Pułtusk dn. 22.06.2023r.

**ZAPYTANIE OFERTOWE**

W związku z prowadzonym postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nie przekraczającego kwoty , której mowa w art. 2 ust.1pkt.1 ustawy z dnia 11 września 2019r. Prawo zamówień publicznych, Zespół Szkół Zawodowych im. J. Ruszkowskiego w Pułtusku zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty na dostawy sprzętu elektronicznego oraz specjalistycznych pomocy dydaktycznych.

**1). Zamawiający.**

**Powiat Pułtuski** , ul. Marii Skłodowskiej – Curie 11, 06 – 100 Pułtusk , NIP 568 16 18 062**,** (Nabywca).

**Zespół Szkół Zawodowych im. J. Ruszkowskiego w Pułtusku,** ul. Tysiąclecia 12, 06-100 Pułtusk (Odbiorca),

Zamówienie obejmuje dostawę:

- zestawów komputerowych - 19 (16 +3szt.),

- monitora interaktywnego - 1szt.,

- laptopa -1szt,

 -drukarki 3D -1szt.,

 - dronów - 5 (1+4szt.).

**2). Opis przedmiotu zamówienia .**
Zamówione sprzęty i urządzenia winny spełniać wymogi techniczne określone

 w załączniku nr 1 -**SPECYFIKACJA ZAMÓWIENIA**

 **3). Termin realizacji zamówienia:**

Dostawa sprzętów do Odbiorcy musi być zakończona do dnia **31.07.2023r.**

 Dostawca dostarczy zamówiony sprzęt na koszt własny.

 **4). Termin i miejsce złożenia oferty.**

Oferty należy składać na adres :

 **Zespół Szkół Zawodowych im. J. Ruszkowskiego** , ul. Al. Tysiąclecia 12, 06 – 100 Pułtusk z dopiskiem:

 „ Oferta na dostarczenie sprzętów elektronicznych i pomocy dydaktycznych” w zamkniętej kopercie do dnia **06.07.2023r.** **do godz. 15,00**.

Oferty proszę składać na **Formularzu ofertowym** stanowiącym zał. Nr 2, wraz z załącznikami:

- podpisaną informacją RODO – zał. Nr 3,

- parafowany wzór Umowy – zał. Nr 4

Otwarcie kopert i wybór Wykonawcy nastąpi **07.07.2023r o godz. 9,00.**

 **5). Kryteria wyboru oferty.**

- cena (95% - 95pkt)

- wydłużona gwarancja o min. 1rok – (5%- 5 pkt).

Osoba do kontaktu.

W przypadku pytań dotyczących zamówienia , osobą do kontaktu z ramienia Zamawiającego jest **Paweł Kiela, tel. 697 696 764, p.kiela@zszpultusk.edu.pl**

 **6). Pozostałe warunki.**

Sprzęt dostarczony do Zamawiającego będzie przyjęty na podstawie Protokołu odbioru.

Zapłata za dostarczone sprzęty zostanie uiszczona na wskazane konto bankowe w terminie 14 dni od daty prawidłowo wystawionej faktury.

Ze względu na finansowanie zakupów z różnych źródeł, Zamawiający wymaga odrębnego fakturowania z uwzględnieniem następujących zasad:

 Projekt  **„Fachowcy z Ruszkowskiego- nowoczesne kształcenie w branży informatycznej logistycznej ZSZ im. Jana Ruszkowskiego w Pułtusku” o numerze RPMA 10.03.01-14-i924/22** realizowanego w ramach Osi priorytetowej RPOWM 2014 – 2020- „X Edycja dla rozwoju regionu”. – odrębna faktura na:

 - 16 zestawów komputerowych (poz. A w Specyfikacji),

 - drony (poz. F i G w specyfikacji),

 - monitor interaktywny(poz . D w specyfikacji)

 Program **„ Narodowy Program Rozwoju Czytelnictwa 2.0 na lata 2021 – 2025”-** Priorytet 3 Kierunek interwencji 3.2., odrębna faktura na :

 - laptop (poz, E w specyfikacji)

 Projekt edukacyjny pn **„Założenia programowo – organizacyjne pilotażowego projektu Branżowe Oddziały Wojskowe „ z dnia 20 września 2022roku,** umowa nr 10\_BOW/W/3300024147/76 z dnia 24.02.2023r. odrębna faktura na:

 - trzy zestawy komputerowe (poz. B w specyfikacji)

- drukarka 3D ( poz. C w specyfikacji)).

