

Уо
до роботи
перш

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

С Л У Ж Б О В А З А П И С К А

місто Київ

«21» вересня 2022 року

Конкретна назва предмета закупівлі: Придбання засобів зв'язку (Комплект обладнання для відеоконференцій; 32230000-4 Апаратура для передавання радіосигналу з приймальним пристроєм за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника)

Обґрунтування доцільності закупівлі: Комплект обладнання для відеоконференцій з ліцензійним програмним забезпеченням потрібен для інтеграції існуючої мережі відеоконференцзв'язку з телефонною мережею СКП «Київтелесервіс», з метою виконання вхідних та вихідних викликів в телефонну мережу загального користування (далі ТМЗК) та забезпечення захисту від Ddos-атак, в межах виконання пункту «16.15. Оснащення приміщень структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій системою відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019-2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18.12.2018 № 461/6512 (у редакції рішення Київської міської ради від 13.03.2022 № 4547/4588).

Обґрунтування обсягів закупівлі:

Обґрунтування якісних характеристик закупівлі: Предмет закупівлі повинен відповідати технічним, якісним та кількісним вимогам, наданим у Додатку 1.

Технічні вимоги до предмета закупівлі рекомендовані протоколом № 69 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 07 вересня 2022 року.

Очікувана вартість предмета закупівлі, згідно проведеного Ініціатором закупівлі (відповідальним за розробку технічних вимог) моніторингу цін, становить 812 952,33 грн (вісімсот дванадцять тисяч дев'ятсот п'ятдесят дві гривні тридцять три копійки) з ПДВ.

Джерело фінансування закупівлі – кошти місцевого бюджету (спеціальний фонд – КЕКВ 3210 Капітальні трансферти підприємствам (установам, організаціям).

Процедура закупівлі – відкриті торги.

Вид предмету закупівлі – товар.

Кількість товарів – 1 комплект .

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

Строк поставки товарів – не пізніше 31 грудня 2022 року.

Додатки:

1. Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі (технічні вимоги) на 6 арк.
2. Кваліфікаційні критерії до учасників на 2 арк.
3. Підтвердження очікуваної вартості предмета закупівлі (моніторинг цін) на 4 арк.
4. Протокол № 69 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 07 вересня 2022 року на 6 арк.

Ініціатор закупівлі



Р. В. Білоус

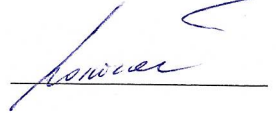
«ПОГОДЖЕНО»:

Головний бухгалтер



Г. А. Букша

Заступник головного бухгалтера з
Економічних питань




Ю.В. Волочасва

Начальник загально-правового відділу



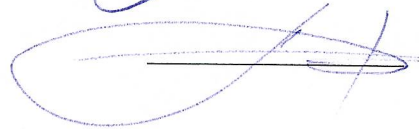
В. В. Тихонов

Заступник директора з технічних питань



О. Ф. Поліщук

Перший заступник директора



О.О. Биструшкін

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

Придбання засобів зв'язку (комплект обладнання для відеоконференцій);

**32230000-4 Апаратура для передавання радіосигналу з приймальним пристроєм за ДК
021:2015 Єдиного закупівельного словника)**

На виконання пункту «16.15. Оснащення приміщень структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій системою відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019-2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18.12.2018 № 461/6512 (у редакції рішення Київської міської ради від 13.03.2022 № 4547/4588).

Зміст

Засіб зв'язку (Комплект обладнання для відеоконференцій) з ліцензійним програмним забезпеченням для інтеграції існуючої мережі відеоконференцзв'язку з телефонною мережею СКП «Київтелесервіс», з метою виконання вхідних та вихідних викликів в телефонну мережу загального користування (далі - ТМЗК) та забезпечення захисту від Ddos-атак у складі: маршрутизатор, ліцензійне програмне забезпечення та супутні послуги з монтажу та пусконаладження комплекту обладнання, встановлення програмного забезпечення.

1. Опис предмета закупівлі

Засіб зв'язку (Комплект обладнання для відеоконференцій) з ліцензійним програмним забезпеченням для забезпечення інтеграції існуючої мережі відеоконференцзв'язку з телефонною мережею СКП «Київтелесервіс» з метою виконання вихідних та вхідних телефонних викликів в ТМЗК і забезпечення захисту від Ddos-атак у складі: маршрутизатор, ліцензійне програмне забезпечення.

