

Przeworsk, 05.03.2026 r.

Zamawiający:

Zespół Szkół Zawodowych
im. Jana III Sobieskiego w Przeworsku
ul. Krasickiego 9
37-200 Przeworsk

Zapytanie o wycenę usługi/wniosek o wstępną kalkulację kosztów

Dot.: **rozeznania rynku dotyczącego usługi w zakresie zakupu i dostawy doposażenia pracowni rachunkowości K1 do Zespołu Szkół Zawodowych w Przeworsku.**

W związku z realizacją projektu pn. „Fachowcy jutra – dzisiaj kształcenie jutro zawodowy sukces” współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Podkarpacia 2021-2027, Priorytet 7/FEPK.07 Kapitał ludzki gotowy do zmian, Działanie 07.13 Szkolnictwo zawodowe; zapraszamy do złożenia wycen komputerów, urządzeń, oprogramowania j.n.

Złożone wyceny/kalkulacje służą do rozeznania rynku i oszacowania wartości przedmiotu zamówienia, które poprzedzają ogłoszenie przetargu na zakup i dostawę j. w.

Planowany terminy dostawy wyposażenia pracowni rachunkowości K1 – marzec-kwiecień 2026 r.

Uwaga: Przewidywany terminy dostawy wyposażenia pracowni rachunkowości K1 może ulec zmianie.

Wyceny można przesłać na dowolną ilość pozycji w tabelce.

Uprzejmie proszę o przesłanie wyceny usługi drogą elektroniczną zgodnie z załączonym wzorem formularza na adres: e-mail: zamowienia@zsz.przeworsk.pl do dnia **12.03.2026 r.** uwzględniając założenia przedstawione powyżej. Wycena powinna obejmować kwotę netto i wartość brutto.

Zapytanie to nie stanowi oferty zawarcia umowy w rozumieniu art. 66 kc, nie jest ogłoszeniem ani zaproszeniem do złożenia oferty w rozumieniu Pzp, a podana kwota ma za zadanie pomóc w zaplanowaniu budżetu zamówienia/oszacować wartość zamówienia.

W razie dodatkowych pytań proszę o kontakt: Wiktor Koba, Wiesław Mil; e-mail: zamowienia@zsz.przeworsk.pl lub ZSZ w Przeworsku tel. 16 6487574 wew. 27.

Zatwierdzam

Stanisław Mrugała
Dyrektor szkoły

(podpis i pieczęć kierownika zamawiającego)

załączniki:

1. opis przedmiotu zamówienia
2. formularz zapytania o wycenę usługi/wniosku o wstępną kalkulację kosztów

Zamawiający:

Zespół Szkół Zawodowych
im. Jana III Sobieskiego w Przeworsku
ul. Krasickiego 9
37-200 Przeworsk

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

Wykonawca musi dostarczyć wyposażenie pracowni rachunkowości K1 o parametrach nie gorszych, niż wyspecyfikowane w poniższej tabeli:

Lp.	Nazwa przyrządu, urządzenia	Ilość sztuk	Dane techniczne
1	Program do elektronicznego obiegu dokumentów, opcja dożywotnia lub licencja opłacona na min. 3 lata	1	<p>Dostawa oraz udzielenie licencji (opcja dożywotnia lub licencja opłacona na min. 3 lata) na oprogramowanie do wspomagania operacji finansowo-księgowych, kadrowo-płacowych i rozliczeń z ZUS niezbędnych dla uczniów przystępujących do egzaminu zawodowego w części praktycznej kwalifikacji: EKA.05, EKA.07</p> <p>1. InsERT GT (wersja aktualna) z modułami: Rachmistrz GT, Gratyfikant GT lub</p> <p>2. InsERT nexo/nexo PRO (wersja aktualna) z modułem: Rachmistrz nexo lub Rachmistrz nexo PRO, Gratyfikant nexo lub Gratyfikant nexo PRO lub</p> <p>3. Symfonia ERP Kadry i Płace (wersja aktualna) lub</p> <p>4. Comarch ERP Optima (wersja aktualna) z modułami - Kasa/Bank, Płace i Kadry, Księga Podatkowa, Środki trwałe)</p> <p>UWAGA: Uruchamianie oprogramowania musi odbywać się bez dostępu do Internetu. Wybór powyższych programów podyktowana jest wymogami z Centralnej Komisji Egzaminacyjnej w części praktycznej egzaminu zawodowego dla kwalifikacji EKA.05, EKA.07</p>
2	Urządzenie wielofunkcyjne (skaner sieciowy dwustronny)	1	<p>Wielofunkcyjne urządzenie laserowe posiadające funkcje: drukowania, kopiowania i skanowania</p> <p>Dane podstawowe:</p> <ul style="list-style-type: none"> - minimalna szybkość druku [str/min]: 30 w czerni, 30 w kolorze - maksymalny format druku: 210 x 297 mm - automatyczny druk dwustronny - typ skanera: ADF - rozdzielczość optyczna skanera [dpi] minimum: 600 x 600 <p>Drukarka kolorowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rozdzielczość druku w czerni [dpi] minimum : 2400x600 lub 1200x1200

