|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zamawiający:** | **Ośrodek Studiów Wschodnich im. Marka Karpia**  **ul. Koszykowa 6a**  **00-564 Warszawa** | | | | |
| **Nazwa (firma) / imię i nazwisko Wykonawcy / Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie:** |  | | | | |
| **Adres Wykonawcy:** | **Ulica, nr domu / nr lokalu:** |  | | | |
| **Miejscowość i kod pocztowy:** |  | | | |
| **Województwo:** |  | | **Kraj:** |  |
| **NIP:** |  | **REGON:** | |  | |
| **Rodzaj Wykonawcy [[1]](#footnote-2))**  *(w przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia należy wskazać rodzaj Wykonawcy dla każdego z Wykonawców)* | **[ ] mikroprzedsiębiorstwo**  **[ ] małe przedsiębiorstwo**  **[ ] średnie przedsiębiorstwo**  **[ ] jednoosobowa działalność gospodarcza**  **[ ] osoba fizyczna nieprowadząca działalności gospodarczej**  **[ ] inny rodzaj** **[[2]](#footnote-3)**) | | | | |
| **Adres do korespondencji**:  *(jeżeli jest inny niż podany powyżej)* |  | | | | |
| **Osoba upoważniona do kontaktu z Zamawiającym:** |  | | **Telefon:** |  | |
| **e-mail:** |  | |

W odpowiedzi na ogłoszenie o zamówieniu publicznym prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego pn. Zakup i dostawa komputerów przenośnych typu laptop 14” oraz 15,6”, monitorów 27”, urządzenia do wideokonferencji, dwóch serwerów o różnej konfiguracji i tabletów z rysikiem na potrzeby Ośrodka Studiów Wschodnich im. Marka Karpia

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w Specyfikacji Warunków Zamówienia, zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia na następujących warunkach zamówienia:

***Uwaga:*** **Wykonawca może złożyć ofertę na jedną lub na wszystkie części zamówienia. Każda z części będzie oceniana oddzielnie. Wykonawca wypełnia tylko tę część na którą składa ofertę.**

**a) Część 1:** zakup i dostawa komputerów przenośnych typu laptop 14” – **ilość 10 szt.**

**Cena jednego laptopa netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Wartość oferty netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Stawka podatku VAT ......................... %.**

**Wartość oferty brutto) wynosi: .................................................................... zł,**

**Część 1: Oferujemy następujące urządzenie:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa**  **komponentu** | **Dane i parametry techniczne oferowanego przez Wykonawcę urządzenia spełniające wymagania określone przez Zamawiającego** |
| 1. | Typ | ...............................................................................................................  (nazwa modelu, oznaczenie producenta) |
| 2. | Wydajność obliczeniowa / procesor | ...............................................................................................................  (typ zainstalowanego procesora) |
| 3. | Pamięć operacyjna | ...............................................................................................................  (parametry pamięci operacyjnej: pojemność, DDR, szybkość transferu Mt/s)  ..............................................................................................................  (ilość slotów na RAM na płycie głównej)  ...............................................................................................................  (maksymalna ilość możliwej do zainstalowania pamięci RAM) |
| 4. | Pamięć masowa | ...............................................................................................................  (pojemność dysku SSD, interfejs dysku) |
| 5. | Karta graficzna | ...............................................................................................................  (model kart graficznej) |
| 6. | Komunikacja bezprzewodowa | ...............................................................................................................  (model karty sieciowej bezprzewodowej, standard WIFI)  ...............................................................................................................  (standard Bluetooth) |
| 7. | Komunikacja przewodowa | ...............................................................................................................  (czy jest karta sieciowa LAN z portem Rj-45 TAK/NIE) |
| 8. | Ekran | ...............................................................................................................  ...............................................................................................................  (parametry ekranu: przekątna, rozdzielczość, jasność,  czy jest matowy, czy jest wbudowany czujnik światła) |
| 9. | Multimedia (dźwięk/ kamera) | ...............................................................................................................  (typ kontrolera audio, ilość głośników w obudowie komputera)  ...............................................................................................................  (ilość mikrofonów, możliwość wyciszenia mikrofonów poprzez klawiaturę Tak/Nie, funkcja redukcji szumów)  ...............................................................................................................  (rozdzielczość kamery internetowej, dioda na kamerze Tak/Nie, osłona mechaniczna kamery Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (kamera na podczerwień Tak/Nie) |
| 10. | Klawiatura / Urządzenie wskazujące | ...............................................................................................................  (podświetlenie klawiatury z regulacją intensywności Tak/Nie) |
| 11. | Zasilanie / Bateria | ...............................................................................................................  (moc zasilacza)  ...............................................................................................................  zasilacz z wtyczką USB-C Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (pojemność baterii, funkcja szybkiego ładowania Tak/Nie) |
| 12. | Obudowa | ...............................................................................................................  (wymiary obudowy, kolor)  ...............................................................................................................  (waga (bez zasilacza) poniżej 1,50kg Tak/Nie) |
| 13. | Wbudowane trwale interfejsy zewnętrzne | ...............................................................................................................  (port sieciowy LAN Rj-45 Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (ilość portów USB-C z obsługą DisplayPort i możliwością zasilania)  ...............................................................................................................  (ilość portów USB 3.2)  ...............................................................................................................  (HDMI 2.1 stand. wielkość Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (port uniwersalny audio Tak/Nie)    ...............................................................................................................  (inne interfejsy zewnętrzne jeżeli występują) |
| 14. | BIOS | ...............................................................................................................  (BIOS zgodny z UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający  logo lub nazwę producenta komputera Tak/Nie) |
| 15. | TPM | ...............................................................................................................  (wersja modułu TPM) |
| 16. | System operacyjny | ...............................................................................................................  (rodzaj systemu operacyjnego) |
| 17. | Gwarancja | ...............................................................................................................  (rodzaj gwarancji) |
| 18. | Inne | ...............................................................................................................  (Czytnik linii papilarnych Tak/Nie) |

