|  |
| --- |
| *Обґрунтування предмета закупівлі (на виконання вимог пункту 4¹ постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710 "Про ефективне використання державних коштів" (зі змінами)) Інформація для оприлюднення (ідентифікатор закупівлі:*  **UA-2025-09-25-010743-a**  **Монтаж та налаштування системи охоронного обладнання для місцевих загальних судів Київської області**  (за кодом ДК 021:2015: 45310000-3 Електромонтажні роботи)  Очікувана вартість предмета закупівлі 1 887 000 грн з ПДВ |

**25.09.2025**

***ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, У ТОМУ ЧИСЛІ ВІДПОВІДНА ТЕХНІЧНА СПЕЦІФІКАЦІЯ ТА ІНШІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ***

***ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ***

**Монтаж та налаштування системи охоронного обладнання для місцевих загальних судів Київської області**

**Код за ДК 021: *ДК 021:2015 - 45310000-3 Електромонтажні роботи***

**Детальний опис предмета закупівлі:**

|  |  |
| --- | --- |
| Назва предмета закупівлі | Монтаж та налаштування системи охоронного обладнання для місцевих загальних судів Київської області |
| Код ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника | 45310000-3 Електромонтажні роботи |
| Обсяг надання послуг | 1 послуга |
| Місце надання послуг | Місцеві загальні суди Київської області |
| Строк надання послуг | до 01 грудня 2025 року включно |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Найменування**  **послуги** | **Опис та характеристики**  **послуг та обладнання** | **Одиниця**  **виміру** | **Кількість** | **Модель, марка, країна походження охоронного обладнання запропонованого Учасником** |
| 1 | Монтаж та налаштування приладу приймально-контрольного | Колір: білий, чорний або сірий;  Наявність каналів зв‘язку: дротового Ethernet та двох сім-карт з підтримкою 2G, 3G, 4G та автоматичного перемикання між ними;  Наявність індикації стану підключення приймально - контрольного приладу ( далі- Прилад);  Підтримка функції переносу даних між Приладами;  Функціонально спроможність Приладу сповіщати про тривоги за допомогою push-повідомлень, SMS або телефонного дзвінка;  Обов‘язкова можливість підключення системи на пульт охоронної компанії в тому числі Управління поліції охорони;  Можливість віддаленого налаштування та керування функціональними системи Приладу;  Максимальна кількість підключених в систему пристроїв не менше 80;  Максимальна дальність радіосигналу не менше 1000 метрів за умови відсутності перешкод та завад;  Протокол радіозв'язку: двосторонній, захищений;  Максимальна кількість окремих груп охорони не менше 5;  Максимальна кількість підключених користувачів не менше 30;  Можливість налаштування прав доступу до окремих груп охорони для користувачів;  Можливість підключення не менше трьох ретрансляторів радіосигналу;  Обов‘язкова можливість роботи з пристроями з функцією фотопідтвердження тривог;  Обов’язкова підтримка функції створення розкладу охорони;  Підтримка можливості інтеграції відеонагляду (IP-камера відеоспостереження з можливостями ШІ);  Підтримка функції сповіщення про глушіння сигналу;  Наявність повідомлення про спроби відірвати Пристрій від поверхні або зняти його з кріплення;  Живлення: 110–240 В~, 50/60 Гц  Обов‘язкова можливість автономної роботи у випадку знеструмлення від 3 годин, обладнання та елементи живлення входять в комплект Приладу;  Можливість роботи в температурному діапазоні від -10°С до +40°С;  Можливість експлуатації до 75% вологості;  Обов’язкова наявність монтажного комплекту та інструкції українською мовою. | шт | 19 |  |
| 2 | Монтаж та налаштування ретранслятора для забезпечення стабільної роботи радіоканального бездротового приймально-контрольного обладнання | Колір: білий, чорний або сірий;  Тип підключення: бездротовий;  Максимальна дальність радіозв'язку не менше 1000 метрів від Приладу системи безпеки на відкритому просторі (за умови відсутності перешкод та завад);  Протокол радіозв'язку: двосторонній, захищений;  Обов’язкова можливість автономної роботи у випадку знеструмлення до 38 годин, обладнання та елементи живлення входять в комплект;  Живлення: 110–240 В~, 50/60 Гц;  Підтримка функції сповіщення про глушіння сигналу;  Наявність повідомлення про спроби відірвати Пристрій від поверхні або зняти його з кріплення;  Можливість роботи в температурному діапазоні від -10°С до +40°С  Можливість експлуатації до 75% вологості.  Обов’язкова наявність монтажного комплекту та інструкції українською мовою. | шт | 13 |  |
| 3 | Монтаж та налаштування клавіатури сенсорної радіоканальної бездротової | Колір: білий, чорний або сірий;  Тип підключення: бездротове;  Наявний захист від підбирання коду;  Можливість керувати не менше ніж 5 охоронними групами;  Можливість часткової постановки системи на охорону;  Можливість налаштування паролю через обліковий запис кожного користувача окремо;  Можливість налаштувати код за примусом для користувачів;  Наявність функції тривоги;  Індикація статусів охорони, а саме: “об’єкт під охороною”, “об’єкт не під охороною”, “об’єкт під охороною у режимі "периметр"”, “несправності у системі”;  Максимальна дальність радіозв'язку не менше 1000 метрів від приладу приймально – контрольного на відкритому просторі (за умови відсутності перешкод та завад);  Протокол радіозв'язку: двосторонній, захищений;  Можливість роботи в температурному діапазоні від -10°С до +40°С  Можливість експлуатації до 75% вологості.  Обов’язкова наявність монтажного комплекту та інструкції українською мовою. | шт | 19 |  |
