

Specyfikacja jednostki centralnej.

Atrybut	Sposób określenia
Typ	Komputer stacjonarny
Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany do pracy w domenie Windows, programach biurowych, aplikacjach sieciowych oraz aplikacjach opartych na oprogramowaniu Java.
Wydajność obliczeniowa	Komputer powinien osiągać w teście wydajności Sysmark 2012 "Office Productivity" wynik min. 120 pkt., a w teście "Data/Financial Analysis" wynik co najmniej 130 pkt.
Pamięć operacyjna	Pojemność min. 4096MB, maksymalna obsługiwana pamięć min. 8192MB, wolne złącza pamięci min. 2
Wydajność grafiki	Karta grafika powinna wspierać technologie DirectX w wersji 11
Parametry pamięci masowej	Dysk twardy o pojemności min. 500GB, standard SATA III
Wyposażenie multimedialne	Brak wymagań odnośnie wyposażenia multimedialnego
Napęd optyczny	Obsługiwane technologie: CD, DVD
Ergonomia	Głośność przy maksymalnym obciążeniu nie powinna przekraczać 35dB
Warunki gwarancji	<p>2 lata od daty dostawy w miejscu instalacji komputera. Usunięcie awarii - następny dzień roboczy po otrzymaniu zgłoszenia (przyjmowanie zgłoszeń w dni robocze telefonicznie, faksem, e-mail), w przypadku braku możliwości naprawy w w/w terminie podstawienie sprzętu zastępczego o niegorszych parametrach technicznych.</p> <p>W przypadku awarii dysków twardej w okresie gwarancji, dyski pozostają u Zamawiającego — wymagane jest dołączenie do oferty oświadczenia podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu o spełnieniu tego warunku.</p>
Wsparcie techniczne	Dostęp do aktualnych sterowników zainstalowanych w komputerze urzędów, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera podzespołu lub numeru seryjnego komputera lub modelu elementu, którego wsparcie dotyczy, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej — należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania w/w informacji)
System operacyjny	<p>W przypadku wersji Windows innej niż 7 PL Pro, musi być opcja bezpłatnego downgrade'u lub upgrade'u do Windows 7 PL Pro.</p> <p>Współpracujący z następującym oprogramowaniem: Microsoft Office, Libre Office, Płatnik, Pomost Std firmy Sygnity. (Wszystkie programy w wersji klienckiej).</p> <p>System ma umożliwiać pracę:</p> <ul style="list-style-type: none"> w środowisku domeny Windows (pełna obsługa bez instalacji oprogramowania firm trzecich) z pamięcią operacyjną o pojemności większej niż 4096MB <p>Wersja językowa systemu – PL. Zainstalowany pakiet biurowy, system wraz z najnowszymi sterownikami i aktualizacjami.</p> <p style="text-align: right;"><i>Przykład: Windows 7 PL Pro 64bit</i></p>

Wymagania dodatkowe	<ol style="list-style-type: none"> 1. Minimum 6 gniazd USB, w tym 2 wyprowadzone na przodzie obudowy, 2. minimum 2 porty PS/2, 3. złącze wideo zgodne z zaoferowanym monitorem, 4. gniazdo Gigabit Ethernet, 5. max. TDP CPU 80W 6. Zasilacz ze sprawnością, min. 80 PLUS Silver <p>Microsoft Office 2013 (zawierający Word, Excel, Powerpoint, Outlook) z licencją umożliwiającą pracę w naszej Jednostce, mysz optyczna USB 800 DPI z rolką, klawiatura USB (układ klawiszy QWERTY) z sekcją klawiszy alfanumerycznych</p>
---------------------	--

Specyfikacja monitora.

Atrybut	Sposób określenia
Typ matrycy	TFT – LCD
Podświetlenie matrycy	LED
Przekątna ekranu	Min. 18,5 cala <i>Przykład: Philips LED 196V4LSB2t</i>
Nominalna rozdzielczość	Min. 1366 x 768
Jasność	Min. 200 cd/m ²
Kontrast	Min. 5000000:1
Czas reakcji matrycy	Max. 5 ms
Kąt widzenia w pionie	Min. 65 Stopni
Kąt widzenia w poziomie	Min. 90 Stopni
Ilość wyświetlanych kolorów	Min. 16,7 mln
Gniazdo D-Sub	Min. 1 szt.
Gniazdo DVI-D	Min. 1 szt.

Inne wymagania:

- 1 Komputery i pozostałe urządzenia muszą być fabrycznie nowe.
- 2 Urządzenia muszą posiadać komplet dokumentów od producenta urządzenia.
- 3 Urządzenia muszą być dopuszczone do użytku na rynku polskim.
- 4 Do wszystkich urządzeń należy dołączyć wszelkie kable i/lub przejściówki niezbędne do ich prawidłowego użytkowania.
- 5 Jeżeli w specyfikacji technicznej pojawi przykład wskazujący na konkretną firmę lub produkt, Oferent nie jest zobligowany do zaoferowania produktu danej firmy.

- 6 Wymagania przedstawione w powyższej specyfikacji technicznej należy traktować jako wymagania minimalne o ile nie użyto bardziej precyzyjnych określeń typu: nie mniejszy, nie większy, maksymalny, minimalny itp. Oferent może zaoferować urządzenia o lepszych parametrach technicznych.
- 7 Zamawiający wymaga aby dowód zakupu, sprzęt i oprogramowanie komputerowe zamawiane przez niego było dostarczone wraz z fakturą w terminie do 29 września 2014 roku.
- 8 Miejsce dostawy zostanie ustalone indywidualnie z wybranym Wykonawcą.
- 9 Po dostarczeniu sprzętu i oprogramowania do miejsca wskazanego przez Zamawiającego, Zamawiający dokona sprawdzenia dostarczonego sprzętu w terminie 3 dni roboczych.
- 10 Dostawy muszą być wykonane zgodnie z wymaganiami obowiązujących przepisów, norm i instrukcji. Nie wyszczególnienie jakichkolwiek obowiązujących aktów prawnych nie zwalnia wykonawcy od ich stosowania.

Starszy informatyk
Stochniłek
inż. Karol Stochniłek

Z-ca DYREKTORA
Ośrodka Pomocy Społecznej
pw
mgr Teresa Bac