Załącznik nr 2 do SWZ

Pełna nazwa firmy: …………………………………………………………………………………………………………………

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

Siedziba i adres (ulica, nr domu, kod pocztowy, miejscowość, województwo): ………………….……………………………………………………………………………………………..

Nr KRS: ………………………… NIP:………………………… REGON:…………………………..

Adres poczty elektronicznej: …………………………………………………………………………….

Adres elektronicznej skrzynki podawczej ePUAP: ………………………………………………………

Numer telefonu :…………………………………………………………………………………………

Osoba do kontaktu: ……………………………………………………………………………………..

**Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach**

**ul. Żeromskiego 5, 25-369 Kielce**

**OFERTA**

W odpowiedzi na ogłoszenie przez Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach przetargu nieograniczonego, którego przedmiotem jest „**Dostawa urządzeń i części komputerowych” nr postępowania: ADP.2301.70.2025**” , składamy niniejszą ofertę oświadczając, że akceptujemy w całości wszystkie warunki zawarte w Specyfikacji Warunków Zamówienia (SWZ).

**W części 1**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym Specyfikacją Warunków Zamówienia i załącznikami do SWZ za łączną cenę brutto:**………………zł brutto (słownie złotych:…………………………00/100)**, w tym należy podatek VAT.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Przedmiotu zamówienia | Produkt oferowany  (opis, producent, model) | Ilość | Cena netto | VAT % | Wartość brutto (PLN) |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1. Laptop zaawansowany, nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00095 2. Przelotowy skaner dokumentów A4, nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00368 3. Zestaw komputerowy, All in One, nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00535 4. Zestaw komputerowy, All in One, nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00536 5. Laptop ekonomiczny, nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00548   Laptop zaawansowany   1. Laptop ekonomiczny, nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00712 2. Ultrabook – komputer przenośny, nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00827   Mysz komputerowa USB ergonomiczna-wertykalna  Monitor 24” |  | 1 szt.  2 szt.  1 szt.  4 szt.  2 szt.  1 szt.  1 szt.  1 szt.  1 szt.  1 szt. |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |

Zobowiązujemy się zrealizować zamówienie w terminie**…………..dni** licząc od daty podpisania umowy

**W części 2**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym Specyfikacją Warunków Zamówienia i załącznikami do SWZ za łączną cenę brutto:**………………zł brutto (słownie złotych:…………………………00/100)**, w tym należy podatek VAT.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Przedmiotu zamówienia | Produkt oferowany  (opis, producent, model) | Ilość | Cena netto | VAT  % | Wartość brutto  (PLN) |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1. Zestaw komputerowy, All in One, nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00411 2. Zestaw komputerowy, All in One, nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00537 |  | 1 szt.  2 szt. |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |

Zobowiązujemy się zrealizować zamówienie w terminie**…………..dni** licząc od daty podpisania umowy.

**W części 3**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym Specyfikacją Warunków Zamówienia i załącznikami do SWZ za łączną cenę brutto:**………………zł brutto (słownie złotych:…………………………00/100)**, w tym należy podatek VAT.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Przedmiotu zamówienia | Produkt oferowany  (opis, producent, model) | Ilość | Cena netto | VAT  % | Wartość brutto  (PLN) |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1. Zestaw komputerowy, All in One, nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00530   Laptop ekonomiczny   1. Laptop zaawansowany, nr zapotrzebowania:   ZPPZ/2025/0540  Skaner płaski książkowy A3   1. Urządzenie wielofunkcyjne, nr zapotrzebowania:   ZPPZ/2025/00566   1. Laptop zaawansowany, nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00577 2. Zestaw komputerowy, nr zapotrzebowania:ZPPZ/2025/0666 |  | 4 szt.  1 szt.  1 szt.  1 szt.  1 szt.  2 szt.  1 szt. |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |

Zobowiązujemy się zrealizować zamówienie w terminie**…………..dni** licząc od daty podpisania umowy.

**W części 4**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie objętym Specyfikacją Warunków Zamówienia i załącznikami do SWZ za łączną cenę brutto:**………………zł brutto (słownie złotych:…………………………00/100)**, w tym należy podatek VAT.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Przedmiotu zamówienia | Produkt oferowany  (opis, producent, model) | Ilość | Cena netto | VAT  % | Wartość brutto  (PLN) |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1. Urządzenie wielofunkcyjne laserowe mono   nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00249  Laptop ekonomiczny  Kamera internetowa  Skaner zewnętrzny   1. Głośniki komputerowe, nr zapotrzebowania: ZBPZ/2025/00521   Adapter VGA – HDMI  Zestaw Klawiatura i Mysz  Klawiatura z czytnikiem  Kabel USB A – USB C  Kabel USB C – USB C  Kabel USB C - HDMI |  | 1 szt.  1 szt.  1 szt.  1 szt.  1 szt.  3 szt.  30 szt.  4 szt.  3 szt.  3 szt.  2 szt. |  |  |  |
| **RAZEM:** | | | | |  |

Zobowiązujemy się zrealizować zamówienie w terminie**…………..dni** licząc od daty podpisania umowy.