| 4 | Монтаж та налаштування сповіщувача охоронного точкового магнітоконтактного радіоканального бездротового | Колір: білий, чорний або сірий;  Тип підключення: бездротове;  Чутливий елемент: два геркони;  Поріг спрацьовування датчика відкриття не більше 2 см;  Максимальна дальність радіозв'язку не менше 1000 метрів від приладу приймально-контрольного системи безпеки на відкритому просторі (за умови відсутності перешкод та завад);  Протокол радіозв'язку: двосторонній, захищений;  Наявність можливості підключення зовнішнього сповіщувача;  Наявність технічної можливості повідомлення про спроби відірвати сповіщувача від поверхні або зняти його з кріплення;  Можливість закріплення пристрою фіксуючим гвинтом;  Можливість роботи в температурному діапазоні від -10°С до +40°С;  Можливість експлуатації до 75% вологості;  Обов’язкова наявність монтажного комплекту та інструкції українською мовою. | шт | 84 |  |
| 5 | Монтаж та налаштування сповіщувача охоронного оптико-електронного радіоканального бездротового | Колір: білий, чорний або сірий;  Тип підключення: бездротове;  Чутливий елемент: ІЧ сенсор та мікрохвильовий сенсор К-діапазону для запобігання хибним тривогам, що спричинені тепловими перешкодами;  Максимальна відстань детекції руху не менше 10м  Горизонтальний кут детектування руху не менше 85°  Максимальна дальність радіозв'язку не менше 1000 метрів від централі системи безпеки на відкритому просторі (за умови відсутності перешкод та завад);  Протокол радіозв'язку: двосторонній, захищений;  Наявність технічної можливості повідомлення про спроби відірвати сповіщувача від поверхні або зняти його з кріплення;  Можливість роботи в температурному діапазоні від -10°С до +40°С;  Можливість експлуатації до 75% вологості.  Обов’язкова наявність монтажного комплекту та інструкції українською мовою. | шт | 251 |  |
| 6 | Монтаж та налаштування сповіщувача охоронного оптико-електронного скомбінованого радіоканального бездротового | Колір: білий, чорний або сірий;  Тип підключення: бездротове;  Чутливий елемент: ІЧ сенсор та мікрофон;  Максимальна відстань детекції руху не менше 8 м;  Горизонтальний кут детектування руху не менше 85;  Вертикальний кут детектування руху не меньше 75;  Максимальна відстань детекції розбиття скла не менше 7м;  Кут детектування мікрофона не менше 150°;  Максимальна дальність радіозв'язку не менше 1000 метрів від централі системи безпеки на відкритому просторі (за умови відсутності перешкод та завад);  Протокол радіозв'язку: двосторонній, захищений;  Наявність тамперу на відкриття корпусу і відрив від поверхні;  Можливість роботи в температурному діапазоні від -10°С до +40°С  Можливість експлуатації до 75% вологості.  Обов’язкова наявність монтажного комплекту та інструкції українською мовою. | шт | 259 |  |
| 7 | Монтаж та налаштування зовнішньої сирени | Колір: білий, чорний або сірий;  Тип підключення: бездротове;  Тип оповіщення: світло-звуковий сигнал;  Максимальна гучність звукового оповіщення не менше 100 дБ з можливістю налаштування рівня гучності;  Обов’язкова наявність наступних функцій: оповіщення при зміні режимів охорони; індикація режиму охорони; оповіщення при тривозі; можливість підключення зовнішнього живлення;  Захист вбудованим акселерометром на відрив;  Максимальна дальність радіозв'язку не менше 1000 метрів від приладу приймально-контрольного системи безпеки на відкритому просторі (за умови відсутності перешкод та завад);  Протокол радіозв'язку: двосторонній, захищений  Обов‘язкова наявність пило- вологозахисту пристрою по класу IP54 або вище;  Можливість роботи в температурному діапазоні від -20°С до +40°С;  Можливість експлуатації до 90% вологості;  Обов’язкова наявність монтажного комплекту та інструкції українською мовою. | шт | 19 |  |
| 8 | Монтаж та налаштування внутрішньої сирени | Колір: білий, чорний або сірий;  Тип підключення: бездротове;  Тип оповіщення: світло-звуковий сигнал;  Максимальна гучність звукового оповіщення не менше 80 дБ з можливістю налаштування рівня гучності;  Обов’язкова наявність наступних функцій: оповіщення при зміні режимів охорони; індикація режиму охорони; оповіщення при тривозі; можливість підключення виносного світлового індикатора стану системи;  Наявність технічної можливості повідомлення про спроби відірвати сповіщувача від поверхні або зняти його з кріплення;  Максимальна дальність радіозв'язку не менше 1000 метрів від приладу приймально-контрольного системи безпеки на відкритому просторі (за умови відсутності перешкод та завад);  Протокол радіозв'язку: двосторонній, захищений;  Можливість роботи в температурному діапазоні від -10°С до +40°С;  Можливість експлуатації до 75% вологості;  Обов’язкова наявність монтажного комплекту та інструкції українською мовою. | шт | 19 |  |
| 9 | Монтаж та налаштування тривожної кнопки з тримачем | Колір: білий, чорний або сірий;  Тип підключення: бездротове;  Наявність захисту від випадкового натискання. Наявність функції автоматичної перевірки заряду батареї;  Максимальна дальність радіозв'язку не менше 800 метрів від приладу приймально-контрольного системи безпеки на відкритому просторі (за умови відсутності перешкод та завад);  Строк роботи від батареї не менше 4 років;  Можливість роботи в температурному діапазоні від -10°С до +40°С;  Можливість експлуатації до 75% вологості;  Обов‘язкова наявність пило- вологозахисту по класу IP54 або вище;  Тримач для кнопки колір: білий, чорний або сірий з монтажним комплектом та посібником користувача. | шт | 111 |  |

