету речей» Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019-2023 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18 грудня 2018 року №461/6512 (у редакції рішення Київської міської ради від 08.12.2022 №5824/5865). Встановлені засоби зв'язку будуть забезпечувати польовий рівень системи збору інформації, та будуть підключені до вже існуючої міської опорної мережі LoRaWAN.

Предметом даної закупівлі є послуги з встановлення обладнання системи моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі, а саме:

Послуги встановлення засобів зв'язку та вимірювання параметрів (далі – ЗЗВП):

- для передачі інформації про концентрацію аміаку у атмосферному повітрі, що включають вишукувальні роботи, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт 4шт ЗЗВП на кожній з 11 локацій (загалом 44 ЗЗВП) - 11 послуг.

- для передачі інформації про концентрацію хлору у атмосферному повітрі, що включають вишукувальні роботи, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт 4шт ЗЗВП на кожній з 6 локацій (загалом 24 ЗЗВП) - 6 послуг.

Загальні дані

Закупівля спрямована на реалізацію чергового етапу впровадження на польовому рівні ЗЗВП для передачі інформації про концентрацію аміаку та хлору у атмосферному повітрі з окремих об'єктів, з метою подальшого моніторингу, візуалізації, аналітичної обробки та передачі отриманих даних зацікавленими службами.

Встановлення ЗЗВП повинно забезпечити:

1. Об'єктивний збір та вимірювання параметрів.
2. Своєчасна передача сигналів (вимірних параметрів) для обробки, аналізу та візуалізації в Ситуаційному центрі міста Києва та далі в ситуаційних центрах комунальних підприємств.

Задачі Виконавця за цією закупівлею включають надання послуги зі встановлення ЗЗВП, в тому числі:

1. Проведення вишукувальних робіт по визначенню місць встановлення ЗЗВП на локації, відповідно до наданого Замовником переліку локацій.
2. Підготовка та узгодження документації по встановленню ЗЗВП.
3. Підключення встановлених ЗЗВП до діючих систем LPWAN.
4. Виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт щодо встановлюваних ЗЗВП.

Обладнання та матеріали, що надаються Замовником для встановлення

№ з/п	Найменування	Од. виміру	Кількість
1	Засоби зв'язку та вимірювання параметрів для передачі інформації про концентрації аміаку у атмосферному повітрі	шт	44
2	Засоби зв'язку та вимірювання параметрів про концентрації хлору у атмосферному повітрі	шт	24

Перелік робіт в складі послуг встановлення

Послуги встановлення включають комплекс вишукувальних робіт, надання проектно-технічної документації, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт на 11-ти локаціях для визначення концентрації аміаку та на 6-ти локаціях для визначення концентрації хлору.

Всі роботи в ході надання послуги встановлення виконуються частинами, які визначає Замовник шляхом надання Виконавцю відповідних Завдань. Після виконання відповідних Завдань Виконавець надає звіт про виконання відповідних завдань. Виконавець повинен передбачити можливість виконання робіт на діючому підприємстві, частково у нічний час доби та у ряді випадків на висоті до 2 м від рівня підлоги/грунту.

Проведення вишукувальних робіт.

В ході проведення вишукувальних робіт Виконавець повинен обстежити 11 локацій на предмет встановлення 44 ЗЗВП для визначення концентрації аміаку у атмосферному

повітрі, а також 6 локацій на предмет встановлення 24 ЗЗВП для визначення концентрації хлору у атмосферному повітрі, які надаються Замовником. В якості ЗЗВП використовуватимуться газоаналізатори моделі WSLRW G4 виробництва DAVITEQ.

