

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,
розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне
використання державних коштів»)**

Ідентифікатор закупівлі: UA-2024-11-19-017703-a

Процедура закупівлі: Відкриті торги

Назва закупівлі: Монохромні багатофункційні пристрої (код ДК021:2015:30120000-6 – «Фотокопіювальне та поліграфічне обладнання для офсетного друку»; код ДК021:2015:30121300-6 – «Копіювально-розмножувальне обладнання»)

Очікувана вартість предмета закупівлі: 2 720 000,00 грн

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Функції	Друк/ копіювання/ сканування
Швидкість монохромного копіювання/друку А4 (стор./хв.)	≥ 40 стор./хв.
Швидкість монохромного двостороннього друку А4 (стор./хв.)	≥ 20 стор./хв.
Роздільна здатність друку (dpi)	≥ 1200 x 1200 (оптична),
Формати паперу які повинні підтримуватись	A6-A4
Масштабування	25-400%
Процесор	З частотою на менше 800MHz
Мови опису сторінок які повинні підтримуватись	PCL6 PostScript 3 Epson FX-850 IBM Proprinter PDF 1.7 XPS 1.0
Операційні системи які повинні підтримуватись	Windows 7 (32/64), Windows 8.1 (32/64), Windows 10 (32/64), Windows Server 2008 (32/64), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Macintosh OS X 10.*, Linux,
Швидкість сканування Кольоровий / Монохромний	≥ 24/20 сторінки за хвилину
Наявність АПД	Так
Роздільна здатність сканування (dpi)	Не менше 1200x1200
Підтримувані формати файлів для сканування	PDF / PDF/A / JPEG / XPS / TIFF / BMP
Підтримувані напрями та технології сканування	eMail, CIFS, OCR, TWAIN, WIA, ICA, FTP,SFTP,Sharepoint, USB
Наявність АПД	Так
Ємність АПД (кількість аркушів формату А4)	Не менше 50
Пам'ять системна (стандартно), Мб	≥ 256 MB
Наявність кольорового інформаційного touchscreen дисплею (стандартно)	Так, діагонально не менше 3.7"
Інтерфейси (стандартно та опційно)	Стандартно: 10-Base-T/100-Base-TX USB 2.0 B (host); USB 2.0 Wireless IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructure mode / Ad-hoc mode), Wi-Fi Direct IEEE 802.11 g/n

Мережеві протоколи	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP
Щільність паперу (г/м²)	Від 60 до 200 г/м ²
Касети для паперу (стандартно): Лоток ручного подавання(стандартно):	- Касета 1 x 250 арк., А6-А4, 60-120 г/м ² ; - Лоток 50 арк., А6-А4, користувацький розмір, 60-200 г/м ²
Двосторонній друк	Повинен підтримувати: формати А4, щільність паперу 60–105 г/м ² ;
Рекомендоване місячне навантаження	≥ 5 000 сторінок на місяць
Максимальне місячне навантаження	≥ 100 000 сторінок на місяць
Наявність тонеру чб	Старовий тонер ємністю ≥ 8000 сторінок при 5 % заповненні А4 формату
Наявність фотоциліндру чб	Ємністю ≥ 50 000 сторінок (3 page/job) при 5 % заповненні А4 формату
Енерговитрати	Не більше 1350 Вт
Наявність режиму енергозбереження	Так
Загальний життєвий ресурс (копій / відбитків)	≥ 300 000 стор. (А4)
Термін безкоштовного гарантійного сервісного обслуговування	≥36 місяців , або ≥ 60 000 відбитків/копій (А4)

Обґрунтування розміру бюджетного призначення:

Видатки, передбачені Кошторисом на 2024 рік Територіального управління Державної судової адміністрації України в Полтавській області за бюджетною програмою КПКВК 0501020 «Забезпечення здійснення правосуддя місцевими, апеляційними судами та функціонування органів і установ системи правосуддя» по КЕКВ 2210 «Предмети матеріали, обладнання та інвентар».

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Міністерством розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України затверджена примірна методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі від 18.02.2020 №275, якою передбачені методи визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: 1) здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро», тощо; 2) отримання комерційних (цінових) пропозицій від виробників, офіційних представників (дилерів), постачальників; 3) у разі обмеження конкуренції на ринку певних товарів та враховуючи їх специфіку при розрахунку використовуються ціни попередніх закупівель аналогічного товару та/або минулих періодів (з урахуванням індексу інфляції, зміни курсів іноземних валют). Відповідно до вказаної методики, при визначенні очікуваної вартості предмету закупівлі товарів, робіт та послуг використовується один із методів формування очікуваної вартості предмету закупівлі та проведення моніторингу цін для подальшого укладення договорів.

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена методом здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро» з урахуванням фактичної кількості, фізичного та морального зносу та наявної потреби в оргтехніці місцевих загальних судів Полтавської області у попередніх періодах та в межах наявних кошторисних призначень.