			<ul style="list-style-type: none"> – rozdzielczość druku w kolorze [dpi] minimum: 600x600 – automatyczny druk dwustronny <p>Skaner kolorowy:</p> <ul style="list-style-type: none"> – typ skanera: ADF – technologia skanowania: CIS, CCD lub o równoważnych/wyższych parametrach jakościowych – rozdzielczość optyczna [dpi] minimum: 600x600 – maksymalny format skanowania: 210 x 297 mm – skanowanie dwustronne – skanowanie w kolorze – szybkość skanowania [str./min] minimum : 50 <p>Kopiarka kolorowa</p> <ul style="list-style-type: none"> – rozdzielczość kopiowania [dpi] minimum: 1200x600 lub 600x600 – zmniejszanie/powiększanie minimum: 25-400% – kopiowanie dwustronne <p>Parametry ogólne, łączność, obsługa:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Wi-Fi – pamięć RAM [MB]: 1024 minimum – podajnik papieru (ADF) - 50 arkuszy – wyświetlacz – kolorowy ekran dotykowy o przekątnej min. 7 cali – obsługiwane systemy operacyjne: Systemy Windows posiadające oficjalne wsparcie techniczne producenta lub objęte programem ESU (Extended Security Updates): minimum Windows 10, Windows 11 – Systemy serwerowe: Windows Server 2016 lub nowsze; – Systemy Mac OS posiadające oficjalne wsparcie techniczne producenta (np. macOS 12 Monterey lub nowszy) <p>Wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> – przewód zasilający, przewód USB umożliwiający podłączenie drukarki do komputera, – komplet nowych oryginalnych tonerów napełnionych w 100% – gwarancja 24 miesiące
3	Komputer biurowy „All-in-One” MS Windows 11/MS Office/klaw./mysz	17	<p><u>Wymagane przez Zamawiającego minimalne parametry techniczne komputera typu All in One (komponenty ukryte w obudowie monitora).</u></p> <p>Typ ekranu: Płaski, minimum 27 cali. Rozdzielczość nominalna: 1920 x 1080 (Full HD). Rodzaj podświetlania: LED. Głośniki: stereo, zintegrowane (wbudowane) – 2 sztuki. Dodatkowe funkcje: Ochrona oczu, filtr światła niebieskiego.</p>