*Всі запропоновані пристрої мають бути виконані в єдиній кольоровій гамі.*

*У складі кожного комплекту установки, що передбачає використання елементів живлення, обов’язково має бути передбачено додаткове включення щонайменше одного запасного елемента живлення та/або надання гарантійного зобов’язання Учасника щодо заміни елементів живлення у разі потреби протягом* ***12 годин*** *(з урахуванням святкових і вихідних днів, визначених статтею 73 КЗпП України). Відлік часу здійснюється з моменту отримання Учасником повідомлення про необхідність заміни елемента живлення, яке може бути надіслане у письмовій формі, у тому числі в електронному вигляді (на електронну пошту або за допомогою месенджера на номер телефону, зазначений у договорі) та/або у вигляді телефонного повідомлення на офіційні контактні дані, визначені у договорі.*

*Таке повідомлення надсилається представником суду, у якому надавались послуги з монтажу та налаштування обладнання.*

*При цьому всі елементи живлення (як основні, так і запасні/замінні) мають бути виготовлені* ***не раніше 2025 року****, про що в складі тендерної пропозиції Учасник надає довідку в довільній формі.*

*З метою підтвердження можливості належного виконання гарантійних зобов’язань, у тому числі щодо заміни елементів живлення протягом 12 годин, Учасник у складі тендерної пропозиції зобов’язаний надати деталізовану інформацію про наявність у нього матеріально-технічної бази, а також працівників, які можуть бути залучені до виконання відповідних послуг протягом усього строку дії гарантійних зобов’язань визначених в Додатку № 1 до тендерної документації.*

*Переможець процедури закупівлі за власний рахунок зобов’язаний забезпечити виготовлення необхідної проектної документації стадії «РП» (робочий проєкт) щодо встановлення систем охоронної сигналізації окремо по кожному об’єкту.*

*Послуги з монтажу системи охоронного обладнання для місцевих загальних судів Київської області повинні забезпечувати своєчасне та якісне виконання монтажних послуг із наданням гарантії на обладнання та надані послуги строком не менше ніж 36 місяців, у тому числі на заміну елементів живлення.*

**ПЕРЕЛІК\***

**місцевих загальних судів Київської області, в яких здійснюється монтаж та налаштування системи охоронного обладнання**

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | Сквирський районний суд Київської області |
| 2 | Ставищенський районний суд Київської області |
| 3 | Тетіївський районний суд Київської області |
| 4 | Баришівський районний суд Київської області |
| 5 | Бориспільський міськрайонний суд Київської області |
| 6 | Згурівський районний суд Київської області |
| 7 | Яготинський районний суд Київської області |
| 8 | Переяславський міський суд Київської області |
| 9 | Бородянський районний суд Київської області |
| 10 | Макарівський районний суд Київської області |
| 11 | Іванківський районний суд Київської області |
| 12 | Богуславський районний суд Київської області |
| 13 | Васильківський міськрайонний суд Київської області |
| 14 | Кагарлицький районний суд Київської області |
| 15 | Миронівський районний суд Київської області б.1 |
| Миронівський районний суд Київської області б.2 |
| 16 | Рокитнянський районний суд Київської області |
| 17 | Ржищівський міський суд Київської області |
| 18 | Таращанський районний суд Київської області |
| 19 | Славутицький міський суд Київської області |

**\***з метою протидії діяльності розвідувальних органів іноземних держав та можливості використання отриманого матеріалу для планування в сфері національної безпеки України деталізований перелік розподілу кількості предметів закупівлі пооб’єктно буде надано Виконавцю окремим листом Замовника.

Посилання на закупівлю:

https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2025-09-25-010743-a