Обґрунтування процедури закупівлі

(на виконання вимог пункту 4-¹ постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710 "Про ефективне використання державних коштів" (зі змінами)

Індикатор закупівлі: UA-2023-12-05-018941-a

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

|  |  |
| --- | --- |
| Предмет закупівлі | Процедура закупівлі |
| комп’ютерне обладнання, код за Єдиним закупівельним словником, ДК 021:2015 30210000-4  «Машини для обробки даних (апаратна частина)» | відкриті торги |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Код згідно з Єдиним закупівельним словником | Характеристики товару.\* | Кількість одиниць, шт. |
| *ДК021:2015 30210000-4  «Машини для обробки даних (апаратна частина)», код товару, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі – ДК021:2015 –30213000-5 Персональні комп’ютери)* | ноутбук HP 255-G10 (8A4Y6EA)  або еквівалент за наступними показниками/ критеріями/ вимогами:   1. Процесор - з інтегрованим графічним адаптером, не менше 4 ядер, тип - не гірше Intel Core і5 або AMD Ryzen 5, сучасної серії (не більше двох років з дати виходу). 2. Об’єм оперативної пам’яті - не менше 16 ГБ. 3. Дисплей - відношення сторін 16:9. Максимальна роздільна здатність екрана не менше FullHD (1920x1080 точок). 4. Жорсткий диск - SSD, обсягом не менше 512 ГБ. 5. Зовнішні інтерфейси - не менше 2 інтерфейсів USB версії 3.0 або вище, Display Port або HDMI, GbE Base-T Ethernet, комбінований аудіо-інтерфейс. 6. Наявність Wi-Fi-адаптера стандарту не нижче 802.1 In. 7. Інтегрована веб-камера (роздільна здатність не менше 720р), мікрофон, аудіодинаміки. 8. У разі використання ПК під управлінням Microsoft Windows і якщо така ліцензія відсутня - передбачати в комплекті постачання предвстановлену операційну систему Windows 10 Pro (Ukr) або Windows 11. Постачання офісного програмного забезпечення зазначається у разі потреби. 9. Діагональ дисплея не менше 15,6”. 10. Термін гарантії - не менше 12 місяців від виробника. 11. Комплектація: ноутбук, адаптер живлення, гарантійний талон, інструкція тощо | 8 |
| *ДК 021-2015 - 30210000-4  «Машини для обробки даних (апаратна частина)», код товару, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі – ДК 021:2015 – 30216110-0 Комп’ютерні сканери)* | Сканер HP ScanJet Pro N4000 snw1 (6FW08A) або еквівалент за наступними показниками/ критеріями/ вимогами:  Тип сканеру: потоковий  Оптичний дозвіл, ррі, або розмір матриці, точок: не менше ніж 600x600  Максимальна денна навантаження, листів: не менше ніж 4 000  Максимальна швидкість сканування стор/хв: не менше ніж 45 стор, не менше ніж 90 зобр.  Максимальна область сканування, мм (формат): не менше ніж 216x297 (до 3000 мм - режим довгого документа обов’язково)  Автоподача оригіналів (листів ): присутня, ємністю не менше ніж 60 аркушів (щільністю 80 г/м2)  Дуплексне сканування: обов’язково  Наявність SDK: бажано  Товщина носіїв:  документи: не гірше ніж 0,04-0,25 мм візиток: не гірше ніж 128-255 г/м2  пластикові картки: не менше ніж 1,4 мм  паспорт: не менше ніж 4 мм  Інтерфейс локального підключення до ПК: не гірше USB 3.0, 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T  Споживання енергії сканування: не більше ніж 22,5 Вт режим сну: не більше ніж 3,4 Вт  Програмне забезпечення для обробки зображень повинно:   * конвертувати відскановані документи в формати PDF, DOCX, XLSX, ODT, RTF, HTML, TXT, TIFF, JPEG, PNG; * підтримувати кирилицю;   - обов’язково розпізнавати тексти українською мовою, розпізнавання текстів викладених іншими мовами (за бажанням (опціонально);   * мати пакетну конвертацію вихідних файлів; * мати довічний строк дії ліцензії; * мати можливість стиснення розміру текстових файлів, таблиць і зображень для зберігання в репозиторії до 50 разів; * підтримувати 3D коригування перспективи і неправильного кута сканування зображень; * підтримувати розпізнавання таблиць і їх подальша конвертація для роботи в Microsoft Excel, Open Office або Google Spreadsheet; * мати можливість пошуку по контенту PDF файлів;   мати вбудований редактор PDF файлів з можливістю коригування   * мати управління контентом з можливістю посторінкового об'єднання і поділу PDF файлів, * підтримувати додавання відсканованого документа до вже існуючого файлу; * підтримувати паролювання файлів для запобігання їх редагування, видалення або копіювання; * підтримувати автоматичне сортування файлів при скануванні з можливістю використання штрих-кодів; * мати можливість створення файлів PDF / А- 1b для довгосрокового архівування;   мати вбудований коректор якості зображень.  Додаткові вимоги: 3 додаткові комплекти витратних матеріалів;  Наявність сервісного центру у м. Суми;  Строк сервісної підтримки обладнання виробником: не менше 3 років;  Гарантійний термін: не менше 12 міс. | 1 |

Обґрунтування його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення:

Керуючись листами ДСА України від 30.11.2023 № 15-15397/23 та від 01.12.2023 № 15-15654/23 про здійснення заходів з інформатизації наявна можливість у забезпеченні Господарського суду Сумської області капітальними видатками на ноутбуки та сканер загальною вартістю 220600,00 грн. (зі змісту листів).