

ПК  
до роботи  
перш

Виконуючому обов'язки директора  
Спеціалізованого комунального  
підприємства «Київтелесервіс»  
**Чернікову Павлу Олександровичу**  
Начальника відділу технічного  
обслуговування телефонної мережі  
**Білоуса Радика Васильовича**

## С Л У Ж Б О В А   З А П И С К А

місто Київ

«29» липня 2021 року

Конкретна назва предмета закупівлі: Комплекти телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів; 32550000-3 – Телефонне обладнання за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника

Обґрунтування доцільності закупівлі: Закупівля комплектів телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів проводиться згідно листів-запитів від Департаменту соціальної політики виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) від 24 березня 2021 року № 051-3910-011, Дніпровської районної в місті Києві державної адміністрації від 23 березня 2021 року № 103-2329/16/4 і Шевченківської районної в місті Києві державної адміністрації від 26 березня 2021 року № 109/05/20-2096 та необхідна для підключення до системи корпоративного зв'язку відповідно до пункту «16.12. Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку» напрямів діяльності та заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019 – 2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18 грудня 2018 року № 461/6512.

Обґрунтування обсягів закупівлі: Закупівля комплектів телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів надасть можливість підключити в єдину корпоративну мережу телефонного зв'язку Департамент соціальної політики виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), Шевченківську та Дніпровську районні в місті Києві державні адміністрації, що в свою чергу сприятиме економії та ефективному використанню бюджетних коштів, які витрачаються на зв'язок, забезпечити надійність зв'язку та технічну підтримку роботи телефонного обладнання.

Обґрунтування якісних характеристик закупівлі:

Предмет закупівлі повинен відповідати технічним, якісним та кількісним вимогам, наданим у Додатку 1 до службової записки.

Технічні вимоги до предмета закупівлі рекомендовані протоколом № 25 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 – 2022 роки у 2021 – 2022 роках від 28 липня 2021 року.

Очікувана вартість предмета закупівлі, згідно проведеного Ініціатором закупівлі (відповідальним за розробку технічних вимог) моніторингу цін, становить 966 000,00 грн (дев'ятсот шістьдесят шість тисяч 00 копійок) з ПДВ.

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

Процедура закупівлі – відкриті торги.

Вид предмету закупівлі – товар.

Кількість товарів – 500 комплектів.



Місце поставки товарів – 03113, Україна, місто Київ, вулиця Дегтярівська, будинок 37 (ЦОД КМДА).

Строк поставки товарів – по 30 листопада 2021 року.

**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 2 арк.
3. Додаток 3. Листи-запити від Департаменту соціальної політики виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) від 24 березня 2021 року № 051-3910-011, Дніпровської районної в місті Києві державної адміністрації від 23 березня 2021 року № 103-2329/16/4 і Шевченківської районної в місті Києві державної адміністрації від 26 березня 2021 року № 109/05/20-2096 на 5 арк.
4. Додаток 4. Протокол № 25 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 – 2022 роки у 2021 – 2022 роках від 28 липня 2021 року на 11 арк.
5. Додаток 5. Підтвердження очікуваної вартості предмета закупівлі (моніторинг цін) на 3 арк.

Ініціатор закупівлі



Р. В. Білоус

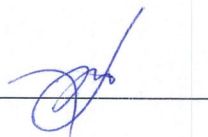
«ПОГОДЖЕНО»:

Головний бухгалтер



Г. А. Букша

Начальник загально-правового відділу



В. В. Тихонов

Заступник директора з технічних питань



О. Ф. Поліщук

Заступник директора з впровадження та інформаційного супроводу ІТ рішень



В. С. Іцкович



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

в межах виконання пункту «16.12. Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку» напрямів діяльності та заходів комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019 – 2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18 грудня 2018 року № 461/6512

**Комплекти телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів;  
32550000-3 – Телефонне обладнання за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника**

**Зміст**

- Придбання телефонного обладнання двох типів, комплектуючих та витратних матеріалів
- Вимоги до обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів

**1. Термінал абонента 1-го типу у складі: провідні абонентські термінали (IP телефони) з блоком живлення та патч-корди CAT 5e RG-45, UTP-3 метри, сірий**

**Функціональні можливості:**

<b>Кількість ліній і SIP-акаунтів</b>	2 лінії і 2 SIP акаунта
<b>Протоколи і SIP сумісність</b>	SIP RFC3261, TCP / IP / UDP, RTP / RTCP, HTTP / HTTPS, ARP / RARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED , LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP
<b>Мережеві інтерфейси</b>	Подвійний мережевий порт 10 / 100Мбит / с з автоматичним розпізнаванням
<b>голосові кодеки</b>	Підтримка G.711μ / a, G.722 (широкосмуговий), G.722.1, G.726-32, G.729 A / B, в діапазоні і поза діапазону DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG , AEC, PLC, AJB, AGC
<b>графічний дисплей</b>	Графічний LCD-дисплей не менше 132 * 48 пікселів (2,95 ').
<b>кнопки управління</b>	2 клавіші лінії з двоколірними LED, і 1 SIP-акаунта, 3 програмованих контекстозалежних сенсорних клавіш, 5 клавіш навігації / меню, 13 спеціальних клавіш з функціями MUTE, HEADSET, TRANSFER, CONFERENCE, SEND і REDIAL, SPEAKERPHONE, VOLUME, PHONEBOOK, MESSAGE, HOLD, PAGE / INTERCOM, RECORD, HOME
<b>додаткові роз'єми</b>	Гарнітура з роз'ємом RJ9
<b>HD аудіо</b>	HD-трубка і динамік з підтримкою широкосмугового аудіо
<b>Кріплення на стіну</b>	Так
<b>QoS (Quality of Service)</b>	QoS Layer 2 (802.1Q, 802.1P) і Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>підтримка мов</b>	Російська або українська, англійська
<b>Безпека</b>	Контроль доступу для користувача і адміністраторського рівнів, аутентифікація на основі MD5 і MD5-sess, 256 біт-зашифрований файл конфігурації AES, контроль доступу до медіа SRTP, TLS, HTTPS, 802.1x
<b>Живлення і споживання</b>	Вхід: 100-240VAC 50-60Гц; Вихід: + 5VDC;