Zamawiający zastrzega sobie prawo unieważnienia zapytania na każdym etapie.

Niniejsze zapytanie nie stanowi oferty w rozumieniu Kodeksu Cywilnego.

Pułtusk dn. 22.06.2023r Zamawiający

 Załącznik nr 2

**FORMULARZ OFERTOWY**

Zamawiający: Zespół Szkół Zawodowych im. Jana Ruszkowskiego w Pułtusku

1. Wycena zamówienia:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **UWAGI** |
| 1 | A.16 ZESTAWÓW KOMPUTEROWYCH |  |
| 2 | B. 3 ZESTAWY KOMPUTEROWE |  |
| 3 | C. DRUKARKA 3D |  |
| 4 | D. MONITOR INTERAKTYWNY |  |
| 5 | E. LAPTOP |  |
| 6 | F. DRON PROFESJONALNY |  |
| 7 | G. 4 DRONY |  |

 KWOTA ( ŁĄCZNIE) ZA DOSTARCZONY SPRZĘT ……………………………….….. zł brutto.

Słownie:…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….

Oferuję wydłużoną gwarancję o ……………………….. minimum 1 rok. (*właściwe podkreślić)*

**TAK NIE**

1. Oświadczenie oferenta:

 **Oświadczam , że zapoznałem się z zapytaniem ofertowym i zobowiązują się, że dostarczony sprzęt będzie posiadał niezbędne parametry bezpieczeństwa oraz certyfikaty jakości , aby mógł być używany w Szkole.**

……………………………dn……………………………. *(pieczęć i podpis)*

 Załącznik nr 1

**SPECYFIKACJA ZAMÓWIENIA**

1. **Zestawy komputerowe – 16szt.**

*PARAMETRY TECHNICZNE:*

1. Płyta główna: ATX, oparta na chipsecie B760, obsługująca podstawę gniazda LGA 1700, zgodna z pamięcią DDR4, posiada interfejsy SATA3, M.2, USB 3.1 oraz PCIe 4.0.
2. Procesor: Intel Core i5-12400 lub równoważny, zgodny z podstawą gniazda LGA 1700.
3. Pamięć: DDR4 32GB (preferowany moduł dwukanałowy), z możliwością rozbudowy do 64GB w przyszłości.
4. Dysk: 2TB M.2 NVMePCIe Gen 4.0 lub równoważny, zapewniający wysoką prędkość odczytu i zapisu danych.
5. Karta graficzna: NvidiaGeForce RTX 3060 Dual 12GB GDDR6 192-bit PCIe 4.0 lub równoważna, umożliwiająca płynną pracę z grafiką i aplikacjami wymagającymi dużej mocy obliczeniowej.
6. Obudowa: Solidna konstrukcja zaprojektowana specjalnie dla częstego montażu i demontażu podzespołów (preferowany montaż bez narzędziowy) , z łatwym dostępem do wnętrza i odpowiednim układem chłodzenia.
7. Zasilacz: Plus Gold modularny 700W lub równoważny, gwarantujący stabilne i efektywne zasilanie.
8. Karty sieciowe: Dwie karty sieciowe umożliwiające podłączenie do dwóch niezależnych sieci.
9. Dysk SSD: 2TB SATA3 lub równoważny, służący jako nośnik systemowy i gwarantujący szybki dostęp do danych.
10. System operacyjny: Linux Ubuntu w najnowszej dostępnej wersji, w pełni zgodny z komponentami i oprogramowaniem.
11. Klawiatury: klawiatury o standardowym układzie klawiszy, ergonomiczne i wytrzymałe, kompatybilne z systemem operacyjnym Linux Ubuntu.
12. Myszki: myszki optyczne z precyzyjnym czujnikiem, wygodne w obsłudze i kompatybilne z systemem operacyjnym Linux Ubuntu.
13. Monitor o przekątnej 27 cali, zapewniający panoramiczne i immersyjne doświadczenie w rozdzielczości Full HD (2560 x 1080). Posiadający szerokie pole widzenia i funkcje optymalizujące wyświetlanie obrazu, takie jak:
* Technologia IPS dla lepszych kątów widzenia i dokładniejszych kolorów.
* Częstotliwość odświeżania 75 Hz dla płynnego wyświetlania obrazu.
* Jasność 250 cd/m² i kontrast 1000:1, zapewniające wyraźny obraz.
* Obsługa funkcji HDR dla lepszych detalów w jasnych i ciemnych obszarach.
* Interfejsy HDMI i DisplayPort umożliwiające podłączenie do komputera.
1. Mile widziana usługa serwisowa na miejscu 48h + 36 miesięcy door-to-door
2. **Zestawy komputerowe – 3szt.**

