



Sprawa nr ZP/27/2024

Łódź, dnia 15.03.2024 r.

„Usługa wydruku wraz z dzierżawą urządzeń i dostawą materiałów eksploatacyjnych dla Centralnego Szpitala Klinicznego Uniwersytetu Medycznego w Łodzi”

Wyjaśnienia treści specyfikacji warunków zamówienia

W związku ze zgłoszonymi na podstawie art. 135 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r., poz. 1605) pytaniami dotyczącymi Specyfikacji Warunków Zamówienia, Zamawiający wyjaśnia co następuje:

Pytanie Nr 1:

Czy Zamawiający jako urządzenie Typ-1 dopuści rozwiązanie o następujących parametrach technicznych?

Parametr	TYP-1
Funkcje	Urządzenie monochromatyczne A4, Drukowanie
Pamięć	Pamięć standardowa Min. 256 MB
Wyświetlacz	2-wierszowy wyświetlacz LCD
Prędkość drukowania	Nie mniej niż 40str. A4/min
Rozdzielczość drukowania	600x600 dpi
Pojemność podajnika dokumentów	50 arkuszy (80g/m2)
Interfejsy	Standardowo: USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T
Język druku	PCL 6, PostScript3
Dupleks	Automatyczny
Czas druku pierwszej strony	Maksymalnie 5,9 sek.
Czas nagrzewania od włączenia urządzenia	Maksymalnie 30 sek.
Kaseta na papier	Min. 1 kasetka o pojemności min.250ark. (80g/m2)
Możliwość rozbudowy o dodatkowe kasety papieru	Tak - min. 1 kasetka 550ark. (80g/m2)
Pojemność tacy odbiorczej	150 arkuszy o gramaturze 80 g/m2 - wydrukiem do dołu
Oprogramowanie	Wraz z urządzeniem dostarczone musi być oprogramowanie oparte na chmurze (bez potrzeby instalacji lokalnego serwera) do centralnego śledzenia i raportowania kosztów, generowanych przez poszczególnych użytkowników, powstałych poprzez wykonanie określonych ilości wydruków. Możliwość rozbudowy o kolejne urządzenia tej samej marki, bez konieczności zakupu dodatkowych licencji.
Inne wymagania	Urządzenie dostarczone wraz z tonerem wyprodukowanym przez producenta



urządzenia: toner na min. 20 000 str
(zgodnie z normą ISO/IEC 19752)
Urządzenie musi być fabrycznie nowe i
wyprodukowane nie wcześniej niż w 2022
roku.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuści urządzenia o zaproponowanych parametrach. Parametry oczekiwanego urządzenia zostały określone w zaktualizowanej dokumentacji postępowania.

Pytanie Nr 2:

Czy Zamawiający jako urządzenie Typ-2 dopuści rozwiązanie o następujących parametrach technicznych?

Parametr	TYP-2
Funkcje	Urządzenie monochromatyczne A4; Drukowanie, skanowanie, kopiowanie, faksowanie
Pamięć	Pamięć standardowa Min. 512 MB
Pamięć masowa	Brak
Wyświetlacz	2,8" (7,2 cm)wyświetlacz LCD
Prędkość drukowania	Nie mniej niż 40str. A4/min
Rozdzielczość drukowania	(2400 x 600 dpi), 600 x 600 dpi
Podajnik dokumentów	jednoprzebiegowy automatyczny dwu-stronny podajnik doku-mentów
Pojemność podajnika dokumentów	50 arkuszy (80g/m2)
Prędkość skanowania	Skanowanie dwustronne (cz.-b.): 92str. A4/min ; (kol) 40 str. A4/min
Rozdzielczość skanowania	600x600 dpi
Interfejsy	Standardowo: USB 2.0 Hi-Speed, 10BASE-T/100BASE-TX/1000Base-T
Język druku	PCL 6, PostScript3
Dupleks	Automatyczny
Czas druku pierwszej strony	Maksymalnie 5,9 sek.
Kaseta na papier	Min. 1 kaseta o pojemności min.250ark. (80g/m2)
Taca wielofunkcyjna	na min. 100 arkuszy (80 g/m2) obsługująca gramaturę 60 – 217 g/m2 i formaty A6-A4 oraz obsługująca koperty: COM10, DL, C5
Możliwość rozbudowy o dodatkowe kasety papieru	Tak - min. 1 kaseta 550ark. (80g/m2)
Pojemność tacy odbiorczej	150 arkuszy o gramaturze 80 g/m2 - wydrukiem do dołu
Oprogramowanie	Wraz z urządzeniem dostarczone musi być oprogramowanie oparte na chmurze (bez potrzeby instalacji lokalnego serwera) do centralnego śledzenia i raportowania kosztów, generowa-nych przez poszczególnych użytkowników, powstałych poprzez wykonanie określonych ilości wydruków. Możliwość rozbudowy o kolejne urządzenia tej samej marki, bez konieczności zakupu dodatkowych licencji.
Inne wymagania	Urządzenie dostarczone wraz z tonerem wyprodukowanym przez producenta urządzenia: toner na min. 20 000 str (zgodnie z normą ISO/IEC 19752) Urządzenie musi być fabrycznie nowe i wyprodukowane nie wcześniej niż w 2022 roku.



