Załącznik nr 1 do SWZ

# O F E R T A

na dostawę:

**sprzętu komputerowego – laptopy, stacje robocze, monitory**

dla Sieci Badawczej Łukasiewicz-

Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów PIAP

Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie

podstawowym

Znak KZP/15/2024

## 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 1**

1.1. Cena oferty brutto za realizację całości zamówienia wynosi…………….. PLN.,

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

1.2. Zamówienie wykonamy w terminie ………………….. od daty zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (nie więcej niż 3 dni od daty zawarcia umowy).

1.3 Na całość zamówienia udzielimy ……………………….. gwarancji.(zgodnie z wymaganiami w SWZ)

**Część 2**

1.1. Cena oferty brutto za realizację całości zamówienia wynosi…………….. PLN.,

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

1.2. Zamówienie wykonamy w terminie ………………….. od daty zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (nie więcej niż 3 dni od daty zawarcia umowy).

1.3 Na całość zamówienia udzielimy ……………………….. gwarancji.(zgodnie z wymaganiami w SWZ)

**Część 3**

1.1. Cena oferty brutto za realizację całości zamówienia wynosi…………….. PLN.,

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

1.2. Zamówienie wykonamy w terminie ………………….. od daty zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (nie więcej niż 3 dni od daty zawarcia umowy).

1.3 Na całość zamówienia udzielimy ……………………….. gwarancji.(zgodnie z wymaganiami w SWZ)

**Część 4**

1.1. Cena oferty brutto za realizację całości zamówienia wynosi…………….. PLN.,

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

1.2. Zamówienie wykonamy w terminie ………………….. od daty zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (nie więcej niż 3 dni od daty zawarcia umowy).

1.3 Na całość zamówienia udzielimy ……………………….. gwarancji.(zgodnie z wymaganiami w SWZ)

**Część 5**

1.1. Cena oferty brutto za realizację całości zamówienia wynosi…………….. PLN.,

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

1.2. Zamówienie wykonamy w terminie ………………….. od daty zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego (nie więcej niż 3 dni od daty zawarcia umowy).

1.3 Na całość zamówienia udzielimy ……………………….. gwarancji.(zgodnie z wymaganiami w SWZ)

**Zaoferowany sprzęt wyszczególniony w załącznik nr 1 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 przez 30 dni.

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.\*

1. Zamierzamy powierzyć podwykonawcom realizację następujących części zamówienia\*………………………………………………………………….(\*jeśli dotyczy – dolączyć zobowiąznie podmiotu trzeciego do oferty)

8. Oświadczamy, że numer rachunku rozliczeniowego wskazany we wszystkich fakturach, które będą wystawione w jego imieniu, jest rachunkiem/nie jest rachunkiem\* dla którego zgodnie z Rozdziałem 3a ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Prawo Bankowe (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 1896 z późn. zm.) prowadzony jest rachunek VAT.

9. SKŁADAMY ofertę na stronach.

10. 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. oświadczenie, z którego wynika, które roboty budowlane/dostawy/usługi wykonają poszczególni wykonawcy – w przypadku Wykonawców wystepujących wspólnie (jeżeli dotyczy)
4. zobowiązanie podmiotu trzeciego (jeżeli dotyczy)

……… dnia ……..2024 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, typ, model itp..

