**ДОДАТОК  3**

*до тендерної документації*

***Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі***

***ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ***

**Послуги з побудови, створення і впровадження системи відеоспостереження на території Кам’янецької територіальної громади**

*згідно ДК 021:2015 – 51310000-8 Послуги зі встановлення радіо-, телевізійної, аудіо- та відеоапаратури*

Послуги мають відповідати діючим нормативним документам (стандартам, технічним умовам, іншій технічній документації, яка встановлює вимоги до їх встановлення).

Обсяг Послуг: 1 Послуга зі встановлення систем відеоспостереження на території Кам’янецької територіальної громади з монтажем, активацією та налаштуванням обладнання (відеокамер) власними силами та засобами.

|  |  |
| --- | --- |
| Назва предмета закупівлі | ***Послуги з побудови, створення і впровадження системи відеоспостереження на території Кам’янецької територіальної громади*** |
| Код ДК 021:2015 | *51310000-8 Послуги зі встановлення радіо-, телевізійної, аудіо- та відеоапаратури* |
| Назва послуги номенклатурної позиції предмета закупівлі та код послуги, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі | ***Послуги з побудови, створення і впровадження системи відеоспостереження на території Кам’янецької територіальної громади****Код ДК 021:2015-51314000-6 Послуги зі встановлення відеопаратури* |
| Обсяг надання послуг | *7 послуг* |
| Місце надання послуг | *1. в’їзд зі сторони с. Петричанка в с. Кам’янка Чернівецького району Чернівецької області;*  *2. в’їзд зі сторони с. Черепківці в с. Кам’янка Чернівецького району Чернівецької області;*  *3. с. Старий Вовчинець (ж/д переїзд) Чернівецького району Чернівецької області;*  *4. центр с. Кам’янка (в районі перехрестя вулиць І.Синюка, Ю.Федьковича та О. Кобилянської) Чернівецького району Чернівецької області;*  *5. вул. Набережна (кільце) с. Кам’янка Чернівецького району Чернівецької області;*  *6. вул. І. Синюка (сміттєзвалище) с. Кам’янка Чернівецького району Чернівецької області.* |
| Строк надання послуг | *До 25 грудня 2023 року включно* |
| Необхідне обладнання: | |  |  | | --- | --- | | Назва: | Кількість: | | Відеокамера TD-9443A3BH-LR (D/AZ/PE/AR7) | 2 шт. | | Відеокамера TD-9452S4 (D/PE/AR3) | 5 шт. | | Відеореєстратор TD 3332H2-A1 | 1 шт. | | Жорсткий диск HDD AV WD Purple 3.5'' 8TB 64MB 5400 RPM SATA 6 Gb/s | 1 шт. | | POE комутатор HongRui HR100-AF-42N | 1 шт. | | РОЕ інжектор для камери | 7 шт. | | Конектор RJ45 UTP 5е кат. 8P8C 50 мкм | 50 шт. | | Кабель КПП-ВП (100) 4\*2\*0,51 (U/UTP-cat.5E) | 610 м. | | Коробка монтажна 240x190x95 | 1 шт. | | Коробка монтажна Т60 | 7 шт. | | Розетка потрійна накладна (колодка) | 7 шт. | | Джерело безперебійного живлення 10А/г | 1 шт. | | Акумулятор 20 А/год | 1 шт. | | Автоматичний вимикач 16а | 14 шт. | | Коробка монтажна OBO Bettermann 240x190x95 | 7 шт. | | Шуруп 3,5\*40 (100 шт) | 1 уп. | | Дюбеля 6\*30 (100 шт) | 1 уп. | | Стяжки 150х4 (100шт.) | 1 уп. | | DIN рейка | 2 м. | | Зажим натяжний Н3 | 2 шт. | | Подовжувач мережевий на 5 розеток | 2 шт. | | Бокс Vagos 7U-1.5 (сувальдний замок) | 1 шт. | |

**Технічні вимоги:**

Усі посилання згідно з цим додатком та в тексті тендерної документації в цілому 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, тощо, слід читати у значенні «або еквівалент». Еквівалент товару або його складової частини – вживається у значенні, як рівнозначний товар або його складова частини, що виражається в наявності однозначних співвідношень між технічними та якісними характеристиками до предмету закупівлі, що визначені Замовником згідно вимог цієї документації, або якісно перевищують відповідні вимоги Замовника. У випадку наявності зазначених вище посилань у тексті цієї тендерної документації такі обставини зумовлені вимогами Замовника щодо необхідних мінімальних показників безпечності, надійності та сумісності з іншим обладнанням, яке встановлено.

