**УПРАВЛІННЯ ЖИТЛОВО-КОМУНАЛЬНОГО ГОСПОДАРСТВА, ТРАНСПОРТУ ТА БЛАГОУСТРОЮ БАЛАКЛІЙСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

ОБҐРУНТУВАННЯ

Технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (оприлюднюється на виконання вимог постанови Кабінету Міністрів України «Про ефективне використання державних коштів» № 710 від 11.10.2016 року (зі змінами).

Закупівля здійснюється із застосуванням норм Закону України “Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 року №922 з усіма внесеними змінами та Постанови Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 року № 1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування»

**Предмет закупівлі****:** Код ДК 021:2015: 50340000 Послуги з ремонту і технічного обслуговування аудіовізуального та оптичного обладнання (Послуги з технічного обслуговування системи відеоспостереження)

**Мета використання товару**: для потреб Замовника

**Ідентифікатор закупівлі**: UA-2024-01-24-008680-a

**Найменування замовника**: Упpaвлiння житлoвo-кoмунaльнoгo гocпoдapcтвa, тpaнcпopтa тa блaгoуcтpoю Бaлaклiйcькoї мicькoї paди Хapкiвcькoї oблacтi

**Юридична адреса замовника**: 64200 Україна, Харківська обл., Ізюмський р-н, м. Балаклі, вул Центральна, 16.

**Код за ЄДРПОУ:** 34329096.

**Категорія замовника:** Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

**Назва предмета закупівлі із зазначенням коду та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності:** Код ДК 021:2015: 50340000 Послуги з ремонту і технічного обслуговування аудіовізуального та оптичного обладнання (Послуги з технічного обслуговування системи відеоспостереження)

**Кількість послуг**: 1 послуга

**Місце надання послуг**: 64200, Хapкiвcькa oбл., Iзюмcький paйoн, територія м. Бaлaклiя,

**Строк надання послуг**: До 31 грудня 2024 року.

**Вид процедури закупівлі**: Відкриті торги з особливостями.

**Очікувана вартість предмета закупівлі**: 250 000,00 грн. з ПДВ.

**Джерело фінансування**: місцевий бюджет.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням вимог нормативних документів у сфері стандартизації.**

**Учасник надає підписаний Гарантійний лист, в якому погоджується:**

* забезпечити за рахунок власних ресурсів переключення відеопотоків з відеокамер, які наведені у переліку складових систем, на відеореєстратори Замовника та електроживлення цих камер протягом двох календарних днів з моменту підписання договору за результатами закупівлі;
* сукупний час недоступності відеопотоку з відеокамер системи відеоспостереження не повинен перевищувати 24 годин впродовж переключення;
* підписати Акт переключення відеопотоків та електроживлення відеокамер за рахунок власних ресурсів або Акт недоступності відеопотоків при переключенні на строк більше 24 годин;

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ТА ВИМОГИ ЩОДО НАДАННЯ ПОСЛУГ**

***Виконавець за*** ***власний рахунок забезпечує обладнання, апаратуру, інструмент (тестувальні прилади, драбини чи підйомники, ручний інструмент тощо), необхідні для надання послуг.***

Послуги з технічного обслуговування системи відеоспостереження, повинні виконуватись шляхом застосування професійного обладнання, відповідно з дотриманням Державних норм і повинні включати наступне:

1. Забезпечення електроживлення відеокамер та транспортування відеопотоку на відеореєстратор.
2. Перевірка, діагностика та усунення несправностей:

* кріплення устаткування і сполучних вузлів,
* діагностика оптоволоконного кабелю з наступним зварюванням пошкоджених вузлів.
* у разі пошкодження або відсутності сигналу, заміна оптоволоконного кабелю, кручений пари, силового кабелю
* зовнішніх монтажних дротів, контактних з’єднань, якості заземлення і цілісності дротів, що заземлюють та живлення;
* працездатності відеокамер, контролерів, відеореєстраторів відповідно експлуатаційних, конструкторських документів для кожного приладу.
* носіїв інформації на предмет апаратних і програмних збоїв

