

FORMULARZ OFERTY NR:**1. Nazwa i adres Zamawiającego:**

Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych
im. Włodzimierza Trzebiatowskiego Polskiej Akademii Nauk (INTiBS)
Adres: 50-422 Wrocław, ul. Okólna 2,
NIP 896-00-07-258 , REGON 000326109

2. Opis przedmiotu oraz zakres oferty:

Przedmiotem oferty jest:

L.p.	Nazwa sprzętu/usługi/materiału	J.m.	Ilość
1.	Nowy lub używany monitor komputerowy 24" (spełniający wymagania poniższej specyfikacji)	szt.	7
2.	Nowy lub używany monitor komputerowy 21,5" (spełniający wymagania poniższej specyfikacji)	szt.	1

Dopuszcza się zaoferowanie produktów równoważnych o parametrach nie gorszych niż produkty wyszczególnione. W przypadku zaoferowania produktów równoważnych, oferent zobowiązany jest do wykazania na piśmie (w formie załącznika), iż zaoferowane produkty są równoważne – mają parametry nie gorsze niż niżej wymienione.

Specyfikacja techniczna:

dla poz. 1 – Monitor komputerowy 24" (przykładowy, spełniający wymagania: Dell U2413f)

L.p.	Nazwa właściwości	Wymagania	Tak/Nie (deklaracja)
1.	Przekątna obszaru wyświetlania	24 cale (widoczny obszar obrazu: 24 cale)	
2.	Optymalna rozdzielczość	1920 x 1200	
3.	Współczynnik proporcji obrazu	16:10	
4.	Jasność	350 cd/m ² (standardowo), 50 cd/m ² (minimalnie)	
5.	Obsługa kolorów	Głębia kolorów: 1,07 miliarda kolorów	
6.	Współczynnik kontrastu	min.: 1000:1 (standardowo), współczynnik kontrastu dynamicznego: 2 000 000:1 (maksymalnie)	
7.	Kąty widzenia	min: 178° w pionie/178° w poziomie	
8.	Czas reakcji	max. 6 ms (od szarego do szarego)	

9.	Typ panelu i powierzchnia	AH IPS (Advanced High Performance In-Plane Switching) z utwardzoną powłoką przeciwoodblaskową 3H	
10.	Technologia podświetlenia	LED	
11.	Mocowanie do montażu monitorów płaskoekranowych	VESA	
12.	Podstawa	Oryginalna, możliwość ustawienia wysokości, kąta nachylenia i obrotu w pionie oraz w poziomie, wbudowane ramię do zarządzania kablami	
13.	Łączność (minimalnie)	1 złącze DVI-D (Digital Visual Interface) z obsługą standardu HDCP 1 złącze DisplayPort 1.2 (DP) 1 złącze HDMI (High Definition Multimedia Interface) 1 port USB 3.0 do wysyłania danych 4 porty USB 3.0 do odbioru danych	
14.	Urządzenia wbudowane	Koncentrator USB 3.0 Hi-Speed z jednym portem przepływu transmisji i czterema portami odbioru	
15.	Stan w momencie sprzedaży	Monitor nie może posiadać jakichkolwiek wad, w tym mechanicznych. Niedopuszczalne jest dostarczenie monitorów z jakimikolwiek wadami matrycy (w tym z rysami, bad pixel'ami, plamami itp.). Monitor może posiadać jedynie drobne rysy plastikowej obudowy, tudzież podstawki. Wszystkie monitory muszą mieć tę samą temperaturę barwową przy ustawieniach fabrycznych (monitory będą pracowały w grupach).	
16.	Gwarancja	Gwarancja sprzedawcy - minimum 12 miesięcy. Gwarancja musi obejmować w swym zakresie: - wystąpienie bad-pixeli lub sub-pixeli oraz wszystkich innych wad matrycy, - nierównomierne podświetlenie, - uszkodzenie koncentratora USB, - uszkodzenie czytnika kart pamięci, - uszkodzenie wbudowanego zasilacza dla urządzeń zewnętrznych, - uszkodzenie któregośkolwiek ze złącz występujących w monitorze, w tym zanik sygnału na którymkolwiek ze złączy w wyniku poruszenia przewodem - wszelkiego rodzaju nieprawidłowości w wyświetlaniu obrazu - nie działające lub działające nieprawidłowo przyciski	
17.	Wymagane kable	- USB 3.0 umożliwiający podłączenie do komputera - DISPLAYPORT - DISPLAYPORT umożliwiający podłączenie do komputera - zasilający	

dla poz. 2 – Monitor komputerowy 21,5" (przykładowy, spełniający wymagania: Dell P2214H)

L.p.	Nazwa właściwości	Wymagania	Tak/Nie (deklaracja)
1.	Przekątna obszaru wyświetlania	21,5 cala (widoczny obszar obrazu: 21,5 cala)	

