Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
(відповідно до пункту 41 постанови КМУ «Про ефективне використання державних коштів» від 11.10.2016 № 710, зі змінами)

|  |  |
| --- | --- |
| Назва предмета закупівлі | Обладнання для системи охоронної сигналізації за кодом ДК 021:2015 – 35120000-1 Системи та пристрої нагляду та охорони |
| Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі | Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника.Вимоги замовника до товару:

|  |  |
| --- | --- |
| Назва вимоги | Технічні параметри |
| **Бездротовий охоронний прилад** |
| Каналів зв’язку | 2G/3G/4G(LTE), 2×SIM, Ethernet |
| Кількість пристроїв, що приєднується | До 100 |
| Кількість пристроїв відеоспостереження | До 25 |
| Підтримка ретрансляторів | До 5 |
| Користувачів | До 50 |
| Групи охорони | До 9 |
| Сценарії автоматизації | До 32 |
| Дальність радіосигналу | До 2000 м |
| Період опитування | Від 12 до 300 с |
| Фотоверифікація | Так |
| Основне живлення  | 110–240 В, 50/60 Гц |
| Резервне живлення | Вбудований акумулятор Li-ion, 3А\*год |
| Час роботи без електроживлення | До 15 годин |
| Діапазон робочих температур | Від -10°C до +40°C |
| Допустима вологість | До 75% |
| Комплектація | Бездротовий охоронний прилад, кріпильна панель, кабель живлення, кабель Ethernet, монтажний комплект, інструкція з використання |
| **Бездротова тривожна кнопка** |
| Кількість кнопок | 1 |
| Захист від випадкових натискань | Так |
| Максимальна потужність | До 20 мВт |
| Дальність радіосигналу | До 1300 м |
| Живлення | 1 батарея, 3В |
| Клас захисту | IP55 |
| Діапазон робочих температур | Від -10°С до +40°С |
| Допустима вологість | До 75% |
| Вага | До 20 г |
| Комплектація | Бездротова тривожна кнопка, елемент живлення, двостороння клейка стрічка, посібник користувача |
| **Тримач для тривожної кнопки** |
| Матеріал | Пластик |
| Діапазон робочих температур | Від -10°С +40°С |
| Допустима вологість | До 75% |
| Комплектація | Тримач для тривожної кнопки, монтажний комплект, посібник користувача |

Якість товару має відповідати стандартам, технічним вимогам, які діють на території України, та підтверджуватися сертифікатом/паспортом якості виробника на зазначений товар тощо (у випадках, передбачених законодавством України). Пакування та маркування товару, що поставляється за даним договором, повинне відповідати діючим стандартам, технічним умовам та забезпечувати зберігання споживчих властивостей товару під час транспортування та зберігання. |
| Обґрунтування розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі | Розмір бюджетного призначення – 11 754,00 гривень.Розмір бюджетного призначення відповідає розрахунку видатків до кошторису Чернігівської митниці на 2024 рік за КПКВК 3506010 «Керівництво та управління у сфері митної політики» (загальний фонд) за КЕКВ 2210 «Предмети, матеріали, обладнання та інвентар». Очікувана вартість предмета закупівлі – 11 754,00 грн з ПДВ. Очікувана вартість предмета закупівлі визначена на підставі розділу ІІІ Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275, зі змінами. |