

Załącznik 1
specyfikacja wielofunkcyjnych urządzeń drukujących na formacie A4
do wniosku o rozpoczęcie postępowania w sprawie zamówienia nr UR.BI.ISI.26.0013.2016.ZB.1.

OGÓLNE	
Funkcje	drukowanie monochromatycznie, kopiowanie monochromatycznie, skanowanie mono/kolor, faksowanie
technologia druku	laserowa/LED
zarządzanie	http, panel urządzenia z kolorowym wyświetlaczem dotykowym o przekątnej min. 9", interfejs w j. polskim
interfejsy urządzenia	Port USB 2.0 zgodny ze specyfikacją Hi-Speed (Typ B), Port USB z przodu zgodny ze specyfikacją USB 2.0 (typ A), Port USB zgodny ze specyfikacją USB 2.0 (typ A) Gigabit Ethernet (10/100/1000)
zasobniki papieru	min. 2 kasety o poj. min. 500 ark. formatu A4 o gramaturze 80 z możliwością instalacji kolejnych podajnik uniwersalny o pojemności min. 100 ark. formatu A4 o gramaturze 80
odbiornik wydruków	o poj. min. 500 ark. formatu A4 o gramaturze 80
Obsługiwana gramatura nośników -podajnik standardowy	70-170 (albo szerszy zakres z zachowaniem wskazanego)
dysk twardy	zainstalowany
podajnik dokumentów	automatyczny o poj. min. 75 ark. formatu A4 o gramaturze 80 z automatycznym dwustronnym skanowaniem dokumentu
Obsługiwane systemy operacyjne	Microsoft Windows 2000, 2000 Server z usł. term., XP, XP x64, 2003 Server, 2003 Server z usł. term., 2003 x64 Server, 2003 x64 Server z usł. term., Vista, Vista x64, 2008 Server, 2008 x64 Server, 2008 Server z usł. term. 2008 x64 Server z usł. term., 7, Linux
Wspierane protokoły sieciowe	TCP/IP IPv4 TCP UDP
Sposoby druku sieciowego	LPR/LPD Direct IP (Port 9100) Socket (Raw TCP/IP)
możliwość podpięcia przez port USB czytnika kart zbliżeniowych	tak
możliwość personalizacji wyświetlacza (np. ilość ikon, tło, wygaszac).	tak
inne	współpraca z systemem Papercut
DRUKARKA	
rozdzielczość drukowania	min. 600 x 600 dpi
szybkość drukowania	min 45 str./min jednostronnie formatu A4
Czas wydruku pierwszej strony	do 10 sek.
druk dwustronny	automatyczny (wbudowany moduł druku dwustronnego)
Druk bezpośredni z USB	Tak
języki obsługi drukarek	PCL5e, PCL6, PS3, PDF 1.6 bądź emulacje
KOPIARKA	
rozdzielczość kopiowania	min. 300 x 300dpi
szybkość kopiowania	min. 45 str./min. jednostronnych kopii formatu A4
czas uzyskania 1 kopii	do 10 sek.
pomniejszanie/powiększanie	50-200%
metody kopiowania	1-1, 1-2, 2-1, 2-2
SKANER	
typ skanera	płaski, kolorowy z automatycznym podajnikiem dokumentów
skanowanie dwustronne	automatyczne
rozdzielczość optyczna	min. 300x300 (mono/kolor)
rodzaje skanowania	do e-mail, do SMB, do FTP, do USB
formaty zeskanowanych plików	JPEG, JPG, PDF
szybkość skanowania	min. 45 stron A4 mono/kolor skanowania jednostronnego
FAX	
wysyłanie/odbieranie	tak/tak
modem	33,6 kbps
typ linii telefonicznej	analogowa