1. Oferujemy przedmiot zamówienia opisany w specyfikacji technicznej stanowiącej załącznik nr 1 do oferty.
2. Na zaoferowany przedmiot zamówienia udzielamy gwarancji/rękojmi, zgodnej z wymaganiami Zamawiającego określonymi w OPZ. Okres gwarancji liczony będzie od daty podpisania bezusterkowego protokołu odbioru.
3. W łącznej cenie brutto, o której mowa w pkt 2 uwzględniliśmy wszelkie niezbędne prace konieczne do wykonania zamówienia zgodnie z treścią SWZ i załączników do niej.
4. Oświadczamy, że uważamy się za związanych niniejszą ofertą zgodnie z terminem zawartym w Specyfikacji Warunków Zamówienia.
5. Oświadczamy, że zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Warunków Zamówienia i nie wnosimy do jej treści żadnych zastrzeżeń. Zdobyliśmy również konieczne informacje potrzebne do właściwej wyceny oraz właściwego wykonania przedmiotu zamówienia.
6. Oświadczamy, że zawarty w Specyfikacji Warunków Zamówienia wzór umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty, do zawarcia umowy na wymienionych w nim warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.
7. Termin płatności – 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury wraz z końcowym protokołem odbioru.
8. Przedmiot zamówienia zamierzamy wykonać:

- sami bez udziału podwykonawców

- z udziałem podwykonawców\*

*\* Zaznaczyć właściwe*

Podwykonawcom zamierzam/y powierzyć następującą cześć zamówienia (zakres prac):

1) ……………………………………………, nazwa firmy podwykonawcy………………………… (jeżeli jest znany)

2)……………………………………………,nazwa firmy podwykonawcy…………………………(jeżeli jest znany)

1. Oferowany przez nas sprzęt jest fabrycznie nowy, posiada wszelkie wymagane przepisami prawa: świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności itp. Zobowiązujemy się, do dostarczenia Zamawiającemu przy realizacji przedmiotu zamówienia wszystkich dokumentów potwierdzających spełnienie powyższych wymogów.
2. **Zgłoszenie awarii lub wady na numer telefonu/e-maila…………………**………………
3. W przypadku Wykonawców wspólnie ubiegających się o udzielenie zamówienia, Wykonawca ustanawia pełnomocnika do reprezentowania go w postępowaniu albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego:

…………………………………………….. tel. kontaktowy, mail: …………………………………

1. Osobami do kontaktów z Zamawiającym odpowiedzialnymi za wykonanie przedmiotu umowy są: …………………. tel. ……………., e:mial:………………..
2. Informujemy, że dokumenty na potwierdzenie braku podstaw dotyczących wykluczenia na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4 ustawy, znajdują się w formie elektronicznej pod następującymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych *(należy zaznaczyć odpowiedni kwadrat)*

* <https://prod>.ceidg.gov.pl
* <https://ems.ms.gov.pl>
* Inne (podać ścieżkę dostępu)……………………

1. Oświadczam/y, że jestem / nie jestem mikroprzedsiębiorstwem, małym lub średnim przedsiębiorstwem zgodnie z definicją zawartą w zaleceniu Komisji z dn. 6 maja 2003 r. dotyczącym definicji przedsiębiorstw mikro, małych i średnich (Dz. Urz. UE nr 2003/361/WE). W przypadku zaznaczenia powyżej odpowiedzi twierdzącej, należy poniżej zaznaczyć krzyżykiem odpowiedni kwadrat:

□ mikroprzedsiębiorstwo □ małe przedsiębiorstwo □ średnie przedsiębiorstwo

1. ZGODNIE Z ART. 225 UST. 2 USTAWY PZP INFORMUJĘ/EMY, ŻE WYBÓR OFERTY:

* nie będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie  
  z przepisami o podatku od towarów i usług\*
* będzie prowadził do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług.\*

Powyższy obowiązek podatkowy będzie dotyczył:

…………………………………………… o wartości netto: …………………………………… zł\*\*.

*(\*Zaznaczyć właściwe;*

*\*\*Należy wpisać nazwę/rodzaj towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będą prowadziły do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług oraz ich wartość netto; jeżeli nie dotyczy - skreślić).*

1. Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO[[1]](#footnote-1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu[[2]](#footnote-2).
2. Informujemy, że w przypadku wybrania oferty, umowę podpisywały będą:

1…………………………….. ….……………………………

(imię i nazwisko) (pełniona funkcja w firmie)

1. Załącznikami do niniejszej oferty są:
2. Szczegółowy opis oferowanego sprzętu

…..................................... dnia …............. 2025 r.

