

LP	Produkt	Ilość	Składowa produktu	Parametr	Opis
1	Wielkoformatowe urządzenie wielofunkcyjne	1			
			Ploter	funkcjonalność plotera	Fabrycznie nowe nigdy nie używane kolorowe wielofunkcyjne kompaktowe cyfrowe urządzenie poligraficzne z funkcją kopiowania, skanowania, drukowania - monochromatycznego oraz kolorowego
				Technologia obrazowania	tonerowa zapewniająca trwałą, nierozmywający wydruk, odporne na działanie wilgoci
				nominalna prędkość druku formatu A1 [minimum]	220 sztuk/godzinę - drukowanie monochromatyczne , 200 sztuk/godzinę - drukowanie kolorowe
				podajniki papieru [minimum]	2 automatyczne podajniki rolkowe (z możliwością rozbudowy do 4 rolek) współpracujące z rolek o średnicy rdzenia 3" i opcjonalnie 2"
				obsługiwana szerokość papieru [minimum zakres]	297 mm - 1067 mm
				gramatura papieru [minimum zakres]	60 g/m2 - 160 g/m2
				zestaw startowy	zestaw startowy powinien zawierać materiały eksploatacyjne w formie toneru dla każdego koloru, łącznie minimum 2 kg
				skalowanie jakości wydruku [minimum]	3 tryby pracy urządzenia w tym funkcja automatycznej analizy treści dokumentu przez urządzenie wraz z automatycznym wyborem jakości druku w celu optymalizacji parametrów jakości i predkości druku bez konieczności wykonywania ustawień przez operatora
				oprogramowanie plotera [minimum]	oprogramowanie w języku polskim bez ograniczenia ilości bezpłatnych licencji umożliwiające wysyłanie wielu plików TIFF, JPG, PLT, PRN, HPGL/2 bez konieczności otwierania każdego pliku osobno wraz z funkcją podglądu, automatycznego wyboru nośnika (rolki) i jakości wydruku oraz możliwością edycji parametrów drukowania
			Skaner	szerokość skanowania [minimum zakres]	210 mm - 914 mm
				długość skanowanego wzdłuża [minimum zakres]	210 mm - 15000 mm
				grubość skanowanego wzdłuża [minimum zakres]	0,1 mm - 0,7 mm
				Powiększenie [minimum zakres]	10% - 1000%
				szybkość skanowania [minimum]	14 m/min - materiał monochromatyczny, 4 m/min - materiał kolorowy
				rozdzielczość skanowania [minimum]	550 dpi
				wyścigowe formaty skanowania [minimum]	JPEG, PDF, PDF/A, TIFF w tym wielostronicowe PDF; PDF/A i TIFF
				miejsca docelowe skanowania [minimum]	nośniki na USB, FTP, SMB
				funkcjonalność [minimum]	Automatyczne rozpoznawanie rozmiarów skanowanego dokumentu. Automatyczne czyszczenie / rozjaśnianie tła dla wszystkich rodzajów skanowanych /kopiowanych dokumentów. Osobna funkcja odpowiedzialna za kompensację tła (włączana bądź wyłączana przez operatora). Funkcja kompensacji ma być niezależna od funkcji rozjaśnienia, przyciemniania obrazu. profile dla map, rysunków, linii, tekstu (opisy na mapach), szkiców, fotografii
			Kontroler urządzenia	profil skanowania [minimum]	
				wielkość pamięć RAM [minimum]	8 GB
				pojemność dysku twardego [minimum]	1000GB (1GB=1000MB)
				interfejs sieciowy [minimum]	1x100Mb / 1000Mb
				obsługiwane języki opisu strony [minimum]	TIFF 6.0, JPEG 1.02, HPGL, HPGL2, C4, Calcomp 906/907/951, CALS 1, NIRS, NIFF
				interfejs użytkownika [minimum]	ekran 10 cali, wielodotkowy, kolorowy panel użytkownika
				energia pobrana [maksimum]	tryb uśpienia: 3 W; w trybie gotowości: 200 W; podczas działania: 400 W
				poziom hałasu [maksimum]	stan gotowości: 40 dB; podczas działania: 60 dB
				stężenie ozonu [maksimum]	0 %
				certyfikaty [minimum]	CE, TUV GS, ENERGY STAR
				Sterowniki [minimum]	Windows 8
				funkcjonalność oprogramowania kontrolera [minimum]	Oprogramowania kontrolera ma zapewniać: 1. wykonywanie wszystkich możliwych operacji (skanowania, kopiowania i drukowania) w języku polskim, 2. Podglądanie, wyświetlanie, edytowanie, kolejkowanie, usuwanie, wysyłanie, zapisywanie modyfikacja kolejności zleceń, historia zdarzeń, monitorowanie ilości wydruków i materiałów eksploatacyjnych; użytkownik może wyświetlać stan plotera i uzyskiwać dostęp do dokumentu pomocy online w języku polskim, a także zarządzać aplikacjami innych firm. 3. usuwanie danych z dysków twardej urządzenia E-niszczenie, IPsec, HTTPS, 4. Zabezpieczone logowanie administratora IT, zabezpieczone logowanie administratora CAD, rejestrowanie audytu, uwierzytelnianie użytkowników w lokalnym interfejsie użytkownika na potrzeby komunikacji FTP, SMB i WebDAV; konfigurowalne certyfikaty HTTPS, wymienne dyski twarde (lub możliwość opcjonalnej instalacji takich dysków). 5. Informacje na temat ilości zużytego toneru dla każdej wykonanej pracy. 6. Narzędzia do uwierzytelniania użytkowników które zapewnią im dostęp do drukarki po wprowadzeniu poświadczeń na panelu urządzenia lub użyciu kart magnetycznych wraz z obsługą Active Directory lub możliwość opcjonalnej instalacji takiego oprogramowania i czytników. 7. obrazowanie podstawowych nastawów plotera, stan tonerów, formaty założonych nośników papieru, kolejkowanie zadań z możliwością ich wstrzymywania, powtarzania.
				serwis gwarancyjny [minimum]	Serwis gwarancyjny bezpłatny w okresie trwania gwarancji musi obejmować: a) wymianę uszkodzonych części i mechanizmów; b) przeglądy serwisowy w cyklu 6 miesięcznym, w tym czyszczenie i regulacje, w celu zapewnienia najwyższej jakości wydruków c) pomoc techniczną - telefoniczną, e-mail d) Dostawca przeprowadzi dostawę, instalację systemu oraz szkolenie pracowników z zakresu prawidłowej obsługi urządzeń w siedzibie zamawiającego.
				gwarancja [minimum]	11 miesięcy