|  |
| --- |
| W punkcie 1. „Wymagania minimalne dla jednostki centralnej” wprowadza się następujące zmiany: |
| **Parametr** | **Charakterystyka (wymagania minimalne)** |
|  | Jest | Winno być |
| **Wydajność grafiki** | Karta graficzna powinna osiągać w teście wydajności Video Benchmark (wynik dostępny: http://www.videocardbenchmark.net/) co najmniej wynik 3000Average G3D Mark. | Oferowana karta graficzna musi posiadać min 2GB własnej pamięci. Zainstalowana fabrycznie przez producenta sprzętu oraz objęta gwarancją komputera |
| **Obudowa** | Obudowa musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona) lub kłódki (oczko w obudowie do założenia kłódki). | Obudowa Typu Mini Tower z obsługą kart PCI Express tylko o pełnym profilu, wyposażona w min. 1 kieszeń wewnętrzną dedykowaną dla dysku twardego. Musi umożliwiać zastosowanie zabezpieczenia fizycznego w postaci linki metalowej (złącze blokady Kensingtona) lub kłódki (oczko w obudowie do założenia kłódki). Napęd optyczny w dedykowanej wnęce zewnętrznej slim. Obudowa powinna fabrycznie umożliwiać montaż min 1 szt. dysku 2,5” lub dysku 3,5”.Obudowa fabrycznie przystosowana do pracy w orientacji pionowej i poziomej.  |
| **Certyfikaty i standardy** | Certyfikat ISO 9001:2000 dla producenta sprzętu. | * Certyfikat ISO9001, ISO14001 dla producenta sprzętu (załączyć dokument potwierdzający spełnianie wymogu)
* Komputer musi spełniać wymogi normy Energy Star

Wymagany wpis dotyczący oferowanego komputera w internetowym katalogu <http://www.eu-energystar.org> lub <http://www.energystar.gov> – dopuszcza się wydruk ze strony internetowej |
| **Ergonomia** | Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji operatora w trybie pracy dysku twardego (WORK) wynosząca maksymalnie 30 dB. | Głośność jednostki centralnej mierzona zgodnie z normą ISO 7779 oraz wykazana zgodnie z normą ISO 9296 w pozycji obserwatora w trybie pracy dysku twardego (IDLE) wynosząca maksymalnie 25 dB (załączyć oświadczenie producenta wraz z raportem badawczym wystawionym przez niezależną akredytowaną jednostkę) |
| **Funkcje BIOS** | Musi posiadać możliwość ustawienia hasłem administratora | BIOS zgodny ze specyfikacją UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający logo producenta komputera lub nazwę producenta komputera lub nazwę modelu oferowanego komputera, Pełna obsługa BIOS za pomocą klawiatury i myszy |

**Nazwa i kod według Wspólnego Słownika Zamówień (CPV): 30200000-1 urządzenia komputerowe.**

Pozostałe parametry pozostają bez zmian.

W związku z wprowadzonymi zmianami termin składania ofert zostaje wydłużony do **24 marca 2017 r.**