…………………………………………

Podpis osób uprawnionych do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

Załącznik nr 1 do oferty

|  |  |
| --- | --- |
| Produkt zamawiany | Produkt oferowany |
| Wymagane parametry (cechy) | Oferowane parametry (dokładny opis) |
| **CZĘŚĆ 1**  **Dostawa sprzętu komputerowego**   1. **Laptop zaawansowany (1 sztuka), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00095**   **Miejsce dostawy: Rektorat UJK, ul. Żeromskiego 5, Kielce**  Procesor: wynik w teście PassMark\* CPU Mark min. 19000 pkt. Min. 8 rdzeni /16 wątków /20 MB Ekran LCD: WVA/IPS matowy, o przekątnej 15-16 cali, nominalna rozdzielczość min. 1920 x 1080 pikseli Pamięć RAM: min. 16 GB DDR5 (min. 5600 MHz)  Dysk twardy: SSD M.2 (flash) o pojemności min. 500 GB + możliwość montażu dodatkowego dysku  M.2 PCIe  Karta graficzna: zintegrowana karta graficzna  Wyjście karty graficznej: 1x wyjście HDMI 2.0  Karta dźwiękowa: stereo  Komunikacja: LAN 1Gb/s, Bluetooth 5.2 lub nowszy, WiFi 6E lub nowszy , min. 2 x USB 3.2, min. 1 x USB-C Wbudowane wyposażenie/funkcjonalność: 2 x mikrofon, kamera + IR, wyodrębniona klawiatura numeryczna.  Dodatkowo: podświetlana klawiatura, w zestawie oryginalny zasilacz, mysz bezprzewodowa Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 (64-bit) lub równoważny  Waga: maks. 1.8 kg  Gwarancja: min. 36 miesięcy (gwarancja producenta)  \*Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  **Oprogramowanie**:  Windows 11 PL 64 bit\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki:  możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis/ LEX, System Elektronicznej Legitymacji i Karty Pracowniczej Opteam.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalację systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego.   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży.   \*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.   1. **Przelotowy skaner dokumentów A4 (2 sztuki), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00368**   **Miejsce dostawy: Rektorat UJK, ul. Żeromskiego 5, Kielce**   * typ skanera: z podajnikiem * rozdzielczość optyczna [dpi]: 600 x 600 (z ADF) * typ sensora: OCR * źródło światła: RGB LED * prędkość skanowania (simplex): 45 str. / min * prędkość skanowania (duplex): 90 str. / min * podajnik dokumentów: automatyczny (min. 80 stron) * formaty plików: JPEG, PDF, TIFF * komunikacja: USB 3.0, * skanowanie do folderów, e-maila, FTP * kompatybilność z Windows 10, 11  1. **Zestaw komputerowy, All in One (1 sztuka), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00535**   **Miejsce dostawy: Rektorat UJK, ul. Żeromskiego 5, Kielce**  Rodzaj: All in One przekątna  Przekątna ekranu: min. 23,8 cala  Rozdzielczość: min 1920x1080  procesor: min. 16000 pkt. w teście passmark\*, min. 8 rdzeni, min. 12MB Cache pamięć RAM: min 16 GB, DDR5  dysk twardy: SSD min. 480 GB + możliwość montażu dodatkowego dysku SATA lub M.2 (bez konieczności zakupu dodatkowych akcesoriów) karta graficzna: zintegrowana  złącza: min. 4 x USB w tym min. 2 x USB 3.2 Gen 2. (lub nowsze), czytnik kart pamięci\*\* komunikacja: LAN 10/100/1000\*\*, Wi-Fi 6, Bluetooth  dodatkowo: regulacja wysokości, wbudowane głośniki stereo, mikrofon, kamera min. 2 MP(1920x1080), dedykowana klawiatura i mysz producenta komputera gwarancja: min. 2 lata (gwarancja producenta)  \* Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\* Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie:**  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; **możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego**; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.   1. **Zestaw komputerowy, All in One (4 sztuki), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00536**   **Miejsce dostawy: Rektorat UJK, ul. Żeromskiego 5, Kielce**  Rodzaj: All in One przekątna ekranu: min. 23,8 cala  rozdzielczość: min. 1920 x1080  procesor: min. 16000 pkt. w teście passmark\*, min. 8 rdzeni, min. 12MB Cache pamięć RAM: min 16 GB, DDR5  dysk twardy: SSD min. 480 GB + możliwość montażu dodatkowego dysku SATA lub M.2 (bez konieczności zakupu dodatkowych akcesoriów) karta graficzna: zintegrowana  złącza: min. 4 x USB w tym min. 2 x USB 3.2 Gen 2. (lub nowsze), czytnik kart pamięci\*\* komunikacja: LAN 10/100/1000\*\*, Wi-Fi 6, Bluetooth  dodatkowo: regulacja wysokości, wbudowane głośniki stereo, mikrofon, kamera min. 2 MP(1920x1080), dedykowana klawiatura i mysz producenta komputera gwarancja: min. 2 lata (gwarancja producenta)  \* Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\* Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie:**  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; **możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego**; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.   1. **Laptop ekonomiczny (2 sztuki), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00548**   **Miejsce dostawy: pokój 104, Filia w Sandomierzu, ul. Schinzla 13a, Sandomierz**  Procesor: wynik w teście PassMark\* CPU Mark min. 17500 pkt.  Ekran LCD: o przekątnej 15.6-16 cali, nominalna rozdzielczość min. 1920 x 1080 pikseli Pamięć RAM: min. 16 GB DDR5  Dysk twardy: SSD (flash) o pojemności min. 512 GB  Karta graficzna: zintegrowana karta graficzna  Wyjścia karty graficznej: 1 x wyjście HDMI  Komunikacja: LAN\*\*, Bluetooth, WiFi 6 lub nowsze  Interfejsy: min. 3 x USB w tym min. 1 x USB 3.2 typu A, min. 1 x USB-C  Wbudowane wyposażenie/funkcjonalność: mikrofon, kamera, wyodrębniona klawiatura numeryczna, karta dźwiękowa  Dodatkowo: czytnik kart pamięci\*\*, w zestawie oryginalny zasilacz  Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 (64-bit) lub równoważny  Waga: maks. 2,5 kg  Gwarancja: min. 24 miesiące (gwarancja producenta)  \*Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\* Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie**:  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.  **Laptop zaawansowany (1 sztuka) :**  Procesor: wynik w teście PassMark\* CPU Mark min. 22000 pkt. min 16 MB  Ekran LCD: o przekątnej 15.6-16 cali, nominalna rozdzielczość min. 1920 x 1080 pikseli,  Pamięć RAM: min. 16 GB DDR5 (z możliwością rozbudowy do 32GB)  Dysk twardy: SSD (flash) o pojemności min. 960 GB  Karta graficzna: zintegrowana karta graficzna  Wyjścia karty graficznej: 1x wyjście HDMI  Karta dźwiękowa: stereo  Komunikacja: LAN 1 Gbps\*\*, Bluetooth, WiFi 6E,  Interfejsy: min. 3 x USB w tym min. 2 x USB 3.2 typu A, min. 1 x USB-C  Wbudowane wyposażenie/funkcjonalność: mikrofon, kamera, wyodrębniona klawiatura numeryczna.  Dodatkowo: czytnik kart pamięci\*\*, w zestawie oryginalny zasilacz  Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 (64-bit) lub równoważny  Waga: maks. 2.5 kg  Gwarancja: min. 24 miesiące (gwarancja producenta)  \*Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\*Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie**:  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.   1. **Laptop ekonomiczny (1 sztuka), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00712**   **Miejsce dostawy: Rektorat UJK, ul. Żeromskiego 5, Kielce**  Procesor: wynik w teście PassMark\* CPU Mark min. 17500 pkt.  Ekran LCD: o przekątnej 15.6-16 cali, nominalna rozdzielczość min. 1920 x 1080 pikseli Pamięć RAM: min. 16 GB DDR5  Dysk twardy: SSD (flash) o pojemności min. 512 GB  Karta graficzna: zintegrowana karta graficzna  Wyjścia karty graficznej: 1 x wyjście HDMI  Komunikacja: LAN\*\*, Bluetooth, WiFi 6 lub nowsze  Interfejsy: min. 3 x USB w tym min. 1 x USB 3.2 typu A, min. 1 x USB-C  Wbudowane wyposażenie/funkcjonalność: mikrofon, kamera, wyodrębniona klawiatura numeryczna, karta dźwiękowa  Dodatkowo: czytnik kart pamięci\*\*, w zestawie oryginalny zasilacz  Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 (64-bit) lub równoważny  Waga: maks. 2,5 kg  Gwarancja: min. 24 miesiące (gwarancja producenta)  \*Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\* Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie**:  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.   1. **Ultrabook – komputer przenośny (1sztuka), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00827**   **Miejsce dostawy: Rektorat UJK, ul. Żeromskiego 5, Kielce**  **Ultrabook** – komputer przenośny :  Procesor: wynik w teście PassMark\* CPU Mark min. 17500 pkt. Min. 16 MB Cache  Ekran LCD: przekątna 14-14,1 cala, matowy  Nominalna rozdzielczość min. 1920 x 1080 pikseli,  Pamięć RAM: min. 16 GB DDR5  Dysk twardy: SSD (flash) o pojemności min. 960 GB  Wyjścia karty graficznej: 1 x wyjście HDMI 1.4 (pełnowymiarowe)  Karta dźwiękowa: stereo  Bluetooth, WiFi 6 , \*\*RJ-45 (LAN) (lub dołączony adapter USB 3.0 - Gigabit LAN umożliwiający podłączenie komputera do sieci Ethernet)  Minimum 3 porty USB w tym 1 x USB 3.1 typ C, 1 x USB 3.0,  Wbudowane wyposażenie/funkcjonalność: mikrofon, kamera  Dodatkowo: \*\*czytnik kart pamięci, w zestawie oryginalny zasilacz  Materiał wykonania aluminium  Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 (64-bit) lub równoważny  Waga: maks. 1.5 kg  Gwarancja: min. 24 miesiące (gwarancja producenta)  \*Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\*Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie:**  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.  **Mysz komputerowa USB ergonomiczna-wertykalna (1 sztuka)**  Typ: Pionowa mysz ergonomiczna  Komunikacja: bezprzewodowa  Typ: optyczna  Interfejs: odbiornik USB  Liczba przycisków min.: 5  Rolka przewijania: tak  Czułość min. : 2000dpi  Zasilanie: Jedna bateria AA  Gwarancja: min. 24miesiące(gwarancja producenta)  **Monitor 24” (1sztuka)**   * Przekątna ekranu: min. 24 cale; * Rozdzielczość : min. 1920 x 1080; * Proporcje wymiarów matrycy: 16:9; * Typ matrycy: TN, podświetlenie LED; filtrowanie niebieskiego światła i redukcja migotania; * Czas reakcji: maks. 5 ms; * Jasność [cd/m2]: min. 250; * Kąt widzenia [stopnie]: min. 160 (pion) , 170 (poziom); * Wbudowane głośniki o mocy min. 2 x 2 W; * Złącza: 1x DVI-D , 1x HDMI, 1x mini jack (Słuchawkowe); * Załączone wyposażenie: Przewód audio, Przewód HDMI, Przewód DVI-D, Przewód zasilający; * Okres gwarancji: min. 24 miesiące (gwarancja producenta)   **CZĘŚĆ 2**  **Dostawa sprzętu komputerowego**   1. **Zestaw komputerowy, All in One (1 sztuka), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00411**   **Miejsce dostawy: Sebastian Grabek, Centrum Wsparcia Osób z Niepełnosprawnościami, ul. Śląska 11A – DS Odyseja, Kielce,**  Rodzaj: All in One  Przekątna ekranu: min. 23,8 cala  Rozdzielczość: min. 1920x1080  procesor: min. 16000 pkt. w teście passmark\*, min. 8 rdzeni, min. 12MB Cache pamięć RAM: min 16 GB, DDR5  dysk twardy: SSD min. 480 GB + możliwość montażu dodatkowego dysku SATA lub M.2 (bez konieczności zakupu dodatkowych akcesoriów) karta graficzna: zintegrowana  złącza: min. 4 x USB w tym min. 2 x USB 3.2 Gen 2. (lub nowsze), czytnik kart pamięci\*\* komunikacja: LAN 10/100/1000\*\*, Wi-Fi 6, Bluetooth  dodatkowo: regulacja wysokości, wbudowane głośniki stereo, mikrofon, kamera min. 2 MP(1920x1080), dedykowana klawiatura i mysz producenta komputera gwarancja: min. 2 lata (gwarancja producenta)  \* Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\* Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie:**  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; **możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego**; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.   