**Технічні вимоги предмета закупівлі**

**Принтер формату А4**

1. Спосіб друку - монохромний лазерний друк;
2. Робоче навантаження - 5000 стор/міс.;
3. Швидкість друку (A4) - 18 стор/хв;
4. Якість друку - 2400 x 600 точок/дюйм з автоматичним поліпшенням зображення;
5. Роздільна здатність друку - 600 x 600 точок/дюйм;
6. Тривалість прогріву - 1 сек. після виходу з режиму сну, 10 сек. після ввімкнення живлення;
7. Час виведення першої роздруківки - 7,8 сек.;
8. Поля друку - 5 мм з усіх боків;
9. Використання носіїв друку - багатоцільовий лоток на 150 аркушів;
10. Виведення паперу – лоток 100 аркушів;
11. Типи носія - звичайний папір, цупкий папір, прозора плівка, етикетки, конверти;
12. Розміри носіїв - A4/B5/A5/LGL/LTR/EXE/16K/нестандартний розмір (шир. 76,2–216 мм x довж. 188–356 мм);
13. Щільність носіїв - 60 - 163 г/м²;
14. Тип інтерфейсу - USB 2.0 Hi-speed;
15. Сумісність з операційними системами - Windows 11 / Windows 10;
16. Пам’ять 32 МБ;
17. Габарити з лотками 364 x 249 x 199 мм(ш x г x в);
18. Вага 5,0 кг.;
19. Рівень шуму - у робочому режимі: 49,2 дБА.;
20. Витратні матеріали - картриджі сумісні за типом з картриджами Canon 725 (1600 стор.);
21. Гарантія - 12 місяців.

Примітки: Зазначені характеристики є мінімальними.

Обґрунтування: У відповідності до вимог п 4. ст.22 Закону України "Про публічні закупівлі" Замовник повідомляє, що предмет закупівлі використовуватимуть як частину системи друку організації разом з існуючим у замовника аналогічним обладнанням. Тому є вкрай необхідним забезпечити сумісність обладнання, зокрема за витратними матеріалами та чітко дотримуватись зазначених технічних вимог. З іншого боку, посилання Замовником на конкретну марку витратних матеріалів не може бути визнане, як його намагання "звузити" коло учасників закупівлі, оскільки в Україні існує велика кількість постачальників продукції із зазначеними характеристиками. Для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, замовник прийняв рішення провести закупівлю саме даного обладнання.