Załącznik nr 1 Opis przedmiotu zamówienia

**Część 1:**

**Ploter długopisowy**

Model wzorcowy: Bantam Tools NextDrew 1117 International Edition A3 lub równoważny

1. **Parametry wydajności:**
* Obszar roboczy dla ruchu pióra: min. 16,93 × 11,69 cala (430 × 297 mm).
* Pionowy ruch pióra: min. 0,7 cala (17 mm).
* Pionowy ruch pióra z użyciem sprężyny: min. 0,3 cala (7,5 mm).
* Maksymalna prędkość ruchu w osi XY: 15 cali (38 cm) na sekundę.
* Natywna rozdzielczość w osi XY: 2032 kroki (80 kroki na mm).
* Powtarzalność w osi XY: lepsza niż 0,004 cala (0,1 mm) przy niskich prędkościach.

**2. Parametry fizyczne:**

* Obsługuje pióra i inne narzędzia o średnicy do 5/8 cala (16 mm).
* Wymiary całkowite: 26 × 19 × 5 cali (66 × 48 × 13 cm).
* Maksymalna wysokość z prowadnicami kablowymi: 11 cali (29 cm).
* Powierzchnia podstawy: 26 × 5 cali (66 × 13 cm).
* Kompatybilny z Europejskim rozmiarem papieru A3

**3. Oprogramowanie**

* Możliwość obsługi przez program Inkscape
* Kompatybilny z systemem Windows/MAC

**Użytkownik – Wydział Grafiki, ul. Syrokomli 21, Kraków 30-102**

**Ilość Sztuk - 1**

Model zaoferowany przez Wykonawcę: ………………………………………… \* wypełnia Wykonawca

Opis przedmiotu zamówienia umożliwiający Zamawiającemu ocenę oferty: …………………………………\* wypełnia Wykonawca

|  |
| --- |
| Część nr 2 – Projektor |
| **Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego****(opis przedmiotu zamówienia)** | **Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu)****Wypełnia Wykonawca\***(należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek) |
| Nazwa przedmiotu | Projektor |
| Technologia wyświetlania | DLP |  |
| Rozdzielczość natywna | Min. 1920 x 1080 |  |
| Format obrazu | Min.:* 4:3
* 16:9
 |  |
| Jasność | Min. 2800 lm |  |
| Kontrast | Min. 25 000:1 |  |
| Żywotność lampy | Min. * 5 000h (tryb normalny)
* 6 000h (tryb ekonomiczny)
 |  |
| Moc lampy | Min. 190 W |  |
| Złącza | Min.:* Wyjście audio - 1 szt.
* HDMI - 2 szt.
* Mini USB - 1 szt.
* AC in (wejście zasilania) - 1 szt.
 |  |
| 3D Ready | Tak |  |
| Głośniki | Tak |  |
| Pobór mocy podczas pracy | Maks. 235 W |  |
| Dołączone akcesoria | Min.:* Pilot
* Kabel HDMI
* Torba na projektor
* Osłona obiektywu
* Baterie do pilota
 |  |
| Gwarancja | Min. 24 miesiące |  |
| Model wzorcowy | Optoma GT1080 DLP, lub równoważny |  |
| **Użytkownik** | **Wydział Malarstwa, pl. Jana Matejki 13, Kraków 31-157** |
| **Ilość Sztuk** | **1** |  |

