

Opis przedmiotu zamówienia

Zakup i dostawa sprzętu informatycznego oraz urządzeń drukujących dla jednostki Lasy Miejskie – Warszawa.

Urządzenia drukujące

1. Urządzenie (A3)

	Nazwa	Urządzenie wielofunkcyjne (A3)
	Ilość	1
Lp	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne sprzętu
1	Maksymalny format druku	SRA3
2	Technologia druku	laserowa
3	Rozdzielczość druku	1200x1200
4	Prędkość druku w kolorze i czerni	A4: 35 str/min
5	Rodzaj druku	Kolor
6	Miesięczne Obciążenie	Do 110000 wydruków
7	Automatyczny druk dwustronny	Tak
8	Podajnik dokumentów	Automatyczny, dwustronny, jednoprzebiegowy na 130 arkuszy
9	Skaner	Tak
10	Pojemność podajników papieru	4 szuflady o łącznej pojemności co najmniej 3000 arkuszy, możliwość rozbudowy do całkowitej pojemności 6000 arkuszy
11	Standardowa pojemność tac odbiorczych	Co najmniej 500 arkuszy
12	Jednorazowa ilość kopii	1-9999
13	Obsługiwana gramatura papieru	60-300g/m2
14	Języki opisu strony	Adobe PostScript 3, Adobe PDF, PCL 5c / PCL 6
15	Pamięć urządzenia	min. 3 GB
16	Procesor	Minimum 1,75 GHz
17	Dysk	Minimum 256 GB
18	Złącza	USB, Ethernet 10/100/1000, Bluetooth
19	Wyświetlacz	LCD, kolorowy dotykowy, odchylany, minimum 10", w języku polskim

20	Funkcje zabezpieczeń	Wydruk zabezpieczony kodem PIN, szyfrowanie dysku twardego kluczem 256-bitowym
21	Format skanowanych plików	TIFF, PDF, JPEG, przeszukiwalny PDF, kompresja plików PDF, szyfrowany PDF (klucz 256-bitów)
22	Docelowe miejsca skanowania	Email, folder na dysku, FTP, SMB, pamięć USB, Twain
23	Szybkość skanowania	w kolorze i czerni 80 str/min w trybie jednostronnym
24	Wydajność materiałów eksploatacyjnych (ISO/IEC19798)	Toner K: 59000 stron, toner CMY: 28000 stron każdy
25	Protokoły sieciowe	Bonjour® / AirPrint®, IPv6, Microsoft Windows Networking over IP, Most protocols not in use can be disabled, Secure FTP, TCP/IP: HTTP/HTTPS, Internet Printing Protocol, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, WSD
26	Gwarancja	• 12 miesięcy • Naprawa musi być realizowana u Zamawiającego w miejscu instalacji sprzętu. Jeśli naprawa w miejscu instalacji sprzętu nie jest możliwa, Dostawca odbierze sprzęt i dostarczy po naprawie na własny koszt i odpowiedzialność. • Komponenty sprzętowe, które zostaną zakwalifikowane jako uszkodzone będą podlegały wymianie na nowe. Dostawca może w umowie powierzyć wykonywanie obowiązków wynikających z gwarancji innej firmie z tym, że Dostawca ponosi odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania obsługi gwarancyjnej. • Gwarancja nie może ograniczać praw Zamawiającego do: - przemieszczania dostarczonego sprzętu; - dysponowania zakupionym sprzętem; w razie sprzedaży lub innej formy przekazania sprzętu gwarancja musi przechodzić na nowego właściciela. • Maksymalny czas naprawy wyniesie 14 dni roboczych. Gdy czas naprawy przekroczy 14 dni roboczych Dostawca wymieni sprzęt na nowy, o identycznych lub lepszych parametrach technicznych, chyba, że strony uzgodnią inny termin naprawy.

