

Zapytanie ofertowe nr 31/2018

Przedmiot zapytania ofertowego: Zakup laptopa wraz z niezbędnymi peryferiami komputerowymi w ramach pracy przedwdrożeniowej „Z Pandą Adą programowanie nie na ekranie” – kodowanie słowno-wizualno-kinestetyczne”.

Dane zamawiającego: INSTYTUT INNOWACJI I
TECHNOLOGII POLITECHNIKI
BIAŁOSTOCKIEJ SP. Z O.O. Ojca
Stefana Tarasiuka 2, 16-001 Kleosin
instytutpb.com

Instytut Innowacji i Technologii Politechniki Białostockiej Sp. z o.o., realizujący projekt „Inkubator Innowacyjności+” w konsorcjum z Uniwersytetem Medycznym w Białymstoku oraz Uniwersytetem w Białymstoku, współfinansowanego ze środków UE w ramach EFRR w ramach programu PO IR „Wsparcie zarządzania badaniami naukowymi i komercjalizacją wyników prac B+R w jednostkach naukowych i przedsiębiorstwach” (Działanie 4.4) przeprowadza procedurę zapytania ofertowego na **zakup laptopa wraz z niezbędnymi peryferiami komputerowymi**, który będzie wykorzystywany w ramach prac badawczych oraz prac przedwdrożeniowych realizowanych przez Instytut Innowacji i Technologii Politechniki Białostockiej sp. z o.o.

Sposób przygotowania kalkulacji cenowej oraz miejsce i termin składania ofert:

1. Kalkulacja powinna zawierać cenę netto oraz brutto.
2. Zaproponowana cena musi obejmować wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia.
3. Ofertę proszę przesłać na adres e-mail: instytut@iit.pb.bialystok.pl
4. Zakładany termin realizacji: do 14 dni od wysłania zlecenia.
5. Termin składania ofert: **29.10.2018 r.** Decyduje data przesłania e-maila.

Opis zakresu zakupu	Ilość
Laptop Apple MacBook Air 13" (MQD32ZE/A) MacBook Air 13" w konfiguracji 1.8GHz (i5)/8GB/128GB SSD/HD 6000 + Transcend karta pamięci SD 128GB Specyfikacja: Wyświetlacz - Wyświetlacz panoramiczny o przekątnej 13,3 cala, z podświetleniem LED i błyszczącą powłoką, z możliwością wyświetlania milionów kolorów Obsługiwane rozdzielczości: 1440 na 900 (natywna), 1280 na 800, 1152 na 720 i 1024 na 640 pikseli przy współczynniku kształtu obrazu 16:10; 1024 na 768 i 800 na 600 pikseli przy współczynniku kształtu obrazu 4:3	1

<p>Processor - Dwurdzeniowy procesor Intel Core i5 1,8 GHz (Turbo Boost do 2,9 GHz) z 3 MB współdzielonej pamięci podręcznej L3</p> <p>Pamięć masowa - Pamięć masowa SSD 128 GB z magistralą PCIe1</p> <p>Pamięć RAM - 8 GB pamięci RAM LPDDR3 1600 MHz na płycie głównej</p> <p>Grafika - Intel HD Graphics 6000</p> <p>Ładowanie i rozbudowa - Dwa porty USB 3 (do 5 Gb/s), Port Thunderbolt 2 (do 20 Gb/s), Gniazdo zasilania MagSafe 2, Gniazdo na kartę SDXC, Gniazdo słuchawkowe 3,5 mm</p> <p>Klawiatura i gładzik Pełnowymiarowa podświetlana klawiatura wyposażona w: 79 (ISO) klawiszami, w tym 12 klawiszami funkcyjnymi i 4 klawiszami strzałek (w układzie odwróconego „T”), Czujnik oświetlenia zewnętrznego, Gładzik Multi-Touch umożliwiający precyzyjne sterowanie kursorem; przewijanie z efektem bezwładności, szczypanie, obroty, machnięcia, machnięcie trzema palcami, machnięcie czterema palcami, stukanie, dwukrotne stukanie i przeciąganie</p> <p>Komunikacja bezprzewodowa - Wi-Fi: Interfejs sieci bezprzewodowej Wi-Fi 802.11ac; zgodny z IEEE 802.11a/b/g/n Bluetooth: Interfejs bezprzewodowy Bluetooth 4.0</p> <p>Kamera - Kamera FaceTime HD 720p</p> <p>Obsługa wideo Obsługa dwóch monitorów i klonowanie wideo: możliwość jednoczesnego wyświetlania obrazu w milionach kolorów – w pełnej natywnej rozdzielczości na wbudowanym ekranie i w rozdzielczości maksymalnej 3840 na 2160 pikseli przy 60 Hz na ekranie zewnętrznym. Cyfrowe wyjście wideo Thunderbolt Natywne wyjście Mini DisplayPort Wyjście DVI przez przejściówkę z Mini DisplayPort na DVI (sprzedawaną oddzielnie) Wyjście VGA przez przejściówkę z Mini DisplayPort na VGA (sprzedawaną oddzielnie) Podwójne wyjście DVI przez przejściówkę z Mini DisplayPort na podwójne DVI (sprzedawaną oddzielnie) Wyjście audio i wideo HDMI przez przejściówki z Mini DisplayPort na HDMI oferowane przez inne firmy (sprzedawane oddzielnie)</p> <p>Dźwięk - Głośniki stereofoniczne, Dwa mikrofony, Gniazdo słuchawkowe 3,5 mm</p> <p>Bateria i zasilanie2 Do 12 godzin bezprzewodowego przeglądania Internetu Do 12 godzin odtwarzania filmów z iTunes Do 30 dni w stanie gotowości Wbudowana bateria litowo-polimerowa o pojemności 54 Wh Zasilacz MagSafe 2 o mocy 45 W z systemem prowadzenia kabla; gniazdo zasilania MagSafe 2 Wymagania elektryczne i środowiskowe Napięcie sieci: od 100 V do 240 V AC Częstotliwość: od 50 Hz do 60 Hz</p>	
--	--

