

Dział II. Opis przedmiotu zamówienia

Część nr 2. Dostawa drukarek, urządzenia wielofunkcyjnego oraz tonerów.

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa sprzętu komputerowego dla Powiatowego Urzędu Pracy w Płocku, ul. Kostrogaj 1, 09-400 Płock, t.j.:
 - drukarka laserowa – 5 sztuk,
 - urządzenie wielofunkcyjne - 1 sztuka,
 - tonery i tusze – 136 sztuk.
2. termin dostawy przedmiotu zamówienia wynosi do 21 dni (termin maksymalny) od dnia podpisania umowy.
3. Przedmiot zamówienia będzie dostarczony do pomieszczenia magazynowego wskazanego przez Zamawiającego w siedzibie Powiatowego Urzędu Pracy w Płocku ul. Kostrogaj 1, 09-400 Płock, w dni robocze od poniedziałku do piątku, w godzinach od 8:00 do 13:00.
4. Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia przedmiotu zamówienia własnym środkiem transportu i na własny koszt.
5. Sprzęt zaproponowany przez Wykonawcę musi być fabrycznie nowy, nieużywany, wolny od wad i usterek technicznych, wolny od obciążeń prawami osób trzecich. Produkty powinny posiadać wszelkie certyfikaty zezwalające na sprzedaż na terenie Unii Europejskiej i pochodzić z oficjalnych kanałów sprzedaży producenta. Dołączone niezbędne instrukcje i materiały dotyczące użytkowania muszą być w języku polskim.
6. Zaproponowany sprzęt musi być kompletny, posiadać niezbędne oprogramowanie i instrukcje umożliwiające spełnienie swoich funkcji.
7. Odbiór przedmiotu zamówienia nastąpi u Zamawiającego po wykonaniu dostawy i sporządzeniu protokołu zdawczo-odbiorczego.
8. Wykonawca udziela gwarancji na przedmiot umowy – zgodnie z warunkami przedstawionymi w ofercie i potwierdzonymi w karcie gwarancyjnej.
9. Wykonawca zapewni bezpłatny serwis w okresie gwarancyjnym.
10. Wykonawca, w okresie gwarancyjnym zapewni bezpłatny dojazd serwisanta do Zamawiającego, bezpłatny transport sprzętu do i z serwisu oraz bezpłatnie użyć sprzęt zamienny na czas naprawy.

Drukarka laserowa – 5 sztuk

NAZWA PARAMETRU	WYMAGANIA MINIMALNE	Parametry oferowanych drukarek (wypełnia Wykonawca)
Technologia druku	Laserowa	
Rodzaj druku	Monochromatyczny	
Rozdzielczość	1200 x 1200 dpi	
Format wydruku	A4	
Prędkość druku	50 stron A4 na minutę	
Czas wydruku pierwszej strony	Maksymalnie 7 sekund	
Obciążalność miesięczna	250 000 stron A4 w miesiącu.	
Pamięć RAM zainstalowana	512 MB	
Emulacje	PCL 6, PCL 5e, PostScript3	
Interfejsy	USB 2.0, Gigabit Ethernet 10/100/1000BaseT	
Obsługiwane systemy operacyjne	Windows XP/Vista/7/8	
Podajniki papieru	1 podajnik w formie zamkniętej kasety na minimum 500 arkuszy A4 80 g/m ² , 1 podajnik wielofunkcyjny na minimum 100 arkuszy A4 80 g/m ² .	
Odbiornik papieru	Na min. 500 arkuszy A4 80 g/m ²	
Technologia	Rozdzielność bębna i tonera	
Wydruk dwustronny	Automatyczny	
Procesor	Min. 1000 MHz	
Obsługiwana gramatura	Min. 60 – 220 g/m ²	
Waga	Max. 17 kg	
Materiały eksploatacyjne jako wyposażenie standardowe drukarki (dostarczone w komplecie w ramach oferowanej ceny jednostkowej).	Drukarka powinna mieć w standardzie toner startowy na min. 10 000 wydruków zgodnie z normą ISO/IEC 19752. Dodatkowo powinna być w stanie obsługiwać standardowy toner na min. 25 000 wydruków zgodnie z normą ISO/IEC 19752. Bębny pozwalające na wydrukowanie min. 400 000 stron.	
Materiały eksploatacyjne	Tonery i bębny muszą być nowe i nieużywane, pierwszej kategorii oraz wyprodukowane przez producenta oferowanych drukarek.	
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	Max. 380 x 420 x 320 mm	
Poziom hałasu podczas drukowania	Max. 55 dB	
Pobór mocy podczas drukowania	Max. 680 W	
Gwarancja	24 miesięcy	

Producent.....Model.....
(wypełnia Wykonawca)

