

Warszawa, dn. 31.05.2019 r.

Zaproszenie nr ZP/2/31/05/2019 do składania ofert w przedmiocie:

Dostawa sprzętu komputerowego i akcesoria

w postępowaniu o wartości zamówienia nie przekraczającego w złotych równowartości kwoty 30 000, 00 Euro (na podstawie Regulaminu Zamówień Publicznych w CFT PAN, załącznik nr 1 do zarządzenia 2/2017 Dyrektora CFT PAN).

Dane Zamawiającego

Centrum Fizyki Teoretycznej Polskiej Akademii Nauk
z siedzibą w Warszawie 02-668 Al. Lotników 32/46.
NIP 525-000-92-81, REGON: 000844815

I. Przedmiot zamówienia

Dostawa sprzętu komputerowego i akcesoria na potrzeby Centrum Fizyki Teoretycznej PAN.

II. Warunki zamówienia

Zadanie nr 1

Zakup sprzętu finansowanego ze środków statutowych CFT PAN.

Zamówienie dotyczy zakupu zgodnie z specyfikacją dla warunków nie gorszych niż, wymienionych w punkcie 1.1.1

1.1.1 Komputer stacjonarny do pracy biurowej z licencją oprogramowania antywirusowego i akcesoriami:

Komputer stacjonarny

- Procesor: Intel, seria i5 lub wyższa, minimum 4 rdzenie fizyczne, minimum 6MB cache L3
- Płyta główna: minimum 2 USB3+, minimum 2 SATA3
- Pamięć: minimum 16GB, minimum DDR3

- Karta graficzna: zintegrowana z płytą główną lub osobna, minimum 1 wyjście HDMI
- Karta muzyczna: zintegrowana z płytą główną lub osobna
- Karta sieciowa: minimum 1Gbit/s
- Zasilacz: minimum 400W
- Wewnętrzna nagrywarka CD/DVD-RW, SATA
- Wyciszona obudowa mini-tower z przynajmniej 2 wyjściami USB na przodzie
- Dysk Twardy minimum 1 TB HDD wewnętrzny SATA III, 3.5cala, minimum 7200 obr./min
- Minimum Microsoft Windows 10 Home PL 64bit
- Minimum 24 miesiące gwarancji producenta, naprawa uszkodzonego sprzętu komputerowego wyłącznie przez autoryzowany serwis następnego dnia roboczego.
- Komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym (tzw. service tag) umieszczonym na obudowie, który musi być wpisany na stałe w BIOS i który można zweryfikować na stronie internetowej, aby otrzymać informacje o usługach gwarancyjnych dotyczących danego produktu.
- W skład gwarancji musi również wchodzić: doradztwo w zakresie instalacji i konfiguracji produktów w ciągu 30 dni po dostawie sprzętu. kompleksowa pomoc online za pośrednictwem internetu, poczty e-mail i czatu z pracownikiem obsługi technicznej, obejmująca diagnostykę problemów sprzętowych i ich rozwiązywanie lub w razie konieczności naprawę i wymianę części.

Licencja oprogramowania antywirusowego:

- 36 miesięczna licencja oprogramowania antywirusowego, zapewniającego ochronę przed: klasycznymi wirusami, trojanami, backdoorami, robakami internetowymi, spyware, adware oraz phishingiem, sprawdzającego w czasie rzeczywistym wszystkie otwierane, uruchamiane i zapisywane zbiory, pliki pobierane z Internetu oraz pocztę elektroniczną.
- Ochronę w czasie rzeczywistym uzupełniać ma skaner uruchamiany na żądanie lub według harmonogramu.
- Wyposażony ma być w zaawansowaną analizę pomagającą wykrywać nowe niesklasyfikowane wirusy.
- Oprogramowanie w języku polskim
- Platforma systemowa: Windows 10

Monitor komputerowy:

- Przekątna: 21,5"
- Rozdzielczość: 1920 x 1080 (FullHD)
- Matryca: LED
- Powłoka matrycy: Matowa
- Możliwość regulacji wysokości oraz pochylenia podstawy
- Format ekranu: 16:9

- Kolor czarny
- Wyjście HDMI
- Technologia ochrony oczu: Redukcja migotania (Flicker free), Filtr światła niebieskiego
- 36 miesięcy Gwarancji producenta realizowane przez autoryzowany serwis producenta

Klawiatura przewodowa:

- Język klawiatury: Polski
- Typ klawiatury: Klasyczna
- Dodatkowe klawisze: Klawiatura numeryczna
- Konstrukcja: Membranowa, Składane nóżki
- Kolor czarny
- Interfejs USB
- Zasięg pracy minimum 1.2 metra

Mysz komputerowa przewodowa:

- Rodzaj myszy: Optyczna
- Profil myszy: Uniwersalna
- Regulowana czułość: 400/800/1200/1600
- Liczba przycisków : 2
- Rolka przewijania z przyciskiem
- Kolor Czarny
- Interfejs USB
- Zasięg pracy minimum 1.2 metra

Głośniki komputerowe:

- Rodzaj zestawu: 2.0
- Moc głośników (RMS): 14 W
- Rodzaje wyjść / wejść: DC-in (wejście zasilania) jako wtyk USB - 1 szt., wyjście liniowe Audio - 1 szt., wyjście słuchawkowe - 1 szt.
- Sterowanie: Przyciski na głośniku
- Kolor Czarny
- Gwarancja co najmniej 12 miesięcy (gwarancja producenta)

Słuchawki nauszne:

- Konstrukcja słuchawek: Nauszne zamknięte
- Pasma przenoszenia słuchawek: 20 ~ 20000 Hz
- Impedancja słuchawek: 32 Om

- Czulość słuchawek: 96 dB
- Bez wbudowanego mikrofonu
- Łączność Przewodowa
- Złącze: MiniJack 3,5 mm - 1 szt.
- Kolor Czarny
- Gwarancja co najmniej 12 miesięcy (gwarancja producenta)

1.2.1. Ponadto wymagamy aby:

- 1) Sprzęt dostarczony był fabrycznie nowy.
- 2) Cena brutto zamawianego sprzętu nie przekraczała kwoty **6 500 zł/brutto**:
- 3) Płatność nastąpiła na podstawie umowy kupna- sprzedaży oraz faktury VAT wystawionej na:
Centrum Fizyki Teoretycznej PAN - 02-668 WARSZAWA, Al. Lotników 32/46, REGON:
000844815, NIP: 525-000-92-81

Zadanie nr 2

Zakup sprzętu finansowanego ze środków statutowych CFT PAN.

Zamówienie dotyczy zakupu zgodnie z specyfikacją dla warunków nie gorszych niż, wymienionych w punkcie **2.1.1**

2.1.1 Router do obsługi nowej sieci CFT PAN zgodnej z wymaganiami RODO

Kupowany router powinien być wystarczająco wydajny, aby mógł bez problemów obsługiwać sieć komputerową o rozmiarach sieci CFT PAN, składającej się z minimum 50 komputerów. Kupowany router powinien posiadać zarządzalny switch umożliwiający wydzielenie w pełni separowalnych podsieci i przydzielenie im wybranych portów na routerze. Oprogramowanie zainstalowane na routerze powinno być bezpieczne i nowoczesne, zapewniające jego uniwersalność i gwarantujące spełnianie wymagań przy obecnych jak i przyszłych zastosowaniach.

Kupowany router powinien spełniać **wszystkie wymagania przedstawione poniżej:**

- Procesor minimum 16 rdzeni, taktowanie minimum 1.2GHz
- Architektura procesora: Tile GX
- Od 2GB RAM (SODIMM) - z możliwością rozbudowy do co najmniej 16GB, minimum 2 sloty na pamięć
- Switch minimum 12 portów Rj45 co najmniej Gigabit Ethernet
- Obudowa rack nie większa niż 19" 1U
- Przepustowość, do 12Gbit/s lub wyższa
- Wydajność, do 17.8 mpps lub wyższa
- Port USB przynajmniej jeden
- Konsola serial przynajmniej jedna
- Zasilanie PoE
- Monitor napięcia
- Monitor temperatury CPU
- System operacyjny: RouterOS v6 (64bit)
- Licencja RouterOS: L6
- Monitor poboru prądu
- Maksymalny pobór mocy nie więcej niż 38W
- Zasilanie: IEC C14 standard 110/220V (zasilacz wbudowany)
- Wymiary: nie większe niż 355x145x55mm
- Gwarancja minimum 12 miesięcy.