1. **Wykonawca deklaruje okres gwarancji producenta sprzętu w łącznym wymiarze ……. miesięcy**

Należy wpisać liczbę odpowiadającą okresowi oferowanej gwarancji producenta sprzętu, wyrażonej w miesiącach tj. 24,36,48 i więcej.

1. **Wykonawca deklaruje wyposażenie komputerów w funkcje zdalnego dostępu...............................................................................................................................................**Należy wpisać nazwę technologii odpowiadającej za funkcje zdalnego dostępu.
2. **Wykonawca deklaruje pamięć masową o pojemności ……………………..**

Należy wpisać liczbę odpowiadającą wielkości wyrażonej w pojemności tj. 256 GB lub większa.

**b) Część 2:** zakup i dostawa komputerów przenośnych typu laptop 15,6” – **ilość 4 szt.**

**Cena jednego laptopa netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Wartość oferty netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Stawka podatku VAT ......................... %.**

**Wartość oferty brutto) wynosi: .................................................................... zł,**

**Część 2: Oferujemy następujące urządzenie:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa**  **komponentu** | **Dane i parametry techniczne oferowanego przez Wykonawcę urządzenia spełniające wymagania określone przez Zamawiającego** |
| 1. | Typ | ...............................................................................................................  (nazwa modelu, oznaczenie producenta) |
| 2. | Wydajność obliczeniowa / procesor | ...............................................................................................................  (typ zainstalowanego procesora) |
| 3. | Pamięć operacyjna | ...............................................................................................................  (parametry pamięci operacyjnej: pojemność, DDR, szybkość transferu Mt/s)  ..............................................................................................................  (ilość slotów na RAM na płycie głównej)  ..............................................................................................................  (ilość wolnych slotów na RAM na płycie głównej)  ...............................................................................................................  (maksymalna ilość możliwej do zainstalowania pamięci RAM) |
| 4. | Pamięć masowa | ...............................................................................................................  (pojemność dysku SSD, interfejs dysku) |
| 5. | Karta graficzna | ...............................................................................................................  (model kart graficznej) |
| 6. | Komunikacja bezprzewodowa | ...............................................................................................................  (model karty sieciowej bezprzewodowej, standard WIFI)  ...............................................................................................................  (standard Bluetooth) |
| 7. | Komunikacja przewodowa | ...............................................................................................................  (czy jest karta sieciowa LAN z portem Rj-45 TAK/NIE) |
| 8. | Ekran | ...............................................................................................................  ...............................................................................................................  (parametry ekranu: przekątna, rozdzielczość, jasność,  czy jest matowy, czy jest wbudowany czujnik światła) |
| 9. | Multimedia (dźwięk/ kamera) | ...............................................................................................................  (typ kontrolera audio, ilość głośników w obudowie komputera)  ...............................................................................................................  (ilość mikrofonów, możliwość wyciszenia mikrofonów poprzez klawiaturę Tak/Nie, funkcja redukcji szumów)  ...............................................................................................................  (rozdzielczość kamery internetowej, dioda na kamerze Tak/Nie, osłona mechaniczna kamery Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (kamera na podczerwień Tak/Nie) |
| 10. | Klawiatura / Urządzenie wskazujące | ...............................................................................................................  (klawiatura QWERTY z wbudowaną klawiaturą numeryczną umieszczoną po prawej stronie klawiatury (numeric keypad) Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (podświetlenie klawiatury z regulacją intensywności Tak/Nie) |
| 11. | Zasilanie / Bateria | ...............................................................................................................  (moc zasilacza)  ...............................................................................................................  zasilacz z wtyczką USB-C Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (pojemność baterii, funkcja szybkiego ładowania Tak/Nie) |
| 12. | Obudowa | ...............................................................................................................  (wymiary obudowy, kolor)  ...............................................................................................................  (waga (bez zasilacza) poniżej 1,75kg Tak/Nie) |
| 13. | Wbudowane trwale interfejsy zewnętrzne | ...............................................................................................................  (port sieciowy LAN Rj-45 Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (ilość portów USB-C z obsługą DisplayPort i możliwością zasilania)  ...............................................................................................................  (ilość portów USB 3.2)  ...............................................................................................................  (HDMI 2.1 stand. wielkość Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (port uniwersalny audio Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (inne interfejsy zewnętrzne jeżeli występują) |
| 14. | BIOS | ...............................................................................................................  (BIOS zgodny z UEFI, wyprodukowany przez producenta komputera, zawierający  logo lub nazwę producenta komputera Tak/Nie) |
| 15. | TPM | ...............................................................................................................  (wersja modułu TPM) |
| 16. | System operacyjny | ...............................................................................................................  (rodzaj systemu operacyjnego) |
| 17. | Gwarancja | ...............................................................................................................  (rodzaj gwarancji) |
| 18. | Inne | ...............................................................................................................  (Czytnik linii papilarnych Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Etui – producent nazwa produktu, kolor) |