1. **Zestaw komputerowy, All in One (2 sztuki), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00537**   **Miejsce dostawy: Renata Buras – Kierownik administracji DS. Łącznik, ul. Śląska 15A, Kielce**  Rodzaj: All in One  Przekątna ekranu: min. 23,8 cala  Rozdzielczość: min. 1920x1080  procesor: min. 16000 pkt. w teście passmark\*, min. 8 rdzeni, min. 12MB Cache pamięć RAM: min 16 GB, DDR5  dysk twardy: SSD min. 480 GB + możliwość montażu dodatkowego dysku SATA lub M.2 (bez konieczności zakupu dodatkowych akcesoriów) karta graficzna: zintegrowana  złącza: min. 4 x USB w tym min. 2 x USB 3.2 Gen 2. (lub nowsze), czytnik kart pamięci\*\* komunikacja: LAN 10/100/1000\*\*, Wi-Fi 6, Bluetooth  dodatkowo: regulacja wysokości, wbudowane głośniki stereo, mikrofon, kamera min. 2 MP(1920x1080), dedykowana klawiatura i mysz producenta komputera gwarancja: min. 2 lata (gwarancja producenta)  \* Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\* Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie:**  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; **możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego**; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.  **CZĘŚĆ 3**  **Dostawa sprzętu komputerowego**   1. **Zestaw komputerowy, All in One (4 sztuki), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00530**   **Miejsce dostawy: pokój 124, ul. Uniwersytecka 17, Kielce**  Rodzaj: All in One  Przekątna ekranu: min. 23,8 cala  Rozdzielczość: min. 1920x1080  procesor: min. 16000 pkt. w teście passmark\*, min. 8 rdzeni, min. 12MB Cache pamięć RAM: min 16 GB, DDR5  dysk twardy: SSD min. 480 GB + możliwość montażu dodatkowego dysku SATA lub M.2 (bez konieczności zakupu dodatkowych akcesoriów) karta graficzna: zintegrowana  złącza: min. 4 x USB w tym min. 2 x USB 3.2 Gen 2. (lub nowsze), czytnik kart pamięci\*\* komunikacja: LAN 10/100/1000\*\*, Wi-Fi 6, Bluetooth  dodatkowo: regulacja wysokości, wbudowane głośniki stereo, mikrofon, kamera min. 2 MP(1920x1080), dedykowana klawiatura i mysz producenta komputera gwarancja: min. 2 lata (gwarancja producenta)  \* Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\* Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie:**  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; **możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego**; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.  **Laptop ekonomiczny (1 sztuka):**  **Miejsce dostawy: pokój 124, ul. Uniwersytecka 17, Kielce**  Procesor: wynik w teście PassMark\* CPU Mark min. 17500 pkt.  Ekran LCD: o przekątnej 15.6-16 cali, nominalna rozdzielczość min. 1920 x 1080 pikseli Pamięć RAM: min. 16 GB DDR5  Dysk twardy: SSD (flash) o pojemności min. 512 GB  Karta graficzna: zintegrowana karta graficzna  Wyjścia karty graficznej: 1 x wyjście HDMI  Komunikacja: LAN\*\*, Bluetooth, WiFi 6 lub nowsze  Interfejsy: min. 3 x USB w tym min. 1 x USB 3.2 typu A, min. 1 x USB-C  Wbudowane wyposażenie/funkcjonalność: mikrofon, kamera, wyodrębniona klawiatura numeryczna, karta dźwiękowa  Dodatkowo: czytnik kart pamięci\*\*, w zestawie oryginalny zasilacz  Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 (64-bit) lub równoważny  Waga: maks. 2,5 kg  Gwarancja: min. 24 miesiące (gwarancja producenta)  \*Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\* Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie**:  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki:możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami iprofilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.   1. **Laptop zaawansowany (1 sztuka), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/0540**   **Miejsce dostawy: Biblioteka Uniwersytecka, pokój 4.42, ul. Uniwersytecka 19, Kielce**  Procesor: wynik w teście PassMark\* CPU Mark min. 22000 pkt. min 16 MB  Ekran LCD: o przekątnej 15.6-16 cali, nominalna rozdzielczość min. 1920 x 1080 pikseli,  Pamięć RAM: min. 16 GB DDR5 (z możliwością rozbudowy do 32GB) Dysk twardy: SSD (flash) o pojemności min. 960 GB  Karta graficzna: zintegrowana karta graficzna  Wyjście karty graficznej: 1 x wyjście HDMI  Karta dźwiękowa: stereo  Komunikacja: LAN 1 Gbps\*\*, Bluetooth, WiFi 6E,  Interfejsy: min. 3 x USB w tym min. 2 x USB 3.2 typu A, min. 1 x USB-C  Wbudowane wyposażenie/funkcjonalność: mikrofon, kamera, wyodrębniona klawiatura numeryczna.  Dodatkowo: czytnik kart pamięci\*\*, w zestawie oryginalny zasilacz  Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 (64-bit) lub równoważny  Waga: maks. 2.5 kg  Gwarancja: min. 24 miesiące (gwarancja producenta)  \*Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\*Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie**:  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.  **Skaner płaski książkowy A3 (1 sztuka):**  **Miejsce dostawy: Biblioteka Uniwersytecka, pokój 4.42, ul. Uniwersytecka 19, Kielce**  Skaner książek A3. Obszar skanowania A3. Specjalna konstrukcja z krawędzią przeznaczoną do skanowania książek - krawędź na książkę nie może przekraczać 2mm. Technologia CCD, źródło światła LED, rozdzielczość optyczna 600 dpi, głębia barw: kolor 48 bitów wejście, 24 bitów wyjście; skala szarości: 16 bitów wejście, 8 bitów wyjście; czarno-biały 1 bit. Pełna obsługa standardu TWAIN. Interfejs USB. Zewnętrzne przyciski funkcyjne. Kompatybilność z systemem Windows 11. Gwarancja: min. 24 miesiące.   1. **Urządzenie wielofunkcyjne (1 sztuka), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00566**   **Miejsce dostawy: pokój 15, ul. Podklasztorna 117, Kielce**  Specyfikacja:  Technologia druku: Atramentowa  Druk w kolorze: Tak  Obsługiwany format: A4  Gramatura papieru: 70 g/m2 — 300 g/m2  Maksymalna rozdzielczość druku: minimum 4800 x 1200 DPI  Druk dwustronny (duplex): Automatyczny  Pojemność podajnika papieru: minimum 150 arkusze  Szybkość druku: minimum 30 str./min.  