|  |
| --- |
| Część nr 3 – Tablet |
| **Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego****(opis przedmiotu zamówienia)** | **Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu)****Wypełnia Wykonawca\***(należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek) |
| **dodanie zakupionych urządzeń do ASM (Apple School Manager:** [**https://school.apple.com/**](https://school.apple.com/)**) ID organizacji: 21718108** |
| Nazwa przedmiotu | Tablet |
| Procesor | Procesor osiągający min. 22294 punktów wg testu [https://www.cpubenchmark.net/high\_end\_cpus.html](https://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.html%20) na dzień 29.11.2024r. |  |
| Układ graficzny | Zintegrowana min. 10 rdzeni |  |
| Pamięć RAM | Min. 8 GB |  |
| Pamięć wbudowana | Min. 256 GB |  |
| Typ ekranu | Min. Pojemnościowy, 10-punktowy, OLED, Ultra Retina XDR |  |
| Częstotliwość odświeżania ekranu | Min. 120 Hz |  |
| Przekątna ekranu | 13 cali |  |
| Rozdzielczość | Min. 2752 x 2064 |  |
| Łączność | Min.:* Wi-Fi 6E
* Bluetooth
 |  |
| Złącza | Min. Złącze stacji dokującej – 1 szt.Thunderbolt 4 – 1 szt. |  |
| System operacyjny | Min. IPadOS 17 |  |
| Aparat | Min.:* 12.0 Mpix - przód
* 12.0 Mpix - tył
* LiDAR
 |  |
| Dołączone akcesoria | * Apple Pencil Pro
* Kompatybilna Klawiatura Magic Keyboard
* Kompatybilne Etui Smart Folio
 |  |
| Gwarancja | Min. 12 miesięcy |  |
| Model wzorcowy | Apple iPad Pro 13" M4 512GB Wi-Fi, lub równoważny |  |
| **Użytkownik** | **Wydział Intermediów, ul. Karmelicka 16, Kraków 31-128** |
| **Ilość Sztuk** | **1** |  |

|  |
| --- |
| Część nr 4 – Słuchawki |
| **Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego****(opis przedmiotu zamówienia)** | **Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu)****Wypełnia Wykonawca\***(należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek) |
| Nazwa przedmiotu | Słuchawki |
| Łączność | Min.:* Przewodowe
* Bezprzewodowe
 |  |
| Rodzaj łączności | Bluetooth 5.3 |  |
| Budowa słuchawek | Nauszne, Zamknięte |  |
| Składana konstrukcja | Tak |  |
| Redukcja hałasu | Aktywna - ANC |  |
| Pasmo przenoszenia słuchawek | 20 ~ 20000 Hz |  |
| Impedancja słuchawek | 32 Ω |  |
| Mikrofon | Tak, przy słuchawce |  |
| Złącze | Min.:* Minijack 3,5mm – 1 szt.
* USB-C – 1 szt.
 |  |
| Odłączany kabel | Tak |  |
| Czas pracy | Przy ANC min. 44h |  |
| Zastosowanie technologie | Min.:* Pure Bass
* A2DP
* HFP
* AVRCP
 |   |
| Dodatkowe informacje | Min.:* Przyciski sterujące na słuchawce
* Odbieranie połączeń
* Kończenie połączeń
* Sterowanie muzyką
* Współpraca z asystentem głosowym
* Wskaźnik stanu baterii
 |  |
| Gwarancja | Min. 24 miesiące |  |
| Model wzorcowy | JBL Tune 770NC, lub równoważny |  |
| **Użytkownik** | **Wydział Intermediów, ul. Karmelicka 16, Kraków 31-128** |
| **Ilość Sztuk** | **1** |  |

|  |
| --- |
| Część nr 5 – Google VR |
| **Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego****(opis przedmiotu zamówienia)** | **Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu)****Wypełnia Wykonawca\***(należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek) |
| Nazwa przedmiotu | Google VR |
| Kompatybilność | Min. PC |  |
| Rozdzielczość ekranu | Min. 4128 x 2208 (2064 x 2208 na każde oko) |  |
| Częstotliwość odświeżania | Min.:* 72 Hz
* 80 Hz
* 90 Hz
* 120 Hz
 |  |
| Pole widzenia | Min.:* 110° w poziomie
* 96° w pionie
 |  |
| Dźwięk | Wbudowany mikrofon |  |
| Złącza | USB-C 3.0 – 1 szt. |  |
| Pamięć wbudowana | Min. 128 GB |  |
| Dołączone akcesoria | Min.:* Kontroler – 2 szt.
* Zasilacz
* Baterie AA – 2 szt.
* Pasek na nadgarstek – 2 szt.
* Wkłada zestawu słuchawkowego
* Kabel zasilający
 |  |
| Dodatkowe informacje |  Min.:* Do 2,2 godziny na jednym ładowaniu
* Regulowany pasek
* Obiektywy typu pancake
* Technologia haptyczna TruTouch
* Śledzenie dłoni Direct Touch
* Odległość między źrenicami (IPD): od 53 mm do 75 mm
 |  |
| Gwarancja | Min. 12 miesięcy |  |
| Model wzorcowy | Meta Quest 3 128GB, lub równoważny |  |
| **Użytkownik** | **Wydział Intermediów, ul. Karmelicka 16, Kraków 31-128** |
| **Ilość Sztuk** | **1** |  |

