

ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ ЮЖНЕНСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ ОДЕСЬКОГО РАЙОНУ ОДЕСЬКОЇ ОБЛАСТІ

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі послуг технічного обслуговування комп'ютерної інформаційно-телекомунікаційної системи та транзиту даних до зовнішніх інформаційно-телекомунікаційних систем виконавчого комітету Южненської міської ради Одеського району Одеської області, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі –
(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:

Виконавчий комітет Южненської міської ради Одеського району Одеської області, 65481, Одеська область, Одеський район, м. Южне, проспект Григорівського десанту, 18, категорія замовника - юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади .

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Послуги технічного обслуговування комп'ютерної інформаційно-телекомунікаційної системи та транзиту даних до зовнішніх інформаційно-телекомунікаційних систем виконавчого комітету Южненської міської ради Одеського району Одеської області (ДК 021:2015:72590000-7: Професійні послуги у комп'ютерній сфері)

Вид процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями.

Ідентифікатор процедури закупівлі: UA-2022-09-09-008432-a

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

160 896,00 грн.(сто шістдесят тисяч вісімсот дев'яносто шість гривень 00 копійок)

Міністерством розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України затверджена примірна методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі від 18.02.2020 №275, якою передбачені методи визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: 1) здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торгівельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро», тощо; 2) отримання комерційних (цінових) пропозицій від виробників, офіційних представників (дилерів), постачальників; 3) у разі обмеження конкуренції на ринку певних товарів та враховуючи їх специфіку при розрахунку використовуються ціни попередніх закупівель аналогічного товару та/або минулих періодів (з урахуванням індексу інфляції, зміни курсів іноземних валют).

Відповідно до вказаної методики розрахунок очікуваної вартості здійснювався методом порівняння ринкових цін, а саме: здійснено пошук, збір та аналіз інформації про ціну Послуги, що міститься у мережі Інтернет у відкритому доступі, у тому числі каталогів з переліком Послуг на сайтах виробників. Крім цього, був проведений аналіз закупівель аналогічних Послуг через офіційний портал оприлюднення інформації про публічні закупівлі України «ProZorro». Також враховувався Річний план закупівель на 2022 рік та кошторис на 2022 рік.

Розмір бюджетного призначення: 160 896,00 грн згідно з потребою на 2022 рік.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі. Термін надання послуг — по 31.12.2022 року.

Якісні та технічні характеристики визначені з урахуванням реальних потреб працівників виконавчого комітету Южненської міської ради Одеського району Одеської області.

З метою забезпечення належного функціонування робочих місць виконавчого комітету Южненської міської ради Одеського району Одеської області та для задоволення потреб у отриманні послуг технічного обслуговування комп'ютерної інформаційно-телекомунікаційної системи та транзиту даних до зовнішніх інформаційно-телекомунікаційних систем виконавчого комітету Южненської міської ради Одеської області прийнято рішення стосовно застосування даних технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.

Послуги технічного обслуговування комп'ютерної інформаційно-телекомунікаційної системи та транзиту даних до зовнішніх інформаційно-телекомунікаційних систем виконавчого комітету Южненської міської ради Одеського району Одеської області повинні відповідати нормативно-правовим документам, регламентуючим виконання даного виду послуг.

Назва предмета закупівлі	Од. вим.	К-сть	Перелік робіт що входять до послуги
<i>Послуга з комп'ютерної підтримки (планове та позапланове обслуговування 38-ми робочих місць)</i>	послуга	1	-планове і позапланове обслуговування апаратного забезпечення ПК; -планове і позапланове обслуговування програмного забезпечення ПК.
<i>Послуга з обслуговування 4-х серверів</i>	послуга	1	-планове і позапланове обслуговування апаратного забезпечення сервера; -планова чистка (двічі на рік) / заміна (у міру зношування) штатної системи охолодження; -цілодобовий мережевий моніторинг стану носіїв інформації, файлових систем, температури, системи охолодження; -планова заміна дискових носіїв і міграція інформації між ними; -максимальний час реакції на відмову сервера - 20 хв.
<i>Послуга з обслуговування 2-х DVR</i>	послуга	1	-контроль стану носіїв інформації і файлових систем; -планова чистка (двічі на рік) / заміна (у міру зношування) штатної системи охолодження; -настройка і підтримка в актуальному стані параметрів підключених IP камер (16 камер на DVR).
<i>Послуга з технічного обслуговування 2-х автоматизованих робочих місць (АРМ)</i>	послуга	1	-контроль стану носіїв інформації і файлових систем; -планова чистка (двічі на рік) / заміна (у міру зношування) штатної системи охолодження; -настройка і підтримка в актуальному стані системи відеоспостереження (16 камер на АРМ)
<i>Послуга з обслуговування 3-х роутерів</i>	послуга	1	-контроль стану твердотільних носіїв інформації і файлових систем; -планова чистка (двічі на рік) / заміна (у міру зношування) штатної системи охолодження; -цілодобовий мережевий моніторинг внутрішнього стану роутера (температура, мережа, навантаження); -контроль нормальної і аномальної мережевої активності на інтерфейсах роутера.
<i>Послуга з обслуговування 2-х ПБЖ</i>	послуга	1	-контроль стану акумуляторних батарей; -планова і позапланова заміна акумуляторних батарей;