Новий комплект обладнання повинен бути повністю сумісним з існуючим на підприємстві обладнанням:

системи відеоконференцзв'язку "Cisco" та телефонним обладнанням "Iskratel SI 3000".

Кількість – 1 комплект

2. Перелік вже встановленого на підприємстві обладнання:

№	Найменування обладнання	Кількість
1	Програмно-апаратний комплекс "SI 3000 Iskratel"	1
2	Система відеоконференцзв'язку "Cisco"	1

3. Складові частини предмета закупівлі:

3.1. Комплект Маршрутизатор з ліцензійним програмним забезпеченням - 1 шт.

3.2 Супутні послуги з монтажу та пусконаладження комплексу обладнання, встановлення програмного забезпечення. - 1 послуга.

Вимоги до обладнання Комплект засобів зв'язку = 1 комплект.

№ з/п	Найменування та опис технічних вимог до товару, що вимагаються Замовником	Кількість
1	<p>Засіб зв'язку (Комплект обладнання для відеоконференцій), у складі:</p> <p>1.Маршрутизатор для забезпечення інтеграції телефонної мережі та мережі відеоконференцзв'язку, і забезпечення захисту та захисту від Ddos-атак-1 шт.</p> <p>Форм-фактор: Типорозмір – повинен мати можливість монтажу в 19" телекомунікаційну шафу; Кількість слотів для інтерфейсних модулів: не менше 2-х Типи підтримуваних інтерфейсних модулів: PRI E1, PRI T1, BRI, FXO, FXS Оперативна пам'ять: Не менше 4 GB Flash пам'ять: Не менше 4 GB Порти Ethernet: Не менше 3 шт.10/100/1000Mbps Підтримка протоколів IP-телефонії: SIP, H.323, MGCP, SCCP Максимальна кількість магістральних сесій: Не менше ніж 1000 Максимально стійка швидкість встановлення виклику (викликів на секунду); Не менше ніж 10 Гарантійний термін та технічна підтримка: • Термін гарантії – не менше 1 року (12 місяців). • Сервісна гарантія повинна включати: - Безкоштовна авансова заміна обладнання протягом 2 (двох) робочих днів у разі поломки з моменту підтвердження необхідності заміни через несправність. - Наявність права на оновлення програмного забезпечення обладнання в період гарантійного обслуговування. - підтримка та усунення помилок офіційно закупленого, ліцензованого програмного забезпечення для обладнання, що підтримується пакетом, включаючи майбутні релізи; - технічна допомога від центру технічної допомоги виробника обладнання, телефоном та за допомогою електронної пошти 8 годин на добу в режимі 5 (п'ять) днів на тиждень; • - захищений он-лайн доступ до</p> <p>Додаткові вимоги:</p> <ul style="list-style-type: none"> • усі складові мають бути від оригінального виробника 	1

обладнання;

- все обладнання має бути у оригінальній упаковці виробника.

2. Ліцензійне програмне забезпечення - 30 шт.

Ліцензія повинна активувати програмне забезпечення контролеру граничних сесій та надавати наступний функціонал:

Взаємодія протоколів та сигналів SIP to SIP

Медіа підтримка:

- RTP та RTCP
- Binary Flow Control Protocol (BFCP) passthrough

Медіа-взаємодія:

- SIP delayed-offer to SIP early-offer interworking for audio or video calls

Режими медіа потоку

- Media flow-through
- Media flow-around

Сигнальний транспортний режим:

- Transport Control Protocol (TCP)
- Transport Layer Security (TLS)
- User Datagram Protocol (UDP)
- TCP, TLS and UDP interworking

Підтримка факсу:

- T.38 fax relay
- Fax pass-through
- Fax over G.711

Підтримка модему:

- Modem pass-through
- Modem over G.711

Двогональний багаточастотний (DTMF):

- RFC 2833 /RFC 4733
- SIP notify
- Key Press Markup Language (KPML)
- Interworking capabilities include:
 - o RFC 2833/4733 to G.711 in-band DTMF2
 - o Sip-info to rtp-nte interworking
 - o RFC 2833/4733 to KPML

Підтримка взаємодії:

- Configurable SIP profiles to manipulate SIP message content, including header fields and Session Descriptor Protocol (SDP) attributes
- Conditional SIP profiles, performing header modification dependent on header content
- P-Asserted-Identity (PAI), P-Preferred-Identity (PPI), and Remote-Party-ID (RPID) interworking
- Unsupported Multipurpose Internet Mail Extensions (MIME)-type attachment pass-through
- Unsupported SIP header pass-through
- SDP attribute pass-through
- Dial-peer bind (allows CUBE to connect to multiple service providers)
- Incoming dial-peer match based on remote IP address
- Assisted RTCP for Microsoft Lync/Skype for Business interoperability
- Mid-call signaling block or pass-through when

media changes

- Early dialog UPDATE /183 consumption
- Block incoming 180 and 183 signaling messages
- Restrict video call to audio only
- Media Anti-trombone
- IPv4 to IPv6 interworking
- Configurable SIP error codes
- SIP error code pass-through

Варіанти маршрутизації та набору номеру:

- E164-based dialing
- Uniform Resource Identifier (URI)-based dialing
- Routing based on nonsequential E164 and/or URI lists
- Destination-based or source-based routing
- Dial Peer Groups (Trunk Groups) (outbound routing determined by inbound dial pattern)
- Server Groups to define order of selection of alternative or backup routing paths for outbound routing
- Routing based on duple header variables (both AND OR logic)
- Refer and call redirect consumption and pass-through
- Outbound call load distribution with random or round robin schemes
- Call re-routing based on network errors or error responses
- P-called-party-ID support
- Підтримка кодеків
- OPUS low bitrate 6 kbps to very high-quality 510 kbps
- G.711 mu-law and a-law
- G.722
- G.723ar53, G.723ar63, G.723r53, and G.723r63
- G.726r16, G.726r24, and G.726r32
- G.728
- G.729, G.729A, G.729B, and G.729AB
- Internet Low Bitrate Codec (iLBC) 13330 or 15200 bps
- Internet Speech Audio Code (iSAC) 10 to 32 kbps
- AAC-LD MP4A-LATM
- Mid-call codec renegotiation and preservation
- Narrowband Adaptive Multi-rate (AMR-NB) 4750-12200 bps

Транскодинг:

- G.711 a-law and mu-law
- G.729, G.729A, G.729B, and G.729AB
- iLBC
- G.722
- OPUS (PVD4 modules only)

Трансреїтинг:

- G.711 a-law and mu-law
- G.723 5.3/6/3 kbps
- G.729, G.729A, G.729B, and G.729AB
- G.722

Безпека:

- Rogue SIP invite and rogue RTP packet detection with alerting
- Configurable RTP port range

<ul style="list-style-type: none"> • IP security (IPsec) • SRTP flow-through • Transport Layer Security (TLS) version 1.2, with exclusivity • SRTP-to-RTP and STRP-to-SRTP interworking with Next-Generation Encryption (NGE) cipher suites • Configurable SIP listening port per trunk • Disable unused transport mechanisms • SIP registration and digest authentication support • Various mechanisms for control of RTP and UDP packet flooding • Voice security policy application integration (via HTTP API) • Peer whitelisting /IP Trusted List • Silent discard of SIP messages from untrusted peers • Compatible with IOS Zone Based Firewall <p>Гарантійний термін та технічна підтримка:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Термін гарантії – не менше 1 року (12 міс.). • Сервісна гарантія повинна включати: • наявність прав на оновлення програмного забезпечення обладнання в період гарантійного обслуговування. • підтримка та усунення помилок офіційно закупленого, ліцензованого програмного забезпечення для підтримуваного пакету обладнання, включаючи майбутні релізи; <p>технічна допомога від центру технічної допомоги виробника обладнання, по телефону та електронною поштою 8 годин в сутки в режимі 5 (п'ять) днів на тиждень допомогою;</p> <p>захищений онлайн доступ до технічної інформації на порталі виробника;</p>	
---	--

2. Вимоги до супутніх послуг (1 послуга):

1. Послуги монтажу засобу зв'язку:

Послуга з встановлення, налаштування та інтеграції комплексу обладнання, яка включає 100 годин роботи спеціалістів, повинна складатися з:

- Розробки технічних вимог до існуючої інфраструктури;
- Встановлення обладнання в серверній шафі;
- Підключення засобу зв'язку до мережі електроживлення та заземлення згідно з вимогами ПУЕ;
- Підключення засобу зв'язку до існуючої мережі замовника;
- Використання власних витратних матеріалів.

2. Послуги пусконаладження засобу зв'язку та встановлення ліцензійного програмного забезпечення:

- Налаштування відмовостійкості між існуючими та новими голосовими шлюзами для забезпечення безперебійної роботи в разі виходу зі строю одного із шлюзів;
- Налаштування граничного контролера сесії на голосових шлюзах;
- Налаштування SIP-транків між голосовим шлюзом і існуючим сервером CUCM;
- Допомога провайдеру ТфОП при підключенні незалежних SIP-лінків;
- Налаштування вхідних і вихідних дзвінків з ТфОП з використанням протоколу SIP;

- Розробка плану тестування;
- Проведення тестування готовності рішення до експлуатації.