			<p>Złącza: USB 3.2 Gen. 2, typ-A - 1 szt. USB 3.2 Gen. 1, typ-A - 2 szt. USB Typ-C - 1 szt. RJ-45 (LAN) o standardzie 10/100/1000 Mbps - 1 szt. HDMI out - 1 szt. DC-in (wejście zasilania) - 1 szt. Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt.</p> <p>Procesor, model:</p> <ul style="list-style-type: none">• Procesor minimum 10 - rdzeniowy, zgodny z architekturą x86, możliwość uruchomienia aplikacji 64 bitowych, zaprojektowany do pracy w komputerach typu laptop/desktop, All in One procesor musi osiągać w teście CPU Benchmarks Passmark CPU Mark wynik min. 15 000 pkt. (wynik zaproponowanego procesora musi znajdować się na stronie http://www.cpubenchmark.net)• Do oferty należy dołączyć wydruk wyników ze strony https://www.cpubenchmark.net nie starszych niż dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu. <p>Pamięć operacyjna: Minimum 16 GB RAM DDR5 z minimum 2 slotami pamięci.</p> <p>Karta graficzna:</p> <ul style="list-style-type: none">• Karta graficzna musi osiągać w teście Video Card Benchmarks Passmark G3D Mark wynik min. 1 500 pkt. (wynik zaproponowanej karty graficznej musi znajdować się na stronie https://www.videocardbenchmark.net/)• Do oferty należy dołączyć wydruk wyników ze strony https://www.videocardbenchmark.net/ nie starszych niż dzień publikacji ogłoszenia o zamówieniu.• Obsługa DirectX w wersji co najmniej 12. <p>Dysk Twardy: SSD minimum 1 TB w technologii M.2 NVMe PCIe Generacja 4.</p> <p>Karta dźwiękowa: zintegrowana z płytą główną;</p> <p>Łączność: Wi-Fi 6, LAN (10/100/1000 Mbps), Bluetooth .</p> <p>Dźwięk: Wbudowane: mikrofon, głośniki stereo.</p> <p>Kamera internetowa: Full HD</p> <p>Wymagania dodatkowe: Możliwość odczytania z BIOS:</p> <ul style="list-style-type: none">• wersji BIOS wraz z datą wydania wersji;• numeru seryjnego komputera;• ilości zainstalowanej pamięci RAM;• prędkości zainstalowanych pamięci RAM;• technologii wykonania pamięci;
--	--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> • sposobie obsadzeniu slotów pamięci z rozbiem na wielkości pamięci i banki; • typie zainstalowanego procesora; • ilości rdzeni zainstalowanego procesora; • typowej prędkości zainstalowanego procesora; • minimalnej i maksymalnej osiągniętej prędkości zainstalowanego procesora; • pojemności zainstalowanego lub zainstalowanych dysków twardych; <p>System operacyjny i oprogramowanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zainstalowany system operacyjny: Oryginalny Windows 11 Pro PL 64bit z licencją lub równoważny. <p>Parametry równoważności systemu operacyjnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pełna integracja z domeną Active Directory MS Windows opartą na serwerach Windows Server; • Zarządzanie komputerami poprzez Zasady Grup (GPO) Active Directory MS Windows; • Możliwość instalacji na nim programów: Solid Edge, EdgeCAM, SOLIDWORKS; • Klucz licencyjny musi być zapisany trwale w BIOS i umożliwiać instalację systemu operacyjnego na podstawie dołączonego nośnika bezpośrednio z wbudowanego napędu lub zdalnie bez potrzeby ręcznego wpisywania klucza licencyjnego. <p>Wszystkie ww. funkcjonalności nie mogą być realizowane z zastosowaniem wszelkiego rodzaju emulacji i wirtualizacji Microsoft Windows 11.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Microsoft Office Standard 2020 MOLP EDU lub równoważny z licencją bezterminową. <p>Opis równoważności pakietu biurowego:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wszystkie komponenty oferowanego pakietu biurowego muszą być integralną częścią tego samego pakietu, współpracować ze sobą, posiadać jednolity interfejs oraz ten sam jednolity sposób obsługi; • Dostępna pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika, systemu komunikatów i podręcznej kontekstowej pomocy technicznej; • Prawidłowe odczytywanie i zapisywanie danych w dokumentach w formatach: doc, docx, xls, xlsx, ppt, pptx, pps, ppsx, w tym obsługa formatowania bez utraty parametrów i cech użytkowych (zachowane wszelkie formatowanie, umiejscowienie tekstów, liczb, obrazków, wykresów, odstępy między tymi obiektami i kolorów); • Wykonywanie i edycja makr oraz kodu zapisanego w języku Visual Basic w plikach xls, xlsx oraz formuł w plikach wytworzonych w MS Office 2003 i nowszych bez utraty danych oraz bez konieczności przerabiania dokumentów; • Możliwość zapisywania wytworzonych dokumentów bezpośrednio w formacie PDF;
--	--	--