1. **Wykonawca deklaruje okres gwarancji producenta sprzętu w łącznym wymiarze ……. miesięcy**

Należy wpisać liczbę odpowiadającą okresowi oferowanej gwarancji producenta sprzętu, wyrażonej w miesiącach tj. 24,36,48 i więcej.

1. **Wykonawca deklaruje wyposażenie komputerów w funkcje zdalnego dostępu...............................................................................................................................................**Należy wpisać nazwę technologii odpowiadającej za funkcje zdalnego dostępu.
2. **Wykonawca deklaruje pamięć masową o pojemności ……………………..**

Należy wpisać liczbę odpowiadającą wielkości wyrażonej w pojemności tj. 512 GB lub większa.

**c) Część 3:** zakup i dostawa monitorów 27” – **ilość 22 szt.**

**Cena jednego monitora netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Wartość oferty netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Stawka podatku VAT ......................... %.**

**Wartość oferty brutto) wynosi: .................................................................... zł,**

**Część 3: Oferujemy następujące urządzenie:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa**  **komponentu** | **Dane i parametry techniczne oferowanego przez Wykonawcę urządzenia spełniające wymagania określone przez Zamawiającego** |
| 1. | Typ | ...............................................................................................................  (nazwa modelu, oznaczenie producenta) |
| 2. | Ekran | ...............................................................................................................  (typ zastosowanej matrycy, przekątna, rozdzielczość)  ...............................................................................................................  (częstotliwość odświeżania)  ...............................................................................................................  (kontrast)  ...............................................................................................................  (jasność)  ...............................................................................................................  (czas reakcji)  ...............................................................................................................  (kąt widzenia pionowy/poziomy) |
| 3. | Możliwości regulacji | ...............................................................................................................  (zakres regulacji wysokości)  ...............................................................................................................  (kąt pochylenia)  ...............................................................................................................  (kąt obrotu w poziomie)  ...............................................................................................................  (zakres regulacji wysokości)  ..............................................................................................................  (Funkcja Pivot Tak/Nie)  ..............................................................................................................  (przyciski umożliwiające włączenie oraz regulacje podstawowych parametrów ekranu Tak/Nie) |
| 4. | Funkcje | ...............................................................................................................  (możliwość dokowania laptopa za pomącą jednego złącza USB-C transmisja obrazu, hub usb dla pozostałych portów usb monitora Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (moc zasilania laptopa przez złącze USB-C) |
| 5. | Złącza | ...............................................................................................................  (ilość złącz DP)  ...............................................................................................................  (ilość złącz HDMI)  ...............................................................................................................  (ilość złącz USB-C Upstream i Power Delivery)  ...............................................................................................................  (ilość złącz USB-C (hub))  ...............................................................................................................  (ilość złącz USB 3.2 Gen 1 Type A (hub USB)  ...............................................................................................................  (złącze sieciowe LAN RJ-45 Tak/Nie) |
| 6. | Akcesoria | ...............................................................................................................  (Przewód USB-C – USB-C minimum 1m Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Przewód DP-DP lub HDMI minimum 1,5m Tak/Nie) |
| 7. | Gwarancja | ...............................................................................................................  (rodzaj gwarancji) |

1. **Wykonawca deklaruje okres gwarancji producenta sprzętu w łącznym wymiarze ……. miesięcy**

Należy wpisać liczbę odpowiadającą okresowi oferowanej gwarancji producenta sprzętu, wyrażonej w miesiącach tj. 24,36,48 i więcej.

1. **Wykonawca deklaruje wyposażenie monitora we wbudowany port RJ-45 zapewniający łączność sieciową z komputerem za pomocą portu USB 3.2 Type-C Upstream ……………………..**

Należy wpisać tak lub nie

1. **Wykonawca deklaruje zasilanie komputera przez port USB-C z mocą maksymalną.........................................................................................................................................**Należy wpisać maksymalną moc zasilania w Watach.