На підтвердження відповідності пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі у складі своєї тендерної пропозиції Учасник повинен надати гарантійний лист про можливість постачання товару Замовнику згідно з вимогами, наведеними в цьому Додатку, та зазначити конкретні технічні, якісні, кількісні характеристики запропонованого Учасником товару.

У разі використання в тендерній документації 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, після такого посилання слід читати вираз «або еквівалент».

У разі використання в тендерній документації посилання 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, після такого посилання слід читати вираз «або еквівалент».

Запропоноване Учасником обладнання має бути повністю сумісне з обладнанням, вже встановленим на локації Замовника. У разі надання Учасником пропозиції із обладнанням, яке не буде повністю сумісним з обладнанням, що вже встановлене на локації Замовника / Замовник відхиляє тендерну пропозицію як таку, що не відповідає умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації.

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

№	Кваліфікаційний критерій	Перелік документів на підтвердження відповідності учасника встановленому кваліфікаційному критерію
1.	Наявність обладнання, матеріально-технічної бази та технологій	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).
2.	Наявність працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання та досвід	Довідка в довільній формі за підписом уповноваженої особи учасника та завірена печаткою (у разі її використання), що підтверджує наявність в учасника працівників відповідної кваліфікації, які мають необхідні знання (вищу освіту) із зазначенням: посади, прізвища, ім'я, по батькові, освіти та загального стажу роботи.
3.	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, видаткової (видаткових) накладної (накладних), листа-відгука від замовника або інші документи, що підтверджують його виконання. <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>
4.	Інформація про технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі	Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам (вимогам) замовника Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати: 1) інформацію про можливість поставки товару з урахуванням технічних вимог; 2) інформацію у довільній формі щодо застосування Учасником заходів із захисту довкілля; 3) Учасник повинен надати Авторизаційний лист від виробника продукції та програмного забезпечення.

№	Кваліфікаційний критерій	Перелік документів на підтвердження відповідності учасника встановленому кваліфікаційному критерію
		4) Учасник повинен підтвердити наявність авторизації рівня Advanced Collaboration Architecture Specialization.

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



Першому заступнику директора
СКП «КИЇВТЕЛЕСЕРВІС»
Олександрю Биструшкіну

Щодо надання цінової пропозиції

Товариство з обмеженою відповідальністю «АЛЕСТА» розглянуло Ваш запит від 14.09.2022 року за № 131-09/2022 та надає орієнтовну вартість закупівлі Придбання засобів зв'язку (Комплект обладнання для відеоконференцій), відповідно до технічних вимог, наданих у Додатку до запита:

Найменування	Кількість	Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
Комплект маршрутизатор Cisco ISR 4331 Sec bundle w/SEC license REMANUFACTURED у складі: CON-SNT-ISR4331S – 1 шт, SL-4330-UC-K9= - 1 шт, EUR-PS-CUBE-ENH (у складі CON-ECMU-EURPSCNH) – 30 шт.	1	355 800,00	355 800,00
Послуги з монтажу, пусконаладження комплекту обладнання та встановлення ліцензійного програмного забезпечення	1	457 200,00	457 200,00

Загальна вартість пропозиції: 813 000,00 грн. з ПДВ

Термін доставки: 30 календарних днів.

21.09.2022 року
Директор ТОВ «АЛЕСТА»



Блінов А.А.

Директору
СКП «КІЇВТЕЛЕСЕРВІС»

Комерційна пропозиція

ГРІН НЕТВОРКС - офіційне представництво найбільшого грузинського системного інтегратора «Грін Системс» (ГРІННЕТ) в Україні з 2016 року. Компанія ГРІННЕТ створена в 1998 році з метою задоволення попиту на високоякісні мережеві рішення в Грузії і є постачальником рішень масштабу операторів фіксованого і мобільного зв'язку, фінансових установ, банків, страхових компаній і т.д. Компанія ГРІННЕТ динамічно розвивається і сьогодні вона являє собою багатопрофільну компанію, яка надає повний спектр послуг в області інформаційних технологій і систем інформаційної безпеки.