<b>Оновлення та резервування</b>	Оновлення програми через TFTP / HTTP / HTTPS, масове надання послуг через TR-069 або AES-зашифрований XML-файл конфігурації
<b>Відповідність необхідним стандартам</b>	FCC: Part 15, (CFR 47) Class B, CE: EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, RCM: AS / ACIF S004; AS / NZS CISPR22 / 24; AS / NZS 60950; AS / NZS 60950.1

**2. Термінал абонента 2-го типу у складі: провідні абонентські термінали (IP телефони) з блоком живлення та патч-корди CAT 5e RG-45, UTP-5 метрів, сірий**

**Функціональні можливості:**

<b>Протоколи Стандарти</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP*, IPv6, CDP/SNMP/RTCP-XR
<b>Мережеві інтерфейси</b>	Подвійний мережевий порт 10/100/1000 Мбіт/с, з авто-узгодженням і вбудованим PoE
<b>Графічний дисплей</b>	Графічний дисплей 2,8 дюймовий (320x240) TFT кольоровий РК-дисплей або більше
<b>Bluetooth</b>	Так, вбудований
<b>Клавіші функцій</b>	3 клавіші ліній, до 3-х SIP-акаунтів, 8 клавіш швидкого набору / розширення BLF з двохкольоровими світлодіодами, 4 програмованих контекстно-залежних клавіш, 5 клавіш меню навігації, 11 окремих клавіш для функцій: ПОВІДОМЛЕННЯ (зі світлодіодним індикатором), ТЕЛЕФОННА КНИГА, ПЕРЕДАЧА, КОНФЕРЕНЦІЯ, УТРИМАННЯ, ГАРНІТУРА, ВИМК. ЗВУК, ВІДПРАВКА/ПОВТ. НАБІР, ДИНАМІК. ГУЧН+, ГУЧН-.
<b>Голосові кодеки</b>	Підтримка G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (широкополосний), G723.1, iLBC, Opus, внутрі- и внеполосного DTMF (в аудио, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>Додаткові порти</b>	Роз'єм RJ9 для гарнітури (що дозволяє користуватися EHS з гарнітурами Plantronics)
<b>Функції телефонії</b>	Утримання, передача, перенаправлення, 4-ти стороння конференція, парковка виклику, захоплення виклику, поділ дзвінка (SCA) / передача дзвінка (BLA), телефонна книга що завантажується (XML, LDAP, до 1000 записів), очікування виклику, журнал дзвінків (до 500 записів), XML настройка екрану, автонабір при знятті трубки, автовідповідь, набір в одне натискання, гнучкий план набору, «гаряче» робоче місце, персоналізовані рингтони та музика на триманні, резервування сервера і перемикання при відмові
<b>HD-Аудіо</b>	Так, HD-трубка і динамік з підтримкою ширококутового аудіо
<b>QoS</b>	Обов'язково: QoS Рівень 2 (802.1Q, 802.1P) та Рівень 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS Інші – опціонально.
<b>Безпека</b>	Контроль доступу рівнів користувача та адміністратора, аутентифікація на основі MD5 і MD5-sess, 256 біт-зашифрований файл конфігурації AES, контроль доступу до медіа SRTP, TLS, 802.1x контроль доступу до медіа
<b>Багатомовна підтримка</b>	Англійська, російська та ін.
<b>Оновлення надання послуг</b>	Оновлення програми через TFTP / HTTP / HTTPS, масова конфігурація пристроїв через TR-069 або зашифрований XML-файл конфігурації



<b>Телефонні конференції</b>	Підтримка телефонних конференцій на 4 абоненти
<b>Кількість SIP-акаунтів</b>	не менш 3х
<b>Кількість ліній</b>	не менш 3х
<b>Відповідність стандартам</b>	FCC Part 15 ClassB, EN55022 ClassB, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1 RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950

Термінали абонентів 1-го та 2-го типу повинні підтримувати сумісність з існуючою АТС, на базі рішення «Iskratel SI-3000».

Під сумісністю мається на увазі можливість повноцінної роботи терміналів за допомогою протоколу SIP без використання будь-яких пропріетарних протоколів або стандартів.

**Гарантія на обладнання телефонії – 36 місяців.**

**Відомість обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів.**

Найменування	Од. виміру	Кількість	Примітка
<b>Комплекти телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів:</b>			
<b>Термінал абонента 1-го типу у складі:</b>	шт.	450	
- термінал абонента; - блок живлення: AC 110-240V, DC 5V; - патч-корд CAT 5e RG-45, UTP-3 метри, сірий.			
<b>Термінал абонента 2-го типу у складі:</b>	шт.	50	
- термінал абонента; - блок живлення: AC 110-240V, DC 12V; - патч-корд CAT 5e RG-45, UTP-5 метрів, сірий.			

У разі, якщо у цих технічних вимогах міститься посилання:

- на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами – вважати, що міститься вираз «або еквівалент»;
- на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва – вважати, що міститься вираз «або еквівалент».

Учасник має право запропонувати еквівалент конкретної торговельної марки чи фірми, патенту, конструкції або типу предмета закупівлі, джерела його походження або виробника, які можливо вживаються в цій тендерній документації, за умови, що такий еквівалент буде не гіршим за своїми показниками та відповідатиме вимогам, встановленим у документації.

У разі надання учасником пропозиції із технічними характеристиками, що мають гірші показники, ніж вимагаються Замовником, Замовник відхиляє тендерну пропозицію як таку, що не відповідає вимогам тендерної документації в технічній частині.