Метою обстеження є з'ясування можливості встановлення ЗЗВП та визначити:

- 1) Доступність локацій для встановлення ЗЗВП.
- 2) Визначення переліку місць для встановлення ЗЗВП.
- 3) Наявність надійного радіо покриття міської опорної мережі LoRaWAN на локаціях з застосуванням мережевого тестера.
- 4) Необхідність додаткових заходів по отриманню дозволів та умов щодо встановлення ЗЗВП на локаціях з боку балансоутримувачів та відповідних служб.
- 5) Перелік необхідних матеріалів та спосіб розташування обладнання.
- 6) Необхідні заходи з підготовки локацій для встановлення ЗЗВП, за наявності.
- 7) Спосіб застосування антивандального захисту ЗЗВП.

Перелік адрес місць встановлення обладнання буде надано Виконавцю після підписання Договору. У разі недоступності локації або відсутності можливості встановлення обладнання перелік локацій може бути змінено за погодженням із Замовником.

За результатами проведеного обстеження Виконавець надає Замовнику інформацію по кожній локації, на якій ним проведено обстеження, з пропозиціями та коментарями, щодо ефективності та можливостей їх використання для встановлення ЗЗВП.

На підставі отриманої інформації про обстеження локацій Замовник визначає та узгоджує з Виконавцем перелік місць, на яких Виконавець за завданнями в рамках цього тендеру надає послуги зі встановлення ЗЗВП.

Склад проектно-технічної документації по встановленню ЗЗВП.

Згідно завдання Замовника по облаштуванню визначених місць Виконавець надає відповідну проектно-технічну документацію, яка необхідна для виконання монтажних робіт, з дотриманням норм і правил будівництва. Комплект документації, що включає (але не обмежується):

1. Структурна схема розташування ЗЗВП на локації. Допускається використання міток на фрагменті мапи ГІС-платформи.
2. Схема розташування обладнання на місці встановлення (із зазначенням конструктивних елементів або конструкцій де розташоване обладнання).
3. Ескізи монтажних схем встановлення обладнання.
4. Технічні рішення для антивандального захисту ЗЗВП на місці встановлення.
5. Специфікацію обладнання, виробів та матеріалів.

6. Перелік технічних умов, дозволів та окремих вимог від зацікавлених організацій та органів державної влади, балансоутримувачами локацій, організаціями з інженерного забезпечення тощо (при необхідності). Погодження технічних умов та дозволів покладається на Виконавця за участі Замовника.

Комплект проектно-технічної документації має розроблятися у двох примірниках, на кожен окрему локацію, незалежно від кількості ЗЗВП, що на ній встановлюються. Розроблений комплект проектно-технічної документації Виконавець, за участі Замовника, узгоджує з зацікавленими організаціями, за потреби. Здійснення заходів щодо отримання необхідних технічних умов та дозволів згідно наданого переліку здійснюється Виконавцем, за участі Замовника.

Готовий та погоджений з усіма зацікавленими сторонами комплект проектно-технічної документації Виконавець надає на затвердження Замовнику.

Підключення ЗЗВП до міської опорної мережі LoRaWAN

В ході підключення ЗЗВП до міської опорної мережі LoRaWAN Виконавець спільно з Замовником повинен:

1. Виконати реєстрацію у міському мережевому сервері LoRaWAN- ThingPark Wireless, конкретного ЗЗВП.
2. Перевірити надходження даних від конкретного ЗЗВП до однієї або декількох наближених базових станцій міської опорної мережі LoRaWAN.
3. Провести тестування реакції ЗЗВП на команди з мережевого серверу платформи ThingPark Wireless та платформи керування і відображення щодо змін конфігурації.
4. Перевірити відповідність даних, що надходять від ЗЗВП до серверу додатків з платформи ThingPark Wireless, згідно функціонального призначення та технічних можливостей конкретного ЗЗВП.

За результатами підключення ЗЗВП до міської опорної мережі LoRaWAN Виконавець надає Замовнику звіт, у формі, погодженій із Замовником.

Виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт

Вартість кріплень та матеріалів, необхідних для встановлення ЗЗВП, має бути врахована Виконавцем у вартості робіт.

