

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – część D**

Lp.	Nazwa sprzętu / minimalne parametry wymagane przez zamawiającego	Opis techniczny oferowanego sprzętu
1.	<p><b>Urządzenie wielofunkcyjne – 1szt.</b></p> <p>Funkcje</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Drukowanie, kopiowanie, skanowanie</li> </ul> <p><u>Parametry drukowania</u></p> <p>Technologia druku: druk laserowy</p> <p>Prędkość druku w czerni: Tryb normalny: min. 38 str./min</p> <p>Czas wydruku pierwszej strony (tryb gotowości) Czerń: maks 6 s</p> <p>Cykl roboczy (miesięczny, format A4) do 80 000 stron</p> <p>Jakość druku w czerni (tryb best) do 1200 × 1200 dpi, 600 × 600 dpi</p> <p>Wyświetlacz: intuicyjny, kolorowy, graficzny ekran dotykowy o przekątnej min 7,5 cm (3")</p> <p>Szybkość procesora: min 1200 MHz</p> <p>Możliwość pracy bezprzewodowej: wbudowana karta Wi-Fi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Uwierzytelnianie z użyciem protokołu WEP, WPA/WPA2, WPA Enterprise</li> <li>– szyfrowanie AES lub TKIP</li> <li>– WPS</li> <li>– Wi-Fi Direct</li> </ul> <p>Łączność (tryb standardowy)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– min1 port Hi-Speed USB 2.0</li> <li>– min 1 port USB hosta</li> <li>– min 1 port sieciowy Gigabit Ethernet 10/100/1000T</li> <li>– min 1 karta sieci bezprzewodowej 802.11b/g/n</li> </ul> <p><u>Obsługa papieru</u></p> <p>Standardowy podajnik papieru: podajnik 1 na min 100 arkuszy; podajnik 2 na min 250 arkuszy</p> <p>Opcjonalny podajnik papieru: Opcjonalny trzeci podajnik na min 550 arkuszy</p> <p>Standardowa pojemność odbiornika papieru: odbiornik papieru na 150 arkuszy</p> <p>Maksymalna pojemność odbiornika (arkusze) do 150 arkuszy</p> <p>Drukowanie dwustronne</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Automatyczny (standardowo)</li> </ul> <p>Obsługiwane formaty nośników</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Podajnik 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), koperta B5, koperta C5, koperta DL, niestandardowe rozmiary</li> <li>– Podajnik 2 i 3: A4, A5, A6, B5 (JIS), niestandardowe rozmiary</li> </ul> <p>Rozmiary nośników, do dostosowania</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Podajnik 1: od 76,2 x 127 do 215,9 x 355,6 mm</li> </ul>	

	<p>– Podajniki 2, 3: 104,9 x 148,59 do 215,9 x 355,6 mm          Nośniki: papier (zwykły, EcoEFFICIENT, lekki, ciężki, typu bond, kolorowy, firmowy, wstępnie zadrukowany, dziurkowany, ekologiczny, szorstki), koperty, etykiety, folie przezroczyste          Obsługiwana gramatura nośników: podajnik 1: od 60 do 175 g/m<sup>2</sup>; podajnik 2 i opcjonalny podajnik 3 na 550 arkuszy: od 60 do 120 g/m<sup>2</sup></p> <p><u>Parametry skanera</u></p> <p>Typ skanera: skaner płaski, automatyczny podajnik dokumentów          Rozdzielczość skanowania, optyczna: do 1200 x 1200 dpi          Format skanowania: maksymalny 297 x 216 mm          Maks. format skanowania (automatyczny podajnik dokumentów): 216 x 355,6 mm          Min. format skanowania (automatyczny podajnik dokumentów): 102 x 152 mm          Prędkość skanowania (tryb normalny, format A4): do 26 str./min i 47 obrazów/min (w czerni), do 21 str./min i 30 obrazów/min (w kolorze)          Zalecana liczba stron skanowanych miesięcznie: 750 do 4000          Pojemność automatycznego podajnika dokumentów: standardowo, 50 arkuszy          Standardowe funkcje cyfrowej dystrybucji dokumentów</p> <p>– Skanowanie do wiadomości e-mail; Skanowanie do folderu sieciowego;          Skanowanie do chmury</p> <p>Formaty plików, obsługiwane</p> <p>– Skanowanie do pamięci USB oraz skanowanie z panelu przedniego do folderu sieciowego obsługuje tylko: JPG, PDF</p> <p><u>Parametry Kopiarki</u></p> <p>Prędkość kopiowania (tryb normalny): czerń: min. 38 kopii/min          Rozdzielczość kopii (tekst w czerni): 600 x 600 dpi          Rozdzielczość kopiowania (tekst i grafika w kolorze): 600 x 600 dpi          Ograniczenie liczby kopii/poszerzenie ustawień: 25 do 400%          Kopie, maks. do 99 kopii</p> <p>W zestawie z kablem USB          Gwarancja: min 24 miesiące gwarancji</p>	
2.	<p><b>Urządzenie wielofunkcyjne- 2 szt.</b></p> <p>Technologia druku: atramentowa, kolorowa          Obsługiwany typ nośnika: papier fotograficzny, papier zwykły          Obsługiwany format nośnika: Formaty niestandardowe, DL, B5, A6, A5, A4          Podajnik papieru: min 125 arkuszy          Odbiornik papieru: min 25 arkuszy</p>	

<p> Szybkość druku w kolorze: min 8 str./min  Szybkość druku w mono: min 12 str./min  Maksymalna rozdzielczość druku: 1200 x 1200 dpi  Szybkość skanowania: maks 16 s  Szybkość kopiowania: min 5 str./min  Rozdzielczość skanowania: 1200 x 1200 dpi  Maksymalny format skanu: A4  Miesięczne obciążenie: min 1000 str./miesiąc  Funkcja faksu: Nie  Druk dwustronny (dupleks): automatyczny  Interfejsy: AirPrint, Wi-Fi, USB  Wyświetlacz: wbudowany  Dołączone akcesoria: kabel USB, zestaw pełnych tuszów, kabel zasilający </p>	
---	--