

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA NA DOSTAWĘ ZESTAWÓW KOMPUTEROWYCH,
OPROGRAMOWANIA ORAZ ZASILACZY AWARYJNYCH NA POTRZEBY
LUBELSKIEJ AGENCJI WSPIERANIA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI W LUBLINIE**

1. ZESTAW KOMPUTEROWY – 10 sztuk

1. Typ komputerastacjonarny
2. Procesordwurdzeniowy, 64-bitowy, technologia 32 nm, 3MB cache
Level 3, TDP [W] 65
3. Pamięć RAM4096 MB (DDR3 SDRAM, 1333 MHz, maks. 8 GB)
4. Karta graficznaobsługująca rozdzielczość 1920x1080 w 16,7 milionach kolorów,
pamięć może być współdzielona z pamięcią komputera
5. Dysk twardy500 GB 3,5" SATA 7200 obr.
6. Nagrywarka płyt CD/DVDDVD+/-RW DualLayer
7. Karta sieciowa10/100/1000 Mbps (RJ45)
8. Karta muzycznazintegrowana
9. Złącza na panelu przednimwejście mikrofonowe, wyjście słuchawkowe, 2x USB 2.0
10. Złącza na panelu tylnymHDMI, RJ45, D-sub, min. 4x USB 2.0
11. Zainstalowany system operacyjny64-bitowy, w najnowszej polskiej wersji językowej, z systemem
automatycznych aktualizacji pobieranych z serwera w siedzibie
Zamawiającego, pełna kompatybilność z Active Directory
w ramach Windows Server 2003 R2 PL, obsługa programu
„Pulpit zdalny”, dołączony nośnik systemu
12. Dodatki:klawiatura i mysz
13. Kabel zasilający:PL 230V
14. Wymiary:komputer powinien mieścić się we wnęce o wymiarach:
szerokość: 36,5 cm
wysokość: 16 cm
głębokość: 54 cm
15. Rodzaj obudowy:z możliwością ustawienia pionowo lub poziomo
16. Gwarancja producenta36 miesięcy realizowana następnego dnia roboczego po
zgłoszeniu w siedzibie Zamawiającego

2. MONITOR LCD – 10 sztuk

1. Rozmiar matrycy:23" (58,42 cm)
2. Typ matrycy:TFT IPS
3. Rozdzielczość:min. 1920 x 1080
4. Jasność:300 cd/m²
5. Kontrast:1000 : 1 (typowy)
6. Liczba wyświetlanych kolorów:16.7 milionów
7. Możliwość obracania ekranu (pivot)
8. Regulacja podstawy (przechył) oraz regulacja wysokości monitora.
9. Złącza:D-Sub, DisplayPort, DVI-D (z HDCP), VGA, USB 2.0
10. Możliwość zamontowania zabezpieczenia (np. Kensington)
11. Możliwość montażu uchwyty VESA
12. Głębokość:nie większa niż 25 cm
13. Wielkość plamki:0.265 mm
14. Kąty widzenia:178^o w poziomie i w pionie
15. Pobór mocy:maks. 35W
16. Wymagane normy:ENERGY STAR 5.0, TCO 5.0, CE
17. 36 miesięcy gwarancji producenta w tym na świecące pixele (bright pixels)
18. Kabel zasilający:PL 230V
19. Kabel do komputera**kabel umożliwiający CYFROWY przesył sygnału
z komputera (zaproponowanego w punkcie 1) do monitora.
Zamawiający dopuszcza zastosowanie adaptera np.: DVI-
HDMI**

3. ZASILACZ AWARYJNY – 10 sztuk

1. Rodzaj:wolnostojący
2. Moc skuteczna420W



3. Moc pozorna.....700W
4. Napięcie wyjściowe.....230V
5. Kształt przebiegu napięcia.....sinusoidea pełna
6. Czas przełączaniamaks. 3 ms
7. Czas podtrzymania przy 50% obciążeniu:.....min. 12 min.
8. Czas podtrzymania przy 100% obciążeniu:.....min. 3,5 min.
9. Gniazda wyjściowe.....2 x 230V na wtyk PL z uziemieniem
10. Wymagane normy:CE
11. Gwarancja na akumulatory:.....min. 24 miesiące
12. Kabel zasilający:.....PL 230V
13. Waga:maks. 8,50 kg

4. OPROGRAMOWANIE BIUROWE – 10 sztuk

1. Rodzaj licencji:.....komercyjna, bezterminowa
2. Obsługiwane systemy operacyjne.....Microsoft Windows XP, Vista, Windows 7
3. Wersja językowapolska z polskim słownikiem ortograficznym i tezaurem
4. Skład pakietu:program pocztowy, edytor tekstu, arkusz kalkulacyjny, program do przygotowywania prezentacji
5. Obsługiwane formaty plików:.....RTF, DOC, DOCX, XLS, XLSX, CSV, PPT, PPTX
6. Inne wymagania:.....pełna obsługa plików Word w wersji 2007 i nowszej;
obsługa w arkuszu kalkulacyjnym funkcji SUMA.WARUNKÓW
– sumowanie danych z podanego zakresu według kilku warunków z różnych kolumn zakresu
7. Uwaga: Zamawiający dopuszcza możliwość dostawy jedynie kodu aktywacyjnego, który uprawnia do korzystania z licencji na pakiet programów, zaś samo oprogramowanie może być udostępnione do pobrania na stronie WWW producenta pakietu.

5. LICENCJE DOSTĘPowe DO SERWERA – 10 sztuk

1. Licencja dostępowa do Windows Server 2008 OPL na urządzenie (**WinSvrCAL 2008 SNGL OLP DvcCAL**)
2. Typ licencji: otwarta OPL
3. Uwaga: Zamawiający dopuszcza możliwość zakupu licencji w pakietach, czyli np. po 5 lub 10 licencji w pakiecie
4. Zamawiający jest samorządową jednostką organizacyjną i w związku z tym możliwa jest dostawa licencji typu GOV – o ile warunki takiej licencji dopuszczają jednostkę tego typu.

6. INNE MINIMALNE WYMAGANIA DLA DOSTAWY ZESTAWÓW KOMPUTEROWYCH, OPROGRAMOWANIA ORAZ ZASILACZY AWARYJNYCH

1. Komputery powinny być objęte gwarancją producenta na okres minimum 36 miesięcy z naprawą w następnym dniu roboczym w siedzibie Zamawiającego.
2. Monitory powinny być objęte gwarancją producenta na okres minimum 36 miesięcy w tym gwarancją na świecące pixele (bright pixels). Ewentualne koszty wysyłki do serwisu ponosi gwarant.
3. Zasilacze awaryjne powinny być objęte gwarancją producenta na okres minimum 36 miesięcy. Ewentualne koszty wysyłki do serwisu ponosi gwarant.
4. Termin i sposób realizacji dostawy przez Wykonawcę:
 - a) Termin realizacji dostawy: 14 dni od daty złożenia zamówienia.
 - b) Dostawa do siedziby Zamawiającego na terenie Lublina.
Powyższe czynności Wykonawca powinien wykonać w ramach własnych zasobów ludzkich i sprzętowych z uwzględnieniem konieczności dostawy w godzinach pracy Zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza dostawę realizowaną za pomocą firm spedycyjnych.