**Придбання планшетних та планетарних сканерів для місцевих загальних судів Кіровоградської області**

Закупівля зареєстрована за ідентифікатором:  [UA-2024-11-20-006386-a](https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-07-18-000635-a)

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

***ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ***

**Придбання планшетних та планетарних сканерів для місцевих загальних судів Кіровоградської області, за кодом ДК 021:2015 30210000-4 - машини для обробки даних (апаратна частина).**

**ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ**

Придбання планшетних та планетарних сканерів для місцевих загальних судів Кіровоградської області (далі сканери), повинні бути новими (такими, що не використовувались або не були відновленими).

Якість сканерів повинна відповідати вимогам міжнародних стандартів якості, а також стандартам і нормам, діючим на території України при поставці товару.

Сканери, згідно Технічних вимог, повинні відповідати, або мати кращі технічні характеристики та сертифікат якості (Декларацію відповідності).

**В пропозиції повинна зазначатись назва виробника та детальна модель сканера.**

Термін гарантійного обслуговування сканерів зазначено в розділі "Технічні вимоги".

Транспортні послуги та інші витрати (пакування, страхування та інші витрати, сплату податків і зборів тощо) повинні здійснюватися за рахунок Постачальника.

Доставка сканерів здійснюється транспортом постачальника, завантажувально-розвантажувальні роботи за рахунок постачальника. **Поставка здійснюється на адресу Замовника, безпосередньо у складське приміщення Територіального управління, за адресою м. Кропивницький, вул.\_Габдрахманова, буд. 7.**

Сканери повинні бути запаковані у заводську тару/упаковку, таким чином, щоб не допустити їх псування під час транспортування до прийняття Замовником.

Строк поставки сканерів **до 30.12.2024 року**. Зобов’язання (платіжні) виникатимуть виключно при наявності відповідного бюджетного призначення (бюджетного асигнування). Обсяги закупівлі товарів можуть бути зменшені залежно від реального фінансування видатків.

Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати опис кожного типу сканера, документальне підтвердження повної відповідності технічних характеристик запропонованого товару, з технічними характеристиками замовленого товару ***з обов’язковим відображенням у таблиці порівняльних характеристик.***

*Якщо тендерна документація містить посилання 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****, то читати з виразом «або еквівалент».***

*У разі, якщо технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, 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,* ***то читати з виразом «або еквівалент»***

*За підтвердженням інформації, наданої Учасником процедури закупівлі, Замовник має право звернутися до органів державної влади, підприємств, установ, організацій, в тому числі, до офіційних сайтів органів державної влади, підприємств, установ, організацій відповідно до їх компетенції***.**

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

**Сканер планетарний у кількості 30 шт.,**

**повинні мати технічні характеристики наведені нижче, або кращі:**

* Тип пристрою - планетарний/книжковий сканер, настільне розташування.
* Технологія сканування: не гірше CMOS на 16 мегапікселів або еквівалент;
* Максимальна роздільна здатність: не гірше 4608 x 3456 пікселів;
* Максимальний розмір документа: не менше 420 x 297 мм (A3);
* Швидкість сканування: не більше 1 секунди на сторінку формату А3 (420 x 297 мм) у кольоровому режимі;
* Роздільна здатність відеозапису: не гірше 2048 x 1536 (3MP) / 1920 x 1080 (Full HD 1080) / 1600 x 1200 (UXGA) / 1280 x 960 (960P);
* Максимальна кількість кадрів в секунду (FPS): не менше 25;
* Вбудований мікрофон: не менше 1 (для запису відео);
* Стандарт відеокласу: не гірше USB (або UVC) сумісний із програмним забезпеченням для веб-конференцій;
* Вбудована підсвітка: не гірше вбудована LED підсвітка достатня для роботи сканеру при будь якому освітленні;
* Оптична роздільна здатність (dpi) не менше: 300х300 DPI;
* Режими сканування: Кольоровий / Чорно-білий / **Відтінки сірого**;
* Інтерфейс підключення не нижче: USB 2.0 High Speed;
* Формати сканування: JPG, PDF (зображення), PDF (з можливістю пошуку), PDF (текст), Word, Txt, Excel, MP3, WAV;
* Рекомендований щоденний обсяг сканування: не менше 5000 сторінок на день;
* Можливість запуску процесу сканування: ножна кнопка сканування (в комплекті) та ручна кнопка сканування (в комплекті);
* Функції: Обробка зображень на основі штучного інтелекту, функції включають в себе згладжування книжкових кривих, видалення відбитків пальців і автоматичне визначення сторінок, а також технологію перетворення тексту в мову, завдяки якій ви можете слухати і читати одночасно;
* Комплектація – кабель живлення (у разі живлення не від USB); кабель USB; технологічне програмне забезпечення (драйвери), документація користувача.
* Безкоштовне програмне забезпечення від виробника пристрою для сканування, розпізнавання і виконанні функцій що описані в технічних вимогах;
* Термін гарантії – не менше 12 місяців від виробника.

