

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA DOSTAWA
FABRYCZNIE NOWYCH KSEROKOPIAREK
W RAMACH PROJEKTU
„E-GMINY W LUBELSKIM OBSZARZE FUNKCJONALNYM”.**

I. Kserokopiarka kolorowa A3 z funkcją drukarki i skanera sieciowego (5 szt. dla Gminy Niedzwica Duża) Parametry minimalne:

Lp.	Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
1	Technologia druku	technologia laserowa, czterobębnowa
2	Format oryginału i kopii	A3-A6
3	Prędkość drukowania	min. 35 stron A4 / min. w kolorze i mono, min. 20 stron A3 / min. w kolorze i mono
4	Rozdzielczość drukowania	1200 x 1200 dpi
5	Czas wydruku pierwszej strony	kolorowej maks. 8 sek., czarno-białej maks. 6 sek.
6	Czas nagrzewania	maks. 30 sek. od włączenia zasilania
7	Kopiowanie ciągłe	do 999 kopii
8	Pamięć RAM	min. 4 GB
9	Dysk twardy	min. 250 GB
10	Panel operatora	Panel wyposażony w kolorowy ekran dotykowy min. LCD 7 cali, opisy na panelu oraz komunikaty na ekranie w języku polskim,
11	Dupleks	automatyczny, obsługa papieru 70-250 g/m ²
12	Podajnik dokumentów	Jednoprzebiegowy, dwustronny, pojemność tacy podającej min. 250 ark. 80 g/m ²
13	Podajniki papieru	<ul style="list-style-type: none"> • podajnik automatyczny min. 2 x 500 ark., (w tym min. 1 obsługujący papier formatu A3) zintegrowany z kserokopiarką; • taca boczna na min. 80 ark. A6-A3,
14	Podstawa	na kółkach dostosowana do wymiarów oferowanej kserokopiarki
15	Język opisu strony	PCL 6, Post Script Level 3 (dopuszcza się emulację)
16	Interfejsy	USB 3.0, Ethernet 10/100/1000 Mb
17	Funkcje skanowania	skanowanie do e-mail, TWAIN (sieciowy), do pamięci przenośnej USB, SMB
18	Rozdzielczość skanowania	600 dpi
19	Prędkość skanowania	kolor: min. 80 str. / min. (300 dpi/A4)
20	Typy plików	PDF, PDF przeszukiwalny, JPEG,

21	Materiały eksploatacyjne jako wyposażenie standardowe (dostarczone w komplecie z urządzeniem)	<p>Tonery kolorowe (C, M, Y): w ilości, która zapewni wydrukowanie minimum 40 000 kolorowych stron A4, obsługa tonerów o wydajności min. 20 000 stron A4. Należy dostarczyć do każdego urządzenia odpowiednią ilość kompletów tonerów kolorowych, umożliwiających łącznie według danych producenta na wydrukowanie minimum 40 000 kolorowych stron A4.</p> <p>Tonery czarne (K): w ilości, która zapewni wydrukowanie minimum 56 000 stron A4, obsługa tonerów o wydajności min. 28 000 stron A4. Należy dostarczyć do każdego urządzenia odpowiednią ilość tonerów czarnych, umożliwiających łącznie, według danych producenta, na wydrukowanie minimum 56 000 czarnych stron A4.</p> <p>Bębny (C, M, Y, K): w ilości, która zapewni wydrukowanie minimum 300 000 stron A4 w kolorze czarnym i minimum 130 000 kolorowych stron A4.</p> <p>Dostarczone materiały muszą być nowe i nieużywane, oraz wyprodukowane przez producenta oferowanych urządzeń.</p>
22	Wymagania dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> • Certyfikat ISO 9001:2008 lub równoważny producenta oferowanego sprzętu - <u>przedłożenie tego dokumentu będzie podstawą odbioru dostawy i podpisania protokołu odbioru sprzętu.</u> • Certyfikat ISO 14001:2004 lub równoważny producenta oferowanego sprzętu - <u>przedłożenie tego dokumentu będzie podstawą odbioru dostawy i podpisania protokołu odbioru sprzętu.</u> • Urządzenie musi posiadać funkcjonalność ułatwiającą korzystanie przez osoby niepełnosprawne.
23	Przeglądy/Konserwacje (w cenie kserokopiarki)	Wykonawca wykona w zaoferowanej kwocie przeglądy/konserwacje dostarczonego urządzenia co 6 miesięcy przez okres gwarancji. Naprawy gwarancyjne realizowane na miejscu, czas naprawy nie dłuższy niż 5 dni od zgłoszenia awarii. Zamawiający wymaga każdorazowego dostarczenia protokołu z przeglądu/konserwacji w wersji papierowej.