Maksymalna rozdzielczość skanowania: minimum 1200 x 2400 DPI  Typ skanera: czujnik kontaktowy obrazu (CIS)  Automatyczny podajnik dokumentów: minimum 30 stron  Interfejsy: USB, LAN (Ethernet), WiFi  Wyświetlacz: Tak, kolorowy  Szerokość: max. 375mm  Wysokość: max. 235 mm  Głębokość: max. 350 mm  Waga: max. 7,5 kg  Dołączone akcesoria: Kabel zasilający, zestaw atramentów startowych  Kompatybilność z systemami: Windows 10, 8, 7, Linux  Gwarancja: min. 24 miesiące   1. **Laptop zaawansowany (2 sztuki), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00577**   **Miejsce dostawy: pokój 124, ul. Uniwersytecka 17, Kielce**  Procesor: wynik w teście PassMark\* CPU Mark min. 22000 pkt. min 16 MB  Ekran LCD: o przekątnej 15.6-16 cali, nominalna rozdzielczość min. 1920 x 1080 pikseli,  Pamięć RAM: min. 16 GB DDR5 (z możliwością rozbudowy do 32GB) Dysk twardy: SSD (flash) o pojemności min. 960 GB  Karta graficzna: zintegrowana karta graficzna  Wyjścia karty graficznej: 1 x wyjście HDMI  Karta dźwiękowa: stereo  Komunikacja: LAN 1 Gbps\*\*, Bluetooth, WiFi 6E,  Interfejsy: min. 3 x USB w tym min. 2 x USB 3.2 typu A, min. 1 x USB-C  Wbudowane wyposażenie/funkcjonalność: mikrofon, kamera, wyodrębniona klawiatura numeryczna.  Dodatkowo: czytnik kart pamięci\*\*, w zestawie oryginalny zasilacz  Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 (64-bit) lub równoważny  Waga: maks. 2.5 kg  Gwarancja: min. 24 miesiące (gwarancja producenta)  \*Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\*Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie**:  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie.   1. **Zestaw komputerowy (1 sztuka), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/0666**   **Miejsce dostawy: pokój 4.17, ul. Uniwersytecka 19, Kielce**  Zestaw komputerowy  Procesor:  Częstotliwość taktowania rdzenia: min 3.3 GHz (min. 4.9 GHz w trybie turbo), min. 10 rdzeni, min. 16 wątków, wydajność w testach CPU Mark minimum 35000 punktów. Pamięć podręczna 20 MB, obsługiwana pamięć: DDR5-4800, proces litograficzny max. 10nm, TDP max. 125W, zintegrowany układ graficzny o wydajności w testach Passmark G3D Mark minimum min. 1400 punktów)  Płyta główna: Liczba banków pamięci 4 x DIMM, maksymalna wielkość pamięci RAM 128 GB, Dual-channel, obsługa układów graficznych w procesorach.  Wewnętrzne złącza:   * SATA III (6 Gb/s) – Min. 4 szt. * M.2 PCIe NVMe 4.0x4 – Min. 2 szt. * PCIe 4.0x16 – Min. 1 szt. * PCIe 3.0x1 – Min. 2 szt. * USB 3.2 Gen. I – Min. 1 szt. * USB 2.0 – Min. 2 szt.   Zewnętrzne złącza   * HDMI – Min. 1 szt. * DisplayPort – Min. 1 szt. * RJ45 (LAN) 2.5 Gbps - 1 szt. * USB Type-C – Min. 1 szt. * USB 3.2 Gen. 1 – Min. 1 szt. * USB 2.0 – Min. 2 szt. * PS/2 klawiatura/mysz - 1 szt. * Audio jack - 3 szt.   Obsługa RAID RAID O  * RAID 1 * RAID 5 * RAID 10   Dysk SSD:   * Pojemność Min. 500 GB * Format M.2 * Interfejs Min. M.2 PCie NVMe 3.0 x4 * Prędkość odczytu Min. 3500 MB/s * Prędkość zapisu Min. 2300 MB/s * Odczyt losowy Min. 360,000 IOPS * Zapis losowy Min. 390,000 IOPS * Rodzaj kości pamięci TLC * Niezawodność MTBF Min. 1 500 000 godzin   Pamięć RAM:   * Rodzaj pamięci DDR5 * Pojemność całkowita 32 GB (2x16 GB) * Pojemność kości 16 GB * Liczba modułów 2 * Taktowanie min. 4800 MHz * Opóźnienia (cycle latency) max. CL 36 * Timingi max. CL36-36-36-96 * Napięcie 1,35 V * Chłodzenie Radiator   Zasilacz:   * Moc min. 500 W * Standard ATX * Certyfikat 80+ Bronze   Złącza:   * CPU 4+4 (8) pin – 2 szt. * PCI-E 2.0 6+2 (8) pin –2 szt. * SATA –7 szt. * EPS12V 24-pin – 1 szt.   Sprawność:   * Min. 85% przy 230V oraz 20-100% obciążeniu.   Zabezpieczenia:   * Przeciwprzeciążeniowe (OPP) * Przeciwprzepięciowe (OVP) * Przeciwzwarciowe (SCP) * Przed prądami udarowymi (SIP) * Przed zbyt niskim napięciem (UVP)   Układ PFC   * Aktywny   Obudowa:   * Middle Tower   Standard płyty głównej   * ATX * microATX * Mini-ITX * EATX   Miejsca na wewnętrzne dyski/napędy   * 2 X 2,5" * 2 X 3,5"/2,5"   Miejsca na karty rozszerzeń: 7  Liczba zainstalowanych wentylatorów: mx. 4  Wprowadzone złącza:  - USB 3.1 Gen. 1 (USB 3.0) – Max. 2 szt.  - wyjście słuchawkowe/głośnikowe- mac 1 szt.  - Wyjście mikrofonowe – max 1 szt.  Dodatkowe informacje:   * System aranżowania kabli * Otwór wspomagający montaż chłodzenia na procesor * Montaż zasilacza na dole obudowy * Filtry antykurzowe * Zdejmowany przedni panel * Kontroler */* hub wentylatorów   Mysz:   * Łączność przewodowa * Sensor optyczny * Rozdzielczość 500 dpi * Liczba przycisków 6 * Rolka przewijania 1 * Interfejs USB * Programowalne przyciski   Klawiatura:   * Łączność przewodowa * Interfejs USB * Klawisze numeryczne * Obsługa makr * Podpórka pod nadgarstki * Regulowane, antypoślizgowe stopki * Klawisze multimedialne * Obsługa makr * Odporność na zachlapanie   System operacyjny:  Windows 11 PL 64 bit\*\* lub równoważny spełniający poniższe warunki: możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:  - być przeznaczona do użytku na polskim rynku  - być nieograniczona w czasie  - umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego  Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania. System operacyjny musi:  - być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem  - być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach  - pochodzić z legalnego źródła sprzedaży  \*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie  Monitor   * + Przekątna ekranu Min. 23,8"   + Matowa powłoka matrycy   + Rodzaj matrycy: LED, IPS   + Typ ekranu: Płaski   + Rozdzielczość ekranu Min. 1920 x 1080 (FullHD)   + Format obrazu 16:9   + Częstotliwość odświeżania ekranu Min. 75 Hz   + Liczba wyświetlanych kolorów Min. 16,7 mln   + Czas reakcji 4 ms (GTG)   + Jasność Min. 200 cd/m2   + Kontrast statyczny Min. 1 000:1   + Kąt widzenia w poziomie Max. 178 stopni   + Kąt widzenia w pionie Max. 178 stopni  Złącza: * HDMI – Min. 2 szt. * Możliwość montażu na ścianie - VESA 100 x 100 mm Inne: * Ramię monitora w standardzie VESA 100x100mm   **CZĘŚĆ 4**  **Dostawa sprzętu komputerowego**  **Miejsce dostawy: pokój 105 B, ul. Uniwersytecka 15, Kielce**   1. **Urządzenie wielofunkcyjne laserowe mono (1 sztuka), nr zapotrzebowania: ZPPZ/2025/00249**   A4 Technologia druku: laserowa (mono)  Podajnik papieru: min. 250 arkuszy  Wydajność: min. 10000 str/mies  Drukowanie: Rozdzielczość w czerni: min 2400 x 600 dpi  Szybkość druku: min. 30 str/min  Druk dwustronny: automatyczny  Obsługiwane formaty nośników: A4, A5, B5, B6, C5 Skanowanie/kopiowanie  Rozdzielczość optyczna: min. 600 x 2400 dpi  Rozdzielczość kopiowania: min. 600 x 600 dpi  WEJŚCIA/WYJŚCIA: USB2.0, Ethernet  Wyposażenie: instrukcja obsługi, toner startowy, przewód zasilający, przewód USB i Ethernet  Gwarancja: min. 24 miesiące (gwarancja producenta)  **Laptop ekonomiczny (1 sztuka):**  Procesor: wynik w teście PassMark\* CPU Mark min. 17500 pkt.  