

## Specyfikacja techniczna sprzętu

### CZEŚĆ II – KOMPUTER DO PRZETWARZANIA DŹWIĘKU

#### 1. Komputer All-in-One – 1 szt.

(zakup z 0% stawką VAT )

Nazwa parametru	Wymagania minimalne
Zastosowanie	Komputer będzie wykorzystywany do pracy z zaawansowanym oprogramowaniem do przetwarzania dźwięku np. Logic Pro, programami do edycji filmów i grafiki
Budowa	Wyświetlacz zintegrowany z jednostką centralną, pamięcią masową oraz złączami do podłączania urządzeń peryferyjnych, zawierający dysk twardy
Procesor	Zainstalowany procesor czterordzeniowy, ośmiowątkowy, w architekturze x86, osiągający w testach wydajności PassMark - Passmark CPU Mark nie mniej niż 11 237 punkty
Pamięć RAM	nie mniej niż 32 GB RAM typu DDR3-1600
HDD	Zainstalowany dysk twardy o pojemności 3 TB (SSD + HDD)
Karta graficzna	Karta graficzna z własną pamięcią RAM o pojemności nie mniejszej niż 4 GB, osiągająca w teście PassMark - Direct Compute (Operations / Second), nie mniej niż 1 940 punkty
Ekran	o przekątnej nie mniejszej niż 27 cali i rozdzielczości nie niższej niż 5120 x 2880
Komunikacja	LAN 1 Gbps WiFi IEEE 802.11 ac/a/b/g/n Bluetooth 4.0
Gwarancja	min. 36 m-cy
System operacyjny	Mac OS X Yosemite 10.10
Pozostałe parametry	Thunderbolt – 2 szt. Mini DisplayPort – 1 szt. RJ-45 (LAN) - 1 szt. Gniazdo słuchawkowe/cyfrowe wyjście audio USB 3.0 - 4 szt. Gniazdo kart SDXC Głośniki stereofoniczne Dwa mikrofony Kamera HD Współpraca ze słuchawkami Apple z mikrofonem iPhone'a
Wyposażenie	Klawiatura bezprzewodowa (Polska z polem numerycznym) Mysz bezprzewodowa bluetooth z technologią multitouch Napęd optyczny Preinstalowany Mac OS X Yosemite 10.10 iLife (zawiera iPhoto, iMovie, GarageBand) - preinstalowany
Dodatkowe oprogramowanie	Zainstalowany i uruchomiony Apple Logic Pro X lub równoważny (licencja)

**2. Program do profesjonalnej kompozycji, edycji i miksowania (np .Apple Logic Pro X lub równoważny, zgodny z zaproponowaną platformą sprzętową) – 1szt.**

Urządzenia powinny być produktem wysokiej jakości, fabrycznie nowe z bieżącej produkcji, wolne od wad materiałowych i prawnych, pochodzące z oficjalnego kanału dystrybucji zgodnie z wymaganiami ich odpowiednich producentów. Zamawiający wymaga, aby dostarczone oprogramowanie było oprogramowaniem w wersji aktualnej (opublikowanej przez producenta). Urządzenia powinny być oznakowane w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu i producenta. Dostarczone urządzenia muszą zawierać wszystkie niezbędne elementy umożliwiające rozpoczęcie pracy takie jak oprogramowanie, sterowniki, kable, itp. Urządzenia muszą spełniać wymagania wynikające z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymagania i normy określone w opisach technicznych.

Wszelkie wymagania techniczne dotyczące przedmiotu zamówienia należy traktować jako minimalne graniczne, brak możliwości spełnienia przez proponowaną aparaturę lub oprogramowanie któregokolwiek z wymienionych parametrów, wyklucza je z dalszej oceny.

Przedmiot zamówienia powinien być dostarczony i rozładowany przez dostawcę do siedziby Zamawiającego: Akademia Muzyczna im. I.J. Paderewskiego , ul. Św. Marcin 87, 61-808 Poznań.

**W celu potwierdzenia, że oferowany sprzęt odpowiada wymaganiom określonym przez Zamawiającego, Zamawiający wymaga dołączenia do oferty szczegółowego opisu technicznego oferowanego sprzętu i oprogramowania. Opis powinien zawierać, co najmniej nazwę, typ, model/wersję, specyfikację techniczną oferowanego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia.**