Ініціатор закупівлі



Р. В. Білоус



### КВАЛІФІКАЦІЙНІ КРИТЕРІЇ ДО УЧАСНИКІВ

№	Кваліфікаційний критерій	Перелік документів на підтвердження відповідності учасника встановленому кваліфікаційному критерію
1.	Наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій	<p>Довідка в довільній формі за підписом уповноваженої особи учасника та завірена печаткою (у разі її використання) про наявність обладнання та матеріально-технічної бази, що будуть використовуватись для поставки товару, що є предметом закупівлі, із зазначенням найменування обладнання та матеріально-технічної бази, кількості та інформації про власність (власне/орендоване). Для підтвердження наявності матеріально-технічної бази необхідно надати скановані документи на право власності/користування офісу, технічного приміщення, складу чи іншого приміщення (документація має передаватися в PDF-форматі, сканована з оригіналу документу). При цьому договір найму (оренди) транспортного засобу за участі фізичної особи, а також договір найму будівлі або іншої капітальної споруди (їхньої окремої частини) строком на три роки і більше, у разі їх надання учасником, мають бути засвідчені нотаріально.</p> <p>На підтвердження інформації стосовно наявності технологій, необхідних для надання послуг/виконання робіт, визначених у технічних вимогах, учасник повинен надати інформацію про патент або наявність ліцензії, або інший документ, що підтверджує право використання учасником технологій, визначених у технічних вимогах до предмета закупівлі.</p>
2.	Наявність працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід	<p>Довідка в довільній формі, що підтверджує наявність в учасника працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід і будуть залучені до виконання умов договору про закупівлю, із зазначенням посади, прізвища, ім'я, по батькові, освіти та загального стажу роботи (років), а також правової підстави використання праці кожного окремого працівника, а саме: копії трудових книжок або трудового договору які підтверджують факт працевлаштування згідно із чинним законодавством України.</p> <p>На підтвердження інформації, зазначеної в довідці, учасник має надати копію власного штатного розпису/наказу про призначення стосовно кожного працівника, зазначеного в довідці.</p> <p>Копії дипломів спеціалістів, що працюють в компанії на постійній основі і мають вищу інженерну/технічну освіту (не менше чотирьох).</p> <p>Сертифікати, що підтверджують отримання освіти, знань чи проходження навчання у відповідній до закупівлі галузі та які видані іноземними організаціями іноземною мовою, повинні мати переклад тексту документу українською мовою. Вищезазначені документи надаються щодо кожного</p>



№	Кваліфікаційний критерій	Перелік документів на підтвердження відповідності учасника встановленому кваліфікаційному критерію
3.	Наявність документально підтвердженого досвіду виконання аналогічного (аналогічних) за предметом закупівлі договору (договорів)	<p>із працівників, зазначених в довідці.</p> <p>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.</p> <p>На підтвердження виконання аналогічного (аналогічних) договору (договорів), який (які) зазначений (зазначені) в довідці, надаються копії: виконаного договору, видаткової (видаткових) накладної (накладних), листа-відгука від замовника або інші документи, що підтверджують його виконання.</p> <p><i>* Під аналогічним договором розуміється договір подібний за предметом закупівлі. 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></p>
4.	Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі	<p>Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам (вимогам) замовника Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) інформацію про можливість поставки товару з урахуванням технічних вимог;</li> <li>2) інформацію у довільній формі щодо застосування Учасником заходів із захисту довкілля;</li> <li>3) авторизаційний лист (авторизаційна форма тощо) від виробника товару або його офіційного представника, дистриб'ютора в Україні, який підтверджує наявність у Учасника статусу партнера та права на здійснення продажу запропонованого Учасником товару, виданого на адресу Замовника із посиланням на процедуру закупівлі.</li> </ol>

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



Р. В. Білоус





УКРАЇНА

**ДНІПРОВСЬКА РАЙОННА В МІСТІ КИЄВІ  
ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ**

*бульвар Праці, 1/1, м. Київ, 02094 тел. (044) 573 27 50  
E-mail.: dniprovska@kmda.gov.ua Код ЄДРПОУ 37203257*

---

від 23.03.2021 № 103/2329/16/4

Вх. № 075/2630 від 24.03.2021

В.о. директора департаменту  
інформаційно-комунікаційних  
технологій виконавчого органу  
Київської міської ради (Київської  
міської державної адміністрації)  
Г. ЛИСИК

Шановна Ганно Миколаївно!

Дніпровська районна в місті Києві державна адміністрація просить розглянути можливість закупівлі телефонного обладнання (ІР-телефонів), відповідно до заходу «16.12. Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку» Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019-2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 02.12.2018 №461/6512, надаємо потребу на 2021 рік.

Додаток: на 1 арк., в 1 прим.

З повагою

Керівник апарату

Ігор КУЗНЄЦОВ

Світлана ШЕВЧЕНКО 296-70-09



## Перелік необхідного обладнання

Додаток

Найменування	Кількість
Апарат Дніпровської районної в місті Києві державної адміністрації (бульв. Праці, 1/1, вул. Краківська, 20, вул. Бажова, 11/8, вул. Пожарського, 15, вул. Райдужна, 51)	
1. IP-телефони для керівників	10
2. IP-телефони для працівників	93
Фінансове управління (бульв. Праці, 1/1)	
3. IP-телефони для керівників	3
4. IP-телефони для працівників	7
Управління будівництва (бульв. Праці, 1/1)	
5. IP-телефони для керівників	2
6. IP-телефони для працівників	8
Управління житлово-комунального господарства (бульв. Праці, 1/1)	
7. IP-телефони для керівників	2
8. IP-телефони для працівників	8





УКРАЇНА

ВИКОНАВЧИЙ ОРГАН КИЇВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ  
(КИЇВСЬКА МІСЬКА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ)

**ДЕПАРТАМЕНТ СОЦІАЛЬНОЇ ПОЛІТИКИ**

проспект Любомира Гузара, 7, Київ, 03165, тел. (044) 404 00 78  
Контактний центр міста Києва (044) 15 51 E-mail: dsp@kmda.gov.ua Код ЄДРПОУ 37441694

Від 24.03.2021 № 051-3910-011

Вх. № 075/2657 від 24.03.2021

Департамент інформаційно-  
комунікаційних технологій  
виконавчого органу Київської  
міської ради (Київської міської  
державної адміністрації)

Департамент соціальної політики Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) просить розглянути можливість закупівлі телефонного обладнання (IP-телефонів), відповідно до пункту 16.12 «Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку» напрямів діяльності та заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019-2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 02 грудня 2018 року №461/6512. Потреба в такому обладнанні на 2021 рік додається.

Додаток: на 1 арк., в 1 прим.

Директор департаменту

  
Руслан СВІТЛИЙ



Перелік необхідного обладнання

Додаток 1

Найменування	Кількість
IP-телефони для керівників	10
IP-телефони для співробітників	120
Модуль розширення	3





УКРАЇНА

**ШЕВЧЕНКІВСЬКА РАЙОННА В МІСТІ КИЄВІ  
ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ**

вул. Богдана Хмельницького, 24, м. Київ, 01030, тел. (044) 226-23-52, тел./факс 235-51-29  
E-mail: zag.viddil@shev.kmda.gov.ua, www.shev.kyivcity.gov.ua, код ЄДРПОУ 37405111  
E-mail для електронних звернень громадян: zvern@shev.kmda.gov.ua

від 26.03.2021 № 109/05/20-2096

вх. на № 075/2708 від 26.03.2021

Департамент інформаційно-  
комунікаційних технологій  
виконавчого органу Київської  
міської ради (Київської міської  
державної адміністрації)

Шевченківська районна в місті Києві державна адміністрація просить розглянути можливість закупівлі телефонного обладнання (IP-телефонів) для 318 співробітників та 52 керівників, в рамках реалізації проекту «Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку» напрямів діяльності та пункту 16.12 заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019-2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 02 грудня 2018 року №461/6512.

З повагою

Керівник апарату

Віталій ЦАРАН



## **ПРОТОКОЛ № 25**

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 – 2022 роки у 2021 – 2022 роках

м. Київ

«28» липня 2021 року

### **ПРИСУТНІ:**

*Члени робочої групи:*

В. Болгов  
І. Лагутіна  
В. Жучков  
В. Іцкович  
Є. Коробенко  
О. Поліщук  
Д. Рябіченко  
Т. Самойленко

### **ПОРЯДОК ДЕННИЙ:**

1. Розробка та погодження проєктів технічних вимог до закупівель у межах виконання заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18.12.2018 № 461/6512 (із змінами) (далі – Програма), у 2021 році, а саме проєкти технічних вимог до закупівель:

1.1. «Створення інформаційно-аналітичної системи «Карта освітніх потреб» (пункт 10.1 «Створення, впровадження, супровід та модернізація інформаційно-телекомунікаційних систем/підсистем, сервісів єдиного освітнього простору м. Києва» напрямів діяльності та заходів Програми);

1.2. «Ліцензії та послуги з впровадження спеціалізованих програмних засобів з метою забезпечення електронної інформаційної взаємодії з державними реєстрами України» (пункт 14.1 «Розвиток та впровадження міської платформи управління даними та сервісами» напрямів діяльності та заходів Програми);

1.3. «Модернізація автоматизованої системи «Нормативно-довідкова інформація» в частині функціонального компонента «Модуль консолідації



адрес об'єктів нерухомості міста Києва» (пункт 16.1 «Створення, впровадження та модернізація міських реєстрів» напрямів діяльності та заходів Програми);

1.4. «Придбання апаратних мережних криптографічних модулів (апаратного ресурсу та системного програмного забезпечення)» (пункт 16.7 «Створення резервного дата-центру» напрямів діяльності та заходів Програми);

1.5. «Комплекти телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів. Телефонне обладнання» (пункт 16.12 «Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку» напрямів діяльності та заходів Програми);

1.6. «Комплекти обладнання з послугами монтажу, проектування та пусконаладження для розширення функціональних можливостей міської телефонної станції та розширення ліній міського телефонного зв'язку на базі програмно-апаратного комплексу «Iskratel SI3000». Мережеве обладнання» (пункт 16.12 «Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку» напрямів діяльності та заходів Програми);

1.7. «Придбання ліцензійного програмного забезпечення. Пакети комунікаційного програмного забезпечення. Пакети програмного забезпечення для роботи з інформаційними технологіями» (пункт 16.12 «Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку» напрямів діяльності та заходів Програми);

1.8. «Внесення змін в діючий проект взаємоз'єднання між СКП «Київтелесервіс» та ПАТ «Укртелеком». Послуги з інженерного проектування» (пункт 16.12 «Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку» напрямів діяльності та заходів Програми).

## 2. Різне.

### По питанню 1.1

#### **СЛУХАЛИ:**

Є. Коробенка, який поінформував про необхідність проведення закупівлі послуг із створення інформаційно-аналітичної системи «Карта освітніх потреб», повідомив про включення до технічних вимог пропозицій Департаменту освіти і науки виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) та представив проект технічних вимог (пункт 10.1 напрямів діяльності та заходів Програми).

В обговоренні брали участь: Д. Рябіченко, О. Поліщук.

#### **УХВАЛИЛИ:**

Рекомендувати комунальному підприємству «Головний інформаційно-обчислювальний центр» під час процедури закупівлі «Створення інформаційно-аналітичної системи «Карта освітніх потреб» (пункт 10.1



напрямів діяльності та заходів Програми) використовувати проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 8, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

### По питанню 1.2

#### **СЛУХАЛИ:**

Є. Коробенка, який поінформував, що для забезпечення взаємодії міських електронних інформаційних ресурсів з державними реєстрами необхідно провести закупівлю ліцензій та послуги з впровадження спеціалізованих програмних засобів з метою забезпечення електронної інформаційної взаємодії з державними реєстрами України та представив проєкт технічних вимог (пункт 14.1 напрямів діяльності та заходів Програми).

В обговоренні брали участь: Д. Рябіченко, Т. Самойленко.

#### **УХВАЛИЛИ:**

Рекомендувати комунальному підприємству «Головний інформаційно-обчислювальний центр» під час процедури закупівлі «Закупівля ліцензії та послуги з впровадження спеціалізованих програмних засобів з метою забезпечення електронної інформаційної взаємодії з державними реєстрами України» (пункт 14.1 напрямів діяльності та заходів Програми) використовувати проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 8, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

### По питанню 1.3

#### **СЛУХАЛИ:**

Є. Коробенка, який поінформував про необхідність модернізації автоматизованої системи «Нормативно-довідкова інформація» в частині функціонального компонента «Модуль консолідації адрес об'єктів нерухомості міста Києва» та представив проєкт технічних вимог (пункт 16.1 напрямів діяльності та заходів Програми).

В обговоренні брали участь: Д. Рябіченко, Т. Самойленко.

#### **УХВАЛИЛИ:**

Рекомендувати комунальному підприємству «Головний інформаційно-обчислювальний центр» під час процедури закупівлі «Модернізація автоматизованої системи «Нормативно-довідкова інформація» в частині функціонального компонента «Модуль консолідації адрес об'єктів нерухомості міста Києва» (пункт 16.1 напрямів діяльності та заходів Програми)



використовувати проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 8, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

По питанню 1.4

**СЛУХАЛИ:**

Є. Коробенка, який поінформував про необхідність придбання апаратних мережних криптографічних модулів (апаратного ресурсу та системного програмного забезпечення) для створення міського резервного дата-центру та представив проєкт технічних вимог (пункт 16.7 напрямів діяльності та заходів Програми).

В обговоренні брали участь: Д. Рябіченко, Т. Самойленко.

**УХВАЛИЛИ:**

Рекомендувати комунальному підприємству «Головний інформаційно-обчислювальний центр» під час процедури закупівлі «Придбання апаратних мережних криптографічних модулів (апаратного ресурсу та системного програмного забезпечення)» (пункт 16.7 напрямів діяльності та заходів Програми) використовувати проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 8, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

По питанню 1.5-1.8

**СЛУХАЛИ:**

О. Поліщука, який поінформував про необхідність проведення ряду закупівель для створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку та представив проєкти технічних вимог (пункт 16.12 напрямів діяльності та заходів Програми).

В обговоренні брали участь: В. Іцкович, в. Жучков.

**УХВАЛИЛИ:**

Рекомендувати спеціалізованому комунальному підприємству «Київтелесервіс» під час процедур закупівлі «Комплекти телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів. Телефонне обладнання», «Комплекти обладнання з послугами монтажу, проектування та пусконаладження для розширення функціональних можливостей міської телефонної станції та розширення ліній міського телефонного зв'язку на базі програмно-апаратного комплексу «Iskratel SI3000». Мережеве обладнання»,



«Придбання ліцензійного програмного забезпечення. Пакети комунікаційного програмного забезпечення. Пакети програмного забезпечення для роботи з інформаційними технологіями» та «Внесення змін в діючий проект взаємоз'єднання між СКП «Київтелесервіс» та ПАТ «Укртелеком». Послуги з інженерного проектування» (пункт 16.12 «Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку» напрямів діяльності та заходів Програми) використовувати проекти технічних вимог, розглянуті на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 8, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

Протокол вела

Тамара САМОЙЛЕНКО



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

в межах виконання пункту 16.12 «Створення та супроводження системи міського телефонного електрозв'язку» напрямів діяльності та заходів комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019 – 2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18 грудня 2018 року № 461/6512.

**Комплекти телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів  
Код за ДК 021:2015 (CPV): 32550000-3- Телефонне обладнання**

Зміст

- Придбання телефонного обладнання двох типів, комплектуючих та витратних матеріалів.
  - Вимоги до обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів.
1. Термінал абонента 1-го типу у складі: провідні абонентські термінали (IP телефони) з блоком живлення та патч-корди CAT 5e RG-45, UTP-3 метри, сірий.

**Функціональні можливості:**

<b>Кількість ліній і SIP-акаунтів</b>	2 лінії і 2 SIP акаунта
<b>Протоколи SIP сумісність</b>	SIP RFC3261, TCP / IP / UDP, RTP / RTCP, HTTP / HTTPS, ARP / RARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP
<b>Мережеві інтерфейси</b>	Подвійний мережевий порт 10 / 100Мбит / с з автоматичним розпізнаванням
<b>голосові кодеки</b>	Підтримка G.711μ / a, G.722 (широкосмуговий), G.722.1, G.726-32, G.729 A / B, в діапазоні і поза діапазону DTMF (In audio, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>графічний дисплей</b>	Графічний LCD-дисплей не менше 132 * 48 пікселів (2,95").
<b>кнопки управління</b>	2 клавіші лінії з двоколірними LED, і 1 SIP-акаунта, 3 програмованих контекстозалежних сенсорних клавіш, 5 клавіш навігації / меню, 13 спеціальних клавіш з функціями MUTE, HEADSET, TRANSFER, CONFERENCE, SEND і REDIAL, SPEAKERPHONE, VOLUME, PHONEBOOK, MESSAGE, HOLD, PAGE / INTERCOM, RECORD, HOME
<b>додаткові роз'єми</b>	Гарнітура з роз'ємом RJ9
<b>HD аудіо</b>	HD-трубка і динамік з підтримкою широкосмугового аудіо
<b>Кріплення на стіну</b>	Так
<b>QoS (Quality of Service)</b>	QoS Layer 2 (802.1Q, 802.1P) і Layer 3 (ToS, DiffServ, MPLS)
<b>підтримка мов</b>	Російська або українська, англійська
<b>Безпека</b>	Контроль доступу для користувача і адміністраторського рівнів, аутентифікація на основі MD5 і MD5-sess, 256 біт-зашифрований файл конфігурації AES, контроль доступу до медіа SRTP, TLS, HTTPS, 802.1x



<b>Живлення і споживання</b>	Вхід: 100-240VAC 50-60Гц; Вихід: + 5VDC;
<b>Оновлення та резервування</b>	Оновлення програми через TFTP / HTTP / HTTPS, масове надання послуг через TR-069 або AES-зашифрований XML-файл конфігурації
<b>Відповідність необхідним стандартам</b>	FCC: Part 15, (CFR 47) Class B, CE: EN55022 Class B, EN55024, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN60950-1, RCM: AS / ACIF S004; AS / NZS CISPR22 / 24; AS / NZS 60950; AS / NZS 60950.1

**2. Термінал абонента 2-го типу у складі: провідні абонентські термінали (IP телефони) з блоком живлення та патч-корди CAT 5e RG-45, UTP-5 метрів,сірий.**

**Функціональні можливості:**

<b>Протоколи / Стандарти</b>	SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TELNET, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP*, IPv6, CDP/SNMP/RTCP-XR
<b>Мережеві інтерфейси</b>	Подвійний мережевий порт 10/100/1000 Мбіт/с, з авто-узгодженням і вбудованим PoE
<b>Графічний дисплей</b>	Графічний дисплей 2,8 дюймовий (320x240) TFT кольоровий РК-дисплей або більше
<b>Bluetooth</b>	Так, вбудований
<b>Клавіші функцій</b>	3 клавіші ліній, до 3-х SIP-акаунтів, 8 клавіш швидкого набору /розширення BLF з двукольоровими світлодіодами, 4 програмованих контекстно-залежних клавіш, 5 клавіш меню навігації, 11 окремих клавіш для функцій: ПОВІДОМЛЕННЯ (зі світлодіодним індикатором), ТЕЛЕФОННА КНИГА, ПЕРЕДАЧА, КОНФЕРЕНЦІЯ, УТРИМАННЯ, ГАРНІТУРА, ВИМК. ЗВУК, ВІДПРАВКА/ПОВТ. НАБІР, ДИНАМІК. ГУЧН+, ГУЧН-.
<b>Голосові кодеки</b>	Підтримка G.729A/B, G.711μ/a-law, G.726, G.722 (широкополосний), G723.1, iLBC, Opus, внутри- и внеполосного DTMF (в аудио, RFC2833, SIP INFO), VAD, CNG, AEC, PLC, AJB, AGC
<b>Додаткові порти</b>	Роз'єм RJ9 для гарнітури (що дозволяє користуватися EHS з гарнітурами Plantronics)
<b>Функції телефонії</b>	Утримання, передача, перенаправлення, 4-ти стороння конференція, парковка виклику, захоплення виклику, поділ дзвінка (SCA) / передача дзвінка (BLA), телефонна книга що завантажується (XML, LDAP, до 1000 записів), очікування виклику, журнал дзвінків (до 500 записів), XML настройка екрану, автонабір при знятті трубки, автовідповідь, набір в одне натискання, гнучкий план набору, «гаряче» робоче місце, персоналізовані рингтони та музика на триманні, резервування сервера і перемикання при відмові
<b>HD-Аудіо</b>	Так, HD-трубка і динамік з підтримкою ширококутового аудіо
<b>QoS</b>	Обов'язково: QoS Рівень 2 (802.1Q, 802.1P) та Рівень 3 (ToS, DiffServ, MPLS) QoS Інші – опціонально.
<b>Безпека</b>	Контроль доступу рівнів користувача та адміністратора, аутентифікація на основі MD5 і MD5-sess, 256 біт-зашифрований файл конфігурації AES, контроль доступу до медіа SRTP, TLS, 802.1x контроль доступу до медіа



<b>Багатомовна підтримка</b>	Англійська, російська та ін.
<b>Оновлення / надання послуг</b>	Оновлення програми через TFTP / HTTP / HTTPS, масова конфігурація пристроїв через TR-069 або зашифрований XML-файл конфігурації
<b>Телефонні конференції</b>	Підтримка телефонних конференцій на 4 абоненти
<b>Кількість SIP-акаунтів</b>	не менш 3х
<b>Кількість ліній</b>	не менш 3х
<b>Відповідність стандартам</b>	FCC Part 15 ClassB, EN55022 ClassB, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN55024, EN60950-1 RCM: AS/ACIF S004; AS/NZS CISPR22/24; AS/NZS 60950

**Термінали абонентів 1-го та 2-го типу повині підтримувати сумісність з існуючою АТС, на базі рішення «Iskratel SI-3000».**

Під сумісністю мається на увазі можливість повноцінної роботи терміналів за допомогою протоколу SIP без використання будь-яких пропріетарних протоколів або стандартів.

**Гарантія на обладнання телефонії - 36 місяців.**

**Відомість обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів.**

Найменування	Од. виміру	Кількість	Примітка
<b>Комплекти телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів:</b>			
<b>Термінал абонента 1-го типу у складі:</b>	<b>шт.</b>	<b>450</b>	
- термінал абонента; - блок живлення: AC 110-240V, DC 5V; - патч-корд CAT 5e RG-45, UTP-3 метри,сірий.			
<b>Термінал абонента 2-го типу у складі:</b>	<b>шт.</b>	<b>50</b>	
- термінал абонента ; - блок живлення: AC 110-240V, DC 12V; - патч-корд CAT 5e RG-45, UTP-5 метрів,сірий.			

У разі, якщо у цих технічних вимогах міститься посилання:

- на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закупаються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами – вважати, що міститься вираз «або еквівалент»;



- на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва – вважати, що міститься вираз «або еквівалент».

Учасник має право запропонувати еквівалент конкретної торговельної марки чи фірми, патенту, конструкції або типу предмета закупівлі, джерела його походження або виробника, які можливо вживаються в цій тендерній документації, за умови, що такий еквівалент буде не гіршим за своїми показниками та відповідатиме вимогам, встановленим у документації.

У разі надання учасником пропозиції із технічними характеристиками, що мають гірші показники, ніж вимагаються Замовником, Замовник відхиляє тендерну пропозицію як таку, що не відповідає вимогам тендерної документації в технічній частині.