Część 1 Laptop ze stacją dokującą

**Oferowany typ/model/producent………………………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Parametr | Żądany przez Zamawiającego | Oferowany |
| Liczba zestawów | 1 |  |
| Procesor | Minimum 16 rdzeniowy, 22 wątkowy. Taktowany zegarem nie gorszym w trybie turbo niż 4.8 GHz z min. 24 MB cache. Osiągający nie mniej niż 24000 punktów w teście wielowątkowym oraz 3000 punktów w teście jednowątkowym PassMark - CPU Benchmarks wg <http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html> (na 05.11.2024 r.) |  |
| Pamięć RAM | Zainstalowane nie mniej niż 32 GB DDR5, min. 5600 MHz non-ECC z możliwością rozszerzenia do 64 GB) |  |
| Dysk twardy | Minimum 1TB, SSD NVME, PCIe 4.0 |  |
| Karta graficzna | Z co najmniej 4 GB pamięci GDDR6, moc karty graficznej 35-60 W, z szyną pamięci co najmniej 64bit, PCIe Gen 4, wspierająca technologie DirectX 12.2, OpenGL 4.6 karta osiągająca nie mniej niż 10500 punktów w teście PassMark - <https://www.videocardbenchmark.net/> (wartość na dzień 08.11.2024 r)  Wymagana obsługa technologii NVIDIA CUDA, ze względu na wykorzystywane oprogramowanie. |  |
| Ekran | Minimum 14 cali, rozdzielczość min. 1920 x 1080 60Hz, LED, IPS, jasność 250 NIT, Powłoka przeciwodblaskowa |  |
| Złącza zewnętrzne | 2 x Thunderbolt (z DisplayPort)  2 x USB 3.2 Gen 1  1 x HDMI 2.1  1 x Ethernet (RJ-45) 1GbE  1 x Gniazdo combo jack  1 x czytnik kart microSD |  |
| Wyposażenie wbudowane | - łączność bezprzewodowa: Wi-Fi 6 (zgodna ze standardem 802.11ax), Bluetooth 5.3  -karta LAN 10/100/1000 Mbps  - głośniki stereo i mikrofon  - zintegrowana kamera przednia  - podświetlenie klawiatury  - szyfrowanie TPM 2.0  - czytnik linii papilarnych |  |
| Wymiary maksymalne | Szerokość maksymalna 321 mm  Głębokość maksymalna 212 mm  Wysokość maksymalna 21 mm  Masa maksymalna 1.4 kg |  |
| Zasilacz | Moc: 130W |  |
| Oprogramowanie | Windows 11 Pro PL 64bit |  |
| Dodatkowe informacje | Gwarancja 36 miesiące |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 1:……………………………………………………………**

**Wartość brutto ogółem dla części 1:**

**………………………………………………………………………..**

Część 2 Laptop ze stacją dokującą

**Oferowany typ/model/producent………………………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Parametr | Żądany przez Zamawiającego | Oferowany |
| Liczba zestawów | 1 |  |
| Procesor | Minimum 16 rdzeniowy, 22 wątkowy. Taktowany zegarem nie gorszym w trybie turbo niż 4.8 GHz z min. 24 MB cache. Osiągający nie mniej niż 24000 punktów w teście wielowątkowym oraz 3000 punktów w teście jednowątkowym PassMark - CPU Benchmarks wg <http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html> (na 05.11.2024 r.) |  |
| Pamięć RAM | Zainstalowane nie mniej niż 32 GB DDR5, min. 5600 MHz non-ECC z możliwością rozszerzenia do 64 GB) |  |
| Dysk twardy | Minimum 1TB , SSD NVME, PCIe 4.0 |  |
| Karta graficzna | Z co najmniej 4 GB pamięci GDDR6, moc karty graficznej 35-60 W, z szyną pamięci co najmniej 64bit, PCIe Gen 4, wspierająca technologie DirectX 12.2, OpenGL 4.6 karta osiągająca nie mniej niż 10500 punktów w teście PassMark - <https://www.videocardbenchmark.net/> (wartość na dzień 08.11.2024 r)  Wymagana obsługa technologii NVIDIA CUDA, ze względu na wykorzystywane oprogramowanie. |  |
| Ekran | Minimum 14 cali, rozdzielczość min. 1920 x 1080 60Hz, LED, IPS, jasność 250 NIT, Powłoka przeciwodblaskowa |  |
| Złącza zewnętrzne | 2 x Thunderbolt (z DisplayPort)  2 x USB 3.2 Gen 1  1 x HDMI 2.1  1 x Ethernet (RJ-45) 1GbE  1 x Gniazdo combo jack  1 x czytnik kart microSD |  |
| Wyposażenie wbudowane | - łączność bezprzewodowa: Wi-Fi 6 (zgodna ze standardem 802.11ax), Bluetooth 5.3  - karta LAN 10/100/1000 Mbps  - głośniki stereo i mikrofon  - zintegrowana kamera przednia  - podświetlenie klawiatury  - szyfrowanie TPM 2.0  - czytnik linii papilarnych |  |
| Wymiary maksymalne | Szerokość maksymalna 321 mm  Głębokość maksymalna 212 mm  Wysokość maksymalna 21 mm  Masa maksymalna 1.4 kg |  |
| Wyposażenie dodatkowe | Stacja dokująca kompatybilna z danym laptopem. Wymogiem jest, by stacja dokująca była wyprodukowana przez tego samego producenta, co zamawiamy laptop. Stacja mus być wyposażona w minimum następujące porty:  2 x DisplayPort (1.4)  1 x HDMI 2.0  2 x Thunderbolt 4  2 x USB 3.2 Gen 1  1 x USB-C 3.2 Gen 2/DisplayPort 1.4  1 x USB-C 3.2 Gen 2  1 x sieć - Ethernet 1000 - RJ-45  1 x USB 3.2 Gen 1 z PowerShare  Stacja musi obsługiwać jednocześnie minimum cztery monitory.  Stacja musi być wyposażona w kabel USB-C Thunderbolt oraz gwarantować moc wyjściową na poziomie minimum 130W (dołączony zasilacz minimum 180W) |  |
| Zasilacz | Moc: 130W |  |
| Oprogramowanie | Windows 11 Pro PL 64bit |  |
| Dodatkowe informacje | Gwarancja 36 miesiące. Wymagana oddzielna pozycja na FV dla Laptopa i stacji dokującej. |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 2:……………………………………………………………**