**d) Część 4:** zakup i dostawa urządzenia do wideokonferencji – ilość 1 szt.

**Wartość oferty netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Stawka podatku VAT ......................... %.**

**Wartość oferty brutto) wynosi: .................................................................... zł,**

**Część 4: Oferujemy następujące urządzenie:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa**  **komponentu** | **Dane i parametry techniczne oferowanego przez Wykonawcę urządzenia spełniające wymagania określone przez Zamawiającego** |
| 1. | Typ | ...............................................................................................................  (nazwa modelu, oznaczenie producenta)  ...............................................................................................................  (nazwa modelu, oznaczenie producenta dodatkowego mikrofonu) |
| 2. | Zgodność | (Zgodne systemy operacyjne: Windows 10; Windows 11 ; macOS 10.15; 11 lub 12 Tak/Nie)  ............................................................................................................... |
| 3. | Kamera wbudowana w urządzenie | …………………………………………………………………………………  (Rozdzielczość kamery )  …………………………………………………………………………………  (Przekątna pola widzenia (dFoV) w ° )  …………………………………………………………………………………  (Możliwość powiększenia cyfrowego)  …………………………………………………………………………………  (Pojedynczy obiektyw Tak/Nie)  …………………………………………………………………………………  (Zintegrowane na poziome pole widzenia (hFoV) w ° )  …………………………………………………………………………………  (Obiektyw wyposażony w fabryczną zaślepkę Tak/Nie)  …………………………………………………………………………………  (Urządzenie wyposażone w diody LED informujące o aktualnym statusie Tak/Nie) |
| 4. | Funkcje wbudowane w urządzenie | …………………………………………………………………………………  (Urządzenie wyposażone w minimum sześcio-elementową matrycę mikrofonów kształtujących wiązkę Tak/Nie)  ………………………………………………………………………………….  (Deklarowany zakres odbioru mikrofonów w metrach)  ………………………………………………………………………………….  (Urządzenie wyposażone w co najmniej dwa głośniki stereo Tak/Nie)  ………………………………………………………………………………….  (Głośniki o głośności min.88dB przy ustawieniu 50% Tak/Nie) |
| 5. | Funkcje | …………………………………………………………………………………..  (Automatyczne funkcje kadrowania grup i prelegentów Tak/Nie)  …………………………………………………………………………………..  (Możliwość kadrowania w trybie manualnym poprzez aplikację lub zdalnego pilota Tak/Nie)  …………………………………………………………………………………..  (Funkcja wyciszająca rozpraszające dźwięki Tak/Nie, nazwa technologii producenta)  ………………………………………………………………………………….  (Funkcja eliminująca odgłosy z zewnątrz Tak/Nie, nazwa technologii producenta)  …………………………………………………………………………………….  (Sugerowana ilość uczestników spotkania - ilość osób) |
| 6. | Złącza wbudowane w urządzenie | ……………………………………………………………………………………..  (Ilość złączy 1 USB Type-C® Szybkość sygnalizacji 5 Gb/s)  ………………………………………………………………………………………  ( wejście audio Tak/Nie)  ………………………………………………………………………………………  ( wejście liniowe dla dodatkowego mikrofonu Tak/Nie) |
| 7. | Łączność bezprzewodowa | ………………………………………………………………………………………..  (wersja Bluetooth )  …………………………………………………………………………………………  (wersja WiFi ) |
| 8. | Wymiary urządzenia | ………………………………………………………………………………………….  (Wymiary urządzenia: Szerokość, głębokość, wysokość z podstawą  ………………………………………………………………………………………….. (Możliwość zamontowania urządzenia na ścianie Tak/Nie) |
| 9. | Załączone akcesoria | Pilot zdalnego sterowania umożliwiający:  …………………………………………………………………………………………..  (-Regulację poziomu dźwięku głośników Tak/Nie)  …………………………………………………………………………………………..  (-Wyciszenie i włączenie mikrofonu Tak/Nie)  …………………………………………………………………………………………..  (-Sterowanie powiększeniem kamery w trybie bez śledzenia Tak/Nie)  …………………………………………………………………………………………..  (-Kadrowanie w trybie bez śledzenia Tak/Nie)  …………………………………………………………………………………………..  (-Włączenie/Wyłączenie trybu śledzenia Tak/Nie)  …………………………………………………………………………………………..  Inne akcesoria:  …………………………………………………………………………………………..  (Zestaw do montażu na ścianie Tak/Nie)  ……………………………………………………………………………………………  (Podstawka stołowa Tak/Nie)  …………………………………………………………………………………………….  (Kabel USB Type-C® do USB Type-A do połączenia z komputerem Tak/Nie)  Inne jeżeli występują:  …………………………………………………………………………………………….. |
| 10. | Certyfikaty | ………………………………………………………………………………………………..  (Certyfikat Microsoft Teams Tak/Nie)  ………………………………………………………………………………………………..  (Certyfikat Zoom Tak/Nie) |
| 11. | Dodatkowy mikrofon | ………………………………………………………………………………………………..  (Dedykowany przez producenta urządzenia, w pełni kompatybilny z urządzeniem, pozwalający na zwiększenie zakresu odbioru mikrofonów. Tak/Nie)  ………………………………………………………………………………………………..  (Długość kabla umożliwiającego podłączenie mikrofonu do urządzenia w metrach)  ……………………………………………………………………………………………….  (Mikrofon wyposażony w matrycę co najmniej 3 mikrofonów, zbierającą dźwięk w zakresie 360° Tak/Nie)  ………………………………………………………………………………………………..  (Przycisk mute/wyciszenie na mikrofonie Tak/Nie) |
| 12. | Gwarancja | …………………………………………………………………………………………………………..  (rodzaj gwarancji) |