Odpowiedź: Zamawiający nie dopuści urządzenia o zaproponowanych parametrach. Parametry oczekiwanego urządzenia zostały określone w zaktualizowanej dokumentacji postępowania.

Pytanie Nr 3:

Czy Zamawiający jako urządzenie Typ-3 dopuści rozwiązanie o następujących parametrach technicznych?

Parametr	TYP-3
Funkcje	Urządzenie kolorowe A3; Drukowanie, skanowanie, kopiowanie, faksowanie
Interfejsy	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Typ A, USB Typ B
Wyświetlacz	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 10,1" (25,7 cm)
Prędkość druku	Nie mniej niż (cz.-b.): 25 str. A4/min Nie mniej niż (kol.): 25 str. A4/min
Rozdzielczość drukowania	4800x1200 dpii
Podajnik dokumentów	automatyczny dwustronny podajnik dokumentów
Pojemność podajnika dokumentów	maks. 150 arkuszy (80g/m2)
Prędkość skanowania	Skanowanie jednostronne mono/kolor 80str. A4/min; dwu-stronne: 40 str. A4/min
Rozdzielczość skanowania	600x600 dpi, 1200x1200 dpi TWAIN
Język druku	PCL6, PostScript 3, PCL5c, PCL5e
Dupleks	Automatyczny
Czas otrzymania pierwszej strony	Nie więcej niż 5,1 sek.
Kaseta na papier	2 kasety o pojemności min. 550 ark. (80g/m2) każda na min. 100 arkuszy (80 g/m2) obsługująca gramaturę 52 – 300 g/m2 i formaty SRA3,A3-A6, oraz obsługująca koperty: C4, C5, C6, DL
Taca wielofunkcyjna	Tak - min. 2 kasety każda na 500ark. (80g/m2) 550 arkuszy o gramaturze (80 g/m2)
Możliwość rozbudowy o dodatkowe kasety papieru	Nie więcej niż 500W
Pojemność tacy odbiorczej	Wrz z urządzeniem dostarczone musi być oprogramowanie oparte na chmurze (bez potrzeby instalacji lokalnego serwera) do centralnego śledzenia i raportowania kosztów, generowanych przez poszczególnych użytkowników, powstałych poprzez wykonanie określonych ilości wydruków. Możliwość rozbudowy o kolejne urządzenia tej samej marki, bez konieczności zakupu dodatkowych licencji.
Zużycie energii w trybie drukowania	Urządzenie dostarczone wraz z materiałami drukującymi na min.: czarny 30.00 str., kolor 18.000 str Bezpośrednie skanowanie do drukowania bez używania kompu-tera Urządzenie musi być fabrycznie nowe i wyprodukowane nie wcześniej niż w 2022 roku. Oferowane urządzenia muszą umożliwiać wysyłanie wiadomości e-mail za pośrednictwem kont pocztowych w używanej przez Zamawiającego usłudze Microsoft 365.
Oprogramowanie	
Inne wymagania	

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuści urządzenia o zaproponowanych parametrach. Parametry oczekiwanego urządzenia zostały określone w zaktualizowanej dokumentacji postępowania.



Pytanie Nr 4:

Czy Zamawiający jako urządzenie Typ-4 dopuści rozwiązanie o następujących parametrach technicznych?