Ekran LCD: o przekątnej 15.6-16 cali, nominalna rozdzielczość min. 1920 x 1080 pikseli Pamięć RAM: min. 16 GB DDR5  Dysk twardy: SSD (flash) o pojemności min. 512 GB  Karta graficzna: zintegrowana karta graficzna  Wyjścia karty graficznej: 1 x wyjście HDMI  Komunikacja: LAN\*\*, Bluetooth, WiFi 6 lub nowsze  Interfejsy: min. 3 x USB w tym min. 1 x USB 3.2 typu A, min. 1 x USB-C  Wbudowane wyposażenie/funkcjonalność: mikrofon, kamera, wyodrębniona klawiatura numeryczna, karta dźwiękowa  Dodatkowo: czytnik kart pamięci\*\*, w zestawie oryginalny zasilacz  Zainstalowany system operacyjny: Windows 11 (64-bit) lub równoważny  Waga: maks. 2,5 kg  Gwarancja: min. 24 miesiące (gwarancja producenta)  \*Brany pod uwagę będzie wynik procesora w teście passmark w dniu otwarcia ofert.  Ze względu na zmienność wyników, dopuszczalny jest wynik maksymalnie 50 pkt. niższy.  \*\* Zamawiający dopuszcza zastosowanie zewnętrznego urządzenia, jeśli takie rozwiązanie nie zmniejszy minimalnej wymaganej liczby dostępnych portów USB.  **Oprogramowanie**:  Windows 11 PL 64 bit\*\*\* lub równoważny z możliwością odtworzenia systemu bez potrzeby ponownej reinstalacji w oparciu o wydzieloną partycję dysku HDD spełniający poniższe warunki:możliwość zdalnej konfiguracji, aktualizacji i administrowania oraz zdolność do zdalnego zarządzania kontami i profilami; możliwość uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory wdrożoną u zamawiającego; musi współpracować z programami: Simple.ERP, Uczelnia.XP/kolejne wersje firmy PCG Academia, ALEPH, Płatnik firmy Asseco Poland, System Informacji Prawnej Legalis / LEX, System Elektronicznej Legitymacji Studenckiej firmy Opteam S.A.  Licencja musi:   * być przeznaczona do użytku na polskim rynku * być nieograniczona w czasie * umożliwiać ewentualny upgrade oraz wielokrotną ponowną instalacje systemu z dostarczonych nośników lub z partycji bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego   Zainstalowany system operacyjny (również po każdorazowej reinstalacji) nie może wymagać aktywacji klucza licencyjnego za pośrednictwem telefonu lub Internetu. Wymagana jest także możliwość przywrócenia stanu fabrycznego systemu operacyjnego i oprogramowania.  System operacyjny musi :   * być w pełni kompatybilny z oferowanym sprzętem * być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieaktywowany wcześniej na innych urządzeniach * pochodzić z legalnego źródła sprzedaży   \*\*\* Zamawiający sugeruje system operacyjny Microsoft Windows z uwagi na fakt, że większość komputerów użytkowanych przez jednostki organizacyjne UJK działa w wyżej wymienionym systemie. **Kamera internetowa (1sztuka)\***  |  |  | | --- | --- | | **Ilość:** | 1 | | **Mikrofon** | Stereo | | **Rozdzielczość** | 1920 x 1080 (FullHD) | | **Kąt widzenia** | 78° | | **Łączność** | USB | | **Zacisk** | Tak (możliwość przypięcia do ekranu) | | **Dodatkowo** | Kompatybilne z Windows 10,11, MacOS | | **Gwarancja** | 2 lata |  **Skaner zewnętrzny (1sztuka)\***  |  |  | | --- | --- | | **Ilość:** | 1 | | **Typ skanera** | Płaski | | **Typ sensora** | CIS | | **Rozdzielczość** | 2400 x 2400  dpi | | **Prędkość skanowania** | 6 str./min | | **Interfejs** | USB | | **Obsługiwane nośniki** | A4 | | **Dodatkowo** | Kompatybilne  z Windows  10,11, MacOS | | **Gwarancja** | 1. lata |  **2) Głośniki komputerowe, nr zapotrzebowania: ZBPZ/2025/00521** **Ilość: 1 sztuka**  **Rodzaj**: Głośniki 2.1  **Całkowita moc:** min. 25 W  **Subwoofer:** min. 15 W  **Głośniki:** min. 2 x 5 W  **Wejście:** 3,5mm  **Elementy sterujące**: Przewodowy panel sterowania **Adapter VGA – HDMI** **Ilość**: **3 sztuki**  **Złącze 1**: VGA (F)  **Złącze 2**: HDMI (M) **Zestaw Klawiatura i Mysz** **Ilość: 30 sztuki**  **Klawiatura**   * **Rodzaj:** Membranowa * **Typ:** niskoprofilowa * **Łączność:** Przewodowa, USB * **Długość przewodu:** min. 1,5 m * **Dodatkowo**: Wskaźnik klawiszów Caps Lock, Num Lock; Odporna na zalanie; wydzielony blok numeryczny; regulowanie stopki. * **Gwarancja:** min. 36 miesięcy (producenta)   **Mysz**   * **Sensor:** Optyczny * **Rodzielczość**: min. 1000 dpi * **Liczba przycisków:** 3 * **Rolka:** 1 * **Długość przewodu:** min. 1,8 m * **Gwarancja**: min. 36 miesięcy (producenta)   **Mysz i klawiatura tego samego producenta** **Klawiatura z czytnikiem** **Ilość: 4**  **Rodzaj:** Membranowa  **Typ:** niskoprofilowa  **Łączność:** Przewodowa, USB  **Długość przewodu:** min. 1,8 m  **Dodatkowo**: Wskaźnik klawiszów Caps Lock, Num Lock; Odporna na zalanie; wydzielony blok numeryczny; wbudowany czytnik Smartcard  **Gwarancja:** min. 12 miesięcy (producenta) **Kabel USB A – USB C** **Ilość: 3**  **Złącze 1:** USB-A (M)  **Złącze 2:** USB-C (M)  **Zastosowanie**: Transmisja danych, ładowanie  **Przepustowość:** min. 5 Gbit/s  **Zasilanie:** min. 45 W  **Długość:** min. 2 m  **Gwarancja:** min. 24 miesiące (producenta) **Kabel USB C – USB C** **Ilość: 3**  **Złącze 1:** USB-C (M)  **Złącze 2:** USB-C (M)  **Zastosowanie**: Transmisja danych, ładowanie  **Zasilanie:** min. 140 W  **Długość:** min. 1,8 m  **Gwarancja:** min. 24 miesiące (producenta) **Kabel USB C - HDMI** **Ilość: 2**  **Złącze 1**: USB-C (M)  **Złącze 2**: HDMI (M)  **Obsługiwana rozdzielczość**: min. 3840 x 2160, 60 kl./s  **Przepustowość**: min. 5 Gbit/s  **Długość:** min. 1,8 m  **Gwarancja**: min. 24 miesiące (producenta) | …………………………………………………  ***szczegółowy opis oferowanego sprzętu****, z podaniem marki, modelu ( numeru katalogowego), ze szczególnym uwzględnieniem parametrów technicznych* |