*PARAMETRY TECHNICZNE:*

1. Płyta główna: ATX, oparta na chipsecie B760, obsługująca podstawę gniazda LGA 1700, zgodna z pamięcią DDR4, posiada interfejsy SATA3, M.2, USB 3.1 oraz PCIe 4.0.
2. Procesor: Intel Core i5-12400 lub równoważny, zgodny z podstawą gniazda LGA 1700.
3. Pamięć: DDR4 32GB (preferowany moduł dwukanałowy), z możliwością rozbudowy do 64GB w przyszłości.
4. Dysk: 1TB M.2 NVMePCIe Gen 4.0 lub równoważny, zapewniający wysoką prędkość odczytu i zapisu danych.
5. Dysk SSD: 2TB SATA3 lub równoważny, służący jako nośnik systemowy i gwarantujący szybki dostęp do danych.
6. Karta graficzna: NvidiaGeForce RTX 3060 Dual 12GB GDDR6 192-bit PCIe 4.0 lub równoważna, umożliwiająca płynną pracę z grafiką i aplikacjami wymagającymi dużej mocy obliczeniowej.
7. Obudowa: Solidna konstrukcja z łatwym dostępem do wnętrza i odpowiednim układem chłodzenia.
8. Zasilacz: Plus Gold modularny 700W lub równoważny, gwarantujący stabilne i efektywne zasilanie.
9. System operacyjny Windows 11 (może być w wersji edukacyjnej).
10. Klawiatury: Klawiatury o standardowym układzie klawiszy, ergonomiczne i wytrzymałe.
11. Myszki: Myszki optyczne z precyzyjnym czujnikiem, wygodne w obsłudze.
12. Monitor o przekątnej min. 29 cali, ultrawide, zapewniający panoramiczne i immersyjne doświadczenie w rozdzielczości Full HD (2560 x 1080). Posiadający szerokie pole widzenia i funkcje optymalizujące wyświetlanie obrazu, takie jak:
* Technologia IPS dla lepszych kątów widzenia i dokładniejszych kolorów.
* Częstotliwość odświeżania min. 75 Hz dla płynnego wyświetlania obrazu.
* Jasność 250 cd/m² i kontrast 1000:1, zapewniające wyraźny obraz.
* Obsługa funkcji HDR dla lepszych detalów w jasnych i ciemnych obszarach.
* Interfejsy HDMI i DisplayPort umożliwiające podłączenie do komputera.
1. Mile widziana usługa serwisowa na miejscu 48h + 36 miesięcy door-to-door
2. **Drukarka 3D – 1 szt.**

*PARAMETRY TECHNICZNE:*

* drukarka 3D z przestrzenią roboczą min. 150x150x150 mm
* szpule zapasowego filamentu
* zestaw narzędzi do postprocessingu
* dodatkowe atuty:
	+ dostęp do platformy dzięki której nauczyciel może zarządzać wydrukami uczniów,
	+ podręcznik w języku polskim który zawiera plany zajęć, a także materiały do nauki obsługi drukarki 3D,
	+ dostęp do bazy modeli do druku 3D
* wsparcie techniczne świadczone telefonicznie i mailowo przez okres min. 3 lat.