В ході Проведення монтажу та підключень ЗЗВП на місці встановлення Виконавець повинен здійснити:

1. Підготовку ЗЗВП та допоміжних кріплень до встановлення;
2. Монтаж/встановлення ЗЗВП у визначених місцях;
3. Спільно з Замовником підключення ЗЗВП до міської опорної мережі за технологією LoRaWAN;
4. Калібрування з застосуванням необхідного тестового та вимірювального устаткування (при необхідності);
5. Спеціалізовані налаштування роботи ЗЗВП згідно з інструкцією від виробника, за потреби.

За результатами проведення монтажних та пусконаладжувальних робіт по кожному місцю встановлення обладнання Виконавець повинен оформити комплект Виконавчої документації у складі:

1. Виконавче креслення, що відображає фактичну схему установки та узгоджені зміни до робочих креслень з затвердженої проектно-технічної документації, у разі наявності таких змін.
2. Відомості встановленого ЗЗВП та використаних матеріалів.
3. Дані про реєстрацію обладнання в мережі LoRaWAN, результати перевірки надходження висхідних та низхідних повідомлень.
4. Фотографії встановленого ЗЗВП та допоміжних конструкцій (при наявності).
5. Акти прихованих робіт, з фотозвітом по ним (при наявності таких робіт).
6. Результати калібрування ЗЗВП, якщо проводилось.

Комплект виконавчої документації може включати відомості про декілька встановлених ЗЗВП, що розміщено на одній локації, за попереднім погодженням із Замовником.

Вимоги до порядку контролю та приймання предмету закупівлі

В ході здачі змонтованих за завданнями Замовника ЗЗВП по кожному місцю встановлення обладнання Виконавець повинен надати:

1. Комплекти затвердженої проектно-технічної документації та виконавчої документації у складі, що передбачений цими технічними вимогами, на паперовому та цифровому носії.
2. Перелік наданих за завданням Замовника послуг з монтажу та пуско-налагодження ЗЗВП з відомостями встановленого обладнання, виробів та матеріалів, їх серійних номерів, інформація для реєстрацію у мережі , тощо.

№ 69 від 07.06.2023 р.

**В. О. ДИРЕКТОРА
ЧЕРНІКОВУ П. О.
СКП «КИЇВТЕЛЕСЕРВІС»**
ЦІНОВА ПРОПОЗИЦІЯ

Ознайомившись з Вашим запитом №123-05/2023 від 29.05.2023р., ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ТЕРАПРО» надає свою пропозицію щодо вартості закупівлі “ Послуги з встановлення обладнання системи моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі ”:

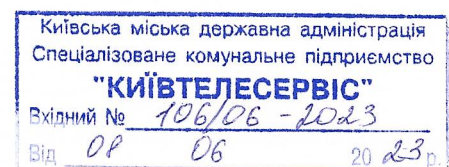
№ з/п	Найменування	Од. вим.	Кількість	Ціна без ПДВ, грн.	Сума без ПДВ, грн.
1	Послуги встановлення засобів зв'язку та вимірювання параметрів (далі ЗЗВП) для передачі інформації про концентрацію аміаку у атмосферному повітрі, що включають вишукувальні роботи, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт 4-х шт. ЗЗВП на кожній з 11 локацій	Посл.	11	83 335,00	916 685,00
2	Послуги встановлення засобів зв'язку та вимірювання параметрів (далі ЗЗВП) для передачі інформації про концентрацію хлору у атмосферному повітрі, що включають вишукувальні роботи, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт 4-х шт. ЗЗВП на кожній з 6 локацій	Посл.	6	83 335,00	500 010,00
Разом					1 416 695,00
ПДВ					283 339,00
Всього з ПДВ					1 700 034,00

Загальна вартість цінової пропозиції становить один мільйон сімсот тисяч тридцять чотири гривні 00 копійок, в тому числі ПДВ 20% - 283 339,00 грн.

