**Придбання: Шести IP-камер, UTP-кабелю та одного маршрутизатора Mikrotik hap ac2 (RBD52G-5HacD2HnD-TC) для Новомиргородського районного суду Кіровоградської області)**

Закупівля зареєстрована за ідентифікатором:   
  
UA-2023-11-22-011036-a

32520000-4 Телекомунікаційні кабелі та обладнання (Придбання: Шести IP-камер, UTP-кабелю та одного маршрутизатора Mikrotik hap ac2 (RBD52G-5HacD2HnD-TC) для

Новомиргородського районного суду Кіровоградської області)

Обладнання: Шість IP-камер, UTP-кабель та один маршрутизатор Mikrotik hap ac2 (RBD52G-5HacD2HnD-TC) для Новомиргородського районного суду Кіровоградської області (далі обладнання повинно відповідати, або мати кращі технічні характеристики та сертифікат якості (відповідності).

**Обладнання придбавається з доставкою та монтажем (встановленням) та налаштуванням в приміщенні суду та зовні.**

**В пропозиції повинна зазначатись назва виробника та детальна модель обладнання по кожному комплектуючому та складовій частині обладнання.**

**Термін гарантійного обслуговування обладнання становить 2 роки. Учасник забезпечує самостійну заміну встановленого обладнання, у разі виходу його з ладу протягом 10 днів з дати прийняття заявки на електронну адресу переможця (постачальника) в роботу за власний рахунок.**

**Обладнання 1 комплект складається з наступних комплектуючих:**

1. **6 IP – камер у складі:**

Відеокамера внутрішня - 1шт., повинна мати характеристики:

* 1. не гірше 4 МП IP відеокамера з вбудованим мікрофоном;
  2. матриця не гірше 1/3” 4МП CMOS;
  3. максимальна роздільна здатність 2688х1520;
  4. мінімальна чутливість не гірше 0,008лк/F1.6 (цвет), 0 лк с ИК;
  5. підсвічування не менше 20 м.;
  6. головний потік та додатковий потік;
  7. мережеві інтерфейси: RJ-45 не менше (10/100 Base-T);
  8. підтримка програмного забезпечення: Smart PSS, DSS (необхідна у зв'язку з потребою в сумісності з обладнанням яке вже встановлено та працює);
  9. строк дії гарантії не менше 24 місяців.

Відеокамера зовнішня - 5шт., повинна мати характеристики:

* 1. не гірше 4МП - IP відеокамера з ІЧ підсвічуванням;
  2. матриця: не гірше 1/3" CMOS
  3. максимальна роздільна здатність 2688х1520;
  4. мінімальна чутливість не гірше 0.008 лк/F1.6 (цвет), 0 лк с ИК
  5. мережеві інтерфейси: 1 RJ-45 (10/100Base-T);
  6. підсвічування не менше 25 м;
  7. підтримка програмного забезпечення: Smart PSS, DSS (необхідна у зв'язку з потребою в сумісності з обладнанням яке вже встановлено та працює);
  8. головний потік та додатковий потік;
  9. строк дії гарантії не менше 24 місяців.

Додаткове обладнання для 6 IP –камер (Джерело безперебійного живлення – 1шт.), повинно мати характеристики:

* 1. тип [Лінійно-інтерактивне (line-interactive)](https://hard.rozetka.com.ua/ua/ups/c80108/21498=5820/)
  2. потужність не менше 850 ВА/595 Вт;
  3. кількість Euro-розеток не менше 3, або перехідник (додатковий "пілот" з роз'єму IEC на Euro-розетки);
  4. строк дії гарантії не менше 12 місяців.

Додаткове обладнання комутації для 6 IP –камер (комутатор 8-портовий РоЕ – 1шт.), повинно мати характеристики:

* 1. не менше 8 Ethernet портів РоЕ;
  2. Ethernet порти (Uplink) 2x RJ45 не гірше (10/100/1000M);
  3. Ethernet порти (DownLink) 8x RJ45 не гірше (10/100M) c PoE;
  4. протоколи PoE IEEE802.3хх;
  5. пропускна спроможність не гірше 5,5 Gbps;
  6. строк дії гарантії не менше 24 місяців.

Інші комплектуючі для встановлення 6 IP –камер:

* 1. коробка розподільча зовнішня 114х114х57 – 6 шт.
  2. короб пластиковий 15х10 – 15м.
  3. короб пластиковий 25х16 – 15м.
  4. Конектор RJ45 – 16шт.
  5. Дюбелі монтажні 6х40 -50шт.

1. **UTP-кабелі:**
   1. кабель мережевий UTP CAT.5E внутрішній - 30 метрів (U/UTP-CAT.5Е);
   2. кабель мережевий UTP CAT.5E зовнішній – 150 метрів (U/UTP-CAT.5Е);
2. **Маршрутизатор типу Mikrotik hap ac2 (RBD52G-5HacD2HnD-TC) – 1шт., або аналог за характеристиками:**
   1. дводіапазонний з частотою роботи не гірше 5ГГц+2,4ГГц
   2. швидкість LAN 1Гбіт/с;
   3. інтерфейси 5 × 10/100/1000 Мбіт/з LAN, (1-й порт з PoE In), 1хUSB;
   4. підтримка протоколів PPTP, L2TP, IPsec, PPPoE, DHCP, NAT;
   5. Швидкість Wi-Fi: 300 и 866.7 Мбіт/с (стандарт AC - 866.7 Мбіт/с, стандарт N - 300 Мбіт/с);
   6. Частота процесора: 716 МГц;
   7. Оперативна пам'ять: 128 Мб
   8. Програмне забезпечення MikroTik RouterOS Level4
   9. строк дії гарантії не менше 12 місяців.

**Адреса поставки обладнання з монтажем** **(встановленням) та налаштуванням в приміщенні суду та зовні** (Шести IP-камер, UTP-кабель та маршрутизатор Mikrotik hap ac2 (RBD52G-5HacD2HnD-TC) )

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Назва суду** | **Адреса суду** | **Кількість комплектів, шт.** |
| 1 | Новомиргородський районний суд | 26000, м.Новомиргород, вул. Соборності, буд 157, Кіровоградська область | **1** |
|  |  | **Разом:** | **1** |

Розмір бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі. Закупівля проводиться на очікувану вартість, яка визначена з урахуванням ринкових цін на даний вид послуг на момент оголошення закупівлі.

/Розмір бюджетного призначення та/або очікувана вартість предмета закупівлі: місцевий бюджет, 40000,00 грн.з ПДВ./