

ZZ-2380-92/21

## **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – ZADANIE 2**

Przedmiot zamówienia obejmuje zakup i dostawę do wskazanego przez Zamawiającego miejsca, fabrycznie nowych urządzeń wielofunkcyjnych monochromatycznych A4 zgodnie z przedstawionym zestawieniem i specyfikacją.

Wszystkie podane parametry opisujące przedmiot zamówienia są parametrami określającymi właściwości (cechy) nie gorsze niż wymagane. Oznacza to, że parametry mogą być odpowiednio wyższe, jeżeli dzięki temu polepszają właściwości przedmiotu zamówienia.

<b>LP</b>	<b>PRZEDMIOT</b>	<b>ILOŚĆ</b>
<b>1</b>	<b>Urządzenie wielofunkcyjne monochromatyczne A4</b>	<b>5</b>

1. Urządzenie wielofunkcyjne monochromatyczne A4 – parametry minimalne:

Parametr	Wymagania
<b>Parametry druku</b>	
Technologia druku	laserowa
Rodzaj druku	monochromatyczny
Format obsługiwanych nośników	A4, A5
Druk	Dwustronny, automatyczny
Szybkość druku	40 stron A4/min
Rozdzielczość wydruku	600 x 600 dpi
<b>Parametry skanera</b>	
Skaner	automatyczne skanowanie dwustronne w kolorze
Tryby skanowania	skanowanie do e-maila, do SMB, do FTP, do USB
Formaty plików	JPEG, PDF, TIFF
Szybkość skanowania	40 obrazów A4/min
Rozdzielczość skanowania	600 x 600 dpi
<b>Parametry kopiowania</b>	
Kopiowanie	kopiowanie monochromatyczne, automatyczne kopiowanie dwustronne
Szybkość kopiowania	20 stron A4/min
Rozdzielczość kopiowania	600 x 600 dpi
Format oryginału	A4, A5
Powiększenie	25 – 400%
<b>Parametry faksu</b>	
Faks	możliwość odbierania i wysyłania faksów, odbiór faksu do e-mail
Szybkość transmisji	33,6 kbps
Książka adresowa	min. 100 adresatów, możliwość tworzenia grup adresatów i wysyłania faksów do grup adresatów
<b>Parametry urządzenia</b>	
Pojemność podajników	min 250 arkuszy
Komunikacja	karta sieciowa Ethernet 10/100/1000 Mbps
	złącze USB 2.0 złącze RJ11 – obsługa analogowej linii telefonicznej na potrzeby faksu brak wbudowanego modułu Wi-Fi
Panel sterowania	wyświetlacz, menu w języku polskim
Wydajność tonera i bębna	toner min. 20 000 stron A4 wg specyfikacji producenta urządzenia, bęben min. 100 000 stron A4 wg specyfikacji producenta urządzenia urządzenia wyposażone w cartridge (zespolony toner i bęben) min. 20 000 stron A4 wg specyfikacji producenta urządzenia
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 10
Certyfikaty i standardy	Deklaracja zgodności CE
Gwarancja	Minimum 24 miesiące gwarancji na przedmiot zamówienia

Pozostałe wymagania dotyczące przedmiotu zamówienia:

1. Dostarczony sprzęt będący przedmiotem umowy musi być fabrycznie nowy (nieużywany).
2. Dostarczony sprzęt będący przedmiotem umowy musi posiadać wszystkie niezbędne kable, zasilacze oraz inne akcesoria niezbędne do jego prawidłowej pracy, dobrej jakości kabel USB o długości 3 m.

3. Sterowniki/oprogramowanie do urządzenia będą dostarczone na osobnych nośnikach.
4. Każde dostarczone urządzenie musi być wyposażone w pełnowartościowe tonery o wydajności min. 20000 stron A4, niezbędne do prawidłowej pracy urządzenia. Nie dopuszcza się zastosowania materiałów startowych, niepełnowartościowych.
5. Dostarczony sprzęt musi posiadać oznakowanie CE.
6. W przypadku pojawienia się wątpliwości co do pochodzenia oferowanego sprzętu, jego właściwości, parametrów technicznych, oznaczeń czy też funkcjonalności, Zamawiający zastrzega sobie prawo do wezwania Wykonawców do składania wyjaśnień, w tym do przedstawiania dokumentów uwiarygadniających powyższe, a także prawo do żądania próbek testowych tego sprzętu.
7. Niedozwolone jest oferowanie sprzętu polegające na działaniu de-brandingu, ponieważ działanie to stanowi czyn nieuczciwej konkurencji. Oferty w których sprzęt został poddany działaniu usunięcia, zastąpienia lub w jakikolwiek inny sposób przerobienia oznaczeń mających na celu ukrycie lub wprowadzenie w błąd co do pochodzenia, jakości, czy właściwości sprzętu będą odrzucane.