

Zadanie nr 1.

Opis	Ilość
<p>System operacyjny (wersja 64 bit) przeznaczony do zastosowań serwerowych w języku polskim, zapewniający możliwość pełnienia kontrolera domeny MS Windows. Ważność licencji bezterminowa. Licencja na oprogramowanie musi obejmować możliwość instalacji na serwerze z wykorzystaniem wszystkich rdzeni (minimum 16). Zaoferowany system musi być wspierany przez producenta co najmniej do 2028 r. Wykonawca zapewni kompatybilność (bezpieczeństwo, stabilność i wydajność) nowych komputerów z wykorzystywanymi przez zamawiającego rozwiązaniami (zwłaszcza w kontekście udziałów sieciowych i uprawnień do nich) w oparciu o system domen w środowisku LAN. Darmowe aktualizacje w ramach wersji systemu operacyjnego przez Internet (niezbędne aktualizacje, poprawki, biuletyny bezpieczeństwa muszą być dostarczane bez dodatkowych opłat). Wsparcie dla logowania przy pomocy smartcard. Interfejs użytkownika działający w trybie graficznym z elementami 3D, zintegrowana z interfejsem użytkownika interaktywna część pulpitu służąca do uruchamiania aplikacji, które użytkownik może dowolnie wymieniać i pobrać ze strony producenta. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji. Możliwość blokowania lub dopuszczania dowolnych urządzeń peryferyjnych za pomocą polityk grupowych (przy użyciu numerów identyfikacyjnych sprzętu). Jeżeli ze względu na zaoferowane oprogramowanie zaistnieje konieczność poniesienia przez zamawiającego dodatkowych nakładów (w szczególności na zmianę konfiguracji usług sieciowych, szkolenie pracowników, zwiększenie dotychczasowej czasochłonności przygotowania stanowisk komputerowych) niezbędnych do sprawnego funkcjonowania w infrastrukturze teleinformatycznej zamawiającego, wszelkie koszty z tym związane poniesie wykonawca. System operacyjny musi być ostatnią najbardziej aktualną wersją wspieraną przez producenta. Zamawiający zastrzega sobie prawo do weryfikacji legalności oprogramowania u jego producenta.</p>	2
Microsoft SQL Server 2019 Standard, licencja bezterminowa. Wersja licencjonowania na rdzeń. Pakiet 2-rdzeniowy.	2

Zadanie nr 2

Drukarka kodów kreskowych – ilość: 4 szt., spełniająca minimalne wymagania:

Lp.	Parametr	Minimalna wartość
1.	Rodzaj druku	Termiczny/Termotransferowy
2.	Rozdzielczość drukowania	200dpi
3.	Prędkość drukowania	127 mm/s
4.	Maksymalna szerokość druku	104 mm
5.	Maksymalna długość druku	990 mm
6.	Minimalna długość etykiety	9,6 mm
7.	Maksymalna długość etykiety	991 mm
8.	Średnica zew. rolki etykiet	127 mm
9.	Średnica wew. rolki etykiet	25 mm
10.	Grubość etykiety	0,075 – 0,18 mm
11.	Szerokość taśmy	33,8 – 110 mm
12.	Długość taśmy	74 m
13.	Średnica wew. rolki taśm	12,7 mm
14.	Język programowania	EPL
15.	Interfejs	Ethernet, USB
16.	Gwarancja	24 miesiące
17.	Drukowane kody kreskowe	1D: Code 39, Code 128 (A, B or C user selectable/Auto select), UCC/EAN-128, Code 93, Codabar, Interleaved 2 of 5, UPC-A, UPC-E, UPC-A with 2 and 5 add on, Plessey, POSTNET, German Post, Japanese Postnet 2D: PDF-417, Macro PDF-417, Maxi Code (Modes 2, 3, 4, 6), QR Code
19.	Materiały eksploatacyjne	<ul style="list-style-type: none">• Taśma termotransferowa, taśma woskowa, zgodna z zaproponowanym urządzeniem. Szerokość: 64 mm, Długość: 74 m, Rdzeń: 12,7 mm, Kolor: black• Etykieta termotransferowa, zgodna z zaproponowanym urządzeniem. Szerokość: 50mm, Długość: 30 mm

Skaner – ilość: 4 szt., spełniająca minimalne wymagania:

Lp.	Parametr	Minimalna wartość
1.	Typ skanera	Biurowy, dokumentowy (duplex) A4

2.	Podajnik papieru	ADF do 80 arkuszy
3.	Gramatura papieru	27 – 413 g/m ²
4.	Rozdzielczość optyczna	600 dpi
	Rozmiar dokumentów	Maks. 216,0 mm x 356,0 mm Min. 52,0 mm x 52,0 mm
5.	Skanowanie	Automatyczne dwustronne
6.	Prędkość skanowania mono/kolor	40 str./min.
7.	Obsługiwane formaty plików	PDF, JPG, TIFF, BMP, RTF, PNG
8.	Sterowniki skanera	ISIS,SANE,TWAIN,WIA
9.	Silnik kodów kreskowych	Rozpoznawanie kodów 1D oraz 2D
10.	Silnik OCR	Wbudowany polski OCR
11.	Gwarancja	24 miesiące
12.	Interfejs	USB
13.	Wymiary z tacą wejściową	<ul style="list-style-type: none"> • Szerokość: nie większa niż 315 mm • Głębokość: nie większa niż 270 mm • Wysokość: nie większa niż 235 mm • Waga: nie większa niż 3,3 kg

Czytnik kodów kreskowych – ilość: 4 szt., spełniająca minimalne wymagania:

Lp.	Parametr	Minimalna wartość
1.	Typ skanera	1D
2.	Obsługiwane kody	CodeBar, Code128, EAN-8, EAN13, Codebase39, Interleaved 2 of 5 (tzw. Przeplatany 2 na 5), Codebase93
3.	Zasięg odczytu	do 140 cm w zależności od rodzaju kodu
4.	Sygnalizacja odczytu	dźwiękowa i świetlna
5.	Szybkość skanowania	547 skanów/sek.
6.	Wymagany kontrast kodu	Minimalny współczynnik odbicia: 15%
7.	Norma IP	IP 42
8.	Akcesoria	Podstawka; kabel USB
9.	Gwarancja	24 miesiące