

Opis techniczny przedmiotu zamówienia dla drukarko-kopiarki: monochromatycznej nowej lub z niewielkim przebiegiem

Lp.	Nazwa parametru	Wartości parametru
1.	Prędkość kopiowania i drukowania	Min. 30 stron A4 na minutę
2.	Czas nagrzewania	do 45 sek.
3.	Czas wydruku pierwszej strony	Mono max 5 sekund
4.	Technologia drukowania	Laserowa lub led
5.	Poziomy szarości	256
6.	Powiększenie	25- 400% krok co 1%
7.	Rozdzielczość kopiowania	min. 600x600 dpi
8.	Pojemność wejściowa papieru	min. 2500 arkuszy przy gramaturze 80 g/m ²
9.	Obciążalność miesięczna	min. 25.000 kopii
10.	Podajnik boczny dla grubych nośników / lub możliwość podawania grubych nośników (w zakresie wymaganej gramatury) z kasy	min w zakresie 60 g/m ² – 250 g/m ²
11.	Panel operatorski dotykowy (ekran ciekłokrystaliczny spełniający jednocześnie funkcję klawiszy sterujących)	wymagany
12.	Format papieru	A6 – A3
13.	Gramatura papieru podawanego z kasy	min. w zakresie 60 g/m ² – 90 g/m ²
14.	Sortowanie bez dodatkowego urządzenia zewnętrznego	wymagane
15.	Automatyczny podajnik oryginałów RADF	min. 50 arkuszy (80g/m ²)
16.	Kody użytkownika	min. 200 kodów
17.	Moduł automatycznego kopiowania i drukowania dwustronnego	wymagany
18.	Moduł drukarki	wymagany
19.	Rozdzielczość drukowania	min. 1200x1200 dpi
20.	Pamięć urządzenia	min. RAM 2300 MB
21.	Dysk twardy	min. 200 GB
22.	Wydruk bezpieczny po podaniu hasła	wymagany
23.	Interfejsy	standardowe :USB 2.0, karta sieciowa T/100 base-TX,/1000 base - TX
24.	Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 2000/XP/Vista/7/8/Server 2003/Server 2008/ Server 2008R2, Server 2012, Macintosh OS X v10.2 lub nowszy.
25.	Język drukarki	PCL 6, PCL5, PostScript 3, PDF 1.6
26.	Moduł skanera	wymagany
27.	Skanowanie w czerni i kolorze	wymagane
28.	Szybkość skanowania	min. 70 obrazów/min
29.	skanowanie do e-maila,	wymagane (bezpośrednio z urządzenia)
30.	Skanowanie do foldera	wymagane - protokoły SMB – (bez konieczności instalacji dodatkowego oprogramowania i sprzętu)
31.	Formaty wyjściowe	PDF/TIFF/JPEG/Wysoka kompresja PDF
32.	Zasilanie	230V, 50-60 Hz
33.	Instrukcja obsługi, opisy przycisków, komunikaty na wyświetlaczu ciekłokrystalicznym	wymagane w języku polskim

34.	Dostęp do urządzenia realizowany za pomocą kart zbliżeniowych bez użycia zewnętrznego czytnika	Wbudowany czytnik do kart zbliżeniowych MIFare, dostosowany do systemu Q-vision
35.	Urządzenie gotowe do pracy zawierające komplet materiałów eksploatacyjnych	wymagane
36.	wykorzystanie książki adresowej email poprzez protokół LDAP (MS Active Directory)	wymagane
37.	Drukowanie raportów systemowych	wymagane, w języku polskim lub angielskim
38.	Kable łączące	sieciowy-komputerowy min. 3 m, zasilający
39.	Podstawa pod urządzenie	oryginalna producenta koparki
40.	Finiszier	Typ zewnętrzny, 3200 arkuszy A4, 1700 arkuszy A3 Format A6 - A3W (311 - 457 mm) Sortowanie, grupowanie
41.	Dodatkowe wyposażenie	Zintegrowany lub załączony jako akcesorium z możliwością podłączenia czytnik kart RF. Kompatybilność z systemem Q-vision posiadany przez Zamawiającego bez dodatkowych przystawek (wgrane odpowiednie oprogramowanie) Dostarczony sprzęt powinien być wyposażony w komplet oryginalnych materiałów eksploatacyjnych na min. 20 000 wydruków
42.	Zużycie materiałów eksploatacyjnych	Dopuszczalne zużycie nie większe niż 30% Przebieg, nie większy niż. 160 000 kopii. Urządzenie nie starsze niż 1 rok.
43.	Gwarancja	Minimum 36 miesięcy na całość urządzenia. Materiały eksploatacyjne objęte gwarancją na czas ich eksploatacji według parametrów producenta. Przeгляд serwisowy pozwalający zachować gwarancję nie częściej niż raz w roku, w kwocie nie przekraczającej 7% wartości urządzenia.

Zamawiający zastrzega sobie prawo przeprowadzenie odbioru jakościowego oferowanego przez Oferenta sprzętu przed podpisaniem z nim umowy. Odbiór jakościowy polegać będzie na przeprowadzeniu testów i sprawdzeniu zgodności z zapisami SIWZ.