1. **Wykonawca deklaruje okres gwarancji producenta sprzętu w łącznym wymiarze ……. miesięcy**

Należy wpisać liczbę odpowiadającą okresowi oferowanej gwarancji producenta sprzętu, wyrażonej w miesiącach tj. 24,36 i więcej.

**e) Część 5:** zakup i dostawa serwerów o różnej konfiguracji – 2szt.

**Cena serwera w konfiguracji A netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Cena serwera w konfiguracji B netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Wartość oferty netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Stawka podatku VAT ......................... %.**

**Wartość oferty brutto) wynosi: .................................................................... zł,**

**Część 5: Oferujemy następujące urządzenia:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa**  **komponentu** | **Dane i parametry techniczne oferowanego przez Wykonawcę urządzenia spełniające wymagania określone przez Zamawiającego** |
| **Konfiguracja A – 1 szt.** | | |
| 1. | Typ Konfiguracja A | ...............................................................................................................  (nazwa modelu, oznaczenie producenta) |
| 2. | Wydajność obliczeniowa / procesor | ...............................................................................................................  (typ zainstalowanego procesora)  ...............................................................................................................  (ilość rdzeni, ilość wątków)  ...............................................................................................................  (ilość Cache MB)  ...............................................................................................................  (taktowanie procesora) |
| 3. | Pamięć operacyjna | ...............................................................................................................  (parametry pamięci operacyjnej: pojemność, DDR, szybkość transferu Mt/s)  ..............................................................................................................  (ilość slotów na RAM na płycie głównej)  ..............................................................................................................  (ilość wolnych slotów na RAM na płycie głównej)  ...............................................................................................................  (maksymalna ilość możliwej do zainstalowania pamięci RAM) |
| 4. | Kontroler macierzowy | ...............................................................................................................  (nazwa modelu, oznaczenie producenta)  ...............................................................................................................  (pojemność nieulotnej pamięci cache)  ...............................................................................................................  (maksymalna ilość obsługiwanych dysków)  ...............................................................................................................  (Możliwe do konfiguracji poziomy RAID) |
| 5. | Pamięć masowa | ...............................................................................................................  (ilość dysków, rodzaj dysku (nazwa, producent), pojemność pojedynczego dysku)  ...............................................................................................................  (szybkość interface pojedynczego dysku w Gb/s)  ...............................................................................................................  (przeznaczenie dysku)  ...............................................................................................................  (możliwość wymiany bezprzerwowo Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (ilość dostępnych kieszeni na dyski w serwerze) |
| 6. | Interfejsy sieciowe | ...............................................................................................................  (ilość interfejsów sieciowych 1Gb, RJ-45)  ...............................................................................................................  (ilość interfejsów sieciowych 10Gb, RJ-45) |
| 7. | Karta graficzna | ...............................................................................................................  (zintegrowana karta graficzna pozwalająca na podłączenie monitora Tak/Nie) |
| 8. | Zasilanie | ...............................................................................................................  (ilość zasilaczy, nazwa modelu, oznaczenie producenta, moc)  ...............................................................................................................  (możliwość wymiany jednego z dwóch zasilaczy bezprzerwowo Tak/Nie) |
| 9. | Obudowa | ...............................................................................................................  ...............................................................................................................  (wymiary obudowy)  ...............................................................................................................  (możliwość wymiany wentylatorów bezprzerwowo Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Wbudowany panel LCD lub sygnalizacja awarii lub usterki diodami  Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą) |
| 10. | Interface zewnętrzne | ...............................................................................................................  (ilość portów USB3.0 lub wyższych)  ...............................................................................................................  (ilość portów USB 2.0 lub wyższych)  ...............................................................................................................  (port do podłączenia monitora; rodzaj(VGA,HDMI,DP)  ...............................................................................................................  (oddzielny port do zarządzania RJ-45 Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (inne porty jeżeli występują) |
| 10. | Klawiatura / Urządzenie wskazujące | ...............................................................................................................  (podświetlenie klawiatury z regulacją intensywności Tak/Nie) |
| 11. | Kontroler zdalnego zarządzania | ...............................................................................................................  (nazwa technologii producenta, poziom/wersja) |
| 12. | TPM | ...............................................................................................................  (wersja układy TPM) |