При підготовці документації, слід звернути увагу, що Національне агенство з питань корупції (НАЗК) внесло двох китайських виробників і постачальників обладнання Dahua Tehnology та Hikvision до переліку міжнародних спонсорів війни.

**Гарантійний термін обладнання:**

- обладнання відео спостереження (відео камер та реєстраторів) – не менше 6 місяців з дня монтажу та закінчення пусконалагоджувальних робіт;

- комутаційного обладнання – не менше 6 місяців з дня монтажу та закінчення пусконалагоджувальних робіт.

**Вимоги щодо монтажу каналів зв’язку та мережі електроживлення:**

- Підключення до інтернет вузла;

- Монтаж ящиків на опорах;

- Підключення живлення 220 V на опорах;

- Монтаж телекомунікаційного ящика;

- Монтаж та підключення джерела безперебійного живлення;

- Монтаж Ір камер на опорах;

- Наладка та запуск системи;

- Здача замовнику виконаних робіт.

**Особливості монтажу обладнання.**

Для створення системи передбачається основний перелік супутніх монтажних та пусконалагоджувальних послуг, що буде конкретизований на етапі обстеження об’єктів. Постачальник належним чином організовує свою монтажну бригаду. Вона повинна бути оснащена відповідним обладнанням і інструментом, необхідними для проведення відповідних робіт. Обладнання, що змонтоване, повинне підтримуватися в працездатному стані Постачальником до тих пір, поки Замовник не прийме його повністю в експлуатацію та складе відповідний АКТ.

**Строк надання послуг:** з дня підписання договору до 25 грудня 2023 року.

Якщо Учасником пропонується еквівалент обладнання до того, що зазначений у цьому додатку, додатково у складі пропозиції Учасник надає таблицю, складену в довільній формі, яка у порівняльному вигляді містить відомості щодо основних технічних та якісних характеристик обладнання, що вимагається Замовником до основних технічних та якісних характеристик еквівалентного обладнання з обов‘язковим зазначенням виробника та моделі, що пропонується Учасником.

**Інші вимоги:**

Учасник з поданням тендерної пропозиції автоматично погоджується з умовою щодо можливості зменшення обсягів закупівлі залежно від реальної потреби та можливостей фінансування видатків Замовником.

Учасник гарантує, що у випадку виявлення поломок Товару або недоліків в роботі Товару на період дії гарантійного терміну, він зобов’язується забезпечити виїзд свого представника для ремонту або усунення таких недоліків протягом 24 годин з моменту повідомлення Замовника про виявлення останніх.

Учасник гарантує, що у випадку поломки Товару, він надасть заміну аналогічного Товару, виконає його встановлення та налаштування на період ремонту.

Гарантія на надані послуги з монтажу системи відеоспостереження та пусконалагоджувальні роботи складає 12 місяців.

Учасник підтверджує спроможність якісного виконання вимог технічного завдання копією чинного сертифікату відповідності послуг з проектування, монтування, технічного обслуговування та ремонту систем теле(відео)спостереження вимогам ДСТУ EN 62676-4:2017 Системи відеоспостереження охоронного призначення, та атестат акредитації, що засвідчують компетентність органу сертифікації проводити оцінку за вказаним стандартом відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17065:2019 Оцінка відповідності. Вимоги до органів з сертифікації продукції, процесів та послуг (EN ISO/IEC 17065:2012, IDT; ISO/IEC 17065:2012, IDT) виданих національним агентством з акредитації України.

***У разі відсутності зазначених вимог пропозиція вважається такою, що не відповідає вимогам та відхиляється.***

**\*\*\* Усі посилання згідно цього додатку та в тексті тендерної документації в цілому на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, 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 тощо, слід читати в сукупності з виразом «або еквівалент».**