Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego

Opis przedmiotu zamówienia

1. Ploter – urządzenie wielkoformatowe z funkcją drukarki, kopiarki skanera

Oferowany ploter powinien być fabrycznie nowy i spełniać niżej podane minimalne parametry techniczne. Dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych, bez utraty jego funkcjonalności i wydajności.

Opis	Minimalne wymagania techniczne
Typ	ploter o szerokości zadruku 36", kolorowe i monochromatyczne, wielkoformatowe drukowanie, kopiowanie, skanowanie.
Parametry podstawowe	technologia druku atramentowa format A0 ilość wkładów z atramentem min. 4 ilość głowic min. 1 (C, M, Y, mK) wielkość kropli 12 pl (mK), 6 pl (C, M, Y) minimalna grubość linii 0,02 mm, precyzja linii od +/- 0,01%
Parametry druku	typ atramentu Barwnikowy min. (C, M, Y), pigmentowy (mK) rozdzielczość druku 2400x1200 dpi szybkość drukowania mono / kolor do 2 stron/min (tryb ekonomiczny, format A1, papier zwykły - 25s/str.) marginesy 5 mm
Parametry skanera	rozdzielczość skanowania 600 dpi prędkość skanowania liniowego 3.81 cm/s (kolor), 11.43 cm/s (mono) format skanowania min. 914x2770 mm, jpg, pdf
Obsługa nośników	gramatura papieru 280 g/m^2 grubość nośnika 0.3 mm odbiornik papieru tak niestandardowe wymiary nośników (szerokość) min 210 mm (arkusze) niestandardowe wymiary nośników (długość) min 279 mm (arkusze) szerokość rolki : 36 cali obsługiwane rodzaje nośników papier zwykły, papier bond, papier fotograficzny obsługiwane formaty nośników A0, A1, A2, A3, A4 automatyczne odcinanie nośnika
Interfejsy komunikacyjne	USB; LAN; Ethernet
Wymagania systemowe	Windows 7, Mac OS X
Gwarancja	Min 2 lata od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu dostawy-odbioru sprzętu, w miejscu jego użytkowania, naprawa realizowana bezpośrednio u zamawiającego

2. Gilotyna do papieru

Oferowana gilotyna powinna być fabrycznie nowa i spełniać niżej podane minimalne parametry techniczne. Dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych, bez utraty jego funkcjonalności i wydajności.

Opis	Minimalne wymagania techniczne
Typ	gilotyna o szerokości cięcia min. 73cm.
Parametry podstawowe	programator dotykowy LCD,

	hydrauliczny napęd noża, hydrauliczny napęd docisku z płynna regulacja siły mechaniczny napęd dosuwu podświetlenie linii ciecia powierzchnie wszystkich stołów roboczych wykonane z trwałej stali nierdzewnej stoły boczne stół powietrzny przedni dodatkowe ręczne pokrętło precyzyjnego przesuwania belki dosuwu pedał nożny przymierzania docisku kurtyna bezpieczeństwa chroniąca pole pracy kontrola zatrzymania noża w górnym punkcie, oburęczne włączanie urządzenia oraz osłony stołu tylnego stalowa wkładka pod docisk do ciecia delikatnych materiałów
Parametry techniczne	Szerokość cięcia 700-800mm Głębokość ciecia 70-80mm Minimalna resztka 30 mm (bez wkładki pod docisk) 60 mm (z wkładka pod docisk) Długość stołu przed nożem 640 mm Dokładność cięcia 0,1 mm Wysokość stołu roboczego 925 mm Zasilanie 3-fazowe; 32A; 3 kW 400V,50 Hz
Gwarancja	Min 2 lata od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu dostawy-odbioru sprzętu, w miejscu jego użytkowania, naprawa realizowana bezpośrednio u zamawiającego.

3. Urządzenie wielofunkcyjne – urządzenie wielofunkcyjne z funkcją drukarki, kopiarki skanera

Oferowane urządzenie powinno być fabrycznie nowy i spełniać niżej podane minimalne parametry techniczne. Dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych, bez utraty jego funkcjonalności i wydajności.

Opis	Minimalne wymagania techniczne
Typ	laserowe urządzenie wielofunkcyjne A3 kolor z funkcją drukowanie, kopiowanie, skanowanie.
Parametry podstawowe	drukowanie z prędkością do 70/65 stron A4 na minutę mono/w kolorze obsługa formatów od A6 do A3 drukowanie w rozdzielczości min.1200 x 1200 dpi, kolorowe skanowanie, duplex, podajnik ręczny, taca odbiorcza 4,5 GB pamięci RAM + 8 GB SSD + 320 GB HDD kopiowanie ciągłe 1-9999 zakres zoom 25-400% co 1 % dodatkowe możliwości kopiowania : Skanuj-raz-drukuj-wielokrotnie, sorter elektroniczny, funkcja 2w1 / 4w1, powtarzanie obrazu, numerowanie stron, tryb okładek, broszura, przerwanie kopiowania, szablon formularza, funkcja stempla, pomijanie pustych stron wybór oryginału skanowanie: tekst, zdjęcie, mapa, tekst+zdjęcie napięcie zasilania AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz
Interfejsy komunikacyjne	USB; LAN; Ethernet , Aplikacja Utax Mobile Print dla iOS i Android, AirPrint, Mopria, NFC, Direct Wi-Fi, Google Cloud Print, gniazdo

	dodatkowej karty sieciowej, gniazdo opcjonalnej karty pamięci SD, SDHC, gniazdo na opcjonalny Fax System
Wymagania systemowe	Wszystkie aktualne wersje Windows, Mac OS X , UNIX LINUX
Gwarancja	Min 2 lata od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu dostawy-odbioru sprzętu, w miejscu jego użytkowania, naprawa realizowana bezpośrednio u zamawiającego.

4. Urządzenie wielofunkcyjne – urządzenie wielofunkcyjne z funkcją drukarki, kopiarki skanera

Oferowane urządzenie powinno być fabrycznie nowy i spełniać niżej podane minimalne parametry techniczne. Dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych, bez utraty jego funkcjonalności i wydajności.

Opis	Minimalne wymagania techniczne
Typ	laserowe urządzenie wielofunkcyjne A3 mono z funkcją drukowanie, kopiowanie, skanowanie.
Parametry podstawowe	drukowanie z prędkością do 80/40 stron A4/A3 na minutę obsługa formatów od A6 do A3 drukowanie w rozdzielczości min.1200 x 1200 dpi, kolorowe skanowanie, duplex, podajnik ręczny, taca odbiorcza 4,5 GB pamięci RAM + 8 GB SSD + 320 GB HDD kopiowanie ciągłe 1-9999 zakres zoom 25-400% co 1 % wybór oryginału skanowanie: tekst, zdjęcie, mapa, tekst+zdjęcie napięcie zasilania AC 220 V – 240 V, 50/60 Hz
Interfejsy komunikacyjne	USB; LAN; Ethernet , Aplikacja Utax Mobile Print dla iOS i Android, AirPrint, Mopria, NFC, Direct Wi-Fi, Google Cloud Print, gniazdo dodatkowej karty sieciowej, gniazdo opcjonalnej karty pamięci SD, SDHC, gniazdo na opcjonalny Fax System
Wymagania systemowe	Wszystkie aktualne wersje Windows, Mac OS X , UNIX LINUX
Gwarancja	Min 2 lata od daty podpisania bez zastrzeżeń protokołu dostawy-odbioru sprzętu, w miejscu jego użytkowania, naprawa realizowana bezpośrednio u zamawiającego.