Załącznik nr 1 do SWZ

# O F E R T A

na dostawę: sprzętu komputerowego

dla Sieci Badawczej Łukasiewicz-

Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie

podstawowym

Znak KZP/04/2022

## DANE WYKONAWCY

Nazwa...........................................................................................................................................

.......................................................................................................................................................

Adres............................................................................................................................................

......................................................................................................................................................

NIP ……………………………………………………………………………..

Telefon..........................................................................................................................................

Email ..............................................................................................................................................

**FORMULARZ OFERTY**

Ja/my\* niżej podpisani:

……………………………………………………………………………………………………………………

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

działając w imieniu i na rzecz:

..................................................................................................

..................................................................................................

(pełna nazwa Wykonawcy/Wykonawców w przypadku wykonawców wspólnie ubiegających się

Wykonawca jest:

* mikro
* małym
* średnim przedsiębiorcą

(zaznaczyć właściwe)

Ubiegając się o udzielenie zamówienia publicznego na …………………………………………………..…

1. SKŁADAMY OFERTĘ na realizację przedmiotu zamówienia w zakresie określonym

w Specyfikacji Warunków Zamówienia, na następujących warunkach:

**Część I**

1.1. Cena oferty brutto za realizację I części zamówienia wynosi…………….. zł., w

tym podatek od towarów i usług (VAT), wg stawki: %

1.2. Zamówienie wykonamy w terminie ………………….. od daty zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

**Część II**

1.1. Cena oferty brutto za realizację II części zamówienia wynosi…………….. zł., w

tym podatek od towarów i usług (VAT), wg stawki: %

1.2. Zamówienie wykonamy w terminie ………………….. od daty zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego.

**Zaoferowany sprzęt wyszczególniony w załącznik nr do Oferty**

2. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia akceptujemy wszystkie warunki w niej zawarte.

3. OŚWIADCZAMY, że uzyskaliśmy wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego

przygotowania i złożenia niniejszej oferty.

4. OŚWIADCZAMY, że jesteśmy związani niniejszą ofertą od dnia upływu terminu

składania ofert do dnia ……………………………………….…

5. OŚWIADCZAMY, że zapoznaliśmy się z Projektowanymi Postanowieniami Umowy, określonymi w Załączniku nr 3 do Specyfikacji Warunków Zamówienia i ZOBOWIĄZUJEMY SIĘ, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy zgodnej z niniejszą ofertą, na warunkach w nich określonych.

6. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art.14 RODO2 wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.\*

7. SKŁADAMY ofertę na stronach.

8. Wraz z ofertą SKŁADAMY następujące oświadczenia i dokumenty:

1. oświadczenie dot. przesłanek wykluczenia z postępowania i spełnienia warunków udziału w postępowaniu
2. dokumenty, z których wynika prawo do podpisania oferty, lub wskazanie miejsca (dokładnego adresu strony, z której Zamawiający może je pobrać ………………\*\* lub odpowiedniego pełnomocnictwa (jeżeli dotyczy)
3. …………

……… dnia ……..2021 r.

*Informacja dla Wykonawcy:*

*Formularz oferty musi być opatrzony przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania firmy kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanych lub podpisem osobistym i przekazany Zamawiającemu wraz z dokumentem (-ami) potwierdzającymi prawo do reprezentacji Wykonawcy przez osobę podpisującą ofertę.*

*\* w przypadku, gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO Wykonawca nie składa oświadczenia (usunięcie treści oświadczenia następuje np. przez jego wykreślenie).*

*\*\* wskazać adres strony internetowej*

Załącznik nr 1 do Oferty

#### Oferowany sprzęt

Uwaga: w kolumnie „oferowane” należy wpisać konkretne wartości parametrów oferowanego sprzętu.