Urządzenie wielofunkcyjne – 1 sztuka

NAZWA PARAMETRU	WYMAGANIA MINIMALNE	Parametry oferowane przez Wykonawcę
Technologia druku	technologia laserowa	
Funkcje standardowe	kopiarka, drukarka sieciowa, kolorowy skaner sieciowy, możliwość instalacji w urządzeniu dodatkowych aplikacji	
Format oryginału	A4	
Format kopii	A6-A4	
Prędkość druku	<u>Min. 45 stron A4/min.</u>	
Obsługiwane rozdzielczości drukowania	600x600 dpi i 1200x1200 dpi	
Czas wydruku pierwszej strony	6 sek. lub mniej	
Czas nagrzewania	25 sek. lub mniej od włączenia zasilania	
Kopiowanie wielokrotne	1- 999 kopii	
Pamięć RAM	min. 1 GB (możliwość rozbudowy do min. 3 GB)	
Zoom	25-400%	
Panel operatora	wyposażony w kolorowy ekran dotykowy LCD, min. 7-calowy, opisy na panelu oraz komunikaty na ekranie w języku polskim, panel z regulowanym położeniem w min. 3 pozycjach. Integracja z aplikacjami zewnętrznymi poprzez ekran dotykowy urządzenia.	
Dupleks	w standardzie	
Podajnik dokumentów	<u>automatyczny – dwustronny na min. 75 ark. 80 g/m²</u>	
Podajniki papieru	min. 1 kaseta na 500 ark. A5-A4, 60-120 g/m ² ; min. 1 taca uniwersalna na min. 100 ark. A6-A4, 60-220 g/m ²	
Odbiornik wydruków i kopii	<u>Taca odbiorcza na min. 250 ark. (80 g/m²)</u>	
Emulacje	PCL 6, PostScript 3	
Interfejsy	USB 2.0, Ethernet 1000Base-T, USB dla pamięci przenośnej, dla karty pamięci typu SD/SDHC	
Funkcja skanowania sieciowego	w standardzie, skanowanie pełno-kolorowe	
Funkcje skanowania	skanowanie do e-mail, do FTP, do-SMB, TWAIN sieciowy i USB, WSD, do pamięci przenośnej USB	
Rozdzielczość skanowania	600 dpi	
Prędkość skanowania jednostronnego	W trybie mono: min. 60 obrazów/min. (A4, 200 dpi), W trybie kolorowym: min. 40 obrazów/ min. (A4, 300 dpi)	
Typy plików	PDF (kompresowany, szyfrowany, PDF/A), JPEG, TIFF, XPS	
Możliwość rozbudowy	<u>Min. 4 podajniki papieru o pojemności min. 500 arkuszy każdy, A5-A4, 80 g/m²</u>	

	• <u>Dysk HDD lub SSD o pojemności min. 100 GB</u> • Wbudowane w urządzenie skanowanie do plików xlsx i docx	
Materiały eksploatacyjne jako wyposażenie standardowe (dostarczone w komplecie w ramach oferowanej ceny jednostkowej).	Tonery - właściwa ilość, która zapewni wydrukowanie minimum 6 000 stron A4 przy pokryciu strony zgodnie z normą ISO19752. <u>Bębny – właściwa ilość, która zapewni wydrukowanie min. 300 000 stron A4</u>	
Wymagania odnośnie załączonego w ramach ceny oferty oprogramowania – system do zdalnego zarządzania urządzeniami	Oświadczenie producenta sprzętu lub jego autoryzowanego przedstawiciela w Polsce, że w przypadku nie wywiązywania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta lub firmy serwisującej przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem - dokumenty potwierdzające dołączyć do oferty, W przypadku gdy oferentem jest autoryzowany przedstawiciel producenta oświadczenia nie wymaga się. Wymagane funkcje: 1. Automatyczne wykrywanie urządzeń pracujących w sieci, 2. Kompleksowe wyświetlanie informacji o urządzeniu (ustawienia, licznik, użytkownicy, książki adresowe, logi i inne), 3. Zdalna konfiguracja urządzeń i właściwości, 4. Wykonywanie aktualizacji oprogramowania urządzenia (firmware) dla pojedynczego urządzenia i grupy urządzeń, 5. Powiadamianie o stanie urządzenia poprzez e-mail (np. zacięcie papieru, niski poziom tonera), 6. Personalizacja widoku dla grupy urządzeń zgodnie z kryteriami (np. wszystkie urządzenia z nikim poziomem tonera), 7. Mapowanie wyświetlacza urządzenia z ustawieniami użytkownika, 8. Eksport danych o urządzeniach oraz licznikach do analizy,	

	9. Aktualizacja Firmware dla pojedynczych urządzeń i grup urządzeń, 10. Konfigurowanie wielu urządzeń jednocześnie oraz kopiowanie ustawień z jednego urządzenia do wielu, Szybkie wyszukiwanie i zaawansowane wyszukiwanie umożliwiające administratorom przeszukiwanie infrastruktury, np. numer modeli, szybkość drukowania, status, wersja firmware.	
Gwarancja	24 miesiące	

Producent.....Model.....
(wypełnia Wykonawca)

Materiały eksploatacyjne – zestawienie tuszy i tonerów.

Zamawiający dopuszcza jedynie materiały eksploatacyjne, które są fabrycznie nowe, do produkcji których nie użyto składników poprzednio eksploatowanych, uzupełnianych bądź przerabianych. Materiały eksploatacyjne muszą posiadać nienaruszone cechy pierwotnego opakowania.

Zamawiający nie dopuszcza materiałów eksploatacyjnych posiadających pojemności startowe.

Zamawiający dopuszcza złożenie ofert równoważnych. Przez produkt równoważny Zamawiający rozumie produkt kompatybilny ze sprzętem, do którego jest zamówiony, o parametrach i standardach jakościowych takich samych bądź lepszych (pojemność, wydajność i jakość wydruku) w stosunku do materiałów oryginalnych. Jednocześnie musi on być nieregenerowany, niereprodukowany oraz nieposiadających elementów z recyklingu ani elementów wcześniej używanych lub modyfikowanych. Po jego zainstalowaniu w sprzęcie na monitorze oraz panelu kontrolnym sprzętu nie mogą się pojawić żadne negatywne komunikaty. W przypadku, gdy produkt oryginalny posiada wbudowany układ scalony, który monitoruje proces druku i zużycia tonera, produkt równoważny powinien posiadać analogiczny element. W przypadku zaoferowania produktów równoważnych Wykonawca obowiązkowo musi przedstawić dokładny ich opis oraz wskazać do jakiego urządzenia jest on przeznaczony. Produkt równoważny winien być określony z nazwy, symbolu, poprzez podanie producenta oraz pojemności i wydajności.

Stosowanie materiałów równoważnych nie może naruszać warunków gwarancji urządzeń. Wykonawca bierze na siebie pełną odpowiedzialność za uszkodzenie sprzętu spowodowane używaniem zaoferowanych materiałów. W przypadku dostarczenia materiałów równoważnych niezbędne jest oświadczenie producenta sprzętu, że stosowanie tych materiałów nie prowadzi do utraty gwarancji udzielonej na sprzęt.

W przypadku uszkodzenia urządzenia (drukarki), którego przyczyną będzie użycie dostarczanych materiałów eksploatacyjnych innych niż pochodzące od producenta sprzętu, Wykonawca zobowiązany jest do zwrotu kosztów naprawy urządzenia (drukarki) lub naprawy w autoryzowanym serwisie producenta a w przypadku takiej konieczności - zwrotu kosztów zleconej przez Zamawiającego ekspertyzy rzeczoznawcy.

Dostarczone przez Wykonawcę tonery i materiały eksploatacyjne będą wyprodukowane nie wcześniej niż 6 miesięcy przed dostawą do Zamawiającego i będą posiadały znak firmowy producenta oraz termin ważności min. 12 miesięcy od daty dostawy, a także nienaruszone cechy pierwotnego opakowania.

Lp.	Nazwa drukarki/kserokopiarki	Symbol tonera	Wydajność	Symbol tonera proponowany przez Wykonawcę	Wydajność	Ilość	Cena brutto	Wartość brutto
1	Tonery do drukarki z pkt. 1					10		
2	Tonery do urządzenia wielofunkcyjnego z pkt. 2					5		
3	KYOCERA ECOSYS P6230cdn:							
	Czarny	TK-5270K	8000 stron			10		
	Niebieski	TK-5270C	6000 stron			5		
	Żółty	TK-5270Y	6000 stron			5		
	Purpurowy	TK-5270M	6000 stron			5		

4	KYOCERA ECOSYS-P3055DN	TK-3190	25500 stron			20		
5	KYOCERA FS-4200DN	TK-3130	25000 stron			10		
6	KYOCERA Ecosys M3040idn	TK-3150	14500 stron			5		
7	KYOCERA FS-C5250DN:							
	Czarny	TK-590K	6500 stron			10		
	Żółty	TK-590Y	5000 stron			5		
	Niebieski	TK-590C	5000 stron			5		
	Purpurowy	TK-590M	5000 stron			5		

8	KYOCERA ECOSYS P6130DN:							
	Czarny	TK-5140K	7000 stron			10		
	Żółty	TK-5140Y	5000 stron			5		
	Niebieski	TK-5140C	5000 stron			5		
	Purpurowy	TK-5140M	5000 stron			5		
9	KYOCERA Task Alfa 3501i	TK6305	35000 stron			2		
10	KYOCERA Task Alfa 3051ci							
	Czarny	TK8305K	25000 stron			3		

	Niebieski	TK8305C	15000 stron			2		
	Żółty	TK8305Y	15000 stron			2		
	Purpurowy	TK8305M	15000 stron			2		
					Razem	136		

.....
 (data i podpis Wykonawcy lub uprawnionego przedstawiciela)