1. **Monitor interaktywny o minimalnych parametrach – 1szt.**

*PARAMETRY TECHNICZNE:*

* przekątna ekranuj min. 65"
* rozdzielczość 4K/UHD
* wbudowane głośniki
* system Android
* dodatkowe wyposażenie: stojak mobilny/wózek do LED/LCD- z regulowaną wysokością w zakresie ok. 120 – 160 cm
1. **Laptop - 1szt**

*PARAMETRY TECHNICZNE:*

* Matryca min. 15,6” FHD Matowa IPS
* Procesor min. I3 11 gen. lub równoważny
* Pamięć Ram DDR4 min. 16GB
* Dysk SSD 256 m.2 PCI-e
* Dodatkowy dysk SSD SATA 512GB
* 1xHDMI, 1xVGA
* Wbudowana kamera
* RJ45 1Gbps; Wi-Fi IEEE 802.11ax
* Oprogramowanie Windows 10 Pro Edu PL 64-bit
* Pakiet Office dowolnego producenta
1. **Dron do zastosowań półprofesjonalnych i profesjonalnych – 1szt.**

*PARAMETRY TECHNICZNE:*

* Typ: Latające
* Komunikacja: 2.4 GHz, 5.8 GHz
* Nawigacja: GPS, GALILEO, BeiDou
* Sterowanie: Kontroler + podgląd na smartfonie lub tablecie z systemem iOS, Android
* Zasięg: min. 4000 m
* Bateria: min. 2000 mAh, Li-Ion
* Czas pracy: ok. 30 min
* Czas ładowania: ok. 60 min
* Kamera: min. 48 Mpix
* Stabilizacja kamery: 3-osiowy gimbal
* Rozdzielczość wideo: 4K, 2160p, do 60 fps
* Rozdzielczość zdjęć: min. 4000 x 3000
* Format zdjęć: JPEG, RAW
* Obsługa kart pamięci: min. 256 GB
* Czujniki: akcelerometr, żyroskop
* Gwarancja: min. 24 miesiące
1. **Dron – 4szt.**

*PARAMETRY TECHNICZNE:*

* Typ: Latające
* Zasięg lotu: min. 500 metrów
* Czas lotu: min. 15 min
* Ergonomiczny kontroler i czytelny panel z wyświetlaczem
* Wbudowana bateria
* Pojemność baterii: min. 1500 mAh
* Żyroskop: 6 - osiowy
* Akcelerometr
* Wbudowany GPS
* Alarm utraty zasięgu
* Alarm słabej baterii
* Dostępne funkcje: Follow me, Tap to fly, Point of Interest, HeadlessMode, Back Home, Utrzymywanie wysokości, Autostart i lądowanie
* Gwarancja: min. 24 miesiące

Wszystkie urządzenia musza być:

 nowe, sprawne i posiadać niezbędne certyfikaty bezpieczeństwa i jakości.