**Część 1.**

**Laptopy**

**1.1 Laptop ze stacją dokującą – 5 sztuk**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez Zamawiającego** | **Oferowany** |
| **Procesor** | 4 rdzeniowy, 8 wątkowy, osiągający przynajmniej 7600 pkt. w teście CPU Benchmark Net (http://www.cpubenchmark.net/) wg Firmy PassMark Software (http://www.passmark.com), taktowany zegarem co najmniej 1 GHz (3,6 GHz w trybie Turbo), posiadający zintegrowaną kartę graficzną. |  |
| **Pamięć RAM** | Nie mniej niż 16 GB DDR4, taktowanie minimum 2666MHz, rozszerzalna do 32 GB |  |
| **Ekran** | Przekątna 15,6 cala,  Matryca WVA, matowa  Rozdzielczość 1920x1080 pikseli (FullHD) |  |
| **Dysk twardy NVMe** | Dysk SSD M.2, pojemność minimum 500GB – 1 szt. |  |
| **Interfejsy** | USB 3.2 Gen. 1 - 3 szt.  USB Typu-C - 1 szt. Możliwość zasilania laptopa  HDMI - 1 szt.  Czytnik kart pamięci SD - 1 szt.  RJ-45 (LAN) - 1 szt.  Komunikacja: Bluetooth oraz WIFI 5 |  |
| **System Operacyjny** | Microsoft Windows 10 Pro PL 64bit |  |
| **Sterowanie** | Klawiatura numeryczna, wielodotykowy touchapd , |  |
| **Inne** | Wbudowane: mikrofon, kamera , głośniki  Szyfrowanie TPM |  |
| **Masa** | Nie więcej niż 1,95 kg |  |
| **Dodatkowe akcesoria** | Przejściówka HDMI<-> VGA ( D-Sub).  Stacja dokująca umożliwiająca zasilanie laptopa przy pomocy złącza USB-C  Wyposażona w następujące złącza w liczbie nie mniejszej niż podane poniżej:  USB 2.0 - 1 szt., USB 3.0 - 2 szt., USB Typ C Power Delivery - 1 szt., VGA - 1 szt., HDMI - 1 szt., RJ-45, DisplayPort - 1 szt., Gniazdo słuchawkowe - 1 szt., Czytnik kart pamięci SD - 1 szt., Czytnik kart pamięci Micro SD - 1 szt.  Stacja wyposażona w zasilacz o mocy nie mniejszej niż 110W. |  |
| **Gwarancja** | 36 miesięcy On-site |  |

**1.2 Laptop- 3 sztuki**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez Zamawiającego** | **Oferowany** |
| Procesor | 4 rdzeniowy, 8 wątkowy, osiągający przynajmniej 7600 pkt. w teście CPU Benchmark Net (http://www.cpubenchmark.net/) wg Firmy PassMark Software (http://www.passmark.com), taktowany zegarem co najmniej 1 GHz (3,6 GHz w trybie Turbo), posiadający zintegrowaną kartę graficzną. |  |
| Pamięć RAM | Nie mniej niż 16 GB DDR4, taktowanie minimum 2666 MHz, rozszerzalna do 32 GB |  |
| Ekran | Przekątna 15,6 cala, matryca matowa WVA, rozdzielczość 1920 x 1080 (FullHD) |  |
| Dysk twardy NVMe | Dysk SSD M.w, pojemność minimum 500GB – 1 szt. |  |
| Interfejsy | - USB 3.2 Gen. 1 – 3 szt.  - USB Typu-C – 1 szt. Możliwość zasilania  - HDMI – 1 szt.  - czytnik kart pamięci SD – 1 szt.  - RJ-45 (LAN) – 1 szt.  - komunikacja: Bluetooth oraz WIFI 5 |  |
| Oprogramowanie | Windows 10 Pro PL 64bit |  |
| Sterowanie | Klawiatura numeryczna, wielodotykowy touchpad |  |
| Inne | Wbudowane: mikrofon, kamera, głośniki  Szyfrowanie TPM |  |
| Masa | Nie więcej niż 1,95 kg |  |
| Dodatkowe informacje | Gwarancja 36 miesięcy |  |

