

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne zestawu komputerowego
1.	Typ	Komputer stacjonarny. W ofercie wymagane jest podanie modelu, symbolu oraz producenta
2.	Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany dla potrzeb aplikacji biurowych, aplikacji edukacyjnych, aplikacji obliczeniowych, dostępu do internetu oraz poczty elektronicznej, jako lokalna baza danych, stacja programistyczna
3.	Procesor	Procesor wielordzeniowy osiągający w teście PassMark CPU Mark wynik min. 9300 punktów o taktowaniu min. 3.0 GHz
4.	Chipset	Dostosowany do oferowanego procesora
5.	Pamięć operacyjna RAM	8GB DDR3 1600MHz możliwość rozbudowy do min 16GB, dwa sloty wolne
6.	Parametry pamięci masowej	Rodzaj dysku: Hybrydowy (nośnik magnetyczny plus pamięć flash) Szybkość interfejsu dysku: 600MB/s Pojemność min. 500 GB SATA III z wbudowana pamięć flash min. 8GB
7.	Grafika	Karta graficzna PCIe16 z min. 1 GB pamięci własnej GDR3, ze wsparciem dla Open GL 4.1. Microsoft Direct X 11 i Shader Model 5.0, min. 1xDVI + 1x DP;
8.	Wyposażenie multimedialne	Min 24-bitowa Karta dźwiękowa, zgodna z High Definition, wewnętrzny głośnik w obudowie komputera Porty słuchawek i mikrofonu na przednim oraz na tylnym panelu obudowy.
9.	Napęd optyczny	Nagrywarka DVD-RW
10.	Obudowa	Z obsługą kart PCI Express wyłącznie o pełnym profilu, wyposażona w min. 4 kieszenie: 2 szt 5,25" zewnętrzne i 2 szt 3,5" wewnętrzne, Zasilacz 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności 90%, Moduł konstrukcji obudowy w jednostce centralnej komputera powinien pozwalać na demontaż kart rozszerzeń, napędu optycznego i 3,5" dysku twardego bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycie wkrętów, śrub motylkowych). Obudowa w jednostce centralnej musi być otwierana bez konieczności użycia narzędzi (wyklucza się użycie standardowych wkrętów, śrub motylkowych) oraz posiadać czujnik otwarcia obudowy współpracujący z oprogramowaniem zarządzającym – diagnostycznym producenta komputera. Min. 2 gniazda USB na przednim panelu obudowy
11.	Zgodność z systemami operacyjnymi i standardami	Oferowane modele komputerów muszą posiadać certyfikat Microsoft, potwierdzający poprawną współpracę oferowanych modeli komputerów z systemem operacyjnym Windows 7 oraz windows 8 (załączyć wydruk ze strony Microsoft WHCL)
12.	BIOS	BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI Funkcja blokowania wejścia do BIOS oraz blokowania startu systemu operacyjnego, (gwarantujący utrzymanie zapisanego hasła nawet w przypadku odłączenia wszystkich źródeł zasilania i podtrzymania BIOS) Funkcja blokowania/odblokowania BOOT-owania stacji roboczej z zewnętrznych urządzeń Możliwość polegająca na kontrolowaniu urządzeń wykorzystujących magistralę komunikacyjną PCI, bez uruchamiania systemu operacyjnego z dysku twardego komputera lub innych podłączonych do niego urządzeń zewnętrznych. Możliwość ustawienia godziny automatycznego włączenia i wyłączenia komputera.
13.	System operacyjny	Microsoft Windows 7 Professional PL
14.	Oprogramowanie	Microsoft Office Basic 2007 PL lub Microsoft Office Basic 2010 PL (Word, Excel, Outlook)
15.	Monitor LCD	Monitor 22" w technologii LED z powłoką przeciwooblaskową
16.	Peryferia	Klawiatura USB QWERTY, Myszka optyczna USB dwu przyciskowa z rolką