II. Kserokopiarka monochromatyczna A3 z funkcją drukarki i skanera sieciowego (1 szt. dla Gminy Strzyżewice).

Parametry minimalne:

Lp.	Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
1	Technologia druku	technologia laserowa
2	Format oryginału i kopii	A3-A6
3	Prędkość drukowania	min. 30 stron A4 / min. min. 15 stron A3 / min.



4	Rozdzielczość drukowania	1200 x 1200 dpi.
5	Czas wydruku pierwszej strony	maks. 5 sek.
6	Czas nagrzewania	maks. 24 sek. od włączenia zasilania
7	Kopiowanie ciągłe	do 999 kopii
8	Pamięć RAM	min. 2 GB
9	Dysk twardy	min. 250 GB
10	Panel operatora	Panel wyposażony w kolorowy ekran dotykowy min. LCD 7 cali, opisy na panelu oraz komunikaty na ekranie w języku polskim,
11	Dupleks	automatyczny, obsługa papieru 70-250 g/m ²
12	Podajnik dokumentów	Jednoprzebiegowy, dwustronny, pojemność tacy podającej min. 150 ark. 80 g/m ²
13	Podajniki papieru	podajnik automatyczny min. 2 x 500 ark., (w tym min. 1 obsługujący papier formatu A3) zintegrowany z kserokopiarką; taca boczna na min. 80 ark. A6-A3.
14	Podstawa	szafka na kółkach dostosowana do wymiarów oferowanej kserokopiarki,
15	Język opisu strony	PCL 6, Post Script Level 3 (dopuszcza się emulację)
16	Interfejsy	USB 2.0, Ethernet 10/100/1000 Mb,
17	Funkcje skanowania	skanowanie do e-mail, TWAIN (sieciowy), do pamięci przenośnej USB, SMB
18	Rozdzielczość skanowania	600 dpi.
19	Prędkość skanowania	kolor: min. 80 str. / min. (300 dpi/A4)
20	Typy plików	PDF, PDF przeszukiwalny, JPEG,
21	Materiały eksploatacyjne jako wyposażenie standardowe (dostarczone w komplecie z urządzeniem)	Tonery czarne : w ilości, która zapewni wydrukowanie minimum 24 000 stron A4, obsługa tonerów o wydajności min. 20 000 stron A4. Bębny: w ilości, która zapewni wydrukowanie minimum 120 000 stron A4. Dostarczone materiały muszą być nowe i nieużywane, oraz wyprodukowane przez producenta oferowanych urządzeń.
22	Wymagania dodatkowe	Certyfikat ISO 9001:2008 lub równoważny producenta oferowanego sprzętu - <u>przedłożenie tego dokumentu będzie podstawą odbioru dostawy i podpisania protokołu odbioru sprzętu.</u> Certyfikat ISO 14001:2004 lub równoważny producenta oferowanego sprzętu - <u>przedłożenie tego dokumentu będzie podstawą odbioru dostawy i podpisania protokołu odbioru sprzętu.</u> Urządzenie musi posiadać funkcjonalność ułatwiającą korzystanie przez osoby niepełnosprawne.



23	Przeglądy/Konserwacje (w cenie kserokopiarki)	Wykonawca wykona w zaoferowanej kwocie przeglądy/konserwacje dostarczonego urządzenia co 6 miesięcy przez zaoferowany okres gwarancji. Naprawy gwarancyjne realizowane na miejscu, czas naprawy nie dłuższy niż 5 dni od zgłoszenia awarii. Zamawiający wymaga każdorazowego dostarczenia protokołu z przeglądu/konserwacji w wersji papierowej.
----	--	--