2.2.1. Ponadto wymagamy aby:

- 1) Sprzęt dostarczony był fabrycznie nowy.
- 2) Cena brutto zamawianego sprzętu nie przekraczała kwoty **2 600 zł/brutto:**
- 3) Płatność nastąpiła na podstawie umowy kupna- sprzedaży oraz faktury VAT wystawionej na: Centrum Fizyki Teoretycznej PAN - 02-668 WARSZAWA, Al. Lotników 32/46, REGON: 000844815, NIP: 525-000-92-81

Zadanie nr 3

Zakup sprzętu komputerowego wynikającego z realizacji projektu finansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki na podstawie umowy UMO-2017/26/A/ST9/00756, przyznanego CFT PAN.

Zamówienie dotyczy zakupu zgodnie z specyfikacją dla warunków nie gorszych niż, wymienionych w punkcie **3.1.1**:

3.1.1 Trzy komputery typu laptop z akcesoriami

każdy o parametrach:

- Procesor Intel Core i7
- Pojemność dysku: 1000 GB
- Pojemność dysku SSD: 128 GB
- Wielkość pamięci RAM: 16 GB
- Waga laptopa nie przekraczająca 1,5 kg
- Ekran o przekątnej 14" rozdzielczość co najmniej 1920 x 1080 pikseli
- Port HDMI
- Co najmniej dwa porty USB
- Torba do laptopa
- Mysz komputerowa
- Gwarancja co najmniej 2 lata

3.2.1. Ponadto wymagamy aby:

- 1) Sprzęt dostarczony był fabrycznie nowy.
- 2) Cena brutto zamawianego sprzętu nie przekraczała łącznej kwoty **16 500 zł/brutto**:
- 3) Płatność nastąpiła na podstawie umowy kupna- sprzedaży oraz faktury VAT wystawionej na: Centrum Fizyki Teoretycznej PAN - 02-668 WARSZAWA, Al. Lotników 32/46, REGON: 000844815, NIP: 525-000-92-81

Zadanie nr 4

Zakup sprzętu komputerowego wynikającego z realizacji projektu finansowanego ze środków Narodowego Centrum Nauki na podstawie umowy UMO-2016/22/E/ST9/00578, przyznanego CFT PAN.

Zamówienie dotyczy zakupu zgodnie z specyfikacją dla warunków nie gorszych niż, wymienionych w punkcie **4.1.1**:

4.1.1 Komputer typu desktop

- Procesor: Intel i9-7960X, 16 rdzeni (32 wątki), 2.80-4.20 GHz, 22 MB Cache
- Chłodzenie CPU: CPU socket LGA2066 compatible, Fan RPM 600-2000 RPM poziom hałasu 9-36 dB
- Pamięć RAM: co najmniej 96 GB (6 x 16 GB), DDR4 2400 MHz, CL16
- Zasilacz: format ATX, moc co najmniej 500W
- Płyta główna:
Socket/CPU LGA2066,
form factor ATX,
RAM slots 8,
obsługiwana pamięć RAM co najmniej 128 GB,
chipset Intel X299,
obsługa dysków SATA3
- Karta graficzna: GeForce GT 710 , 1Gb DDR3 (64 bit)
- Dysk SSD: 240GB SATA3
- Dysk twardy: 2TB SATA 3
- Karta sieciowa:
Data bus (bit 32),
Data transfer speed (Mbps):10, 100, 1000, 20, 200, 2000
- Obudowa: kompatybilna z ATX
- Klawiatura: układ US
- Monitor: 21.5 LED, format 16:9
- Mysz: optyczna
- Gwarancja: min. 2 lata, serwis na miejscu
- System operacyjny: zainstalowany Linux Ubuntu 18.04

III. Oferta

Oferty powinny zawierać:

1. Dokładny opis konfiguracji proponowanego sprzętu,
2. Okres gwarancji proponowanego sprzętu,
3. Wycenę wykonywanego zamówienia,
4. Termin wykonania zamówienia.

IV. Kryteria wyboru ofert

Kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty stanowią:

- Cena 60%
- Termin dostawy 20%
- Okres gwarancji 20%

V. Termin i miejsce wykonania zamówienia

1. Termin wykonania zamówienia – dostawa jednorazowa zgodna z terminem określonym w ofercie od podpisania umowy
2. Miejscem wykonania Zamówienia (dostawy) jest siedziba Zamawiającego.