			<ul style="list-style-type: none"> - періодичне балансування напруги акумуляторних батарей для запобігання передчасного виходу з ладу; - планова очистка (двічі на рік) системи охолодження ДБЖ; - цілодобовий мережевий моніторинг стану ДБЖ (температура, статус, заряд / знос акумуляторів); - максимальний час реакції на відмову ДБЖ - 20 хв.
<i>Послуга доступу до мережі Інтернет усіх підрозділів та обладнання на швидкості до 100 Мбіт/с</i>	послуга	1	<ul style="list-style-type: none"> - виділені канали доступу до мережі Інтернет для 8-ми підрозділів ЮМР на швидкості до 100 Мбіт/с - виділені канали доступу до мережі Інтернет для 5-ти серверів на швидкості до 100 Мбіт/с - виділений канал доступу до мережі Інтернет для системи WiFi на швидкості до 100 Мбіт/с - лінк з провайдером по 2-м незалежним оптичним лініям з використанням технології STP
<i>Послуга з виділення блоку IP адресів /29 (під мережа на 8 адресів)</i>	послуга	1	<ul style="list-style-type: none"> - виділення блоку IP адресів /29 (під мережа на 8 адресів)
<i>Послуга з обслуговування системи WiFi</i>	послуга	1	<ul style="list-style-type: none"> - моніторинг стану апаратної частини усіх точок доступу (13 шт) - контроль системи публічного та внутрішнього доступу до мережі - щотижневий контроль та очищення таблиць реєстрації - відновлення ПЗ
<i>Послуга з обслуговування телефонної станції</i>	послуга	1	<ul style="list-style-type: none"> - контроль працездатності апаратної частини - моніторинг працездатності зовнішніх PRI потоків - коригування налаштувань станції (додавання/видалення/перенос користувачів) - організація роботи з кросом (підключення/відключення/перенос користувачів) - встановлення/демонтаж/перенос телефонних апаратів - ведення обліку номерних планів (зовнішніх та внутрішніх)
<i>Послуга з обслуговування структурованої кабельної локальної мережі на 600 портів</i>	послуга	1	<ul style="list-style-type: none"> - комутація на кросі - встановлення/перенос патчкордів при підключенні/переносі мережевих пристроїв - тестування ліній - ремонт розеток
<i>Послуга з обслуговування 1-го мультиплексора</i>	послуга	1	<ul style="list-style-type: none"> - щоденний моніторинг стану апаратної частини - контроль стану мережевих з'єднань (STM потоки, PRI потоки, Ethernet) - контроль цілісності мережевого резервування (оптичного кільця)
<i>Послуга з обслуговування 5-ти комутаторів</i>	послуга	1	<ul style="list-style-type: none"> - щоденний контроль стану апаратної частини - зміна налаштувань комутаторів при підключенні/переносі/видаленні мережевих пристроїв (ПК, принтера та ін..) - підключення/видалення патчкордів - виявлення та протидія мережевим атакам - контроль виникнення мережевих кілець
<i>Послуги з оптичного транзиту між IP телефонною станцією та вузлом зв'язку ПАТ «Укртелеком» для роботи PRI потоку</i>	послуга	1	<ul style="list-style-type: none"> - організація зв'язку на базі системи SDH - надання двох цифрових потоків E1 всередині транспортного модуля STM-1 - передбачений захист 1+1 на базі двох незалежних оптичних ліній зв'язку - фізичні інтерфейси відповідають стандарту G.703

<i>Послуги з оптичного транзиту між відділом Ведення Державного реєстру виборців Южненської міської ради Одеської області та вузлом зв'язку ПАТ «УКРТЕЛЕКОМ»</i>	послуга	1	- організація зв'язку на базі системи SDH - надання мережевого потоку Ethernet всередині транспортного модуля STM-1 -передбачений захист 1+1 на базі двох незалежних оптичних ліній зв'язку -фізичні інтерфейси відповідають стандарту Ethernet
<i>Послуги з обслуговування 32-х камер відеоспостереження</i>	послуга	1	-ремонт БЖ -заміна роз'ємів живлення -перезапуск та пере налаштування камер після позаштатного відключення живлення
<i>Послуга з обслуговування 2-х робочих місць</i>	послуга	1	-планове і позапланове обслуговування апаратного забезпечення ПК; -планове і позапланове обслуговування програмного забезпечення ПК.
<i>Послуга з обслуговування маршрутизатора</i>	послуга	1	-щоденний моніторинг апаратного стану -контроль цілісності файлових систем -корегування налаштувань системи фільтрації трафіку -контроль роботи системи маршрутизації трафіку -контроль працездатності / відновлення працездатності каналів зв'язку
<i>Послуга з обслуговування ПЗ 4-х серверів</i>	послуга	1	-коригування налаштувань параметрів DNS серверу -реєстрація/видалення користувачів DNS серверу -перевірка параметрів безпеки -коригування налаштувань поштового серверу -додавання/видалення користувачів поштового серверу -відновлення/заміна паролів -перевірка відповідності параметрів безпеки актуальним вимогам -коригування налаштувань файлового серверу -додавання/видалення користувачів файлового серверу -коригування системи аутентифікації користувачів -перевірка цілісності файлової системи -перевірка налаштувань серверу архівації -перевірка працездатності ПЗ системи архівації -заміна цифрових сертифікатів