Ми - команда професіоналів з багаторічним практичним досвідом по впровадженню рішень в область ІТ і телекомунікацій. Ми допомагаємо компаніям отримати конкурентну перевагу за рахунок підвищення їх ефективності та оптимізації бізнес-процесів. Клієнти компанії користуються перевагою нашої виключної компетенції в області технічного консалтингу, проектування і побудови мереж, професійного тренінгу та цілодобової (24/7) технічної підтримки.

Компанія ГРІННЕТ встановила довгострокові партнерські відносини зі світовими лідерами інформаційної та комунікаційної індустрії, в тому числі з компаніями Cisco, NetApp, Dell, HP, Lenovo, Apple, Tysco, Signamax, Symantec, Microsoft, Zyxel.

Компанія ГРІННЕТ на сьогоднішній день є першим в регіоні Золотим Партнером Циско Системс (Cisco Systems Gold Certified Partner) з наступними спеціалізаціями:

- Advanced Enterprise Networks Architecture Specialization
- Advanced Security Architecture Specialization
- Advanced Collaboration Architecture Specialization
- Advanced Data Center Architecture Specialization
- Advanced Service Provider Routing Technology Specialization
- Advanced Service Provider Architecture Specialization (Routing and Optical Path)

Технічна команда компанії ГРІННЕТ має низку сертифікатів Cisco, в тому числі: 4 CCIE (в тому числі - 2 double-CCIE) - 3 CCIE-Routing and Switching, 2 CCIE Service Provider, 1 CCIE Collaboration, 2 CCSP, 1 CCIP, 1 CCVP, 3 CCNP.

У штаті компанії також є сертифіковані інженери NetApp, Dell, HP, VMWare.

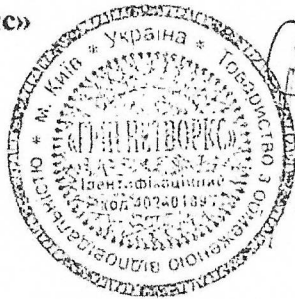
Компанія ГРІННЕТ розпорядженні розвиненою інфраструктурою бізнесу - власні офіси в Тбілісі, Києві, два повністю оснащених обчислювальні центри, Технічний, Сервісний і Навчальні центри, виробничі ділянки і склади, транспортна служба. Фахівці пройшли відповідні стажування та сертифіковані фірмами-виробниками обладнання та програмного забезпечення.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

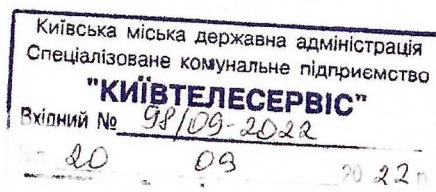
Опис	Кількість	Ціна, грн	Сума, грн
Комплект Маршрутизатор Cisco ISR 4331 Sec bundle w/SEC license REMANUFACTURED incl. CON-SNT-ISR4331S - 1, SL-4330-UC-K9= - 1, EUR-PS-CUBE-ENH (incl CON-ECMU-EURPSCNH) - 30	1	355 849,00	355 849,00
Послуги з монтажу та пусконаладження комплекту обладнання та встановлення програмнозабезпечення	1	457 108,00	457 108,00

Загальна вартість пропозиції складає 812 957,00 грн.
Термін доставки: 14 календарних днів.

З повагою,
Директор ТОВ «Грін Нетворкс»



Р. С. Потеряйко



вих. № 2962/КП від 20.09.2022
на вх. № 130-09/2022 від 14.09.2022

СКП «КИЇВТЕЛЕСЕРВІС»

Комерційна пропозиція

Товариство з обмеженою відповідальністю «ІТ-ІНТЕГРАТОР» вдячне Вам за довіру та проявлений інтерес до нашої продукції. Ми готові надати Вам повний спектр ІТ-послуг на самих вигідних для Вас умовах.

Опис	Кількість	Ціна, грн	Сума, грн
Комплект маршрутизатор Cisco ISR 4331 Sec bundle w/SEC license REMANUFACTURED у складі CON-SNT-ISR4331S – 1 шт, SL-4330-UC-K9= - 1 шт, EUR-PS-CUBE-ENH (у складі CON-ECMU-EURPSCNH) – 30 шт.	1	355 900,00	355 900,00
Послуги з монтажу та пусконаладження комплексу обладнання та встановлення програмнозабезпечення	1	457 000,00	457 000,00

Загальна вартість пропозиції: 812 900,00 грн.
Термін доставки: 30 календарних днів.

