

Lp.	Nazwa pozycji	Parametr	Minimalne wymagania	Numer katalogowy	Producent	Ilość	Cena jedn. Netto	Wartość netto	VAT w %	Cena jedn. brutto	Wartość brutto
1	Switch 8-portowy	Zgodność z normami	IEEE 802.3 10BASE-T Ethernet IEEE 802.3u 100BASE-TX Fast Ethernet IEEE 802.3ab 1000BASE-T Gigabit Ethernet IEEE 802.3 NWay auto-negotiation IEEE 802.3x flow control			15 szt.					
		Liczba portów	8 portów 10/100/1000								
		Funkcja Auto MDI-MDIX	TAK (na każdym porcie)								
		Diody sygnalizacyjne	Power - zasilanie LINK/ACT - dla każdego portu								
2	Switch 16-portowy	Zgodność z normami	IEEE802.3u 100Base-TX FastEthernet IEEE802.3 10Base-TX Fast Ethernet, IEEE802.3 10Base-T Ethernet,			10 szt.					
		Liczba portów	16 portów 10/100/1000								
		Funkcja Auto MDI-MDIX	TAK (na każdym porcie)								
		Diody sygnalizacyjne	Power - zasilanie LINK/ACT - dla każdego portu								
3	Switch 24-portowy zarządzalny	Zgodność z normami	IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3z, IEEE 802.1D, IEEE 802.1Q, IEEE 802.3ab, IEEE 802.1p, IEEE 802.3x, IEEE 802.3ad, IEEE 802.1w, IEEE 802.1x, IEEE 802.1s, IEEE 802.1ab			2 szt.					
		Liczba portów	24 porty 10/100/1000 + 4 porty SFP(wykorzystanie portu nie powoduje wyłączenia żadnego portu 10/100/1000BASE-T)								
		Rozmiar tablicy adresów MAC	8000								
		Protokoły zdalnego zarządzania	Telnet, SNMP, HTTP, HTTPS, TFTP, SSH								
		Zarządzanie przez konsolę	tak								
		prędkość magistrali wew.	100Gb/s								
		szybkość przekierowań pakietów	70 mpps								
4	Wkładka SFP jednomodowa	Standard	MiniGBIC			10 szt.					
		Złącze	LC Duplex								
		Typ światłowodu	Jednomodowy (SM)								
		Zasięg	10 km								
		Zgodność	Deklarowana przez producenta zgodność z urządzeniami producentów CISCO, AT								
5	Wkładka SFP jednomodowa - HP	Standard	MiniGBIC			10 szt.					
		Złącze	LC Duplex								
		Typ światłowodu	Jednomodowy (SM)								
		Zasięg	10 km								
		Producent	Hewlett Packard - lub zgodne/współpracujące z urządzeniami Hp 540BR z12.hp 5412 z12.hp 5412R z12								
6	Wkładka SFP wielomodowa - HP	Standard	MiniGBIC			10 szt.					
		Złącze	LC Duplex								
		Typ światłowodu	wielomod (MM)								
		Zasięg	550 m								
		Producent	Hewlett Packard - lub zgodne/współpracujące z urządzeniami Hp 540BR z12.hp 5412 z12.hp 5412R z12								
7	Wkładka SFP wielomodowa	Standard	MiniGBIC			10 szt.					
		Złącze	LC Duplex								
		Typ światłowodu	wielomod (MM)								
		Zasięg	550 m								
		Producent	Deklarowana przez producenta zgodność z urządzeniami producentów CISCO, AT								

Wartość netto pakietu: ..... zł

Słownie : .....

Wartość brutto pakietu: ..... zł

Słownie : .....