|  |
| --- |
| Część nr 6 – Dysk zewnętrzny |
| **Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego****(opis przedmiotu zamówienia)** | **Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu)****Wypełnia Wykonawca\***(należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek) |
| Nazwa przedmiotu | Dysk zewnętrzny |
| Kompatybilność | Min.:PCPlaystation 5Macbook |  |
| Pojemność | Min. 2000 GB |  |
| Interfejs | USB 3.2 Gen 2x2 |  |
| Złącza | USB Type-C |  |
| Prędkość odczytu (maksymalna) | Min. 2000 MB/s |  |
| Prędkość zapisu (maksymalna) | Min. 2000 MB/s |  |
| Dołączone akcesoria | Min.:* Kabel USB-C
* Kabel USB-C > USB-A
 |  |
| Gwarancja | Min. 60 miesięcy |  |
| Model wzorcowy | ADATA Dysk SSD External SE880 2TB, lub równoważny |  |
| **Użytkownik** | **Wydział Intermediów, ul. Karmelicka 16, Kraków 31-128** |
| **Ilość Sztuk** | **1** |  |

|  |
| --- |
| Część nr 7 – Program graficzny |
| **Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego****(opis przedmiotu zamówienia)** | **Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu)****Wypełnia Wykonawca\***(należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek) |
| Nazwa przedmiotu | Program graficzny |
| Nazwa programu | Toon Boon Harmony Essentials |  |
| Długość licencjonowania | Wieczysta |  |
| **Użytkownik** | **Wydział Grafiki, ul. Syrokomli 21, Kraków 30-102** |
| **Ilość Sztuk** | **1** |  |

**Część 8: Dostawa licencji na moduły rozszerzające możliwości wraz z usługą wdrożenia, używanego przez Zamawiającego systemu Akademus**

Opis przedmiotu zamówienia:

Rozbudowa wdrożonego w Akademii Sztuk Pięknych im. Jana Matejki Krakowie Zintegrowanego Systemu Zarządzania Uczelnią Akademus o Moduł: Przydziały / Rejestracja godzin nauczyciela akademickiego, umożliwiającego kontrolę realizacji przydziałów nauczycieli akademickich, rejestrację przepracowanych godzin oraz ścieżkę akceptacji lub odmowę przez dziekana zgłaszanych godzin.

Krótki opis przedmiotu zamówienia:

Dostawa licencji na moduły rozszerzające możliwości wraz z usługą wdrożenia, używanego przez Akademię Sztuk Pięknych im. Jana Matejki w Krakowie systemu Akademus.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Rozbudowa wdrożonego w Akademii Sztuk Pięknych im. Jana Matejki Krakowie Zintegrowanego Systemu Zarządzania Uczelnią Akademus po zakończeniu wdrożenia powinna umożliwić:

- definiowanie masowe i pojedyncze przydziałów godzinowych nauczycielom akademickim niezależnie od typu umowy zatrudnienia,

- rejestrację przez nauczycieli przepracowanych godzin zależnie od prowadzonych zajęć,

- edycję wprowadzonych przez nauczyciela zrealizowanych godzin zajęć,

- pełną integrację rejestracji godzin z bazą utworzonych zajęć,

- blokadę zgłoszenia większej ilości zrealizowanych godzin zajęć niż przydzielona ilość godzin trwania danych zajęć,

- ścieżkę akceptacji zarejestrowanych godzin przez dziekana i dział kadr lub inne osoby,

- definiowanie osób mających możliwość zatwierdzania godzin i cofania akceptacji,

- masowe zatwierdzanie wykonania zgłoszonych godzin,

- blokadę edycji zgłoszonych godzin po ich zatwierdzeniu,

- raporty dostępnych przydziałów wraz ze zgłoszonym przez pedagoga wykonaniem,

- raporty miesięczne i roczne zgłoszonych godzin przez nauczyciela akademickiego,

- możliwość generowania zestawień danych w formacie .xlsx oraz wydruków .doc, .odt, ,pdf

Składowe wdrożenia:

1. instalacja oprogramowania,
2. min. 2 h szkolenie w formie zdalnej z nowych funkcjonalności dla 6 pracowników merytorycznych z Działu Spraw Pracowniczych i 1 pracownika Działu Informatycznego z kwestii technicznych,
3. przekazanie dokumentacji,
4. testy wykonane przez pracowników merytorycznych Zamawiającego realizowane przy wsparciu Wykonawcy
5. zakończenie wdrożenia: podpisanie protokołu odbioru

Dostawa licencji

Zamawiający oświadcza, że obecnie posiada licencję na oprogramowanie Akademus:

* licencje na każdy element oprogramowania nie są ograniczone ilościowo (dowolna liczba użytkowników, związana z możliwościami technicznymi sprzętu Zamawiającego)
* Zamawiający ma dostęp do kodu źródłowego oraz struktury bazy danych Oprogramowania,
* Zamawiający ma prawo modyfikowania kodu źródłowego, struktury bazy danych, konfiguracji serwerów na których znajduje się oprogramowanie w zakresie:
	+ uzgodnionym z Wykonawcą,
	+ nie uzgodnionym z Wykonawcą, z tym, że jakakolwiek zmiana powoduje utratę gwarancji (aplikacja/serwer);
* Zamawiający nie może odsprzedać oprogramowania,
* Zamawiający nie może udostępniać kodu programu/schematu bazy danych lub konfiguracji serwera jednakże po zakończeniu współpracy z Wykonawcą, Zamawiający może zlecić modyfikacje programu firmie trzeciej.

Wykonawca udzieli licencji na wdrażane oprogramowanie na następujących polach eksploatacji:

* dysponowania strukturami baz danych,
* dysponowania interfejsami,
* dysponowania elementami baz danych jak: procedury składowane, schemat bazy danych i jego ograniczenia integralnościowe, widoki, tabele, perspektywy, itp.,
* prawa bezpośredniego dostępu do bazy danych i możliwości przekazywania danych jako kopii bazy danych,
* prawa dysponowania dokumentacją w obrębie jednostki własnej,
* prawa do wykonywania kopii bezpieczeństwa całego rozwiązania,
* prawa do wykorzystania oprogramowania do promowania całego rozwiązania – publicznych prezentacji,
* prawo dostępu do kodu źródłowego oprogramowania
* prawa do dokonywania aktualizacji elementów rozwiązania ( w tym w związku ze zmianami przepisów prawa powszechnie obowiązującego, zmianami sposobu funkcjonowania Uczelni) poprzez zlecanie realizacji tych modyfikacji podmiotom trzecim;

Analiza dotychczasowego rozwiązania

System Akademus wykorzystuje następujące technologie:

Linux, NGINX, PHP, JScript, Python, PostgreSQL.

Wdrożenie modułu

Zamawiający oświadcza, że obecnie używa dwóch wersji systemu Akademus: produkcyjnej i testowej, obydwie zainstalowane na dwóch różnych serwerach. Całe środowisko jest zainstalowane na serwerach należących do Zamawiającego, na maszynach wirtualnych będących pod kontrolą systemu operacyjnego Linux.

Dostęp do istniejącego oprogramowania możliwy jest z sieci LAN/WiFi ASP w siedzibie Zamawiającego lub poza siedzibą: po zestawieniu bezpiecznego połączenia VPN.

Dostęp do maszyny wirtualnej (serwera) odbywa się protokołem SSH/SCP. Protokół ten służy zarówno do wykonania prac jak i do przesyłu niezbędnych plików.

Dane logowania do sieci oraz do serwera zostaną przekazane Wykonawcy po podpisaniu umowy, osobie imiennie wskazanej w umowie.

Przed wdrożeniem modułu Wykonawca wykona wszelkie niezbędne kopie bezpieczeństwa systemu by w razie niepowodzenia móc przywrócić system Akademus do stanu sprzed wykonanych przez siebie zmian.

Samo wdrożenie odbędzie się w sposób lub w tak dobranym terminie, by nie powodować przestoju w bieżącej pracy Zamawiającego (godz. 7-16 w dni robocze).

Wszelkie niezbędne restarty maszyn wirtualnych lub usług zostaną uzgodnione co do terminu z działem IT Zamawiającego mailowo na adres: it@asp.krakow.pl.

Wykonawca przekaże instrukcję użytkowania wdrażanego oprogramowania przedstawicielom Zamawiającego mającym merytorycznie obsługiwać wdrażane oprogramowanie.

Z przeprowadzonego szkolenia oraz z przekazania dokumentacji zostanie sporządzony protokół na którym przedstawiciele Zamawiającego dedykowani do merytorycznej obsługi wdrażanego oprogramowania potwierdzą prawidłowość lub zgłoszą swoje uwagi.

Gwarancja

Wykonawca gwarantuje działanie modułów zgodnie z:

* OPZ,
* dostarczoną dokumentacją
* i protokołem odbioru

przez okres dwóch lat. Wszelkie wykryte w tym czasie odstępstwa działania systemu w stosunku do w/w dokumentów Wykonawca będzie naprawiał na swój koszt w czasie nie dłuższym, niż 10 dni roboczych. Reakcja na zgłoszenie reklamacyjne (potwierdzenie przyjęcia reklamacji lub złożenie wyjaśnień) powinno dobyć się nie później, niż 2 dni robocze.

UWAGA: Działanie wdrożonych funkcjonalności może zostać zmodyfikowane późniejszymi aktualizacjami. W takim przypadku działanie systemu będzie porównywane do dostarczonych protokołów aktualizacji. Aktualizacje systemu są przedmiotem odrębnej umowy.

Model zaoferowany przez Wykonawcę: ………………………………………… \* wypełnia Wykonawca

Opis przedmiotu zamówienia umożliwiający Zamawiającemu ocenę oferty: …………………………………\* wypełnia Wykonawca

**Część 9:** **Licencje na serwis urządzeń sieciowych i VPN**

**Zestaw 1:**

**CON-SNT-FPR1150N**

**Opis:**
Licencja wsparcia technicznego SmartNet dla urządzenia Cisco Firepower 1150. Zapewnia dostęp do:

* całodobowego wsparcia technicznego Cisco TAC (Technical Assistance Center),
* aktualizacji oprogramowania systemowego,
* wymiany sprzętu w przypadku awarii zgodnie z wybranym poziomem usługi (np. NBD – Next Business Day).
Ta licencja umożliwia utrzymanie bezpieczeństwa i ciągłości działania urządzenia Cisco Firepower 1150.

**Okres obowiązywania licencji:**

3 lata od 08.01.2025

Model zaoferowany przez Wykonawcę: ………………………………………… \* wypełnia Wykonawca

Opis przedmiotu zamówienia umożliwiający Zamawiającemu ocenę oferty: …………………………………\* wypełnia Wykonawca

**Zestaw 2:**

**CON-SNT-FPR1010N**

**Opis:**
Licencja wsparcia technicznego SmartNet dla urządzenia Cisco Firepower 1010. Obejmuje:

* wsparcie techniczne Cisco TAC dostępne 24/7,
* aktualizacje oprogramowania i poprawek systemowych,
* wymianę sprzętu w przypadku awarii.
Gwarantuje efektywne działanie i bezpieczeństwo urządzenia, minimalizując przestoje.

**Okres obowiązywania licencji:**

3 lata od 12.01.2025

Model zaoferowany przez Wykonawcę: ………………………………………… \* wypełnia Wykonawca

Opis przedmiotu zamówienia umożliwiający Zamawiającemu ocenę oferty: …………………………………\* wypełnia Wykonawca

**Zestaw 3:**

**CON-SNT-FPR11209**

**Opis:**
Licencja wsparcia technicznego SmartNet dla urządzenia Cisco Firepower 1120. Usługa obejmuje:

* dostęp do globalnej pomocy technicznej Cisco,
* dostęp do najnowszych aktualizacji systemowych,
* wymianę sprzętu w przypadku awarii.
Licencja jest kluczowa dla zachowania wydajności i bezpieczeństwa infrastruktury sieciowej.

**Okres obowiązywania licencji:**

3 lata od 12.01.2025

Model zaoferowany przez Wykonawcę: ………………………………………… \* wypełnia Wykonawca

Opis przedmiotu zamówienia umożliwiający Zamawiającemu ocenę oferty: …………………………………\* wypełnia Wykonawca

**Zestaw 4:**

**CON-SNT-N93YCFX**

**Opis:**
Licencja wsparcia technicznego SmartNet dla przełącznika z serii Cisco Nexus 9300. Zapewnia:

* całodobową pomoc techniczną Cisco TAC,
* dostęp do poprawek oprogramowania i aktualizacji,
* wymianę sprzętu w przypadku problemów sprzętowych.
Jest to niezbędne wsparcie dla użytkowników przełączników Nexus, które są kluczowe w środowiskach centrum danych.

**Okres obowiązywania licencji:**

3 lata od 12.01.2025

Model zaoferowany przez Wykonawcę: ………………………………………… \* wypełnia Wykonawca

Opis przedmiotu zamówienia umożliwiający Zamawiającemu ocenę oferty: …………………………………\* wypełnia Wykonawca

**Zestaw 5:**

CON-ECMU-SFFMCK9V

**Opis:**
Licencja wsparcia ECMU (Embedded Cisco Maintenance Update) dla oprogramowania Cisco Firepower Management Center (FMC). Zapewnia:

* dostęp do aktualizacji oprogramowania,
* szybkie wsparcie techniczne w przypadku problemów,
* gwarancję ciągłości działania systemu zarządzania bezpieczeństwem Firepower.
Idealna dla użytkowników zarządzających wieloma urządzeniami Firepower.

**Okres obowiązywania licencji:**

3 lata od 12.01.2025

Model zaoferowany przez Wykonawcę: ………………………………………… \* wypełnia Wykonawca

Opis przedmiotu zamówienia umożliwiający Zamawiającemu ocenę oferty: …………………………………\* wypełnia Wykonawca

**Zestaw 6:**

**L-AC-PLS-1Y-S2**

**Opis:**
Subskrypcyjna licencja na okres 1 roku dla oprogramowania Cisco AnyConnect Plus (w modelu Tier 2). Oferuje:

* dostęp do funkcji VPN dla zdalnych użytkowników,
* wsparcie dla zaawansowanych funkcji bezpieczeństwa, takich jak uwierzytelnianie wieloskładnikowe,
* możliwość integracji z różnorodnymi platformami bezpieczeństwa Cisco.
Ta licencja wspiera efektywną i bezpieczną pracę zdalną w organizacji.

**Ilość jednoczesnych połączeń:**

50

**Okres obowiązywania licencji:**

3 lata od 13.01.2025

Model zaoferowany przez Wykonawcę: ………………………………………… \* wypełnia Wykonawca

Opis przedmiotu zamówienia umożliwiający Zamawiającemu ocenę oferty: …………………………………\* wypełnia Wykonawca

|  |
| --- |
| Część nr 10 – Oprogramowanie graficzne |
| **Parametry techniczne sprzętu i inne wymagane przez Zamawiającego****(opis przedmiotu zamówienia)** | **Parametry techniczne sprzętu i inne oferowane przez Wykonawcę (opis oferowanego przedmiotu)** **Wypełnia Wykonawca \***(należy opisać dokładnie i jednoznacznie oferowany parametr/warunek)  |
| **1** | **2** |
| Nazwa przedmiotu | Agisoft Metashape Professional EDU |
| Rodzaj licencji | Edukacyjna dla Uczelni Wyższej |  |
| Kompatybilność | Wersja kompatybilna z MAC OS 13 Sonoma |  |
| okres obowiązywania licencji | wieczysta |  |
| Licencja zakupiona przed datą **24.02.2022** |  |
| Użytkownik | **Wydział Konserwacji i Restauracji Dzieł Sztuki, ul. Lea 27-29 30-052 Kraków** |
| Ilość sztuk | 1 |  |