| 14. | Gwarancja | ...............................................................................................................  ( rodzaj gwarancji, nazwa pakietu gwarancji producenta jeśli występuje)  ...............................................................................................................  (tryb zgłaszania usterek awarii) |
| **Konfiguracja B – 1 szt.** | | |
| 1. | Typ Konfiguracja A | ...............................................................................................................  (nazwa modelu, oznaczenie producenta) |
| 2. | Wydajność obliczeniowa / procesor | ...............................................................................................................  (typ zainstalowanego procesora)  ...............................................................................................................  (ilość rdzeni, ilość wątków)  ...............................................................................................................  (ilość Cache MB)  ...............................................................................................................  (taktowanie procesora) |
| 3. | Pamięć operacyjna | ...............................................................................................................  (parametry pamięci operacyjnej: pojemność, DDR, szybkość transferu Mt/s)  ..............................................................................................................  (ilość slotów na RAM na płycie głównej)  ..............................................................................................................  (ilość wolnych slotów na RAM na płycie głównej)  ...............................................................................................................  (maksymalna ilość możliwej do zainstalowania pamięci RAM) |
| 4. | Kontroler macierzowy | ...............................................................................................................  (nazwa modelu, oznaczenie producenta)  ...............................................................................................................  (pojemność nieulotnej pamięci cache)  ...............................................................................................................  (maksymalna ilość obsługiwanych dysków)  ...............................................................................................................  (Możliwe do konfiguracji poziomy RAID) |
| 5. | Pamięć masowa | ...............................................................................................................  (ilość dysków, rodzaj dysku (nazwa, producent), pojemność pojedynczego dysku)  ...............................................................................................................  (szybkość interface pojedynczego dysku w Gb/s)  ...............................................................................................................  (przeznaczenie dysku)  ...............................................................................................................  (możliwość wymiany bezprzerwowo Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (ilość dostępnych kieszeni na dyski w serwerze) |
| 6. | Komunikacja przewodowa | ...............................................................................................................  (ilość interfejsów sieciowych 1Gb, RJ-45)  ...............................................................................................................  (ilość interfejsów sieciowych 10Gb, RJ-45) |
| 7. | Karta graficzna | ...............................................................................................................  (zintegrowana karta graficzna pozwalająca na podłączenie monitora Tak/Nie) |
| 8. | Zasilanie | ...............................................................................................................  (ilość zasilaczy, nazwa modelu, oznaczenie producenta, moc)  ...............................................................................................................  (możliwość wymiany jednego z dwóch zasilaczy bezprzerwowo Tak/Nie) |
| 9. | Obudowa | ...............................................................................................................  ...............................................................................................................  (wymiary obudowy)  ...............................................................................................................  (możliwość wymiany wentylatorów bezprzerwowo Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Wbudowany panel LCD lub sygnalizacja awarii lub usterki diodami  Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Wbudowany czujnik otwarcia obudowy współpracujący z BIOS i kartą zarządzającą) |
| 10. | Interface zewnętrzne | ...............................................................................................................  (ilość portów USB3.0 lub wyższych)  ...............................................................................................................  (ilość portów USB 2.0 lub wyższych)  ...............................................................................................................  (port do podłączenia monitora; rodzaj(VGA,HDMI,DP)  ...............................................................................................................  (oddzielny port do zarządzania RJ-45 Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (inne porty jeżeli występują) |
| 10. | Klawiatura / Urządzenie wskazujące | ...............................................................................................................  (podświetlenie klawiatury z regulacją intensywności Tak/Nie) |
| 11. | Kontroler zdalnego zarządzania | ...............................................................................................................  (nazwa technologii producenta, poziom/wersja) |
| 12. | TPM | ...............................................................................................................  (wersja układy TPM) |
| 14. | Gwarancja | ...............................................................................................................  ( rodzaj gwarancji, nazwa pakietu gwarancji producenta jeśli występuje)  ...............................................................................................................  (tryb zgłaszania usterek awarii) |

1. **Wykonawca deklaruje okres gwarancji producenta sprzętu dla obu serwerów w łącznym wymiarze ……. miesięcy**

Należy wpisać liczbę odpowiadającą okresowi oferowanej gwarancji producenta sprzętu, wyrażonej w miesiącach tj. 36,48,60 i więcej.