**1.3 Laptop- 1 sztuka**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez Zamawiającego** | **Oferowany** |
| Procesor | Minimum 14 rdzeniowy, 20 wątkowy. Taktowany zegarem nie gorszym niż bazowo 2,3 GHz, w trybie turbo 4,7 GHz z min. 24 MB cache. Osiągający nie mniej niż 27400 punktów w teście wielowątkowym oraz 3700 punktów w teście jednowątkowym PassMark - CPU Benchmarks wg <http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html> |  |
| Pamięć RAM | Nie mniej niż 16 GB LPDDR5, min. 5200 MHz |  |
| Karta graficzna | Dedykowana, osiągająca nie mniej niż 9000 punktów w teście PassMark – Video Card Benchmark wg <https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php> |  |
| Pojemność dysku twardego | Minimum 512 GB pojemności, wymagana technologia SSD (NVMe). |  |
| Ekran | Dotykowy, minimum 13 cali, rozdzielczość min. 1920 x 1200, odświeżania min. 120 Hz, matryca błyszcząca IPS |  |
| Złącza zewnętrzne | - 1 x USB Type-A w standardzie min. 2.0  - 1 x USB-C (z obsługą DisplayPort i Power Delivery)  - 1 x USB-C (z obsługą Thunderbolt 4)  - gniazdo słuchawkowe 3,5 mm  - czytnik kart microSD |  |
| Wyposażenie wbudowane | - łączność bezprzewodowa: Wi-Fi 6 (zgodna ze standardem 802.11ax), Bluetooth  - głośniki stereo (z technologią Dolby Atmos) i mikrofon  - zintegrowana kamera przednia o rozdzielczości 720P oraz tylna o rozdzielczości min. 8MP  - touchpad  - podświetlana klawiatura  - czytnik linii papilarnych  - szyfrowanie TPM |  |
| Wymiary maksymalne | Szerokość maksymalna 305 mm  Głębokość maksymalna 210 mm  Wysokość maksymalna 15 mm  Masa maksymalna 1,2 kg |  |
| Oprogramowanie | Windows 10 Pro PL 64bit |  |
| Dodatkowe informacje | Konstrukcja hybrydowa - możliwość używania w trybie tabletu, z odłączaną klawiaturą. Gwarancja 24 miesiące |  |

**1.4 Laptop- 1 sztuka**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez Zamawiającego** | **Oferowany** |
| Procesor | Minimum 8 rdzeniowy, 16 wątkowy. Taktowany zegarem nie gorszym niż bazowo 2,3 GHz, w trybie turbo 4,6 GHz z min 24 MB cache. Osiągający nie mniej niż 21200 punktów w teście wielowątkowym oraz 3100 punktów w teście jednowątkowym PassMark - CPU Benchmarks wg <http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html> Posiadający zintegrowaną kartę graficzną. |  |
| Pamięć RAM | Nie mniej niż 16 GB DDR4, min. 3200 MHz. |  |
| Dysk twardy | Minimum 512 GB pojemności, wymagana technologia SSD (NVMe). |  |
| Ekran | Przekątna 16 cali, rozdzielczość minimum 3072 x 1920, matryca matowa IPS. |  |
| Złącza zewnętrzne | 1 x USB-C z Thunderbolt 4, 1 x HDMI, 2 x USB w standardzie minimum 3.0, gniazdo słuchawkowe 3,5 mm, czytnik kart SD |  |
| Wyposażenie wbudowane | - łączność bezprzewodowa: Wi-Fi 6 (zgodna ze standardem 802.11ax), Bluetooth  - głośniki stereo i mikrofon  - zintegrowana kamera o rozdzielczości minimum 0,9 MPix  - touchpad  - czytnik linii papilarnych  - podświetlana klawiatura |  |
| Wymiary maksymalne | Szerokość maksymalna 360 mm  Głębokość maksymalna 250 mm  Wysokość maksymalna 20 mm  Masa maksymalna 2,2 kg |  |
| Oprogramowanie | Windows 10 Pro PL 64bit |  |
| Dodatkowe informacje | Gwarancja 24 miesięcy. |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 1.1:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 1.2:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 1.3:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 1.4:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Wartość brutto ogółem dla części 1.**

**…………………………………………………………………**

**Część 2**

**Monitory**

**2.1.****Monitory- 6 sztuk**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Przekątna ekranu | Nie mniej niż 23 i nie więcej niż 24 cale |  |
| Format obrazu | 16:9 |  |
| Rozdzielczość nominalna | nie mniej niż 1920x1080 |  |
| Rodzaj matrycy | Matowa IPS, podświetlenie LED |  |
| Kąty widzenia pion/poziom | Nie mniej niż 178/178 pion/poziom |  |
| Gniazda | Nie mniej niż po 1 szt.: VGA,DVI-D, HDMI, |  |
| Jasność | Co najmniej 250 cd/m2 |  |
| Kontrast statyczny | Nie mniejszy niż 1000:1 |  |
| Czas reakcji | Nie dłuższy niż 4 ms (szarości) |  |
| Inne | Wyposażony w technologię zmniejszającą emisję szkodliwego promieniowania niebieskiego |  |
| Gwarancja | Gwarancja pisemna nie krótsza niż 24 miesiące. |  |

