

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

| Cecha  | wymagane parametry  |
|--|---|
| rodzaj urządzenia  | wielofunkcyjne – drukowanie/skanowanie/kopiowanie   |
| technologia druku  | laserowa kolor  |
| format   | A3  |
| obsługiwane formaty nośników   | co najmniej A6, A5, A4, A3  |
| obsługiwana gramatura nośników   | co najmniej 300 g/m <sup>2</sup>  |
| prędkość drukowania  | co najmniej 22 strony A4 / min.   |
| rozdzielczość druku monochromatycznego   | co najmniej 1800x600 dpi  |
| rozdzielczość druku kolorowego   | co najmniej 1200x1200 dpi   |
| czas wydruku pierwszej strony  | co najwyżej 7 sekund  |
| czas nagrzewania   | co najwyżej 20 sekund   |
| wydajność tonera standardowego (monochromatycznego)  | co najmniej 27000 stron A4 wg normy producenta  |
| wydajność tonera standardowego (kolorowego)  | co najmniej 25000 stron A4 wg normy producenta  |
| miesięczne obciążenie kopiowania/drukowania  | co najmniej 35000 stron   |
| poziom hałasu  | co najwyżej 50 dB   |
| sposób skanowania  | mono, w kolorze, automatyczne skanowanie dwustronne dokumentów w formacie A3 lub mniejszych   |
| optyczna rozdzielczość skanowania  | co najmniej 600x600 dpi   |
| skanowanie do plików w formacie  | co najmniej JPEG, TIFF, PDF   |
| funkcje skanowania   | co najmniej skanowanie do PC, do e-mail, do FTP, SMB, do skrzynki dokumentów  |
| rozdzielczość kopiowania   | co najmniej 600x600 dpi   |
| prędkość kopiowania monochromatycznego   | co najmniej 22 strony A4 / min.   |
| prędkość kopiowania w kolorze  | co najmniej 22 strony A4 / min.   |
| sposób kopiowania  | mono, w kolorze, automatyczne kopiowanie dwustronne dokumentów w formacie A3 lub mniejszych   |
| podajniki  | co najmniej dwie kasety na papier, każda o pojemności co najmniej 500 arkuszy, umożliwiające załadowanie arkuszy papieru A4 i A3<br>dwuprzebiegowy automatyczny podajnik dokumentów   |
| panel operatora  | wyposażony w ekran dotykowy (opisy na panelu oraz komunikaty na ekranie w języku polskim)   |
| podstawa   | oryginalna podstawa producenta urządzenia z katalogu dostępnych fabrycznie opcji, zamykana, na kółkach  |
| standardowe języki drukarki  | co najmniej PCL 6, PCL 5c   |
| interfejsy   | USB 2.0, Ethernet 10/100/1000Base-T   |
| dodatkowe materiały eksploatacyjne (dostarczone w komplecie w ramach oferowanej ceny jednostkowej) | <b>tonery</b> w ilości, która zapewni wydrukowanie minimum 27 000 stron A4 w trybie monochromatycznym i 25000 stron w kolorze<br><b>bębny</b> w ilości, która zapewni wydrukowanie minimum 70000 stron A4 w trybie monochromatycznym i minimum 55000 stron w kolorze<br><br>Dostarczone materiały muszą być nowe i nieużywane, pierwszej kategorii oraz wyprodukowane przez producenta oferowanych urządzeń |
| oprogramowanie   | nośnik ze sterownikami do urządzenia, oraz oprogramowaniem umożliwiającym jego użytkowanie (jeśli producent zapewnia takie oprogramowanie)  |
| inne akcesoria   | kable zasilające  |
| zgodność z systemami operacyjnymi  | możliwość pracy urządzenia z komputerem PC z zainstalowanym systemem Windows 7 Professional 64-bit, Windows 8 Pro 64-bit, Windows 10 Pro 64-bit   |
| gwarancja  | co najmniej na 3 lata, serwis w autoryzowanym punkcie serwisowym  |
| dostawa  | dostawa do biura Zamawiającego  |
| wymagania dodatkowe  | urządzenie powinno posiadać certyfikat EnergyStar   |

|  |   |
|--|---|
|  | możliwość zakładania skrzynek użytkowników zabezpieczonych kodem dostępu                    |
|  | możliwość przesyłania zleceń drukowania do drukarki z poziomu stacji roboczych użytkowników |
|  | możliwość przesyłania skanów dokumentów do folderu współdzielonego serwera plików           |
|  | możliwość automatycznego drukowania dwustronnego  |
|  | dokumentacja w języku polskim lub angielskim  |

  
Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
w Gorzowie Wielkopolskim  
Jan Rydzanicz

Naczelnik Wydziału  
Organizacyjno-Finansowego

  
Barbara Siedłowska

1.10.2016 Dawej

(Del)