1. **Wykonawca deklaruje wyposażenie obu serwerów w dodatkowy kontroler z dyskami M.2 SSD na karcie Pci-E z dwoma dyskami o pojemności co najmniej 240GB każdy:...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................**

Należy wpisać: nazwę kontrolera, nazwę oraz pojemność użytych dysków, możliwość konfiguracji dysków na kontrolerze w RAID1 (tak/nie)

**f) Część 6:** zakup i dostawa tabletów 11” z rysikiem – **ilość 9 szt.**

**Cena jednego tableta netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Wartość oferty netto wynosi: ..................................................................................... zł,**

**Stawka podatku VAT ......................... %.**

**Wartość oferty brutto) wynosi: .................................................................... zł,**

**Część 6: Oferujemy następujące urządzenie:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa**  **komponentu** | **Dane i parametry techniczne oferowanego przez Wykonawcę urządzenia spełniające wymagania określone przez Zamawiającego** |
| 1. | Typ | ...............................................................................................................  (nazwa modelu, oznaczenie producenta) |
| 2. | Wydajność obliczeniowa / procesor | ...............................................................................................................  (typ zainstalowanego procesora) |
| 3. | Pamięć operacyjna | ...............................................................................................................  (pojemność pamięci operacyjnej) |
| 4. | Pamięć masowa | ...............................................................................................................  (pojemność pamięci masowej) |
| 5. | Komunikacja bezprzewodowa | ...............................................................................................................  (wbudowany modem 5G GSM obsługujący eSim Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (standard Bluetooth)  ...............................................................................................................  (standard WIFI) |
| 6. | Lokalizacja | ...............................................................................................................  (wbudowany moduł GPS/GNSS Tak/Nie) |
| 7. | Ekran | ...............................................................................................................  (ekran: przekątna, typ (np.OLED), rozdzielczość)  ...............................................................................................................  (Adaptacyjna częstotliwość odświeżania Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (maksymalna częstotliwość odświeżania /Hz)  ...............................................................................................................  (Regulacja jasności za pomocą wbudowanego czujnika oświetlenia zewnętrznego Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Jasność maksymalna (SDR)) |
| 8. | Multimedia (dźwięk/ kamera) | Aparat w tylnej ścianie urządzenia:  ...............................................................................................................  (szerokokątny Tak/Nie, rozdzielczość /MP)  ...............................................................................................................  (przysłona f/x)  ...............................................................................................................  (Autofokus Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (HDR Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (redukcja efektu czerwonych oczu Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (automatyczna stabilizacja obrazu Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (tryb zdjęć seryjnych Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (formaty zapisu zdjęć)  ...............................................................................................................  (Możliwość nagrywania wideo 4K z różną częstotliwością do 60 kl./s,  Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Możliwość nagrywania wideo HD 1080p z różną częstotliwością do 60 kl./s, Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Tryby nagrywania ze stabilizacją obrazu Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Nagrywanie wideo z ciągłym autofocus-em  Tak/Nie)  Aparat w przedniej ścianie urządzenia:  ...............................................................................................................  (ultra szerokokątny Tak/Nie, rozdzielczość /MP)  ...............................................................................................................  (przysłona f/x)  ...............................................................................................................  (Tryb portretowyTak/Nie)  ...............................................................................................................  (HDR Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (redukcja efektu czerwonych oczu Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (automatyczna stabilizacja obrazu Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (formaty zapisu zdjęć)  Sprzętowa akceleracja standardów:  ...............................................................................................................  (obsługiwane standardy)  ...............................................................................................................  (Silnik dekodowania i kodowanie wideo Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Dekoder AV1 Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Wbudowane głośniki - ilość)  ...............................................................................................................  (Wbudowany układ mikrofonów- ilość mikrofonów) |
| 9. | Wbudowane czujniki | ...............................................................................................................  (Czujnik światła zewnętrznego Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (akcelerometr Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (żyroskop Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (barometr Tak/Nie) |
| 10. | Zasilanie / Bateria | ...............................................................................................................  (pojemność akumulatora) |
| 11. | Wbudowane trwale interfejsy zewnętrzne | ...............................................................................................................  (Port Thunderbolt z wyjściem USB-cC Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (obsługa ładowania przez USB-C Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (możliwość obsługi monitora zewnętrznego o rozdzielczości co najmniej 4K przez port USB-C Tak/Nie) |
| 12. | System operacyjny | ...............................................................................................................  (Rodzaj zainstalowanego przez producenta systemu operacyjnego)  ...............................................................................................................  (Obsługiwane języki: polski i angielski Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Możliwość zainstalowania i płynnego działania aplikacji z pakietu Adobe Creative Cloud Tak/Nie )  ...............................................................................................................  (Możliwość zainstalowania i płynnego działania aplikacji z pakietu Microsoft 365 (Outlook, Word, Excel, PowerPoint) Tak/Nie) |
| 13. | Obudowa /wymiary | ...............................................................................................................  (wymiary: szerokość, długość, grubość /mm)  ...............................................................................................................  (masa tabletu bez akcesoriów)  ...............................................................................................................  (kolor obudowy) |
| 14. | Ładowarka | ...............................................................................................................  (moc ładowarki) |
| 15. | Rysik | ...............................................................................................................  (producent, typ rysika)  ...............................................................................................................  (wykrywanie położenia rysika względem tabletu oraz jego pochylenia Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (wykrywanie obrotu rysika względem tabletu Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (przycisk/ reakcja na ściśnięcie)  ...............................................................................................................  ( impulsy potwierdzające czynność Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (magnetyczne przyłączenie do obudowy tabletu umożliwiające ładowanie i parowanie rysika Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (masa rysika ) |
| 16. | Gwarancja | ...............................................................................................................  ( rodzaj gwarancji) |
| 17. | Zawartość dostawy | ...............................................................................................................  (Przewód do ładowania min. 1 m długości Tak/Nie)  ...............................................................................................................  (Ładowarka Tak/Nie |

1. **Wykonawca deklaruje okres gwarancji producenta sprzętu w łącznym wymiarze ……. miesięcy**

Należy wpisać liczbę odpowiadającą okresowi oferowanej gwarancji producenta sprzętu, wyrażonej w miesiącach.