2. Urządzenie (A3) z finiszerm

	Nazwa	Urządzenie wielofunkcyjne (A3)
	Ilość	1
Lp	Nazwa komponentu	Wymagane parametry techniczne sprzętu
1	Maksymalny format druku	SRA3
2	Technologia druku	laserowa

3	Rozdzielczość druku	1200x1200
4	Prędkość druku w kolorze i czerni	A4: 35 str/min
5	Rodzaj druku	Kolor
6	Miesięczne Obciążenie	Do 110000 wydruków
7	Automatyczny druk dwustronny	Tak
8	Podajnik dokumentów	Automatyczny, dwustronny, jednoprzebiegowy na 130 arkuszy
9	Skaner	Tak
10	Pojemność podajników papieru	4 szuflady o łącznej pojemności co najmniej 3000 arkuszy, możliwość rozbudowy do całkowitej pojemności 6000 arkuszy
11	Standardowa pojemność tac odbiorczych	Co najmniej 500 arkuszy
12	Jednorazowa ilość kopii	1-9999
13	Obsługiwana gramatura papieru	60-300g/m2
14	Języki opisu strony	Adobe PostScript 3, Adobe PDF, PCL 5c / PCL 6
15	Pamięć urządzenia	min. 3 GB
16	Procesor	Minimum 1,75 GHz
17	Dysk	Minimum 256 GB
18	Złącza	USB, Ethernet 10/100/1000, Bluetooth
19	Wyświetlacz	LCD, kolorowy dotykowy, odchylany, minimum 10", w języku polskim
20	Funkcje zabezpieczeń	Wydruk zabezpieczony kodem PIN, szyfrowanie dysku twardego kluczem 256-bitowym
21	Format skanowanych plików	TIFF, PDF, JPEG, przeszukiwalny PDF, kompresja plików PDF, szyfrowany PDF (klucz 256-bitów)
22	Docelowe miejsca skanowania	Email, folder na dysku, FTP, SMB, pamięć USB, Twain
23	Szybkość skanowania	w kolorze i czerni 80 str/min w trybie jednostronnym
24	Wydajność materiałów eksploatacyjnych (ISO/IEC19798)	Toner K: 59000 stron, toner CMY: 28000 stron każdy
25	Protokoły sieciowe	Bonjour® / AirPrint®, IPv6, Microsoft Windows Networking over IP, Most protocols not in use can be disabled, Secure FTP, TCP/IP: HTTP/HTTPS, Internet Printing Protocol, LPR/LPD, Raw Socket Printing/Port 9100, IPv4/IPv6, WSD

26	Gwarancja	• 12 miesięcy • Naprawa musi być realizowana u Zamawiającego w miejscu instalacji sprzętu. Jeśli naprawa w miejscu instalacji sprzętu nie jest możliwa, Dostawca odbierze sprzęt i dostarczy po naprawie na własny koszt i odpowiedzialność. • Komponenty sprzętowe, które zostaną zakwalifikowane jako uszkodzone będą podlegały wymianie na nowe. Dostawca może w umowie powierzyć wykonywanie obowiązków wynikających z gwarancji innej firmie z tym, że Dostawca ponosi odpowiedzialność z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania obsługi gwarancyjnej. • Gwarancja nie może ograniczać praw Zamawiającego do: - przemieszczania dostarczonego sprzętu; - dysponowania zakupionym sprzętem; w razie sprzedaży lub innej formy przekazania sprzętu gwarancja musi przechodzić na nowego właściciela. • Maksymalny czas naprawy wyniesie 14 dni roboczych. Gdy czas naprawy przekroczy 14 dni roboczych Dostawca wymieni sprzęt na nowy, o identycznych lub lepszych parametrach technicznych, chyba, że strony uzgodnią inny termin naprawy.
----	-----------	--

		DODATKOWY FINISZER
25	Łączna pojemność tac odbiorczych	Minimum 2000 arkuszy
26	Obsługiwany format papieru	A6 – SRA3
27	Obsługiwana gramatura papieru	60-300g/m2
28	Zszywanie	Na krawędzi, w rogu, na środku, możliwość tworzenia broszur
29	Stan produktu	Nowy. Zamawiający wyklucza produkty odnowione lub po zwrocie do producenta. Tonery dostarczone przez producenta urządzenia w zestawie
30	Gwarancja	Gwarancja 12 miesięcy.