Директор Департаменту
з Договірної роботи
ТОВ «ІТ-ІНТЕГРАТОР»



О.В. Спину

ПРОТОКОЛ № 69

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

«07» вересня 2022 року

ПРИСУТНІ:

Члени робочої групи:

В. Жучков
В. Іцкович
І. Лагутіна
Д. Рябіченко
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 «Електронна столиця» на 2019–2022 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18.12.2018 № 461/6512 (із змінами) (далі – Програма), у 2022 році, а саме:

1.1. доопрацьований проєкт технічних вимог до закупівлі «Придбання послуги з ремонту та технічного обслуговування програмно-апаратного комплексу для прогнозування потенційних проблем та інформування на основі аналізу зібраних з датчиків даних» (пункт 16.8 «Створення та супроводження платформи інтернету речей» переліку завдань і заходів Програми);

1.2. проєкт технічних вимог до закупівлі «Пакети комунікаційного програмного забезпечення» (пункт 16.15 «Оснащення приміщень структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій системою відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.3. проєкт технічних вимог до закупівлі «Послуги з обслуговування програмного забезпечення» (пункт 16.15 «Оснащення приміщень структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій

системою відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми).

1.4. проєкт технічних вимог до закупівлі «Придбання засобів зв'язку (комплект обладнання для відеоконференцій)» (пункт 16.15 «Оснащення приміщень структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій системою відеоконференцзв'язку» переліку завдань і заходів Програми);

1.5. проєкт технічних вимог до закупівлі «Модернізація Платформи великих даних у частині модернізації програмного сервісу «Інформаційні панелі» за напрямками: «Освіта», «1551», «Гуманітарна допомога», «Екологія», «Паркування», «Фінанси», «Міська мобільність», «ЖКГ», «Функціонування «Київ Цифровий» (пункт 21.1 «Створення, впровадження та модернізація платформи великих даних» переліку завдань і заходів Програми);

1.6. проєкт технічних вимог до закупівлі «Модернізація платформи великих даних у частині бази даних програмного сервісу «Інформаційні панелі» шляхом модернізації» (пункт 21.1 «Створення, впровадження та модернізація платформи великих даних» переліку завдань і заходів Програми);

2. Різне.

По підпункту 1.1 питання 1

СЛУХАЛИ:

В. Жучкова, який поінформував про необхідність ремонту та технічного обслуговування системи моніторингу якості атмосферного повітря для забезпечення безперебійного функціонування програмно-апаратного комплексу, що використовується для відстеження екологічного стану та прогнозування потенційних екологічних проблем в місті Києві на основі аналізу даних про стан навколишнього середовища, рівень вмісту газів тощо, отриманих з кінцевих пристроїв, та представив доопрацьований проєкт технічних вимог до закупівлі «Придбання послуги з ремонту та технічного обслуговування програмно-апаратного комплексу для прогнозування потенційних проблем та інформування на основі аналізу зібраних з датчиків даних» (пункт 16.8 переліку завдань і заходів Програми).

В обговоренні брали участь: Д. Рябіченко.

УХВАЛИЛИ:

Рекомендувати спеціалізованому комунальному підприємству «Київтелесервіс» під час процедури закупівлі «Придбання послуги з ремонту та

технічного обслуговування програмно-апаратного комплексу для прогнозування потенційних проблем та інформування на основі аналізу зібраних з датчиків даних» (пункт 16.8 переліку завдань і заходів Програми) використовувати доопрацьований проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 7, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

По підпункту 1.2 питання 1

СЛУХАЛИ:

О. Поліщука, який поінформував, що для оснащення приміщень структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), районних в місті Києві державних адміністрацій системою відеоконференцзв'язку є необхідність придбати комплект ліцензійного програмного забезпечення для інтеграції існуючої системи відеоконференцзв'язку - webex терміналів та ms teams, а також його встановити, налаштувати, інтегрувати webex термінали і ms teams конференції, забезпечивши технічну підтримку об'єднаної системи webex терміналів і ms teams конференцій, та представив проєкт технічних вимог до закупівлі «Пакети комунікаційного програмного забезпечення» (пункт 16.15 переліку завдань і заходів Програми).

В обговоренні брали участь: Д. Рябіченко.

УХВАЛИЛИ:

Рекомендувати спеціалізованому комунальному підприємству «Київтелесервіс» під час процедури закупівлі «Пакети комунікаційного програмного забезпечення» (пункт 16.15 переліку завдань і заходів Програми) використовувати проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 7, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

По підпункту 1.3 питання 1

СЛУХАЛИ:

О. Поліщука, який поінформував про необхідність закупівлі послуги з обслуговування програмного забезпечення для післягарантійного обслуговування ліцензійного програмного забезпечення системи відеоконференцзв'язку з метою забезпечення його працездатності та оперативного вирішення технічних проблем та представив проєкт технічних

вимог до закупівлі «Послуги з обслуговування програмного забезпечення» (пункт 16.15 переліку завдань і заходів Програми).