**Wartość brutto ogółem dla części 2:**

**………………………………………………………………………..**

Część 3 Laptop ze stacją dokującą

**Oferowany typ/model/producent………………………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Parametr | Żądany przez Zamawiającego | Oferowany |
| Liczba zestawów | 1 |  |
| Procesor | Minimum 16 rdzeniowy, 22 wątkowy. Taktowany zegarem nie gorszym w trybie turbo niż 5 GHz z min. 24 MB cache. Osiągający nie mniej niż 25600 punktów w teście wielowątkowym oraz 3000 punktów w teście jednowątkowym PassMark - CPU Benchmarks wg <http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html> (na 05.11.2024 r.) |  |
| Pamięć RAM | Zainstalowane nie mniej niż 32 GB DDR5, min. 5600 MHz non-ECC z możliwością rozszerzenia do 96 GB) |  |
| Dysk twardy | Minimum 1TB , SSD NVME, PCIe 4.0 x 4 |  |
| Karta graficzna | Z co najmniej 4 GB pamięci GDDR6, moc karty graficznej 35-60 W, z szyną pamięci co najmniej 64bit, PCIe Gen 4, wspierająca technologie DirectX 12.2, OpenGL 4.6 karta osiągająca nie mniej niż 10500 punktów w teście PassMark - <https://www.videocardbenchmark.net/> (wartość na dzień 08.11.2024 r)  Wymagana obsługa technologii NVIDIA CUDA, ze względu na wykorzystywane oprogramowanie. |  |
| Ekran | Minimum 16 cali, rozdzielczość min. 3840 x 2400, OLED, jasność 400 NIT, matryca antyrefleksyjna |  |
| Złącza zewnętrzne | 2 x Thunderbolt 4 / USB4 40Gbps (z Power Delivery 3.0 i DisplayPort 2.1)  1 x USB 3.2 Gen 1 (1 Always On)  1x USB-A USB 3.2 Gen  1 x HDMI 2.1  1 x Ethernet (RJ-45) 1GbE  1 x Gniazdo słuchawkowe combo jack |  |
| Wyposażenie wbudowane | - łączność bezprzewodowa: Wi-Fi 6 (zgodna ze standardem 802.11ax), Bluetooth 5.3  -karta LAN 100/1000 Mbps  - głośniki stereo i mikrofon  - zintegrowana kamera przednia  - touchpad, klawiatura numeryczna  - szyfrowanie TPM 2.0  - czytnik linii papilarnych |  |
| Wymiary maksymalne | Szerokość maksymalna 365mm  Głębokość maksymalna 250mm  Wysokość maksymalna 22mm  Masa maksymalna 1,9 kg |  |
| Wyposażenie dodatkowe | Stacja dokująca kompatybilna z danym laptopem. Stacja dokująca umożliwiająca zasilanie laptopa przy pomocy złącza USB-C/Thunderbolt 4.Wymogiem jest, by stacja dokująca była wyprodukowana przez tego samego producenta, co zamawiamy laptop. Stacja mus być wyposażona w minimum następujące porty:  4 x USB USB 3.2 Gen 2  1 x USB-C USB 3.2 Gen 2  2 x USB-C Thunderbolt 4  2 x DisplayPort 1.4  1 x HDMI 2.1  1 x Combo Audio Jack  1 x Ethernet (RJ-45) 1GbE  Stacja musi obsługiwać jednocześnie minimum dwa monitory.  Stacja musi być wyposażona w kabel USB-C Thunderbolt oraz zasilacz o mocy minimum 300W  Ze względu na umiejscowienie stacji dokującej: jej wymiary maksymalne muszą być:  szerokość do 210 mm  głębokość do 100 mm  wysokość do 30 mm. |  |
| Zasilacz | Moc: 135W |  |
| Oprogramowanie | Windows 11 Pro PL 64bit |  |
| Dodatkowe informacje | Gwarancja 36 miesiące. Wymagana oddzielna pozycja na FV dla Laptopa i stacji dokującej. |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 3:……………………………………………………………**

