***Додаток № 2 до ТД***

**Технічне завдання до предмету закупівлі**

***принтер Canon i-SENSYS MF3010 за кодом CPV за ДК 021:2015 – 30230000-0 - Комп’ютерне обладнання (комп’ютерна техніка)***

**І. Перелік документів, які повинен надати учасник у складі пропозиції для підтвердження технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**:

1. Інформаційний лист про місце знаходження сервісного центру в м. Вінниця (задля **оперативного** вирішення питань, пов’язаних із гарантійним обслуговуванням техніки).

2. Копію сертифікату відповідності системи менеджменту інформаційної безпеки виробника персональних комп’ютерів ISO 27001 та сертифікату відповідності системи управління безпеки праці та охорони здоров’я ISO 45001.

3. Товар повинен мати необхідні гарантійні талони, документи якості, які обов’язково надаються при поставці (*надати гарантійний лист*).

4. Товар, що пропонується Учасником, повинен бути новим 2020-2021 років виготовлення, таким, що не був у використанні (*надати гарантійний лист*).

5. Гарантійний термін обслуговування – не менше 36 місяців з моменту введення обладнання в експлуатацію (*надати гарантійний лист*).

6. Обладнання повинно постачатися у комплекті та бути зібраним та протестованим.

7. Товар повинен поставлятися виключно в упаковці виробника. Пакування та маркування товару повинно відповідати характеру товару (*надати гарантійний лист*).

8. Поставка товару повинна бути виконана у строк відповідно до умов тендерної документації.

9. Доставка, інсталяція, пуск обладнання здійснюється за **рахунок Учасника**. На підтвердження учасник повинен надати оригінал листа, в якому повинен гарантувати виконання вище зазначених вимог.

10. При постачанні Товару, постачальник зобов’язаний надати нормативно технічну документацію, в якій зазначено: рік виготовлення, основні технічні характеристики, умови та гарантійні терміни експлуатації, вимоги до приймання, зберігання та експлуатації предмету закупівлі.

 11. Оплата за Товар, буде здійснена по факту поставки товару відповідно до умов тендерної документації.

 12. Постачальник гарантує якість та надійність товару, що постачається, протягом терміну, який передбачено технічними умовами та стандартами на Даний ТОВАР, але не менше 36 місяців з дня підписання акту прийому передачі.

 13. Термін усунення недоліків або заміни товару в межах гарантійного терміну - 5 днів з моменту виявлення дефектів.

**II. Технічні вимоги до предмету закупівлі.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Назва** | **Кількість** | **Технічні вимоги** |
| Принтер  | 5 | **ТИП****Тип пристрою**Монохромний лазерний універсальний пристрій**Доступні функції**Друк, сканування, копіювання**ФУНКЦІЇ ПРИНТЕРА****Швидкість друку**До 18 стор./хв. (A4)**Спосіб друку**Монохромний лазерний друк**Якість друку**До 1200 x 600 точок/дюйм з автоматичним поліпшенням зображення**Роздільна здатність друку**600 x 400 точок/дюйм**Час друку першої сторінки**7,8 с**ШРИФТИ****Поля друку**По 5 мм зверху, зліва і справа, 6 мм – знизу**Режим заощадження тонера**Так**ФУНКЦІЇ КОПІЮВАННЯ****Швидкість копіювання**До 18 стор./хв. (A4)**Час виходу першої копії**Прибл. 12 с або менше**Роздільна здатність при копіюванні**До 600 x 600 точок/дюйм**Режими копіювання**Текст, Текст/Фото, Текст/Фото+, Фото**ФУНКЦІЇ СКАНЕРА****Тип**Кольоровий**Роздільна здатність під час сканування**Оптична: до 600 x 600 точок/дюймУдосконалена: до 9600 x 9600 точок/дюйм**Глибина кольору під час сканування**24 біти/24 біти (вхідна/вихідна)**Шкала відтінків сірого**256 рівнів**Сумісність**TWAIN, WIA**Макс. Ширина ефективної області сканування**216 мм**СИСТЕМА ПОДАЧІ МАТЕРІАЛІВ ДЛЯ ДРУКУ****Тип сканера**Планшетний**Устаткування для подачі паперу (у стандартній комплектації)**Лоток на 150 аркушів**ДОДАТКОВЕ УСТАТКУВАННЯ ДЛЯ ПОДАЧІ ПАПЕРУ****Устаткування для прийому паперу**100 аркушів**Типи носія**Звичайний папір, щільний папір, відновлений папір, прозорі плівки, етикетки, конверти, картотечні картки**Розміри носія**Лоток:A4, B5, A5, Executive, конверти (COM10, Monarch, DL, B5, C5), LTR, LGL, Statement, нестандартні розміри: ширина 76 x 216 мм; довжина 127 x 356 мм.**Щільність носія**Лоток: від 60 до 163 г/м²**ІНТЕРФЕЙС ПК І ПРОГРАМНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ****Тип інтерфейсу**USB 2.0 Hi-Speed**Сумісні ОС**Windows 7 / Windows 2000 / Windows XP / Windows VistaMac OS X 10.4.9–10.7.x¹Linux²**Програмне забезпечення та управління принтером**Presto! Page Manager, MF toolbox**ЗАГАЛЬНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ****Робоче навантаження**Макс. 8000 сторінок на місяць¹**Час нагрівання**Прибл. 10 с від моменту ввімкнення**Пам'ять**64 МБ**Панель керування**1-сегментний світлодіодний індикатор**Розміри робочого місця з лотками(Ш x Д x В)**372 мм x 276 мм x 254 мм**Місце для встановлення(Ш x Д x В)**572 мм x 632 мм x 608 мм**Вага**8,2 кг**Умови експлуатації**Температура: від 10 до 30 °C (від 50 до 86 °F)Відносна вологість: від 20 до 80 % (без утворення конденсату)**Джерело живлення**220–240 В (±10 %), 50/60 Гц (±2 Гц)**Енергоспоживання**Максимум: прибл. 960 ВтУ робочому режимі: прибл. 450 ВтУ режимі сну: прибл. 1,4 ВтТипове споживання електроенергії (TEC): 0,6 кВт·год.Lot26 (http://www.canon-europe.com/For\_Work/Lot26/index.aspx)**Рівень шуму**Сила звукуУ робочому режимі: не більше 65,3 дБ,У режимі очікування: не більше 43,0 дБЗвуковий тискУ робочому режимі: не більше 50,4 дБ,У режимі очікування: безшумний**ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ****Касета**Картридж 725 (1600 сторінок¹)² |

**Всі 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 вживаються у значенні «…. «або еквівалент».**

**При формуванні технічної докуметації Учасники повинні надавити пропозиції з технічними характеристиками на рівні або не нижче параметрів вказаних Замовником у даній технічній специфікації. У разі не виконання зазначених умов або погіршення визначених технічних характеристик учасником пропозиція відхиляється.**