Parametr	TYP-4
Pamięć Masowa	256GB SSD
Funkcje	Urządzenie kolorowe A3; Drukowanie, skanowanie, kopiowanie, faksowanie
Interfejsy	Ethernet 10 base-T/100 base-TX/1000 base-T, USB Typ A, USB Typ B
Wyświetlacz	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 10,1" (25,7 cm)
Prędkość druku	Nie mniej niż (cz.-b.): 45 str. A4/min Nie mniej niż (kol.): 45 str. A4/min
Rozdzielczość drukowania	4800x1200 dpii
Podajnik dokumentów	jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów
Pojemność podajnika dokumentów	min. 220 arkuszy (80g/m2)
Prędkość skanowania	Skanowanie dwustronne (cz.-b.): 300 str. A4/min; (kol): 300 str. A4/min
Rozdzielczość skanowania	600x600 dpi, 1200x1200 dpi TWAIN
Język druku	PCL6, PostScript 3, PCL5c, PCL5e
Dupleks	Automatyczny
Czas otrzymania pierwszej strony	Nie więcej niż 5.1 sek.
Kaseta na papier	2 kasety o pojemności min. 550 ark. (80g/m2) każda na min. 100 arkuszy (80 g/m2) obsługująca gramaturę 52 – 300 g/m2 i formaty SRA3, A3-A6, oraz obsługująca koperty: C4, C5, C6, DL
Taca wielofunkcyjna	Tak - min. 2 kasety każda na 500ark. (80g/m2) 550 arkuszy o gramaturze (80 g/m2)
Możliwość rozbudowy o dodatkowe kasety papieru	Nie więcej niż 665W
Pojemność tacy odbiorczej	Wraz z urządzeniem dostarczone musi być oprogramowanie oparte na chmurze (bez potrzeby instalacji lokalnego serwera) do centralnego śledzenia i raportowania kosztów, generowanych przez poszczególnych użytkowników, powstałych poprzez wykonanie określonych ilości wydruków.
Zużycie energii w trybie drukowania	Możliwość rozbudowy o kolejne urządzenia tej samej marki, bez konieczności zakupu dodatkowych licencji.
Oprogramowanie	Urządzenie dostarczone wraz z materiałami drukującymi wyprodukowanymi przez producenta urządzenia na min.: czarny 40.000, kolor 28.000
Inne wymagania	Bezpośrednie skanowanie do drukowania bez używania komputera Urządzenie musi być fabrycznie nowe i wyprodukowane nie wcześniej niż w 2022 roku. Oferowane urządzenia muszą umożliwiać wysyłanie wiadomości e-mail za pośrednictwem kont pocztowych w używanej przez Zamawiającego usłudze Microsoft 365.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuści urządzenia o zaproponowanych parametrach. Parametry oczekiwanego urządzenia zostały określone w zaktualizowanej dokumentacji postępowania.



Pytanie Nr 5:

Czy Zamawiający jako urządzenie Typ-5 dopuści rozwiązanie o następujących parametrach technicznych?

Parametr	TYP-5
Funkcje	Urządzenie kolorowe A4; Drukowanie, skanowanie, kopiowanie, faksowanie
Interfejsy	USB Hi-Speed USB 2.0, Złącze USB 2.0 typu A, 1000 Base-T/100- Base TX/10-Base-T/ bezprzewodowa sieć LAN IEEE 802.11b/g/n
Wyświetlacz	Kolorowy ekran dotykowy o przekątnej 7,2 cm (2,8")
Prędkość druku	Nie mniej niż (cz.-b.): 24 str. A4/min Nie mniej niż (kol.): 24 str. A4/min
Rozdzielczość drukowania	2400x600 dpi, 600x600 dpi
Podajnik dokumentów	jednoprzebiegowy automatyczny dwustronny podajnik dokumentów
Pojemność podajnika dokumentów	maks. 50 arkuszy (80g/m2)
Prędkość skanowania	Skanowanie dwustronne (cz.-b.): 90 str. A4/min ; (kol.): 40 str. A4/min
Rozdzielczość skanowania	600x600 dpi
Język druku	PCL6, PostScript 3, PCL5c
Dupleks	Automatyczny
Czas otrzymania pierwszej strony	Nie więcej niż (cz-b) 11 sek.
Kaseta na papier	kaseta o pojemności min. 250ark. (80g/m2)
Taca wielofunkcyjna	na min. 100 arkuszy (80 g/m2) obsługująca gramaturę 60 – 176 g/m2 i formaty A6-A4 oraz obsługująca koperty: C4, DL
Możliwość rozbudowy o dodatkowe kasety papieru	Tak - min. 1 kaseta na 250ark. (80g/m2)
Pojemność tacy odbiorczej	100 arkuszy o gramaturze (80 g/m2)
Zużycie energii w trybie drukowania	Nie więcej niż 395W
Maksymalne wymiary urządzenia (sz/gł/wys)	412mm x 395mm x 345mm
Oprogramowanie	Wraz z urządzeniem dostarczone musi być oprogramowanie oparte na chmurze (bez potrzeby instalacji lokalnego serwera) do centralnego śledzenia i raportowania kosztów, generowanych przez poszczególnych użytkowników, powstałych poprzez wykonanie określonych ilości wydruków. Możliwość rozbudowy o kolejne urządzenia tej samej marki, bez konieczności zakupu dodatkowych licencji.
Inne wymagania	Urządzenie dostarczone wraz z materiałami drukującymi na min. Czarny – 5.500 str, kolor - 6.000 str. Urządzenie musi być fabrycznie nowe i wyprodukowane nie wcześniej niż w 2022 roku.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuści urządzenia o zaproponowanych parametrach. Parametry oczekiwanego urządzenia zostały określone w zaktualizowanej dokumentacji postępowania.

Udzielone odpowiedzi należy czytać łącznie z dokumentami zamówienia.

Sekretarz Komisji Przetargowej
Marta Radziszewska