З повагою,
Директор ТОВ «ТЕРАПРО»



О.В. ЛЕТИНСЬКИЙ



ТОВ «ФІРМА РУБІЖ»
Системи протипожежного захисту,
Системи охоронного призначення

вул. М.Берлінського, 27
м. Київ, 04060, Україна



ISO 9001-2009

«FIRM RUBIZH» LTD.
Fire protection systems,
Security systems

M. Berlinskogo Street, 27
Kiev, 04060, Ukraine

tel./fax: +38(044) 467-22-13, 453-96-78 www.firma-rubezh.com.ua e-mail: info@firma-rubezh.com.ua

№ 34 від 08.06 2023 р.

в.о. директора П.О. Чернікову
СКП «КИЇВТЕЛЕСЕРВІС»

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

У відповідь на ваш запит на №121-05/2023 від 29.05.2023р. ТОВ «ФІРМА РУБІЖ» надає свою комерційну пропозицію:

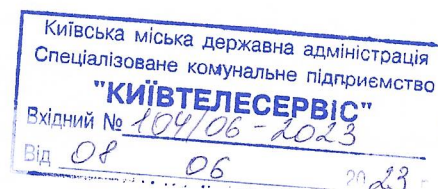
№ з/п	Найменування	Од. вим.	Кількість	Ціна з ПДВ, грн.	Сума з ПДВ, грн.
1	Послуги встановлення засобів зв'язку та вимірювання параметрів (далі ЗЗВП) для передачі інформації про концентрацію аміаку у атмосферному повітрі, що включають вишукувальні роботи, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт 4-х шт. ЗЗВП на кожній з 11 локацій	посл.	11	94 117,00	1 035 287,00
2	Послуги встановлення засобів зв'язку та вимірювання параметрів (далі ЗЗВП) для передачі інформації про концентрацію хлору у атмосферному повітрі, що включають вишукувальні роботи, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт 4-х шт. ЗЗВП на кожній з 6 локацій	посл.	6	94 117,00	564 702,00
				Всього:	1 599 989,00
				ПДВ:	266 664,83

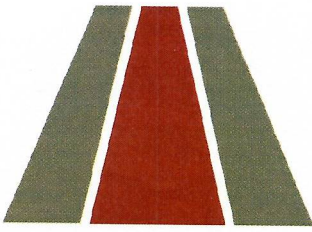
Загальна вартість пропозиції складає 1 599 989,00 грн. (один мільйон п'ятсот дев'яносто дев'ять тисяч дев'ятсот вісімдесят дев'ять грн. 00 коп.) з ПДВ.

Генеральний директор



Пікульська А.А.





УКРІНФОСИСТЕМИ

ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «УКРАЇНСЬКІ ІНФОСИСТЕМИ»

Місцезнаходження - 04112, м.Київ, вулиця Олени Теліги, будинок 4
Поштова адреса - 04112, м.Київ, вул. Олени Теліги, будинок 4, тел. +38 (044) 422-55-33
web: <http://ukrinfosystems.com.ua>, e-mail: info@ukrinfosystems.com.ua
IBAN UA463006140000026005500095615, АТ «КРЕДІ АГРІКОЛЬ БАНК», МФО 300614
код ЄДРПОУ 39210567, ІПН 392105626584

№ 106 від 05.06.2023р.
на №122-05/2023 від 29.05.2023р.

СПЕЦІАЛІЗОВАНОМУ КОМУНАЛЬНОМУ
ПІДПРИЄМСТВУ «КИЇВТЕЛЕСЕРВІС»
в.о. директора П.О. Чернікову

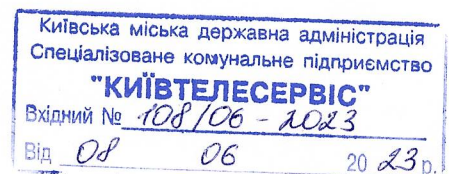
ЦІНОВА ПРОПОЗИЦІЯ

Ми, ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «УКРАЇНСЬКІ ІНФОСИСТЕМИ», у відповідь на ваш запит №122-05/2023 від 29.05.2023р. та ознайомившись з Технічними вимогами до предмету закупівлі «Послуги з встановлення обладнання системи моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі» надаємо цінову пропозицію:

№ з/п	Найменування	Од. вим.	Кількість	Ціна без ПДВ, грн.	Сума без ПДВ, грн.
1	Послуги встановлення засобів зв'язку та вимірювання параметрів (далі ЗЗВП) для передачі інформації про концентрацію аміаку у атмосферному повітрі, що включають вишукувальні роботи, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт 4-х шт. ЗЗВП на кожній з 11 локацій	посл.	11	73 480,00	808 280,00
2	Послуги встановлення засобів зв'язку та вимірювання параметрів (далі ЗЗВП) для передачі інформації про концентрацію хлору у атмосферному повітрі, що включають вишукувальні роботи, виконання монтажних та пусконаладжувальних робіт 4-х шт. ЗЗВП на кожній з 6 локацій	посл.	6	73 480,00	440 880,00
Разом:					1 249 160,00
Сума ПДВ:					249 832,00
Всього з ПДВ					1 498 992,00

Загальна вартість цінової пропозиції становить 1 498 992,00 грн. (одни мільйон чотириста дев'яносто вісім тисяч дев'ятсот дев'яносто дві гривні 00 копійок), в т.ч. ПДВ 249 832,00 грн.

З повагою, директор ТОВ «УКРІНФОСИСТЕМИ»



ПРОТОКОЛ № 33

засідання робочої групи з розробки та погодження технічних вимог до закупівель робіт, товарів і послуг при виконанні заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019 - 2023 роки

м. Київ

«11» травня 2023 року

ПРИСУТНІ:

Члени робочої групи:

А. Вовнюк
В. Жучков
М. Журбенко
О. Поліщук
Д. Рябіченко
С. Осіпов

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Розробка та погодження проєктів технічних вимог до закупівель у межах виконання заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2023 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18.12.2018 № 461/6512 (зі змінами) (далі – Програма), у 2023 році, а саме:

1.1 доопрацьований проєкт технічних вимог до закупівлі «Послуги з встановлення обладнання системи моніторингу доступу до технічних приміщень житлових будинків» (пункт 16.8 «Створення та супровід платформи Інтернету речей» переліку завдань і заходів Програми).

1.2 доопрацьований проєкт технічних вимог до закупівлі «Послуги з встановлення обладнання системи моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі» (пункт 14.1 «Створення та супровід платформи Інтернету речей» переліку завдань і заходів Програми).

2. Різне.

По пункту 1.1 питання 1

СЛУХАЛИ:

В. Жучкова, який поінформував про необхідність закупівлі послуг з встановлення обладнання системи моніторингу доступу до технічних приміщень житлових будинків з метою, зокрема впровадження стійкої системи моніторингу доступу до технічних приміщень житлових будинків, де розміщене інженерне устаткування житлових будинків (обладнання обліку водопостачання та теплових вузлів, електрощитових, ліфтового обладнання, вентиляційного обладнання тощо) та представив доопрацьований проєкт технічних вимог «Послуги з встановлення обладнання системи моніторингу доступу до технічних

приміщень житлових будинків» (пункт 16.8 «Створення та супровід платформи Інтернету речей» переліку завдань і заходів Програми).

В обговоренні брали участь: А. Вовнюк.

УХВАЛИЛИ:

Рекомендувати спеціалізованому комунальному підприємству «Київтелесервіс» виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) під час процедури закупівлі «Послуги з встановлення обладнання системи моніторингу доступу до технічних приміщень житлових будинків» (пункт 16.8 «Створення та супровід платформи Інтернету речей» переліку завдань і заходів Програми) використовувати доопрацьований проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

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

По пункту 1.2 питання

СЛУХАЛИ:

В. Жучкова, який поінформував про необхідність закупівлі послуг з встановлення обладнання системи моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі з метою зокрема, впровадження стійкої системи контролю за станом атмосферного повітря міста Києва, для виявлення потенційних витоків небезпечних газів, а саме моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі та представив доопрацьований проєкт технічних вимог «Послуги з встановлення обладнання системи моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі» (пункт 14.1 «Створення та супровід платформи Інтернету речей» переліку завдань і заходів Програми).