VI. Warunki końcowe

Zainteresowane podmioty proszone są o składanie pisemnych ofert, w zamkniętej kopercie z dopiskiem: „**Oferta do zamówienia nr ZP/2/31/05/2019**” z zaznaczeniem nr zadania*, którego oferta dotyczy, w terminie do dnia 14 czerwca 2019 roku do godz. 15:00 na adres Centrum Fizyki Teoretycznej PAN Al. Lotników 32/46, 02-668 Warszawa, pok. 301 (od poniedziałku do piątku w godz. 9.00- 15.00).

*** Istnieje możliwość złożenia oferty do jednego lub kilku zadań jednocześnie.**

1. Za datę złożenia oferty uważa się datę jej wpływu do siedziby CFT PAN. Oferty złożone po upływie terminu nie podlegają rozpatrzeniu.
2. Wybrany Oferent zostanie niezwłocznie powiadomiony pisemnie o wyborze jego oferty.
3. Oferty nie spełniające wymagań sprecyzowanych powyżej nie będą rozpatrywane.
4. Wykonawcy będą związani ofertą przez okres 30 dni. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składaniu ofert.
5. Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści ofert oraz uzupełnienia żądanych dokumentów.

6. W postępowaniu mogą wziąć udział wykonawcy, którzy spełniają warunki udziału w postępowaniu:

6.1. posiadają uprawnienia do wykonywania określonej działalności lub czynności, jeżeli ustawy nakładają obowiązek posiadania takich uprawnień.

6.2. posiadają wiedzę i doświadczenie do wykonania zamówienia

6.3. dysponują odpowiednim potencjałem technicznym i osobami zdolnymi do wykonania Zamówienia.

6.4. znajdują się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie Zamówienia.

7. Ofertę muszą podpisać osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy – wskazane we właściwym rejestrze lub ewidencji działalności gospodarczej. Ofertę może podpisać pełnomocnik Wykonawcy, jeżeli do oferty zostanie załączone pełnomocnictwo do podejmowania określonych czynności, wynikających z ustawy Prawo zamówień publicznych, w postępowaniach o udzielenie zamówień publicznych, w których bierze udział Wykonawca albo szczególne dotyczące niniejszego postępowania. Dokumentu pełnomocnictwa należy złożyć na poświadczonej za zgodność z oryginałem kopii.

Osoby uprawnione do porozumiewania się z Wykonawcami

- Karolina Szafrńska szafranska@cft.edu.pl

- Magdalena Kacprzak kacprzak@cft.edu.pl

Obowiązek informacyjny – zamówienia publiczne, zakup towarów i usług

Na podstawie art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1, ze zm., zwanego dalej „RODO”, informuje się, że:

1. Administratorem, czyli podmiotem decydującym, o tym jak będą wykorzystywane Pani/Pana dane osobowe jest Centrum Fizyki Teoretycznej PAN reprezentowane przez Dyrektora z siedzibą w Warszawie Al. Lotników 32/46. Z Administratorem możesz się skontaktować, posługując się z jedną z form kontaktu udostępnionych na stronie: <http://www.cft.edu.pl/>
2. Dyrektor Centrum Fizyki Teoretycznej PAN wyznaczył Inspektora Ochrony Danych (IOD), z którym może się Pani/Pan kontaktować w sprawach dotyczących Pani/Pana danych osobowych.
Z Inspektorem możesz się skontaktować wysyłając maila na adres: iod@cft.edu.pl
3. Dane osobowe będą przetwarzane na podstawie art. 6 ust. 1 lit. B lub lit. c RODO w związku z art. 32 - 34 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2017 r. poz. 1579, ze zm.) i art. 44 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 27.08.2009 r. o finansach publicznych (Dz.U. z 2017 r. poz. 2077, ze zm.), w przeprowadzenia procedury z zamówień publicznych.
4. Dane osobowe mogą być przekazywane podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa. Odbiorcą danych może być również podmiot świadczący usługi IT w zakresie serwisowania i usuwania awarii, na rzecz Administratora danych.
5. Dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do przeprowadzenia postępowania o udzielenie zamówienia, zawarcia i realizacji umowy o zamówienie oraz przez okres archiwizacji dokumentów wynikający z przepisów powszechnie obowiązujących oraz przepisów wewnętrznych Administratora.
6. Podanie danych osobowych jest dobrowolne.
7. Ma Pani/Pan prawo żądać dostępu do swoich danych osobowych, ich sprostowania i ograniczenia ich przetwarzania, z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO.
8. Przysługuje Pani/Panu skarga do organu nadzorczego, którym w Polsce jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
9. W odniesieniu do danych osobowych przekazanych Administratorowi, decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO.