

Zbiorcza specyfikacja urządzeń, o których mowa w pkt 1 SIWZ

| własności / funkcje / niezbędne wymagania | grupa I | grupa II | grupa III | grupa IV | grupa V |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| | A3 mono (2 szt.) | A4 mono (16 szt.) | A4 kolor (9 szt.) | A3 kolor (3 szt.) | A4 kolor (2 szt.) |
| | ogólne | | | | |
| funkcjonalność urządzenia | drukowanie, skanowanie, kopiowanie, faksowanie (z wyjątkiem grupy I) | | | | |
| obsługiwane formaty papieru | A3, A4 | A4 | A4 | A3, A4 | A4 |
| podajniki papieru | 1 podajnik o poj. minimum 2 500 ark. o gramaturze 80 g/m ² ; 1 podajnik o poj. minimum 500 ark. o gramaturze 80 g/m ² ; 1 podajnik uniwersalny o poj. minimum 100 ark. o gramaturze 80 g/m ² | 2 podajniki o poj. minimum 500 ark. o gramaturze 80 g/m ² ; 1 podajnik uniwersalny o poj. minimum 100 ark. o gramaturze 80 g/m ² ; możliwość zamontowania dodatkowych podajników papieru | | 1 podajnik o poj. minimum 500 ark. o gramaturze 80 g/m ² ; 1 podajnik o poj. minimum 50 ark. o gramaturze 70 g/m ² – 300 g/m ² | |
| zarządzanie urządzeniem | za pośrednictwem przeglądarki internetowej (interfejs w języku polskim); za pomocą panelu urządzenia z dotykowym graficznym wyświetlaczem kolorowym o przekątnej: min. 9" w grupie I, IV, oraz min. 7" w grupie II, III; interfejs w języku polskim, personalizacja wyświetlacza (np. ilość ikon) | | | za pośrednictwem przeglądarki internetowej (interfejs w języku polskim); za pomocą panelu urządzenia z dotykowym graficznym wyświetlaczem kolorowym o przekątnej min. 4"; interfejs w języku polskim | |
| interfejsy USB | 1 port Hi-Speed USB zgodny ze specyfikacją USB2.0 TYP A; 1 port Hi-Speed USB zgodny ze specyfikacją USB2.0 TYP B | co najmniej 2 porty Hi-Speed USB zgodne ze specyfikacją USB2.0 TYP A, w tym 1 port z przodu urządzenia; 1 port Hi-Speed USB zgodny ze specyfikacją USB2.0 TYP B | | | |
| interfejs Ethernet | 10/100/1000 BaseTX (RJ-45) | | | | |
| obsługiwane systemy operacyjne | Microsoft Windows, XP, 7, 10, Server 2003, Server 2008, Server 2012 – 32 i 64 bit Linux Debian, Open SuSe | | | | |
| wspierane protokoły sieciowe | TCP/IP IPv4, TCP, UDP | | | | |
| odbiornik wydruków | poj. minimum 2 500 ark. o gramaturze 80 g/m ² | standardowy | | | |
| własności / funkcje | skaner | | | | |
| rozdzielczość optyczna skanowania mono/kolor | 150 dpi – 300 dpi lub szerszy zakres z zachowaniem wskazanego | | | | |
| rodzaj skanera | płaski z ADF | | | | |
| podajnik oryginałów (ADF) | poj. minimum 80 ark. o gramaturze 80 g/m ² | poj. minimum 50 ark. o gramaturze 80 g/m ² | | | |
| skanowanie dwustronne | automatyczne | | | | |
| rodzaje skanowania | do FTP, SMB, e-mail, USB Flash Drive | | | | |
| formaty skanowanych dokumentów | tiff, pdf, jpeg | | | | |
| szybkość skanowania A4 mono/kolor jednostronnie | minimum 80/80 stron na minutę | minimum 40/25 stron na minutę | minimum 35/35 stron na minutę | minimum 30/30 stron na minutę | minimum 20/20 stron na minutę |

| własności / funkcje | drukarka | | | | |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|
| technologia drukowania | laser lub LED | | | atramentowa | |
| rozdzielczość druku mono/kolor | minimum 600x600 dpi | | | | |
| szybkość drukowania A4 mono/kolor jednostronnie | minimum 60/-- stron na minutę | minimum 35/-- stron na minutę | minimum 35/35 stron na minutę | minimum 35/35 stron na minutę | minimum 20/20 stron na minutę |
| czas wydruku pierwszej strony ze stanu stand by | maksimum 6 sekund | maksimum 9 sekund | | | |
| gramatura obsługiwanego papieru/innych nośników | 70 g/m ² – 170 g/m ² w grupie I, III, IV, oraz 60 g/m ² – 163 g/m ² w grupie II | | | | 70 g/m ² – 300 g/m ² |
| drukowanie dwustronne | automatyczne | | | | |
| język druku | PCL 5e, PCL6, PostScript lub emulacje | | | | |
| własności / funkcje | kopiarka | | | | |
| metody kopiowania | jednostronnie/jednostronnie, jednostronnie/dwustronnie, dwustronnie/jednostronnie, dwustronnie/dwustronnie | | | | |
| szybkość kopiowania A4 mono/kolor jednostronnie | minimum 60/-- stron na minutę | minimum 35/-- stron na minutę | minimum 45/45 stron na minutę | minimum 40/40 stron na minutę | minimum 20/20 stron na minutę |
| zakres pomniejszania/powiększania | 50% – 200% lub szerszy zakres z zachowaniem wskazanego | | | | |
| | faks analogowy, szybkość modemu 33,6 kb/s | | | | |
| | wyposażenie dodatkowe | | | | |
| | urządzenia wolnostojące na podstawie z kółkami, umożliwiającej obsługę w postawie wyprostowanej oraz swobodne przemieszczanie urządzenia | | | urządzenia stolikowe | |
| | | zainstalowany czytnik kart HID Prox 125 kHz w 11 urządzeniach | zainstalowany czytnik kart HID Prox 125 kHz w 5 urządzeniach | | możliwość instalacji czytnika kart HID Prox 125 kHz |
| | grupa I | grupa II | grupa III | grupa IV | grupa V |
| | A3 mono (2 szt.) | A4 mono (16 szt.) | A4 kolor (9 szt.) | A3 kolor (3 szt.) | A4 kolor (2 szt.) |

Urządzenia określone w grupach I-IV (w sumie 30 szt.) nie muszą być jednakowe lub nowe (dotychczas nieużywane).

Urządzenia określone w grupie V (2 szt.) muszą być fabrycznie nowe, ale nie muszą być jednakowe.