В обговоренні брали участь: С. Осіпов.

УХВАЛИЛИ:

Рекомендувати спеціалізованому комунальному підприємству «Київтелесервіс» під час процедури закупівлі «Послуги з встановлення обладнання системи моніторингу концентрації аміаку та хлору в атмосферному повітрі» (пункт 14.1 «Створення та супровід платформи Інтернету речей» переліку завдань і заходів Програми) використовувати доопрацьований проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

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

Інформація про електронні підписи (ЕП)

№ документа 075-1024

Дата реєстрації 11.05.2023

Документ зареєстровано у картотеці:

Вихідна

Вид документа:

Лист

Стислий зміст:

Матеріали засідання робочої групи 11.05.2023 (Протокол № 33 від 11.05.2023)

Кількість файлів: 3

Кількість ЕП: 18



ДОКУМЕНТ СЕД АСКОД ІТС ЄПК

Департамент інформаційно-




За підписом:





комунікаційних технологій

Половинко Олег Володимирович

11.05.2023 № 075-1024

Перелік електронних підписів

ПІБ	Дати і час нанесення ЕП	Погодження	Час останнього нанесення ЕП
ВОВНЮК АНАТОЛІЙ ВІТАЛІЙОВИЧ Кількість ЕП: 3	12.05.2023 15:24:19 ; 12.05.2023 15:24:20 ; 12.05.2023 15:24:22 ;	12.05.2023 15:24:22 Погодив;	12.05.2023 15:24:22 Погодив 
ЖУРБЕНКО МАКСИМ АНАТОЛІЙОВИЧ Кількість ЕП: 3	12.05.2023 13:08:47 ; 12.05.2023 13:08:48 ; 12.05.2023 13:08:49 ;	12.05.2023 13:08:49 Погодив;	12.05.2023 13:08:49 Погодив 
ЖУЧКОВ ВАСИЛЬ АНАТОЛІЙОВИЧ Кількість ЕП: 3	12.05.2023 11:09:00 ; 12.05.2023 11:09:01 ; 12.05.2023 11:09:02 ;	12.05.2023 11:09:02 Погодив;	12.05.2023 11:09:02 Погодив 
РЯБІЧЕНКО ДМИТРО ВОЛОДИМИРОВИЧ Кількість ЕП: 3	12.05.2023 11:05:51 ; 12.05.2023 11:05:52 ; 12.05.2023 11:05:53 ;	12.05.2023 11:05:53 Погодив;	12.05.2023 11:05:53 Погодив

			
ОСПОВ СЕРГІЙ КОСТЯНТИНОВИЧ Кількість ЕП: 3	12.05.2023 10:16:42 ; 12.05.2023 10:16:43 ; 12.05.2023 10:16:43 ;	12.05.2023 10:16:44 Погодив;	12.05.2023 10:16:43 
ОСПОВ СЕРГІЙ КОСТЯНТИНОВИЧ Кількість ЕП: 3	12.05.2023 10:16:42 ; 12.05.2023 10:16:43 ; 12.05.2023 10:16:43 ;	12.05.2023 10:16:44 Погодив;	12.05.2023 10:16:43 
Поліщук Олег Федорович (2684213893) Кількість ЕП: 3	12.05.2023 09:46:14 ; 12.05.2023 09:46:15 ; 12.05.2023 09:46:15 ;	12.05.2023 09:46:16 Погодив;	12.05.2023 09:46:15 
Поліщук Олег Федорович (2684213893) Кількість ЕП: 3	12.05.2023 09:46:14 ; 12.05.2023 09:46:15 ; 12.05.2023 09:46:15 ;	12.05.2023 09:46:16 Погодив;	12.05.2023 09:46:15 