**Сканер планшетний у кількості 9шт.,**

**повинні мати технічні характеристики наведені нижче, або кращі:**

* Тип пристрою – планшетний сканер з модулем авто подачі документів (АПД), настільне розташування;
* Технологія сканування: не гірше CMOS або еквівалент;
* Оптична роздільна здатність не гірше: планшетний сканер 1200 точок/дюйм / АПД 600 точок/дюйм;
* Сторона сканування Лицьова / зворотна / двостороннє сканування;
* Інтерфейс підключення не нижче: USB 2.0;
* Вимоги до живлення: змінний струм напругою 220–240 В і частотою 50/60 Гц;
* Споживання електроенергії у режимі сканування: не більше 25 Вт,
* Місткість подавача: не менше 50 аркушів (80 г/м2);
* Швидкість сканування (A4, 200 точок/дюйм) не менше: Чорно-біле АПД: 20 стор/хв, 36 зобр/хв, кольоровий АПД: 10 стор/хв, 18 зобр/хв.:
* Роздільна здатність на виході: 150 x 150 точок/дюйм, 200 x 200 точок/дюйм, 240 x 240 точок/дюйм, 300 x 300 точок/дюйм, 400 x 400 точок/дюйм, 600 x 600 точок/дюйм, 1200 x 1200 точок/дюйм, 2400 x 2400 точок/дюйм;
* Режими виведення: чорно-білий, стохастичне растрування, удосконалене підвищення чіткості тексту, удосконалене підвищення чіткості тексту II, 8-бітові відтінки сірого (256 рівнів) або аналоги;
* Спеціальні функції: автоматичне визначення розміру сторінки, усунення викривлень, автоматичне визначення кольору, підвищення чіткості тексту, пропуск пустої сторінки, орієнтація тексту, багатопотокове сканування, попереднє сканування, видалення колірного каналу (RGB), покращення кольору (RGB), послаблення муару, запобігання просвічуванню зображення та усунення фону, видалення тіні, видалення рамки, видалення точки, видалення виїмок, усунення отворів перфорації, застосування виправлень до фотографій, функція розпізнавання подавання паперу по два аркуші (за довжиною), автоматичне виявлення подавача/ планшетного сканера, система швидкого відновлення у вимкнутому стані;
* Рекомендований щоденний обсяг сканування: не менше 1000 сторінок на день;
* Безкоштовне програмне забезпечення від виробника пристрою для сканування, розпізнавання і виконанні функцій що описані в технічних вимогах;
* Термін гарантії – не менше 12 місяців від виробника.

***Додаток 2.1***

**Розподіл сканерів**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Назва суду** | **Адреса суду** | **Сканер планетарний кількість, шт.** | **Сканер планшетний кількість, шт.** |
| 1 | Бобринецький районний суд | 27200, м. Бобринець, вул. Миколаївська, буд. 80, Кіровоградська область |  | **2** |
| 2 | Вільшанський районний суд | 26600, смт. Вільшанка, вул. Лагонди, буд. 5, Кіровоградська область | **1** |  |
| 3 | Гайворонський районний суд | 26300, м. Гайворон, вул. В.Кобзаря, буд. 3, Кіровоградська область | **1** |  |
| 5 | Добровеличківський районний суд | 27000, смт. Добровеличківка, вул. Центральна, буд. 119, Кіровоградська область | **1** |  |
| 6 | Долинський районний суд | 28500 м. Долинська, вул. Нова, буд.112, Кіровоградська область |  | **1** |
| 7 | Знам'янський міськрайонний суд | 27400, м. Знам'янка, вул. Маяковського, буд. 30 | **2** | **1** |
| 9 | Кіровський районний суд м. Кіровограда | 25013, м. Кропивницький, вул. Габдрахманова, буд. 7 | **10** |  |
| 11 | Ленінський районний суд м. Кіровограда | 25006, м. Кропивницький, вул. Велика Перспективна, 40 | **1** |  |
| 12 | Маловисківський районний суд | 26200 м. Мала Виска, вул. Містечкова, буд 53, Кіровоградська область |  | **1** |
| 14 | Новоархангельський районний суд | 26100 смт. Новоархангельск, вул. Слави, буд 26, Кіровоградська область | **1** |  |
| 15 | Новомиргородський районний суд | 26000, м. Новомиргород, вул. Соборності, буд 157, Кіровоградська область | **2** |  |
| 16 | Новоукраїнський районний суд | 27100, м. Новоукраїнка, вул. Соборна, буд. 34, Кіровоградська область | **6** |  |
| 17 | Олександрійський міськрайонний суд | 28000, м. Олександрія, вул. Першотравнева, 30, Кіровоградська область |  | **2** |
| 18 | Олександрівський районний суд | 27300 смт. Олександрівка, вул. Вишнева, буд. 21, Кіровоградська область | **2** |  |
| 21 | Світловодський міськрайонний суд | 27500, м. Світловодськ, вул. Приморська, буд. 48, Кіровоградська область | **2** |  |
| 23 | Устинівський районний суд | 28600, смт. Устинівка, вул. О.Мазуренка, буд. 42, Кіровоградська область | **1** | **2** |
| **Загалом:** | | | **30** | **9** |

/Розмір бюджетного призначення та/або очікувана вартість предмета закупівлі: Державний бюджет України, 957 000,00 грн.з ПДВ./