	<p>Temperatura eksploatacji: od 10°C do 35°C Temperatura przechowywania: od -25°C do 45°C Wilgotność względna: od 0% do 90% bez kondensacji Wysokość eksploatacji: przetestowano do 3000 m n.p.m. Maksymalna wysokość przechowywania: 4500 m n.p.m. Maksymalna wysokość transportu: 10 600 m n.p.m.</p> <p>System operacyjny - macOS</p>	
Klawiatura	<p>Apple Magic Keyboard z polem numerycznym klawiatura bezprzewodowa (srebrny)</p> <p>Zawartość opakowania: Klawiatura Magic Keyboard z polem numerycznym Przewód ze złącza Lightning na USB</p> <p>Specyfikacja: Układ: angielski (międzynarodowy) Kompatybilność: Komputer Mac obsługujący Bluetooth i wyposażony w system macOS 10.12.4 lub jego nowszą wersję Urządzenia z systemem iOS w wersji 10.3 lub nowszej Wymiary i masa: Wysokość: 0,41–1,09 cm, Szerokość: 41,87 cm, Głębokość: 11,49 cm, Masa: 0,39 kg Łączność: Bluetooth Port Lightning Komunikacja bezprzewodowa</p>	1
Mysz komputerowa	<p>Apple Magic Mouse 2 mysz bezprzewodowa (srebrny)</p> <p>Zawartość opakowania - Myszka Apple Magic Mouse 2, Przewód ze złącza Lightning na USB Dane techniczne Wymiary i masa - Wysokość: 2,16 cm, Szerokość: 5,71 cm, Głębokość: 11,35 cm, Masa: 99,2 g Ogólne - Multi-Touch, Połączenia i rozbudowa, Bluetooth, Port Lightning, Komunikacja bezprzewodowa Wymagania systemowe Komputer Mac obsługujący Bluetooth i wyposażony w system OS X 10.11 lub jego nowszą wersję</p>	1

Informacje dodatkowe	<p>Ubezpieczona dostawa w cenie zakupu sprzętu na adres: INSTYTUT INNOWACJI i TECHNOLOGII POLITECHNIKI BIAŁOSTOCKIEJ SP. Z O.O. Ojca Stefana Tarasiuka 2, 16-001 Kleosin</p> <p>Termin dostawy: do 14 dni od wysłania zlecenia.</p> <p>Do zapytania ofertowego nie stosuje się przepisów ustawy Prawo Zamówień Publicznych. Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia postępowania ofertowego bez podania przyczyn. Zamówienie nie może być podzielone na części.</p>
----------------------	---

Oferta	<p>Zasady składania oferty:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nie dopuszcza się składania oferty częściowej. • Na ofertę składa się: <ol style="list-style-type: none"> A. Wypełniony formularz ofertowy zawarty w Załączniku nr 1 do niniejszego zapytania uwzględniający: <ol style="list-style-type: none"> 1) Specyfikację cenową oferty 2) Wykaz osób, którymi dysponuje Wykonawca zdolnymi do wykonania zamówienia (min. 1 osoba). B. Podpisane przez osoby upoważnione oświadczenie o braku osobowych i kapitałowych powiązań z Zamawiającym – wzór oświadczenia – Załącznik nr 2 do niniejszego zapytania.
Forma płatności	<p>Istnieje możliwość otrzymania przez wykonawcę zaliczki na poczet wykonania usług. Płatność: po podpisaniu protokołu odbioru w terminie 14 (czternastu) dni od daty otrzymania faktury.</p>
Kryteria wyboru	<p>Kryteria formalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Termin nadesłania ofert; - Zgodność oferty z zapytaniem ofertowym; - Oferent dysponuje co najmniej jedną osobą zdolną do wykonania pełnego zakresu zamówienia. <p>Kryteria pozostałe:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cena, - Termin realizacji. <p>Kryteria wyboru oferty: Wybór najkorzystniejszej oferty nastąpi w oparciu o kryterium A – 70 pkt. (70%) oraz kryterium B 30 pkt (30%) . Liczba punktów w kryterium A będzie przyznawana według poniższego wzoru: $P_i = [C_{min}/C_i] \times 100 \text{ pkt}$, gdzie: <ul style="list-style-type: none"> • P_i – liczba punktów dla oferty nr „i” w kryterium „cena” • C_{min} – najmniejsza cena całkowita brutto ze wszystkich cen zaproponowanych przez wszystkich oferentów • C_i – cena całkowita oferty nr „i”. Liczba punktów w kryterium B będzie przyznawana według poniższego wzoru: $P_i = [T_{min}/T_i] \times 100 \text{ pkt}$, gdzie: <ul style="list-style-type: none"> • P_i – liczba punktów dla oferty nr „i” w kryterium „termin realizacji” • T_{min} – najkrótszy termin realizacji ze wszystkich zaproponowanych przez wszystkich oferentów • T_i – termin realizacji oferty nr „i”. </p>