

LP.	Nazwa	ilość	cena jednostkowa brutto	wartość brutto
1	Drukarka MITSUBISHI CP9550DW	1		
2	Drukarka HP LaserJet Pro P1606d (CE749A)	1		
3	Drukarka HP OfficeJet Pro 8000 Wireless (CB047A)	1		
4	Laminator GBC H4000LM	1		
5	Ploter tnący Graphtec CE5000-60	1		
	Wartość / Suma razem	5		

Specyfikacja:**1. Drukarka MITSUBISHI CP9550DW**

Lp.		Wymagane minimalne parametry techniczne drukarki fotograficznej termo sublimacyjnej
1.	Rozdzielczość druku	346x346 dpi
2.	Formaty wydruku:	10x15, 13x18 15x23, bez marginesów: 102x152mm, 127x178mm, 152x229mm
3.	Czas wydruku	Rozmiar 10x15 cm do 16 sek, Rozmiar 15 x 23 = do 30 sek,
4.	Interfejs	Hi-Speed USB 2.0
5.	Wbudowana pamięć	64 MB
6.	Typ papieru	wydruk na papierze w postaci rolki
7.	Warunki gwarancji	24 miesiące Dor-to-dor
8.	Certyfikaty	TUV
9.	Technologia druku	Druk termosublimacyjny (Nanoszenie kolejno trzech składowych kolorów (Y/M/C) + laminat)
10.	Głębina kolorów	256 (8 bitów) dla każdego koloru (ok. 16,7 mln kolorów)
11.	Podajnik papieru	Automatyczny
12.	Wymagania dodatkowe	możliwość drukowania ciągłego "bez przerw" wydruk bez marginesów na papierze o gramaturze papieru fotograficznego Automatyczne wycinanie wydrukowanych fotografii.

2. Drukarka HP LaserJet Pro P1606d (CE749A)

Lp.		Wymagane minimalne parametry techniczne drukarki laserowej
1.	Prędkość druku w czerni (tryb normal, A4)	Do 25 str./min
2.	Prędkość drukowania	Wydruk pierwszej strony w czerni (A4, po wyjściu ze stanu gotowości) 7s z trybu Auto-Off
3.	Jakość druku w czerni (tryb best)	Do 600 x 600 dpi (efektywna rozdzielczość 1200 dpi z technologią HP FastRes 1200)
4.	Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4)	Do 8000 stron
5.	Standardowa pamięć	32 MB
6.	Standardowe języki drukarki	Druk systemowy, HP PCL 5e
7.	Standardowa liczba podajników papieru	1 oraz podajnik szczelinowy z priorytetem poboru na 10 ark.
8.	Standardowe rozwiązania komunikacyjne	Port Hi-Speed USB 2.0, wbudowany interfejs sieci Ethernet 10/100
9.	Kabel USB w zestawie	TAK
10.	Zawartość opakowania	Drukarka HP LaserJet Pro P1606dn; kaseta z czarnym tonerem HP LaserJet (średnia wydajność 1000 standardowych str., deklarowana wartość wydajności zgodna z normą ISO/IEC 19752); kabel zasilania; osłona podajnika papieru; płyta(y) CD z oprogramowaniem i dokumentacją do drukarki; instrukcja wprowadzająca, ulotka dot. pomocy technicznej, ulotka Smart Install
11.	Gwarancja	1 rok

3. HP OfficeJet Pro 8000 Wireless (CB047A)

Lp.		Wymagane minimalne parametry techniczne drukarki atramentowej
1.	Prędkość druku w czerni (tryb draft, A4)	Do 35 str./min
2.	Prędkość druku w kolorze (tryb draft, A4)	Do 34 str./min
3.	Jakość druku w czerni (tryb best)	Do 1200 x 1200 dpi
4.	Jakość druku w kolorze (tryb best)	Do 4800 x 1200 dpi
5.	Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4)	Do 15000 stron
6.	Standardowa pamięć	32 MB
7.	Standardowe języki drukarki	HP PCL 3 GUI, rozszerzony HP PCL 3

8.	Standardowe rozwiązania komunikacyjne	USB 2.0; 1 Ethernet; 1 karta sieci bezprzewodowej 802.11 b/g
9.	Kabel USB w zestawie	TAK
10.	Zawartość opakowania	Drukarka bezprzewodowa HP Officejet Pro 8000; funkcja automatycznego druku dwustronnego HP; czarny wkład atramentowy HP 940 Officejet; próbne wkłady atramentowe HP 940 (błękitny, purpurowy, żółty); głowice drukujące HP 940 Officejet (kolory czarny i żółty oraz purpurowy i błękitny); kabel USB; oprogramowanie i podręcznik użytkownika na płycie CD; instrukcja wprowadzająca; plakat z instrukcją instalacji; kabel zasilania
11.	Gwarancja	1 rok

4. Laminator GBC H4000LM

- Max format dokumentów: A2
- Max grubość folii [mic]: 500
- Czas nagrzewania [min]: 2
- Szybkość laminacji [mm/min]: stała
- Ilość wałków: 4
- Laminacja na zimno: tak
- Laminacja zdjęć: tak
- Wyświetlacz: tak
- Gwarancja na laminator [w miesiącach]: 24
- Wymiary laminatora [cm]: A2

5. Ploter tnący Graphtec CE5000-60

Lp.		Wymagane minimalne parametry techniczne plotera tnącego
12.	Typ noża	Nóż pasywny
13.	Sterowanie	Serwo cyfrowe
14.	Szerokość mediów	Od 70 mm do min. 670 mm
15.	Szerokość cięcia	600 mm
16.	szybkość cięcia	600 mm/s
17.	Nacisk noża/pisaka	Od 20 do min. 300 g (z możliwością regulacji co 5 g)
18.	Grubość mediów	do grubości min. 0,25 mm
19.	Rozdzielczość mechaniczna	0.01 mm
20.	Powtarzalność	+/- 0.1 mm do 2 m
21.	Języki wyświetlacza	Angielski lub polski

Specyfikacja ilościowa - jakościowa zakup drukarek, plotera tnącego, laminatora formatu A2

22.	Interfejsy	Port USB 2.0
23.	Bufor pamięci	Min. 2 MB
24.	Certyfikaty	CE;
25.	Akcesoria	1. Nóż standardowy –2szt., 2. Uchwyt ręczny do odcinania mediów ostrzem. 3. Instrukcja użytkownika na CD 4. pisak fibrowy 5. Podstawa do plotera 6. Kabel zasilający 7. Kable USB 8. Kosz na folię 9. Oprogramowanie umożliwiające obsługę i użytkowanie plotera na platformę Windows
26.	Wymagania dodatkowe	system odczytu znaczników umożliwiający wycinanie po obrysie
27.	Języki sterowania	HP-GL
28.	Gwarancja	3 lata

.....
Podpis