Załącznik nr 3

**Informacja w zakresie przetwarzania danych w związku z udzielaniem zamówień publicznych, poniżej 130 000 zł.**

 Realizując obowiązek wynikający z art. 13 Rozporządzenia 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), dalej RODO, informuję, że:

1. Tożsamość i dane kontaktowe Administratora:

 Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Zespół Szkół Zawodowych im. Jana Ruszkowskiego z siedzibą w Pułtusku, ul. Al. Tysiąclecia 12, 06-100 Pułtusk, mail: sekretariat@zszpultusk.edu.pl, tel.: 22 692 05 41

1. Dane kontaktowe inspektora ochrony danych:

Administrator informuje, że w celu należytej ochrony danych osobowych powołał Inspektora Ochrony Danych z którym można kontaktować się poprzez adres e-mail: a.skowera@odoconsulting.pl lub Tel. +48 721409 603

1. Cel i podstawa prawna przetwarzania danych:

 Państwa dane osobowe przetwarzane będą w związku z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego do 130 000,00 zł prowadzonym w trybie nie podlegającym ustawie Prawo zamówień publicznych w celu związanym z potrzebą wyłonienia wykonawcy w ramach postępowań o udzielenie zamówienia lub organizacji konkursu realizowanych w trybie wynikającym z odpowiednich przepisów prawa lub w celu zawarcia, realizacji rozliczenia umowy ze Starostwem Powiatowym w Pułtusku (Nabywca), ZSZ im. J. Ruszkowskiego w Pułtusku (Odbiorca).Państwa dane osobowe przetwarzane będą zgodnie art. 6 ust. 1 lit. b (w celu zawarcia umowy) lub art. 6 ust. 1 lit. c(obowiązki prawne ciążące na administratorze), innych krajowych lub unijnych przepisów odnoszących się do zamówień i konkursów, przedmiotu umowy oraz ochrony danych osobowych, w szczególności na podstawie przepisów ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. – Kodeks cywilny oraz wewnętrznych procedur obowiązujących u Administratora.

1. Okres przechowywania danych:

Państwa dane osobowe będą przechowywane przez okres wynikający z przepisów prawa dotyczących archiwizacji.

1. Odbiorcy danych osobowych lub kategorie odbiorców:

 Dostęp do danych osobowych mogą uzyskać organy lub podmioty upoważnione na podstawie odrębnych przepisów, a także podmioty, które na podstawie zawartych przez administratora umów, świadczą usługi związane z przetwarzaniem danych osobowych oraz inne podmioty, którym zostanie udostępniona dokumentacja postępowania w oparciu o art. 18 oraz art. 74 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych.

1. Prawa osób, których dane są przetwarzane:

 Osoby, których dane osobowe są przetwarzane przez ZSZ im. J. Ruszkowskiego w Pułtusku w związku z udzielaniem zamówienia mają prawo do złożenia wniosku:

1) na podstawie art. 15 RODO o dostęp do danych oraz mogą żądać od administratora informacji o celu i sposobie przetwarzania danych, przy czym w przypadku, gdy wykonanie obowiązków, o których mowa w art. 15 ust. 1 – 3 RODO, wymagałoby niewspółmiernie dużego wysiłku, zamawiający może żądać od osoby, której dane dotyczą, wskazania dodatkowych informacji mających na celu sprecyzowanie żądania, w szczególności podania nazwy lub daty postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu;

2) na podstawie art. 16 RODO o sprostowanie (poprawienia) danych, które są nieprawidłowe lub niekompletne, przy czym skorzystanie z prawa do sprostowania lub uzupełnienia danych osobowych nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Prawo zamówień publicznych oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników;

3) na podstawie art. 17 RODO o usunięcie danych przetwarzanych bezpodstawnie;

4) na podstawie art. 18 RODO o ograniczenie przetwarzania, przy czym wystąpienie z żądaniem ograniczenia przetwarzania nie ogranicza przewarzania danych osobowych do czasu zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia publicznego lub konkursu;

5) na podstawie art. 20 RODO o przeniesienie danych do innego administratora, o ile dane przetwarzane są na podstawie zgody i w sposób zautomatyzowany;

6) na podstawie art. 21. RODO o sprzeciw wobec przetwarzania jej danych, jeżeli podstawą przetwarzania jest interes publiczny lub prawnie uzasadniony interes administratora. Administrator nie będzie już mógł przetwarzać tych danych osobowych, chyba że wykaże, że istnienie ważnych prawnie uzasadnionych podstaw do przetwarzania danych, które według prawa uznaje się za nadrzędne wobec interesów, praw i wolności osoby, której dane dotyczą lub podstaw do ustalenia, dochodzenia lub obrony roszczeń. Gdy przetwarzanie danych odbywa się na podstawie zgody osoby, której dane dotyczą, mają Państwo prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie, bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.