**2.2.Monitory- 2 sztuki**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Przekątna ekranu | Nie mniej niż 23 i nie więcej niż 24 cale |  |
| Format obrazu | 16:9 |  |
| Rozdzielczość nominalna | 1920 x 1080 (Full HD) |  |
| Rodzaj matrycy | Matowa VA, podświetlenie LED |  |
| Częstotliwość odświeżania | Nie mniej niż 140 Hz |  |
| Kąty widzenia pion/poziom | Nie mniej niż 178/178 pion/poziom |  |
| Gniazda | 1 x VGA, 2 x HDMI, 1 x DisplayPort, 1 x złącze audio |  |
| Jasność | Co najmniej 250 cd/m2 |  |
| Kontrast statyczny | Nie mniejszy niż 3000:1 |  |
| Czas reakcji | Nie dłuższy niż 1 ms (MPRT) |  |
| Inne | - technologia redukcji światła niebieskiego  - redukcja migotania  - zakrzywienie ekranu  - regulacja wysokości, kąta pochylenia, kąta obrotu |  |
| Waga maksymalna | 4,5 kg |  |
| Gwarancja | Nie krótsza niż 36 miesięcy |  |

**2.3.Monitory- 1 sztuka**

**Oferowany typ / model: ……………..**

**Producent: ………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Parametr** | **Żądany przez zamawiającego** | **Oferowany** |
| Przekątna ekranu | Nie mniej niż 29 i nie więcej niż 30 cale |  |
| Format obrazu | 21:9 |  |
| Rozdzielczość nominalna | 2560 x 1080 |  |
| Rodzaj matrycy | Matowa VA, podświetlenie LED |  |
| Częstotliwość odświeżania | Nie mniej niż 200 Hz |  |
| Kąty widzenia pion/poziom | Nie mniej niż 178/178 pion/poziom |  |
| Gniazda | 2 x HDMI, 1 x DisplayPort, 1 x złącze audio, 2 x USB 3.1, 1 x USB Type B, 1 x USB Type C |  |
| Jasność | Co najmniej 300 cd/m2 |  |
| Kontrast statyczny | Nie mniejszy niż 3000:1 |  |
| Czas reakcji | Nie dłuższy niż 1 ms (MPRT) |  |
| Inne | - technologia redukcji światła niebieskiego  - redukcja migotania  - HDR  - zakrzywienie ekranu  - regulacja wysokości, kąta pochylenia, kąta obrotu  - obrotowy ekran (PIVOT)  - możliwość zabezpieczenia linką |  |
| Waga maksymalna | 6 kg |  |
| Wyposażenie dodatkowe | Kabel USB-C kątowy |  |
| Gwarancja | Nie krótsza niż 36 miesięcy |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 2.1:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 2.2:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 2.3:……………………………………………………………**

**Wartość brutto:…………………………………………………….**

**Wartość brutto ogółem dla części 2.**

**…………………………………………………………………**

Załącznik nr 2 do SWZ

Wykonawca:

…………………………………….

…………………………………….

…………………………………….

…………………………………….

(pełna nazwa/firma, adres,

w zależności od podmiotu: NIP/PESEL, KRS/CEiDG)

reprezentowany przez:

…………………………………….

…………………………………….

(imię, nazwisko, stanowisko/podstawa do reprezentacji)

**Oświadczenie Wykonawcy**

**składane na podstawie art. 125 ust. 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r.**

Prawo zamówień publicznych (dalej jako: Pzp) **DOTYCZĄCE PODSTAW WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.

Dostawa sprzętu komputerowego KZP/04/2022 oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 oraz art. 7 ust.1 Ustawy z dnia 13 kwietnia 2022 r. o szczególnych rozwiązaniach w zakresie przeciwdziałania wspieraniu agresji na Ukrainę oraz służących ochronie bezpieczeństwa.

.

…………….……. (miejscowość), dnia r.

…………………………………………

(podpis)

**Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania**

na podstawie art. ….. ustawy Pzp (podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 pkt 1, 2, 5 lub 6 ustawy Pzp) lub 109 ustawy. Jednocześnie oświadczam, że w związku z ww. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 ustawy Pzp podjąłem następujące środki naprawcze:

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………

…………….……. (miejscowość), dnia r.

…………………………………………

(podpis)

**OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE PODANYCH INFORMACJI:**

Oświadczam, że wszystkie informacje podane w powyższych oświadczeniach są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd przy przedstawianiu informacji.

…………….……. (miejscowość), dnia r.

…………………………………………

(podpis)