

ZA.240.10.2017.GCH

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**Urządzenie wielofunkcyjne laserowe, monochromatyczne, A3:**

Komponent:	Wymagane minimalne parametry:
Wymagane funkcje	Kopiarka, drukarka sieciowa, skaner sieciowy
Technologia druku	technologia laserowa, monochromatyczna
Format oryginału	A3
Format kopii	A4-A6
Prędkość druku	Min. 40 stron A4 / min.
Rozdzielczość drukowania	1200x1200 dpi
Kopiowanie wielokrotne	do 999 kopii
Pamięć RAM	Min. 4 GB
Dysk HDD lub SSD	Min. 300 GB
Zoom	25-400%
Panel operatora	Panel wyposażony w kolorowy ekran dotykowy LCD, opisy na panelu oraz komunikaty na ekranie w języku polskim. Integracja z aplikacjami zewnętrznymi poprzez ekran dotykowy urządzenia.
Dupleks	Automatyczny, obsługa papieru 80-250 g/m ²
Podajnik dokumentów	Automatyczny dwustronny, taca podającej na min. 140 ark. 80 g/m ²
Podajniki papieru	- Podajnik automatyczny min. 2 x 500 ark., 60-300 g/m ² (w tym min. jeden obsługujący papier formatu A3), - Taca boczna na min. 150 ark. A6-A3, 60-300 g/m ²
Podstawa na kółkach	Dedykowana metalowa podstawa zamykana producenta urządzenia z katalogu dostępnych fabrycznie opcji, zamykana, na kółkach. Dopasowana kolorystycznie, wzorniczo i kształtem do obudowy urządzenia.
Pamięć drukarki	Współdzielona z kopiarką (dotyczy pamięci RAM i HDD)
Funkcja druku sieciowego	W standardzie
Emulacje	PCL 6, PostScript 3, wydruk bezpośredni plików PDF i XPS
Interfejsy	Min. USB 2.0, Ethernet 10/100/1000Base-T, USB dla pamięci przenośnej
Funkcja skanowania sieciowego	W standardzie, skanowanie pełno-kolorowe
Funkcje skanowania	Skanowanie do PC, do e-mail, do FTP, sieciowy TWAIN, do pamięci przenośnej USB, WIA, SMB, do skrzynki dokumentów na wewnętrznym HDD.
Rozdzielczość skanowania	600 dpi
Prędkość skanowania	min. 50 str. / min. (A4, kolor, 300 dpi)
Druk poufny	Urządzenie umożliwi realizację druku poufnego z zabezpieczeniem w postaci kodu PIN. Realizowany w oparciu o sterownik, gdzie jednorazowy PIN przypisany jest określonemu wydrukowi oraz realizowany na urządzeniu na którym tworzony każdemu użytkownikowi katalog, do którego zapisywane są pliki.
Typy plików	- PDF, JPEG, TIFF, XPS, PDF-OCR przeszukiwalny (wyszukiwanie tekstu), szyfrowany, PDF/A, - PDF, PDF/A, PDF zaszyfrowany (hasło zabezpieczające przed otwarciem i wydrukiem), PDF dodatkowo skompresowany, JPEG, TIFF, XPS.
Materiały eksploatacyjne jako wyposażenie standardowe (dostarczone w komplecie w ramach oferowanej ceny jednostkowej)	- Tonery: w ilości, która zapewni wydrukowanie minimum 30 000 stron A4 (zgodnie z ISO 19798), - Urządzenie powinno być dostarczone z materiałami eksploatacyjnymi (za wyjątkiem tonerów), które zapewnią wydrukowanie minimum 600 000 stron A4. Dostarczone materiały muszą być nowe i nieużywane, oraz wyprodukowane przez producenta oferowanego urządzenia
Możliwość rozbudowy	- Podajniki papieru na min. 6000 ark. A4 (łącznie), 80 g/m ² ; finiszier zszywający, min. 2 tace odbiorcze o łącznej pojemności min. 4.000 ark. A4-80 g/m ² , obsługa papieru o wadze 60-300 g/m ² , zszywacz min. 50 ark., dziurkacz 2/4, - Standardowy faks klasy Super G3
Urządzenie powinno zostać dostarczone z aplikacją serwerową do monitorowania środowiska druku o następującej funkcjonalności:	- Zbieranie danych dot. urządzeń: model, adres IP, lokalizacja, całkowity stan licznika, numer seryjny, - Prezentowanie aktualnego statusu urządzeń, oferowanych funkcji, - Przeszukiwanie sieci pod kontem nowo zainstalowanych urządzeń poprzez protokół SNMP v1/v2/v3, - System alertów dotyczący zacięć, usterek i poziomu materiałów

	<p>eksploatacyjnych wysyłane pod wskazany adres e-mail,</p> <ul style="list-style-type: none"> - Możliwość tworzenia harmonogramów raportów między innymi dla liczników urządzeń, właściwości urządzeń, które będą w określonym czasie przesyłane pod wskazany adres e-mail, - Możliwość generowania raportów w następujących formatach HTML, PDF, XML, CSV, - Możliwość załadowania planu pomieszczenia lub piętra do systemu oraz funkcja rozlokowania urządzeń na planie. Każde rozlokowane urządzenie na planie prezentuje aktualny status, - Dostęp webowy do aplikacji, - Obsługa języka polskiego, - Możliwość tworzenia harmonogramów do aktualizacji firmware urządzeń, - Możliwość zarządzania aplikacjami zainstalowanymi na urządzeniu w zakresie aktywacji, deaktywacji i odinstalowania.
Gwarancja i serwis	<p>Wykonawca udzieli na urządzenie min. 24 mies. gwarancji (właściwy okres zostanie wskazany w ofercie wykonawcy), z usługami serwisu świadczonymi w siedzibie użytkownika, z czasem interwencji technika max. 72 godziny.</p>
Wymagania dodatkowe	<p>Wykonawca zobowiązany będzie do złożenia na wezwanie Zamawiającego:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Certyfikatu ISO 9001:2008 na świadczenie usług serwisowych oraz autoryzację producenta urządzenia wielofunkcyjnego, - Certyfikatu ISO 9001:2008 producenta oferowanego sprzętu, - Oświadczenia producenta sprzętu lub jego autoryzowanego przedstawiciela w Polsce, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych Wykonawcy lub firmy serwisującej przejmie on na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem - dokumenty potwierdzające dołączyć do oferty. W przypadku gdy Wykonawcą jest autoryzowany przedstawiciel producenta oświadczenia nie wymaga się.
Dostawa	<p>Miejsce dostawy zamówienia – siedziba Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi, 90-113 Łódź, ul. Traugutta 25, piętro 12, instalacja oraz instruktaż z obsługi urządzenia.</p>