1. Перевірка на механічні пошкодження, усунення корозії, нанесення захисного шару фарби (при необхідності).
2. Виявлення та усунення окислення контактів.
3. Перевірка орієнтації відеокамер, регулювання при необхідності.
4. Перевірка функції запису та відтворення зображення по всіх каналах, відновлення дієвості функції запису та відтворення зображення по всіх каналах.
5. Моніторинг, підтримка, оновлення програмного забезпечення, відновлення після збоїв, тестування активного мережевого обладнання.
6. Налаштування відеореєстраторів (у разі потреби).
7. Моніторинг роботи відеореєстраторів, виправлення помилок.
8. Самостійно, за власний рахунок вирішувати питання з провайдером щодо прокидання портів, переадресації IP адрес на комутаторах провайдера
9. Діагностика та виявлення всіх несправностей в роботі систем відеоспостереження та їх усунення.

Виконавець визначає відповідального працівника для контакту із Замовником стосовно надання послуги з наданням контактної електронної адреси та службового номеру телефону. Несправності повинні бути ліквідовані впродовж 24 годин з моменту отримання заявки. Ремонтні роботи повинні бути здійснені впродовж 3-х календарних днів.

Надання послуг здійснюється працівниками Виконавця, передача зобов’язань шляхом укладення договору субпідряду забороняється.

**Перелік складових систем, що підлягають обслуговуванню:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Назва | К-ть | Адреса |
|  | **Система вуличного відеоспостереження:** | | |
| 1. | Відеокамери DH-IPC-HFW4830EP-S-0400B (встановлені на опорах) | 19 | м.Балаклія:  Перехрестя вул. Жовтнева – вул. Центральна  Перехрестя вул. Центральна – вул.1Травня  вул.Центральна-4 (Соцмістечко-Літери)  Перехрестя вул. Центральна – вул.Соборна  вул.Соборна (110-й)  Перехрестя вул. Соборна – пер.Серпуховський  Площа Ростовцева (музей)  Площа Ростовцева (сцена)  Площа Ростовцева (колишній розважальний парк)  Перехрестя вул. 1Травня – пер.Серпуховський  Перехрестя вул. Жовтнева – пер.Серпуховський  вул. Жовтнева (автовокзал)  Перехрестя вул. 8Березня – вул.Жовтнева  вул.1Травня (футб.поле) |
| 2. | Відеокамери DH-IPC-HFW2831TP-ZAS-S2 (встановлені на опорах) | 6 | м.Балаклія:  Перехрестя вул. Жовтнева – вул. Центральна  Перехрестя вул. Центральна – вул.1Травня  вул.Центральна-4 (Соцмістечко-Літери)  Перехрестя вул. Центральна – вул.Соборна |
| 3. | Відеокамера 4 Мп мережева відеокамера Dahua DH-IPC-HDW4431EMP-AS-S4 (2.8 мм) (встановлені на опорах освітлення) | 10 | м.Балаклія:  вул.Центральна-1 (Соцмістечко-парк) |
| 4. | Відеокамера 4 Мп мережева відеокамера Dahua DH-IPC-HDW4431EMP-AS-S4 (2.8 мм) (встановлені на опорах освітлення) | 16 | м.Балаклія:  Площа Ростовцева (розважальний парк, дитячий майданчик) |
| 5. | PoE (ATIS PoE-1006-4P/250m) | 2 | м.Балаклія |
| 6. | FOXGATE EC-B-0.1-1SM-1550nm-20 | 20 | м.Балаклія |
| 7. | свитч TL-SF1005 | 6 | м.Балаклія |
| 8. | NVR608-32-4KS2 - професійний 4K-відеореєстратор, призначений для моніторингу в мережах відеоспостереження з IP-відеокамерами. | 1 | м.Балаклія |

**Порядок оплати**: Оплата наданих послуг Замовником здійснюється шляхом перерахування грошей на поточний рахунок Виконавця на підставі акту наданих послуг впродовж 15 (п’ятнадцать) банківських днів від дати підписання Акту приймання – передачі послуг.