**Wartość brutto ogółem dla części 3:**

**………………………………………………………………………..**

Część 4 Stacje robocze

**Oferowany typ/model/producent………………………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Parametr | Żądany przez Zamawiającego | Oferowany |
| Liczba | 2 |  |
| Procesor | Minimum 20 rdzeniowy i 28 wątkowy, taktowany zegarem nie gorszym bazowo niż 2.1 Ghz, w trybie turbo 5.4 Ghz, z min. 33MB pamięci podręcznej cache L3. Osiągający nie mniej niż 42000 punktów – CPU Benchmarks wg  <https://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html>,  Wspierający do 192GB pamięci RAM, o podstawowym poborze energii 65W, a maksymalnym poborze energii 219W |  |
| Chłodzenie procesora | Kompatybilne z wyżej wymienionym procesorem oraz płytą główną, zapewniające odpowiednią wydajność chłodzenia dla pełnej mocy procesora. |  |
| Pamięć RAM | Nie mniej niż 32 GB DDR5, min. 4400 MHz, w dwóch bankach po 16GB, umożliwiające pracę w trybie Dual Channel, non-ECC, możliwość rozszerzenia pamięci do 128 GB |  |
| Płyta główna | Kompatybilna z wyżej wymienionym procesorem, posiadająca wsparcie dla wyżej wymienionej pamięci RAM.  Płyta główna powinna posiadać złącza na panelu tylnym minimum:  2 x DisplayPort 1.4a HBR2  2 x USB 2.0 (480 Mb/s) z funkcją Smart Power Type-A  1 x Ethernet RJ45 (1 GbE)  2 x USB 3.2 drugiej generacji (10 Gb/s) Type-A  2 x USB 3.2 drugiej generacji (10 Gb/s) Type-C  1 wyjście liniowe audio  Sloty PCIe / M.2, nie mniej niż:  2 x M.2 22x30/80mm (SSD)  1 x M.2 22x30mm (Wi-Fi)  1 x PCIe x16 Gen 5  1 x M.2 22x80mm (SSD)  1 x PCIe x4 Gen 4  1 x PCIe x4 Gen 3 |  |
| Dysk NVM | 1 x Dysk SSD NVMe M2, PCIe Gen 4.0, 1TB |  |
| Karta graficzna | Dedykowana, kompatybilna z ww. płytą główną o parametrach nie gorszych niż: interfejs podłączenia PCIe 4.0 x8, pamięć 16GB GDDR6, szyna pamięci 128-bit, wsparcie DirectX 12 oraz OpenGL 4.6, osiągająca minimum 16500 punktów w teście PassMark Videocard Benchmarks wg <https://www.videocardbenchmark.net/>  Złącza karty graficznej: 4 x Mini DisplayPort 1.4  UWAGA: ze względu na wymagania oprogramowania CUDA musi być to karta NVIDIA obsługująca tę technologię. |  |
| Obudowa | Obudowa przystosowana do chłodzenia całej konfiguracji w warunkach pokojowych (25 st. C otoczenia). Obudowa musi umożliwiać zamontowanie wszystkich elementów komputera, które zostały wymienione w opisywanej specyfikacji oraz poprzez swoje rozmiary i charakterystyczne cechy, nie może powodować niepoprawnej pracy wymienionych elementów. Dodatkowo obudowa musi spełniać wymagania minimum:   * 1 x USB 3.2 pierwszej generacji (5 Gb/s) Type-A * 1 x USB 3.2 pierwszej generacji (5 Gb/s) z funkcją PowerShare Type-A * 1 x USB 3.2 Type-C drugiej generacji (10 Gb/s) * 1 x USB 3.2 generacji 2x2 (20 Gb/s) Type-C z funkcją PowerShare * 1 uniwersalny port audio Wysokość: 362,00 mm * Wysokość: 373,00 mm * Szerokość: 173,00 mm   Głębokość: 420,00 mm |  |
| System operacyjny | Ubuntu® Linux®22.04 |  |
| Zasilacz | Zasilacz umożliwiający zasilenie wszystkich pozostałych podzespołów o mocy łącznej nie mniej niż 500W z certyfikatem sprawności 80 PLUS Platinium, zgodny z RPL i ADL |  |
| Inne | * Waga minimalna: 7,58 kg * Waga maksymalna: 16,05 kg * Napęd optyczny 8xDVD+/-RW 9,5 mm * Czytnik kart pamięci * TPM 2.0   Gniazdo blokady Kensington |  |
| Gwarancja | 1. Minimum 36 miesiące, Serwis podstawowy na miejscu z pomocą techniczną dotyczącą sprzętu |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 4:……………………………………………………………**