В обговоренні брали участь: Д. Рябіченко.

УХВАЛИЛИ:

Рекомендувати спеціалізованому комунальному підприємству «Київтелесервіс» під час процедури закупівлі «Послуги з обслуговування програмного забезпечення» (пункт 16.15 переліку завдань і заходів Програми) використовувати проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 7, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

По підпункту 1.4 питання 1

СЛУХАЛИ:

О. Поліщука, який поінформував про необхідність закупівлі засобів зв'язку (комплект обладнання для відеоконференцій) з метою виконання вхідних та вихідних викликів в телефонну мережу загального користування та забезпечення захисту від Ddos-атак у складі: маршрутизатор, ліцензійне програмне забезпечення та супутні послуги з монтажу та пусконаладження комплекту обладнання, встановлення програмного забезпечення та представив проєкт технічних вимог до закупівлі «Придбання засобів зв'язку (комплект обладнання для відеоконференцій)» (пункт 16.15 переліку завдань і заходів Програми).

В обговоренні брали участь: Д. Рябіченко.

УХВАЛИЛИ:

Рекомендувати спеціалізованому комунальному підприємству «Київтелесервіс» під час процедури закупівлі «Придбання засобів зв'язку (комплект обладнання для відеоконференцій)» (пункт 16.15 переліку завдань і заходів Програми) використовувати проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 7, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

По підпункту 1.5 питання 1

СЛУХАЛИ:

Д. Цвігуна, який поінформував, що для оперативності отримання достовірної інформації для аналізу і оцінки діяльності структурних підрозділів

виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), комунальних підприємств та організацій з метою прийняття якісних управлінських рішень; підвищення рівня інформування керівництва виконавчої влади міста та органів місцевого самоврядування; забезпечення доступності необхідних даних для формування звітів користувачами; скорочення термінів підготовки періодичної аналітичної звітності за рахунок використання OLAP-технологій для аналітичної обробки даних є необхідність модернізувати Платформу великих даних у частині модернізації програмного сервісу «Інформаційні панелі» за напрямками: «Освіта», «1551», «Гуманітарна допомога», «Екологія», «Паркування», «Фінанси», «Міська мобільність», «ЖКГ», «Функціонування «Київ Цифровий» та представив проєкт технічних вимог до відповідної закупівлі (пункт 21.1 переліку завдань і заходів Програми).

В обговоренні брали участь: В. Жучков.

УХВАЛИЛИ:

Рекомендувати комунальному підприємству «Головний інформаційно-обчислювальний центр» під час процедури закупівлі «Модернізація Платформи великих даних у частині модернізації програмного сервісу «Інформаційні панелі» за напрямками: «Освіта», «1551», «Гуманітарна допомога», «Екологія», «Паркування», «Фінанси», «Міська мобільність», «ЖКГ», «Функціонування «Київ Цифровий» (пункт 21.1 переліку завдань і заходів Програми) використовувати проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 7, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

По підпункту 1.6 питання 1

СЛУХАЛИ:

Д. Цвігуна, який поінформував про необхідність модернізувати Платформу великих даних у частині бази даних програмного сервісу «Інформаційні панелі» для оновлення бази даних з можливістю хмарного зберігання даних для відображення на інформаційних панелях за наступними напрямками: «Освіта»; «1551»; «Гуманітарна допомога»; «Екологія»; «Паркування»; «Фінанси»; «Міська мобільність»; «ЖКГ»; «Функціонування «Київ Цифровий»; оновлення рольової моделі, авторизації користувачів у системі та представив проєкт технічних вимог до відповідної закупівлі (пункт 21.1 переліку завдань і заходів Програми).

В обговоренні брали участь: В. Жучков.