2.	Optymalna rozdzielczość	1920 x 1080	
3.	Współczynnik proporcji obrazu	16:9	
4.	Jasność	250 cd/m ² (standardowo)	
5.	Obsługa kolorów	Głębina kolorów: 16,7 miliona kolorów	
6.	Współczynnik kontrastu	min.: 1000:1 (standardowo), współczynnik kontrastu dynamicznego: 2 000 000:1 (maksymalnie)	
7.	Kąty widzenia	min: 178° w pionie/178° w poziomie	
8.	Czas reakcji	max. 8 ms (od szarego do szarego)	
9.	Typ panelu i powierzchnia	IPS (In-Plane Switching) z utwardzoną powłoką przeciwoodblaskową 3H	
10.	Technologia podświetlenia	LED	
11.	Mocowanie do montażu monitorów płaskoekranowych	VESA	
12.	Podstawa	Oryginalna, możliwość ustawienia wysokości, kąta nachylenia i obrotu w pionie oraz w poziomie, wbudowane ramię do zarządzania kablami	
13.	Łączność (minimalnie)	1 złącze DVI-D (Digital Visual Interface) z obsługą standardu HDCP 1 złącze DisplayPort 1.2 (DP) 1 port USB 2.0 do wysyłania danych 3 porty USB 2.0 do odbioru danych	
14.	Urządzenia wbudowane	Koncentrator USB 2.0 Hi-Speed z jednym portem przepływu transmisji i czterema portami odbioru	
15.	Stan w momencie sprzedaży	Monitor nie może posiadać jakichkolwiek wad, w tym mechanicznych. Niedopuszczalne jest dostarczenie monitorów z jakimikolwiek wadami matrycy (w tym z rysami, bad pixel'ami, plamami itp.). Monitor może posiadać jedynie drobne rysy plastikowej obudowy, tudzież podstawki.	
16.	Gwarancja	Gwarancja sprzedawcy - minimum 12 miesięcy. Gwarancja musi obejmować w swym zakresie: - wystąpienie bad-pixeli lub sub-pixeli oraz wszystkich innych wad matrycy, - nierównomierne podświetlenie, - uszkodzenie koncentratora USB, - uszkodzenie czytnika kart pamięci, - uszkodzenie wbudowanego zasilacza dla urządzeń zewnętrznych, - uszkodzenie któregośkolwiek ze złącz występujących w monitorze, w tym zanik sygnału na którymkolwiek ze złączy w wyniku poruszenia przewodem - wszelkiego rodzaju nieprawidłowości w wyświetlaniu obrazu - nie działające lub działające nieprawidłowo przyciski	
17.	Wymagane kable	- USB 2.0 umożliwiający podłączenie do komputera - DISPLAYPORT - DISPLAYPORT umożliwiający podłączenie do komputera - zasilający	

- a) Cena musi zawierać wszystkie koszty związane z realizacją zamówienia i dostawą do siedziby Zamawiającego.
- b) Sprzedający udzielając gwarancji bierze na siebie wszystkie koszty związane z naprawą jak i z transportem produktu reklamowanego przez cały czas obowiązywania gwarancji.
- c) Na urządzeniach nie mogą być jakiegokolwiek naklejki dostawcy, tudzież poprzednich właścicieli. Dopuszcza się jedynie naklejki producenta.
- d) W momencie dostarczenia któregokolwiek z elementów zamówienia niespełniającego w/w wymagań, zamawiający rości sobie prawo odstąpienia od umowy i zwrotu wszystkich dostarczonych elementów na koszt sprzedawcy.
- e) Termin realizacji dostawy: do 2018 r.
- f) Okres gwarancji
- g) Kryterium wyboru oferty: najniższa cena
- h) Zamawiający odrzuci ofertę wykonawcy, który nie spełni warunków wymaganych przez zamawiającego.
- i) Zaleca się, aby wszystkie strony ofert były zaparafowane.

3. Forma złożenia oferty

Ofertę **na załączonym formularzu** należy złożyć w terminie do dnia **20.07.2018 r. (piątek), do godz. 11⁰⁰**, w wersji elektronicznej (**pdf**) na e-mail: i.sliwinska@intibs.pl.

4. Oferowany produkt

L.p.	Nazwa produktu wraz z nazwą i oznaczeniem producenta	J.m.	Ilość	Cena jednostk. (netto)	Wartość netto	Wartość brutto
1.		szt.	7			
2.		szt	1			
	Wartość ogółem:					

5. Nazwa i adres WYKONAWCY

Nazwa:

Adres:

Osoba do kontaktów z zamawiającym:

Adres poczty elektronicznej:

Nr tel. /faxu:

NIP:

Nr rachunku bankowego:

.....

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za:

cenę brutto:

słownie:

.....

Zobowiązuję się wykonać zamówienie w terminie:

.....

Warunki płatności: przelewem w terminie do 14 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury

Pieczętka Wykonawcy:

.....
podpis osoby uprawnionej