

Załącznik nr 1 – Specyfikacja wymagań technicznych

Specyfikacja wymagań technicznych dla zakupu

Serwera, zestawu komputerowego oraz terminali ręcznych wraz z oprogramowaniem

Wymagania ogólne:

1. Serwer do rozbudowy system magazynowego
 - Procesor Intel Xeon E5-2420 (możliwość rozbudowy do 2 proc.)
 - Pamięć 8GB DDR3 1600 ECC (max 192GB)
 - Dyski 2x300GB SAS 6G 300GB 15K HotPlug (mirror - RAID1)
 - DVD-RW
 - 2xLAN 1000Mb/s
 - Zasilacze 2x450W HotPlug
 - Gwarancja 3 lata onsite

2. Zestaw komputerowy z monitorem do magazynu
 - Procesor Intel i3-3240
 - Pamięć 4GB DDR3 1600
 - Dysk 500GB
 - DVD-RW
 - LAN 1000Mb/s
 - System operacyjny Windows 7 Pro
 - Obudowa MicroTower lub Small Form Factor
 - Gwarancja 3 lata onsite NBD

 - Monitor 22" monitor Full HD wykorzystujących technologię podświetlenia LED. Poziom kontrastu dynamicznego to 5.000.000:1 (ACR), a czas reakcji 5 ms. Wyposażony w trzy wejścia sygnału - dwa cyfrowe (HDMI i DVI) i analogowe (VGA) . Kompatybilności ze standardem VESA. Monitor zgodny z normą Energy Star®.

3. Terminale ręczne 2 szt (do współpracy z systemem kodów kreskowych)
 - System operacyjny MS Windows CE 5.0 / Mobile 6.x
 - Interfrejs/komunikacja: USB, Bluetooth, 802.11 b/g
 - Pamięć min 256 MB RAM, Flash ROM min 256 MB
 - Wyświetlacz: 3.5", dotykowy, kolor, podświetlany, rozdzielczość min. 240 x 320
 - Klawiatura –ilość klawiszy min 28/52

- Czytnik kodów kreskowych: Laser 1D, Imager 2D lub Imager 2D HD
 - Bezpieczny upadek na twarda powierzchnię: min1,2m
 - Klasa bezpieczeństwa: IP54
 - Temperatura Pracy: przynajmniej od -10°C do 50°C
 - Temperatura Składowania: przynajmniej od -10°C do 50°C
 - Dopuszczalna wilgotność: w przedziale około 5 – 85 % (bez kondensacji pary wodnej)
 - Wyposażenie: terminal, dok komunikacyjno-ładowujący, akumulator, zasilacz, kabel komunikacyjny
4. Licencje oprogramowania systemowego dla serwera
- Windows Server 2012 Standard 2CPU/2VM OEM
 - Licencje dostępne do serwera WinSvr CAL 2012 10 Users
 - Licencję zdalnego dostępu WinSvr RDS CAL 2012 5Device
5. Licencje oprogramowania bazodanowego dla serwera
- MS SQL Server 2012 Standard Runtime Edition
6. Licencja jednostanowiskowa rozszerzenia oprogramowania oprogramowania WF-MAG do magazynu
- WF-MAG WIN PRESTIŻ PLUS STANOWISKO
7. Licencja pakietu Office Home and Business do magazynu
- Licencja Office Home and Business 2013 MLS