Uwaga: Zamawiający zobowiązuje wykonawców do tego, aby podać nazwę i parametry techniczne sprzętu (numery katalogowe) w taki sposób, aby jednoznacznie wskazywały jeden model oferowanego sprzętu ze wszystkimi potrzebnymi opcjami.

Wypełnienie pola sformułowaniami, np. „zgodnie z zapisami SWZ” nie będzie akceptowane przez Zamawiającego jako poprawne wypełnieni kolumny ”oferowane parametry (dokładny opis)”, z uwagi na niedopełnienie wymogu szczegółowości i jednoznaczności opisu zaoferowanego rozwiązania.

UWAGA : **Po rozstrzygnięciu postępowania** Zamawiający będzie się ubiegał o zastosowanie przy zakupie 0% stawki VAT (na sprzęt komputerowy objęty niniejszą stawką) zgodnie z ustawą z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług (Dz. U. z 2018 r., poz. 2174 z późn. zm.).W związku z powyższym prosimy o skalkulowanie oferty ze wskazaniem **na dzień składania ofert stawki podatku VAT w wysokości 23%**. A dopiero w przypadku otrzymania pisma z MEiN, z którego będzie wynikała zgoda na zastosowanie na ten sprzęt 0 % „zwolnienie z VAT”. Wykonawca będzie zobowiązany dokonać korekty wystawionej faktury VAT o wartość wpłaconego podatku.

……………………………………………….

podpis osób uprawnionych do składania

oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy

1. 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-1)
2. 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-2)