## Інформація про електронні підписи (ЕП)

№ документа 075-1340

Дата реєстрації 28.07.2021

Документ зареєстровано у картотечі:

Вихідна

Вид документа:

Лист

**Стислий зміст:**

Матеріали засідання робочої групи 28.07.2021 (Протокол № 25 від 28.07.2021) правильний файл версії 2 Протоколу № 25 від 28.07.2021 з виправленнями описки : треба 16,12 замість 16.7 на стор.4 в абз. після слів: слухали О. Поліщука.....

Кількість файлів: 10

Кількість ЕП: 73







ДОКУМЕНТ СЕД АСКОД ІТС ЄІПК

Департамент інформаційно-комунікаційних технологій  
28.07.2021 № 075-1340







**За підписом:**

Лисик Ганна Миколаївна (В.О.)

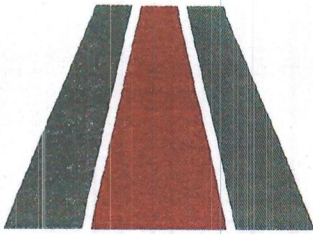
### Перелік електронних підписів

ПІБ	Дати і час нанесення ЕП	Погодження	Час останнього нанесення ЕП
Самойленко Тамара Анатоліївна <b>Кількість ЕП: 10</b>	28.07.2021 14:32:04 ; 28.07.2021 14:32:06 ; 28.07.2021 14:32:07 ; 28.07.2021 14:32:08 ; 28.07.2021 14:32:11 ; 28.07.2021 14:32:12 ; 28.07.2021 14:32:14 ; 28.07.2021 14:32:15 ; 28.07.2021 14:47:16 ; 29.07.2021 11:25:27 ;		29.07.2021 11:25:27 
Коробенко Євген Вікторович <b>Кількість ЕП: 9</b>	28.07.2021 15:59:05 ; 28.07.2021 15:59:05 ; 28.07.2021 15:59:06 ; 28.07.2021 15:59:06 ; 28.07.2021 15:59:06 ; 28.07.2021 15:59:07 ; 28.07.2021 15:59:07 ; 28.07.2021 15:59:08 ; 28.07.2021 15:59:08 ;	28.07.2021 15:59:09 Погодив;	28.07.2021 15:59:08 
Коробенко Євген Вікторович <b>Кількість ЕП: 9</b>	28.07.2021 15:59:05 ; 28.07.2021 15:59:05 ; 28.07.2021 15:59:06 ; 28.07.2021 15:59:06 ; 28.07.2021 15:59:06 ; 28.07.2021 15:59:07 ; 28.07.2021 15:59:07 ; 28.07.2021 15:59:08 ; 28.07.2021 15:59:08 ;	28.07.2021 15:59:09 Погодив;	28.07.2021 15:59:08 
Іцкович Вікторія Євгенівна <b>Кількість ЕП: 9</b>	28.07.2021 15:46:40 ; 28.07.2021 15:46:41 ; 28.07.2021 15:46:41 ; 28.07.2021 15:46:41 ; 28.07.2021 15:46:42 ; 28.07.2021 15:46:42 ; 28.07.2021 15:46:43 ; 28.07.2021 15:46:44 ; 28.07.2021 15:46:44 ;	28.07.2021 15:46:44 Погодив;	28.07.2021 15:46:44 Погодив 



<p>Іцкович Вікторія Євгенівна Кількість ЕП: 9</p>	<p>28.07.2021 15:46:40 ; 28.07.2021 15:46:41 ; 28.07.2021 15:46:41 ; 28.07.2021 15:46:42 ; 28.07.2021 15:46:42 ; 28.07.2021 15:46:43 ; 28.07.2021 15:46:44 ; 28.07.2021 15:46:44 ;</p>	<p>28.07.2021 15:46:44 Погодив;</p>	<p>28.07.2021 15:46:44 Погодив </p>
<p>ЖУЧКОВ ВАСИЛЬ АНАТОЛІЙОВИЧ Кількість ЕП: 9</p>	<p>28.07.2021 15:37:27 ; 28.07.2021 15:37:27 ; 28.07.2021 15:37:27 ; 28.07.2021 15:37:28 ; 28.07.2021 15:37:28 ; 28.07.2021 15:37:28 ; 28.07.2021 15:37:29 ; 28.07.2021 15:37:30 ; 28.07.2021 15:37:30 ; 28.07.2021 15:37:31 ;</p>	<p>28.07.2021 15:37:31 Погодив;</p>	<p>28.07.2021 15:37:31 Погодив </p>
<p>Рябіченко Дмитро Володимирович Кількість ЕП: 9</p>	<p>28.07.2021 15:24:37 ; 28.07.2021 15:24:37 ; 28.07.2021 15:24:42 ; 28.07.2021 15:24:44 ; 28.07.2021 15:24:47 ; 28.07.2021 15:24:47 ; 28.07.2021 15:24:49 ; 28.07.2021 15:24:51 ; 28.07.2021 15:24:52 ;</p>	<p>28.07.2021 15:24:52 Погодив;</p>	<p>28.07.2021 15:24:52 Погодив </p>
<p>БОЛГОВ ВАЛЕРІЙ СЕРГІЙОВИЧ Кількість ЕП: 9</p>	<p>28.07.2021 15:09:57 ; 28.07.2021 15:10:01 ; 28.07.2021 15:10:02 ; 28.07.2021 15:10:04 ; 28.07.2021 15:10:11 ; 28.07.2021 15:10:16 ; 28.07.2021 15:10:29 ; 28.07.2021 15:10:33 ; 28.07.2021 15:10:38 ;</p>	<p>28.07.2021 15:10:48 Погодив;</p>	<p>28.07.2021 15:10:38 </p>
<p>Поліщук Олег Федорович (2684213893) Кількість ЕП: 9</p>	<p>28.07.2021 15:01:52 ; 28.07.2021 15:01:52 ; 28.07.2021 15:01:53 ; 28.07.2021 15:01:53 ; 28.07.2021 15:01:53 ; 28.07.2021 15:01:54 ; 28.07.2021 15:01:54 ; 28.07.2021 15:01:54 ; 28.07.2021 15:01:55 ;</p>	<p>28.07.2021 15:01:55 Погодив;</p>	<p>28.07.2021 15:01:55 Погодив </p>
<p>ЛАГУТІНА ІННА ІГОРІВНА Кількість ЕП: 9</p>	<p>28.07.2021 14:50:33 ; 28.07.2021 14:50:33 ; 28.07.2021 14:50:33 ; 28.07.2021 14:50:34 ; 28.07.2021 14:50:34 ; 28.07.2021 14:50:35 ; 28.07.2021 14:50:35 ; 28.07.2021 14:50:36 ;</p>	<p>28.07.2021 14:50:36 Погодив;</p>	<p>28.07.2021 14:50:36 Погодив </p>





# 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](mailto:info@ukrinfosystems.com.ua)  
IBAN UA463008140000026005500095615, АТ «КРЕДІ АГРІКОЛЬ БАНК», МФО 300614  
код ЄДРПОУ 39210567, ІПН 392105626584

Вих. № 74 від 29.07 2021р.

Керівнику підприємства СКП "КИЇВТЕЛЕСЕРВІС"

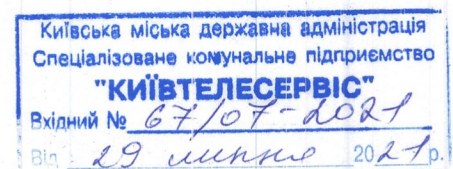
## КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

Ми, ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «УКРАЇНСЬКІ ІНФОСИСТЕМИ», просимо розглянути комерційну пропозицію на Постачання телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів.

Найменування	Од. виміру	К-ть	Ціна, грн. з ПДВ	Сума, грн. з ПДВ
<b>1. Термінал абонента 1-го типу у складі:</b> - термінал абонента; - блок живлення: AC 110-240V, DC 5V; - патч-корд CAT 5e RG-45, UTP-3 метри,сірий.	шт.	450	1 763,00	793 350,00
<b>2. Термінал абонента 2-го типу у складі:</b> - термінал абонента; - блок живлення: AC 110-240V, DC 12V; - патч-корд CAT 5e RG-45, UTP-5 метрів,сірий.	шт.	50	3 448,00	172 400,00
<b>РАЗОМ</b>				<b>965 750,00</b>
<b>У.Т.Ч. ПДВ 20%</b>				<b>160 958,33</b>

Директор ТОВ «УКРАЇНСЬКІ ІНФОСИСТЕМИ»

Пятав А.В.





ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

«НОВІТНС ОБЛАДНАННЯ»

Код ЄДРПОУ 38929719

Юридична адреса: 03022 м. Київ, вул. Михайла Максимовича, буд. 3-Г, офіс 483

тел. (044) 222-91-89

Вих № 45 від 29 07 2021р.

Київська міська державна адміністрація  
Спеціалізоване комунальне підприємство

"КИЇВТЕЛЕСЕРВІС"

Вхідний № 69/07-2021

дп 29 липня 2021

СКП "КИЇВТЕЛЕСЕРВІС"

ПРОПОЗИЦІЯ

Постачання телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів.

Відомості про підприємство	ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «НОВІТНС ОБЛАДНАННЯ»
	Ідентифікаційний код за ЄДРПОУ 38929719
	03022 м. Київ, вул. Михайла Максимовича, буд. 3-Г, офіс 483 тел. (044) 222-91-89
Загальна вартість пропозиції	928 862,70 грн. (дев'ясот двадцять вісім тисяч вісімсот шістьдесят дві грн. 70 коп.) в тому числі ПДВ 20% - 154 810,45 грн. (сто п'ятдесят чотири тисячі вісімсот десять грн. 45 коп.)

Постачання телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів складається з:

№	Найменування	Ціна, грн. з ПДВ
1	<b>Термінал абонента 1-го типу у складі:</b> - термінал абонента; - блок живлення: AC 110-240V, DC 5V; - патч-корд CAT 5e RG-45, UTP-3 метри,сірий. <b>Кількість: 450 шт.</b>	753 682,70
2	<b>Термінал абонента 2-го типу у складі:</b> - термінал абонента; - блок живлення: AC 110-240V, DC 12V; - патч-корд CAT 5e RG-45, UTP-5 метрів,сірий. <b>Кількість: 50 шт.</b>	175 180,00

З повагою,  
Генеральний директор

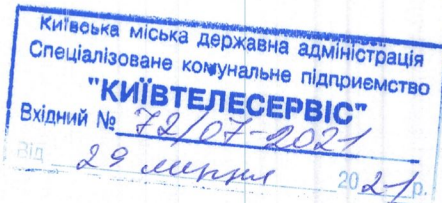


Гордовенко О.М.



№ 61

від 24.07 2021 року



**СКП «КИЇВТЕЛЕСЕРВІС»**

### ЦІНОВА ПРОПОЗИЦІЯ

**На Ваш запит надаємо цінову пропозицію на постачання телефонного обладнання, комплектуючих та витратних матеріалів.**

№	Назва складової комплекту	К-сть	Ціна з ПДВ, грн.
1	<b>Термінал абонента 1-го типу у складі:</b> - термінал абонента; - блок живлення: AC 110-240V, DC 5V; - патч-корд CAT 5e RG-45, UTP-3 метри, сірий.	450 шт.	822 367,30
2	<b>Термінал абонента 2-го типу у складі:</b> - термінал абонента; - блок живлення: AC 110-240V, DC 12V; - патч-корд CAT 5e RG-45, UTP-5 метрів, сірий.	50 шт.	181 020,00

**Всього - 1 003 387,30 грн. (один мільйон три тисячі триста вісімдесят сім гривень 30 копійок) з ПДВ.**

З повагою,

Директор ТОВ «ІТ ЕСКОРТ»



С.М. Кучеренко