**2.** **Oświadczamy, że** w cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie należne nam koszty związane z wykonaniem i realizacją zamówienia określone w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

**3. Oświadczamy, że** zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia (SWZ) oraz załącznikami do niej, nie wnosimy do niej zastrzeżeń i uznajemy się za związanych określonymi tam wymaganiami i zasadami.

**4. Oświadczamy, że** uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez okres wskazany   
w Specyfikacji Warunków Zamówienia.

**5. Oświadczamy, że** posiadamy wszelkie informacje niezbędne do przygotowania oferty   
i zrealizowania przedmiotu zamówienia.

**6. Oświadczamy**, że zapoznaliśmy się ze wzorem umowy, stanowiącym **Załącznik nr 2 do SWZ** i zobowiązujemy się, w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy/umów na warunkach określonych we wzorze umowy, w miejscu i terminie określonym przez Zamawiającego.

**7. Informujemy,** że wybór naszej oferty **nie będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego („odwrotne obciążenie”), zgodnie z przepisami o podatku od towarów   
i usług\*

*lub*

**Informujemy,** że wybór naszej oferty **będzie** prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, zgodnie z przepisami o podatku od towarów   
i usług, w zakresie następujących towarów i usług\*:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| L.p. | Nazwa towaru/usługi powodująca obowiązek podatkowy u zamawiającego | Wartość towaru/usługi netto (bez podatku VAT) powodująca obowiązek podatkowy u zamawiającego | Stawka podatku od towarów i usług %, która zgodnie z wiedzą Wykonawcy będzie miała zastosowanie |
|  |  |  |  |

*(\*niepotrzebne skreślić, a wymagane pola – jeśli dotyczy - uzupełnić)*

*Uwaga: Obowiązek informowania Zamawiającego przez Wykonawcę o możliwości powstania obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego wynika z art. 225 ust. 2 ustawy – Prawo zamówień publicznych.*

**8. Oświadczamy**, że oferta nie zawiera informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa   
w rozumieniu art. 11 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (Dz. U. 2022 r poz. 1233 ze zm.)\*

*lub*

**Oświadczamy**, że informacje i dokumenty wymienione w ……………, stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu art. 11 ustawy z dnia 16 kwietnia 1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji i zastrzegamy, że nie mogą być udostępnione oraz wykazujemy, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.\*

*(\*niepotrzebne skreślić, a wymagane pola – jeśli dotyczy - uzupełnić)*

**9. Oświadczamy**, że zamówienie zamierzamy wykonać sami\*

*lub*

następujące części zamówienia zamierzamy zlecić podwykonawcom\*:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Część przedmiotu zamówienia powierzana  do wykonania podwykonawcy | Określenie części zamówienia  powierzanej do wykonania podwykonawcom opis  (lub w % lub w zł) | Nazwa podwykonawcy |
|  |  |  |

*(\*niepotrzebne skreślić, a wymagane pola - jeśli dotyczy - uzupełnić)*

**10.** Ofertę składamy świadomie i dobrowolnie.

**11. Oświadczamy**, że wszystkie informacje podane w ofercie są aktualne i zgodne z prawdą oraz zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji wprowadzenia Zamawiającego w błąd.

**11. Oświadczamy**, że wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO[[3]](#footnote-4) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.[[4]](#footnote-5)

Do oferty załączamy niżej wymienione dokumenty, które stanowią integralną część oferty:

1. ………………………………….
2. ………………………………….

|  |  |
| --- | --- |
| .........................., dnia .............. | ............................................... |
| ***/Miejscowość, data/*** | ***(kwalifikowany podpis elektroniczny lub podpis zaufany lub osobisty osoby (osób) upoważnionej do występowania w imieniu Wykonawców ubiegających się o udzielenie zamówienia)*** |

1. *) Definicja zgodnie z ustawą z dnia 6.03.2018 r. Prawo Przedsiębiorców ( Dz.U. z 2021 r., poz. 162),* [↑](#footnote-ref-2)
2. *) Zaznaczyć właściwe* [↑](#footnote-ref-3)
3. rozporządzenie 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). [↑](#footnote-ref-4)
4. 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 treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie). [↑](#footnote-ref-5)