УХВАЛИЛИ:

Рекомендувати комунальному підприємству «Головний інформаційно-обчислювальний центр» під час процедури закупівлі «Модернізація платформи великих даних у частині бази даних програмного сервісу «Інформаційні панелі» шляхом модернізації» (пункт 21.1 переліку завдань і заходів Програми) використовувати проєкт технічних вимог, розглянутий на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 7, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

Протокол вела

Тамара САМОЙЛЕНКО

Інформація про електронні підписи (ЕП)

№ документа 075-1486

Дата реєстрації 07.09.2022

Документ зареєстровано у картотеці:

Вихідна

Вид документа:

Лист

Стислий зміст:

Матеріали засідання робочої групи 07.09.2022 (Протокол № 69 від 07.09.2022)

Кількість файлів: 7




Кількість ЕП: 55









ДОКУМЕНТ СЕД АСКОД ІТС ЄПК

Департамент інформаційно-
комунікаційних технологій
07.09.2022 № 075-1486

Перелік електронних підписів

ПІБ	Дати і час нанесення ЕП	Погодження	Час останнього нанесення ЕП
Іцкович Вікторія Євгенівна Кількість ЕП: 7	09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ;	09.09.2022 16:05:42 Погодив;	09.09.2022 16:05:42 Погодив 
Іцкович Вікторія Євгенівна Кількість ЕП: 7	09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ;	09.09.2022 16:05:42 Погодив;	09.09.2022 16:05:42 Погодив 
Іцкович Вікторія Євгенівна Кількість ЕП: 7	09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ;	09.09.2022 16:05:42 Погодив;	09.09.2022 16:05:42 Погодив 
Іцкович Вікторія Євгенівна Кількість ЕП: 7	09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:41 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ; 09.09.2022 16:05:42 ;	09.09.2022 16:05:42 Погодив;	09.09.2022 16:05:42 Погодив

			
ЦВІГУН ДМИТРО ВІКТОРОВИЧ Кількість ЕП: 7	09.09.2022 14:35:40 ; 09.09.2022 14:35:42 ; 09.09.2022 14:35:45 ; 09.09.2022 14:35:46 ; 09.09.2022 14:35:47 ; 09.09.2022 14:35:49 ; 09.09.2022 14:35:51 ;	09.09.2022 14:35:51 Погодив;	09.09.2022 14:35:51 Погодив 
РЯБІЧЕНКО ДМИТРО ВОЛОДИМИРОВИЧ Кількість ЕП: 7	09.09.2022 13:39:51 ; 09.09.2022 13:39:58 ; 09.09.2022 13:40:04 ; 09.09.2022 13:40:11 ; 09.09.2022 13:40:17 ; 09.09.2022 13:40:23 ; 09.09.2022 13:40:31 ;	09.09.2022 13:40:31 Погодив;	09.09.2022 13:40:31 Погодив 
ЖУЧКОВ ВАСИЛЬ АНАТОЛІЙОВИЧ Кількість ЕП: 7	09.09.2022 13:19:56 ; 09.09.2022 13:19:57 ; 09.09.2022 13:20:02 ; 09.09.2022 13:20:04 ; 09.09.2022 13:20:06 ; 09.09.2022 13:20:07 ; 09.09.2022 13:20:09 ;	09.09.2022 13:20:09 Погодив;	09.09.2022 13:20:09 Погодив 
Поліщук Олег Федорович (2684213893) Кількість ЕП: 7	09.09.2022 12:25:29 ; 09.09.2022 12:25:29 ; 09.09.2022 12:25:29 ; 09.09.2022 12:25:29 ; 09.09.2022 12:25:30 ; 09.09.2022 12:25:30 ; 09.09.2022 12:25:31 ;	09.09.2022 12:25:31 Погодив;	09.09.2022 12:25:31 Погодив 
ЛАГУТІНА ІННА ІГОРІВНА Кількість ЕП: 13	09.09.2022 11:22:06 ; 09.09.2022 11:22:07 ; 09.09.2022 11:22:09 ; 09.09.2022 11:22:09 ; 09.09.2022 11:22:10 ; 09.09.2022 11:22:11 ; 09.09.2022 11:22:36 ; 09.09.2022 11:22:40 ; 09.09.2022 11:22:41 ; 09.09.2022 11:22:42 ;	09.09.2022 11:22:45 Погодив;	09.09.2022 11:22:45 Погодив

	09.09.2022 11:22:43 ; 09.09.2022 11:22:44 ; 09.09.2022 11:22:45 ;		
Самойленко Тамара Анатоліївна Кількість ЕП: 7	09.09.2022 11:10:20 ; 09.09.2022 11:10:21 ; 09.09.2022 11:10:21 ; 09.09.2022 11:10:21 ; 09.09.2022 11:10:21 ; 09.09.2022 11:10:22 ; 09.09.2022 11:10:22 ; 09.09.2022 11:10:23 ;	09.09.2022 11:10:23 Погодив;	09.09.2022 11:10:23 Погодив 