**Wartość brutto ogółem dla części 4:**

**………………………………………………………………………..**

**Część 5 Monitory**

**Monitory 5.1.**

**Oferowany typ/model/producent………………………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Parametr | Żądany przez Zamawiającego | Oferowany |
| Liczba | 5 |  |
| Przekątna | nie mniej niż 23 cale, nie więcej niż 24 cali |  |
| Rozdzielczość | nie mniej niż 1920 x 1080 pikseli |  |
| Technologia matrycy | IPS |  |
| Rodzaj podświetlania | LED |  |
| Jasność | Nie mniej niż: 250 cd/m² |  |
| Kontrast statyczny | nie mniej niż 1000:1 |  |
| Częstotliwość odświeżania | Nie mniej niż 60 Hz |  |
| Format obrazu | 16:9 |  |
| Funkcje | Wbudowany Hub USB-C, zasilanie minimum 90 W. |  |
| Złącza | VGA (D-sub) - 1 szt.  HDMI 1.4 - 1 szt.  DisplayPort 1.2 - 1 szt.  USB 3.2 Gen. 1 - 4 szt.  USB 3.2 Gen. 1 Typu-B - 1 szt.  AC-in (wejście zasilania) - 1 szt. |  |
| Kąt widzenia | w pionie nie mnie niż 178 stopni, w poziomie nie mniej niż 178 stopni |  |
| Konstrukcja | Regulacja kąta pochylenia, regulacja wysokości |  |
| Akcesoria | Kabel DisplayPort, kabel USB, kabel zasilający |  |
| Certyfikaty | ENERGY STAR, EPEAT Gold |  |
| Gwarancja | minimum 24 miesiące. |  |

**Monitory 5.2.**

**Oferowany typ/model/producent………………………………**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Parametr | Żądany przez Zamawiającego | Oferowany |
| Liczba | 7 |  |
| Przekątna ekranu | Nie mniej niż 31 i nie więcej niż 32 cale |  |
| Format obrazu | 16:9 |  |
| Rozdzielczość nominalna | 3840 x 2160 px (UHD) |  |
| Rodzaj matrycy | Matryca matowa IPS z powłoką antyrefleksyjną Anti-(glare) |  |
| Częstotliwość odświeżania | Nie mniej niż 60 Hz |  |
| Kąty widzenia pion/poziom | Nie mniej niż 178/178 pion/poziom |  |
| Gniazda | 1 x HDMI 2.0, 2 x DisplayPort, 3 x USB-C, 5 x USB-A 3.2 gen 2, 1 x wyjście audio, 1 x LAN (RJ-45) |  |
| Jasność | Co najmniej 400 cd/m2 |  |
| Kontrast statyczny | Nie mniejszy niż 2000:1 |  |
| Czas reakcji | Nie dłuższy niż 5 ms |  |
| Inne | Regulacja wysokości (Height), pochylenia (Tilt), kąta obrotu (Swivel), obrotowy ekran (Pivot) |  |
| Waga maksymalna | 10,5 kg |  |
| Gwarancja | Nie krótsza niż 36 miesięcy |  |

**Cena brutto jednostkowa**

**Część 5.1 :……………………………………………………………**

**Część 5.2 :……………………………………………………………**

**Wartość brutto ogółem dla części 5:**

**………………………………………………………………………..**

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/15/2024 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)