/podpis i pieczęćka upoważnionego przedstawiciela/

Pakiet nr 2 – Czytniki kodów kreskowych

Lp.	Nazwa pozycji	Parametr	Minimalne wymagania	Numer katalogowy	Producent	Ilość	Cena jedn. Netto	Wartość netto	VAT w %	Cena jedn. Brutto	Wartość brutto
1	Czytnik kodów kreskowych	Zródło promienia czytającego	Dioda z widocznym laserem min. 630 nm			20 szt.					
		Zasięg odczytu	Od 2,5 do 40 cm								
		Odczytywane kody	UPC/EAN, UCC/EAN 128, Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 128, Code 128 Full ASCII, Codabar, Interleaved 2 of 5, Discrete 2 of 5, Code 93, MSI, Code 11, IATA, RSS variants								
		Prędkość skanowania	Min. 50 odczytów na sekundę								
		Interfejs komunikacyjny	USB (emulacja klawiatury)								
		Stacjonarna podstawka	Tak; Urządzenie umożliwia skanowanie po naciśnięciu przycisku bądź automatycznie po odłożeniu na podstawkę								
		Odporność na upadek	Urządzenie działa poprawnie po wielokrotnych upadkach na twarde podłoże z wysokości 1,5 m								
		Temperatura pracy	0 – 50 st. C								
		Napięcie zasilania	5V +/- 10%								
		Kabel USB do połączenia z komputerem	Tak, W zestawie z czytnikiem								

Wartość netto pakietu: ..... zł Słownie : ..... zł

Wartość brutto pakietu: ..... zł Słownie : ..... zł

.....  
/podpis i pieczętka upoważnionego przedstawiciela/

Lp.	Nazwa pozycji	Parametr	Minimalne wymagania	Numer katalogowy	Producent	Ilość	Cena jedn. Netto	Wartość netto	VAT w %	Cena jedn.brutto	Wartość brutto
1.	Drukarka do kart plastikowych	Technologia nadruku	Termosublimacja			1					
		Nadruk dwustronny	Tak								
		Typ obsługiwanych kart	PVC ISO ID-1 / CR-80 (85,6mm x 53,98mm)								
		Możliwość druku mono/kolor	Tak								
		Komunikacja	USB								
		Podajnik kart	100								
		Odbiornik kart	25								
		Prędkość druku w kolorze	150 kart/h (jednostronnie)								
		System operacyjny	Windows 7, 8.1, 10 (32 i 64bit)								
		Oprogramowanie do nadruku kart plastikowych	Tak								
		Liczba wydruków	500								
2.	Taśma kolorowa YMCKT do drukarki z poz. 1	Rollka czyszcząca	w zestawie			6					
		Karta czyszcząca	w zestawie								
		Zamawiający dopuszcza zaofiarowanie różnych wielkości taśm, pod warunkiem zapewnienia możliwości wydruku min. 3000 kart z dostarczonej ilości									
3.	Karty plastikowe zbliżeniowe RFID	Częstotliwość pracy	125kHz			3000					
		Rozmiar	Standard ISO (rozmiary karty bankowej)								
		Możliwość drukowania w drukarkach do kart	Tak								
		Możliwość nadruku na obu stronach karty	Tak								
		Kolor karty	Białe, bez nadruków								
4.	Etui do kart plastikowych	Maksymalne wymiary karty	88 x 53,8 mm			3000					
		Grubość karty	0,75 mm								
		Orientacja karty	pionowa i pozioma (otwory do zawieszenia karty na dłuższej i krótszej krawędzi etui)								
		Materiał	poliwęglan								
		Przezroczystość	zblizona do szkła								
5.	Smycze do kart	Szerokość smyczy	1 cm			1000					
		Zakończenie	karabińczyk								
		Kolor	niebieski								
6.	Klipsy do kart plastikowych	Zapięcie	metalowe typu "krokodylek"/ "zabka"			1500					
		Pasek	przeźroczysty pasek z metalowym zatrzaskiem								
		Długość paska	60 mm								
7.	Zawieszka samopowrotna (jojo) do kart	Klips do paska	Tak			1500					
		Zaczepek do karty	Tak								
		Długość sznurka	Min. 750 mm								
8.	Czytnik RFID	Częstotliwość pracy	125 kHz			2					
		Format odczytu	10 znaków w formacie HEX								
		Tyb pracy	Emulacja klawiatury								
		Interfejs połączeniowy	USB (Kabel USB w zestawie)								

Wartość netto pakietu: ..... zł

Słownie : ..... zł

Wartość brutto pakietu: ..... zł

Słownie : ..... zł

.....  
/podpis i pieczętka upoważnionego przedstawiciela/

Pakiet nr 4 – Opaski identyfikacyjne dla pacjentów

L.p.	Nazwa pozycji	Parametr	Wymagania	Numer katalogowy	Producent	Ilość	Cena jedn. Netto	Wartość netto	VAT w %	Cena jedn. Brutto	Wartość brutto
	<b>Wymagania ogólne</b>	Opaski identyfikacyjne w rolkach, o parametrach umożliwiających wydruk na posiadanych przez Zamawiającego drukarkach GODEX RT230 - druk termiczny									
		Kolor opasek	Biały								
		Odporność	Powłoka antibakteryjna, odporność na wodę, alkohole, rozpuszczalniki i łagodne środki myjące								
		Rodzaj zapięcia opaski	samoklejące, z możliwością szybkiego i łatwego zapięcia								
		Grubość opaski	0,06 - 0,20 mm								
		Wymiary rolki opasek	Średnica zewnętrzna rolki opasek max. 127 mm, średnica rdzenia rolki 25,4 mm								
		Czytelność opasek podczas skanowania	co najmniej 14 dni od wydruku								
		Zamawiający dopuszcza zaoferowanie różnych wielkości rolek i ilości opasek na rolce - pod warunkiem zapewnienia pełnej zgodności z drukarkami GODEX RT230									
1.	<b>Opaski dla dorosłych</b>	Opaski przeznaczone dla dorosłych				60000					
		Szerokość opaski	19-25 mm								
		Długość opaski	247-295 mm								
2.	<b>Opaski dla dzieci</b>	Opaski przeznaczone dla dzieci				4000					
		Szerokość opaski	19-25 mm								
		Długość opaski	175-195 mm								
3.	<b>Opaski dla niemowląt</b>	Opaski przeznaczone dla niemowląt, wykonane z miękkiego materiału, delikatnego od strony opaski stykającej się ze skórą niemowlęcia				10000					
		Szerokość opaski	19-25 mm								
		Długość opaski	150-155 mm								

Wartość netto pakietu: ..... zł

Słownie : ..... zł

Wartość brutto pakietu: ..... zł

Słownie : ..... zł

.....  
/podpis i pieczęćka upoważnionego przedstawiciela/

## Pakiet nr 5 – Drukarka – urządzenie wielofunkcyjne

L.p.	Nazwa pozycji	Parametr	Minimalne wymagania	Numer katalogowy	Producent	Ilość	Cena jedn. Netto	Wartość netto	VAT w %	Cena jedn. Brutto	Wartość brutto
1	Urządzenie wielofunkcyjne kolorowe	Funkcje urządzenia	drukowanie, skanowanie, kopiowanie, faks			1 szt.					
		Maksymalny format papieru	A3								
		Technologia druku	Atrament – kolorowy								
		Automatyczny druk dwustronny (duplex)	Tak								
		Automatyczny podajnik dokumentów (ADF)	Tak								
		Automatyczne skanowanie / kopiowanie dwustronne	Tak								
		Szybkość drukowania - mono (A4)	20 str./min.								
		Szybkość drukowania – kolor (A4)	20 str./min.								
		Interfejsy komunikacyjne	Ethernet (LAN), USB 2.0								
	Obsługiwane systemy operacyjne	Windows 7, 8, 8.1, 10 (32- i 64-bit)									
2	Wkład atramentowy (tusze) do urządzenia z poz. 1 – czarny	Kolor	czarny			10 szt.					
		Wydajność	3000 stron								
3	Wkład atramentowy (tusze) do urządzenia z poz. 1 – błękitny	Kolor	niebieski (cyan)			16 szt.					
		Wydajność	1500 stron								
4	Wkład atramentowy (tusze) do urządzenia z poz. 1 – purpurowy	Kolor	purpurowy (magenta)			16 szt.					
		Wydajność	1500 stron								
5	Wkład atramentowy (tusze) do urządzenia z poz. 1 – żółty	Kolor	żółty (yellow)			16 szt.					
		Wydajność	1500 stron								

Wartość netto pakietu: ..... zł      Słownie : ..... zł  
 Wartość brutto pakietu: ..... zł      Słownie : ..... zł

.....  
/podpis i pieczęćka upoważnionego przedstawiciela/