Osoba, której dane dotyczą ma prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, w tych przypadkach, gdy przetwarzanie danych narusza przepisy prawa.

7. Zamiar przekazania danych osobowych do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej: Dane nie będą przekazywane do państwa trzeciego lub organizacji międzynarodowej z wyłączeniem sytuacji wynikających z przepisów prawa.

8. Informacja o wymogu podania danych: Podanie przez Państwa danych osobowych jest dobrowolne, ale niezbędne do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia poniżej 130 000,00 zł.

9. Informacja o zautomatyzowanym podejmowaniu decyzji, w tym o profilowaniu: Administrator nie będzie podejmować decyzji w sposób zautomatyzowany, w tym profilować przetwarzanych danych osobowych.

 Zapoznałem się z treścią informacji i nie wnoszę zastrzeżeń.

………………………….., dn. ………………………. ……………………………………………………………..

 (podpis, pieczęć )

Załącznik nr4

**UMOWA**

Zawarta w dniu ……………… pomiędzy

………………………………… zwanym w dalszej części umowy **Zamawiającym**

a ................................................ zwanym w dalszej części umowy **Wykonawcą**

Niniejsza umowa jest następstwem wyboru przez Zamawiającego najkorzystniejszej oferty w postępowaniu Zapytania ofertowego, dotyczącego dostarczenia sprzętu elektronicznego oraz specjalistycznych pomocy dydaktycznych.

**§ 1**

1. Przedmiotem umowy jest dostawa sprzętu elektronicznego oraz specjalistycznych pomocy dydaktycznych do Zespołu Szkół Zawodowych im. Jana Ruszkowskiego w Pułtusku.
2. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania Zamawiającemu przedmiot zamówienia zgodnie z wymaganiami zawartymi w dokumentacji postępowania Zapytania ofertowego.
3. Uszczegółowienie przedmiotu dostawy zostało zawarte w SPECYFIKACJI ZAMÓWIENIA - załącznik nr 1, który stanowi integralną część umowy.

# § 2

1. Dostawy będą zrealizowane w terminie do dnia**: 31.07.2023r.**
2. Dostawy będą zrealizowane na koszt Wykonawcy.

# § 3

1. Zamawiający przy odbiorze przedmiotu zamówienia sporządzi protokół zdawczo - odbiorczy, który zostanie podpisany przez strony.

# § 4

1. Zamawiający zobowiązuje się dokonać zapłaty za książki zgodnie z ustaloną ceną brutto. Podstawę zapłaty stanowi prawidło wystawiona faktura VAT oraz podpisany protokół zdawczo – odbiorczy.
2. Zapłata za dostarczone sprzęty i urządzenia będzie dokonywana przelewem, na wskazane konto bankowe, w terminie 14 dni od daty prawidłowo wystawionej faktury.

# § 5

1. W razie nie wykonania lub nienależytego wykonania umowy Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości określonej w specyfikacji zamówienia.
2. W razie zaistnienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku Wykonawcy przysługuje wynagrodzenie należne z tytułu wykonanej części dostaw.
3. Wygaśnięcie umowy nastąpi z upływem okresu na jaki umowa została zawarta.

# §6

1. W sprawach nie uregulowanych postanowieniami niniejszej umowy zastosowanie mają przepisy Kodeksu cywilnego .

# § 7

1. Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym dla każdej ze stron.

Załącznik:

- SPECYFIKACJA ZAMÓWIENIA.

*ZAMAWIAJĄCY WYKONAWCA*