			<ul style="list-style-type: none"> • Możliwość zintegrowania uwierzytelniania użytkowników z usługą katalogową Active Directory; • Możliwość nadawania uprawnień do modyfikacji i formatowania dokumentów lub ich elementów. • Umieszczony na obudowie komputera Certyfikat Autentyczności w postaci specjalnej naklejki zabezpieczającej lub Załączone potwierdzenie producenta komputera o legalności dostarczonego oprogramowania systemowego i biurowego. <p>Akcesoria:</p> <ul style="list-style-type: none"> • klawiatura multimedialna QWERTY, • mysz - minimum 2 przyciski z rolką, • dokumentacja sprzętu, • zasilacz sieciowy. <p>Wymagane certyfikaty oraz dokumenty jakie należy dołączyć do oferty dla zaproponowanych jednostek centralnych i monitorów:</p> <p>Certyfikat ISO9001 dla producenta sprzętu. Certyfikat ISO50001 dla producenta sprzętu. Certyfikat ISO14001 dla producenta sprzętu. Deklaracja zgodności CE.</p>
4	Monitor interaktywny 86"	1	<p>Monitor interaktywny - wymagane przez Zamawiającego minimalne parametry techniczne:</p> <p>Typ matrycy: IPS</p> <p>Powierzchnia matrycy: szklana antyodblaskowa, dotykowa. Szkło ochronne hartowane z powłoką antyrefleksyjną o twardości co najmniej 7H w skali Mohsa</p> <p>Przekątna ekranu: minimum 85,6 cali o proporcji 16:9.</p> <p>Technologia podświetlania: LED.</p> <p>Rozdzielczość: 3840 x 2160</p> <p>Czas reakcji: 6,5 ms.</p> <p>Jasność: minimum 400 cd/m².</p> <p>Kontrast: Statyczny: minimum 1200:1, Dynamiczny: minimum 4000:1</p> <p>Orientacja: pozioma</p> <p>Porty: 4 x USB 3.2 (Gen 1), 1 x USB (Typ C), 1 x VGA, 3 x HDMI, 1 x DisplayPort 2 x Mini jack (wejście/wyjście), 1 x S/PDIF (wyjście), 1 x RS-232 (DSUB 9pin), 2 x RJ-45 LAN.</p> <p>Wyposażenie: Bluetooth, WiFi 6, wbudowane głośniki.</p> <p>Parametry regulowane:</p>

			<ul style="list-style-type: none">- ustawienia ogólne: wejście, podświetlenie, głośność;- ustawienia ekranu: format obrazu, pozycja pozioma, pozycja pionowa;- ustawienia wyświetlania: jasność, kontrast, barwa, ostrość;- ustawienia audio: głośność, balans, tryb dźwięku, wyciszenie;- ustawienia sieci, wejść i wyjść, aplikacji i systemu. <p>Akcesoria:</p> <ul style="list-style-type: none">- Przewody: zasilający, USB, HDMI;- Rysik z dwiema końcówkami - 4 sztuki;- Instrukcja obsługi;- Moduł WiFi 6;- Wspornik montażowy do monitora interaktywnego – kompatybilny z zaproponowanym;- Pilot (baterie w zestawie). <p>Oprogramowanie:</p> <ul style="list-style-type: none">- system operacyjny - Android min. 14 lub nowszy- lub równoważny system operacyjny, zapewniający pełną kompatybilność z najnowszymi aplikacjami edukacyjnymi i biznesowymi.- wbudowane oprogramowanie poza standardowym zastosowaniem ma umożliwiać również odtwarzanie prezentacji, plików wideo, zdjęć, slajdów, plików tekstowych oraz przeglądanie stron internetowych.- zainstalowany system operacyjny musi umożliwiać jego aktualizację do nowszych wersji, jeśli zostaną one oficjalnie udostępnione przez producenta urządzenia przez minimum 3 lata od daty dostawy.- certyfikaty Google EDLA z wbudowanym sklepem Gogle Play- możliwość zainstalowania certyfikatu OSE
--	--	--	--

Zatwierdzam

Stanisław Mrugała
Dyrektor szkoły

(podpis i pieczęć kierownika zamawiającego)

Formularz

zapytania o wycenę usługi/wniosku o wstępną kalkulację kosztów

Dane Oferenta:

Nazwa:

Adres:

Tel.:

E-mail:

W odpowiedzi na przesłane zapytanie o wycenę informujemy, że przedmiot zamówienia z założeniami przedstawionymi we wniosku i opisie przedmiotu zamówienia z dnia 05.03.2026 r. został wyceniony następująco:

Lp.	Nazwa sprzętu	Nazwa zaoferowanego sprzętu	Ilość	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Wartość brutto
1	Program do elektronicznego obiegu dokumentów, opcja dożywotnia lub licencja opłacona na min. 3 lata (producent, typ/model/symbol)	1 szt.	 %	
2	Urządzenie wielofunkcyjne (skaner sieciowy dwustronny) (producent, typ/model/symbol)	1 szt.	 %	
3	Komputer biurowy „All-in-One” MS Windows 11/MS Office/klaw./mysz (producent, typ/model/symbol)	17 szt.	 %	
4	Monitor interaktywny 86" (producent, typ/model/symbol)	1 szt.	 %	

Pieczęć i podpis Oferenta

Data: