

ZESPÓŁ SZKÓŁ ORIENTACJONISTYK
MISTRZOSTWA SPOŁTOWEGO
Im. Janusza Kusocińskiego
ul. Kozielecka 19, 47-400 Racibórz
tel. 32/415 44 89

Zapytanie ofertowe

- 1) Opis przedmiotu zamówienia oraz określenie wielkości lub zakresu zamówienia
 1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa wyposażenia/sprzętu w ramach programu „Laboratoria Przyszłości”.
 2. Wyposażenie/sprzęty zostały wybrane z katalogów dostępnych na stronie: <https://www.gov.pl/web/laboratoria/katalog-wyposazenia>.
 3. Szczegółowy wykaz wybranego wyposażenia/sprzętu, określono w załączniku nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.
 4. Informacja o Vat: preferencyjne warunki zakupu sprzętu komputerowego, to jest 0% stawki podatku VAT, zgodnie z art. 83 ust. 1 pkt 26 lit. a, Ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług.
- 2) Termin wykonania zamówienia
Termin wykonania zamówienia: do dnia 27 grudnia 2021r.
- 3) Warunki realizacji zamówienia
 1. Przedmiot zamówienia wykonać zgodnie z informacjami zawartymi w załączniku nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego.
 2. Płatność nastąpi bezpośrednio po dostarczeniu wyposażenia/sprzętu i jego odbiorze oraz po dostarczeniu prawidłowo wystawionej faktury VAT – nie później niż do dnia 31.12.2021r.
- 4) Osoba do kontaktów
Wicedyrektor szkoły:
Sylwia Czarnecka
tel: 32 415 44 59.
Kierownik obiektów
Magdalena Czech – Majer
tel: 32 415 44 59.

5) Opis sposobu przygotowania oferty

1. Wykonawca/dostawca może złożyć jedną ofertę.
2. Ofertę proszę złożyć wyłącznie na adres mailowy: zsoms@smsraciborz.pl.
3. Proszę o wpisanie w tytule wiadomości: SMS.1.260.10.2021.
4. Treść oferty musi odpowiadać treści zapytania ofertowego.
5. Przed upływem terminu składania ofert, Wykonawca może wprowadzić zmiany do złożonej oferty lub ją wycofać. Zmiany w ofercie lub jej wycofanie winny być doręczone Zamawiającemu na piśmie pod rygorem nieważności przed upływem terminu składania ofert.

6) Termin i sposób złożenia oferty przez wykonawcę

1. Ofertę proszę złożyć do dnia 07.12.2021r. do godz. 12:00 wyłącznie na adres mailowy: zsoms@smsraciborz.pl.
2. Proszę o wpisanie w tytule wiadomości: SMS.1.260.10.2021.
3. Za termin złożenia oferty przyjęty będzie dzień i godzina otrzymania oferty przez Zamawiającego.
4. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.

7) Opis sposobu obliczenia ceny oferty

1. Cena ofertowa jest ceną, za którą wykonawca zobowiązuje się do wykonania przedmiotu zamówienia łącznie z podatkiem VAT naliczonym zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zakresie.
2. Cena ofertowa musi zawierać wszystkie koszty związane z prawidłową realizacją zamówienia, zgodnie z opisem zamówienia, który stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zapytania.
3. Cena ofertowa musi być wyrażona w złotych polskich i zaokrąglona do dwóch miejsc po przecinku.

8) Kryteria oceny ofert

1. Kryteria oceny ofert i ich znaczenie: Cena ofertowa brutto – znaczenie kryterium 100%.
2. Punkty zostaną obliczone wg wzoru:

$$p1 = \frac{\text{cena brutto oferty najtańszej}}{\text{cena brutto badanej oferty}} \times 100$$

3. Wynik działania zostanie zaokrąglony do 2 miejsc po przecinku. Maksymalna liczba punktów jaką można uzyskać – 100.

4. Jako najkorzystniejsza zostanie wybrana oferta, która uzyska największą liczbę punktów spośród ofert podlegających rozpatrzeniu.

9) Składanie ofert dodatkowych.

1. Jeżeli w postępowaniu o udzielenie zamówienia nie można dokonać wyboru oferty najkorzystniejszej ze względu na to, że zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.

2. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.

10) Okoliczności, w których oferta nie podlega rozpatrzeniu

1. Treść oferty nie odpowiada treści zapytania ofertowego.

2. Jest nieważna na podstawie odrębnych przepisów.

3. Jeżeli Wykonawca złożył więcej niż jedną ofertę w postępowaniu.

11) Podstawa nieudzielenia zamówienia

1. Nie złożono żadnej oferty podlegającej rozpatrzeniu.

2. Cena najkorzystniejszej oferty lub oferta z najniższą ceną przewyższa kwotę, którą Zamawiający zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia, chyba, że Zamawiający może zwiększyć tę kwotę do ceny najkorzystniejszej oferty.

3. W przypadku, o którym mowa w pkt. 9, zostały złożone oferty dodatkowe o takiej samej cenie.

4. Wystąpiła istotna zmiana okoliczności powodująca, że prowadzenie postępowania lub wykonanie zamówienia nie leży w interesie publicznym, czego nie można było wcześniej przewidzieć.

5. Postępowanie obciążone jest niemożliwą do usunięcia wadą uniemożliwiającą zawarcie niepodlegającej unieważnieniu umowy w sprawie zamówienia publicznego.

6. Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podania przyczyny.

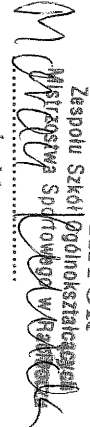
12) Informacje dodatkowe

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo sprawdzenia w toku badania i oceny ofert wiarygodności przedstawionych przez Wykonawców informacji zawartych w ofercie.

2. Zamawiający wykluczy z postępowania Wykonawców, co do których wskutek sprawdzenia wiarygodności ofert powyższe informacje o zawarciu w złożonej ofercie danych niezgodnych z prawdą.

3. Ofertę wykonawcy wykluczonego z postępowania uznaje się za odrzuconą.
4. Zamawiający bierze pod uwagę wyłącznie oferty przesłane na adres mailowy wskazany w zapytaniu ofertowym.

ZATWIERDZAM

DYREKTOR
Zespołu Szkół Ogólnokształcących
Mistrzostwa Sportowego w Białymstoku

.....
dr Marcin Kunicki

l.p.	rodzaj sprzętu/wyposażenia	szt	przykładowy model lub równoważny	Parametry zgodne z wymogami programu „laboratoria przyszłości”
1	filamenty dodatkowe poza ofertą z drukarką	10		Różne rodzaje w tym ABS. Biodegradowalne filamenty kompatybilne z zakupionymi drukarkami.
2	drukarka 3d wraz z akcesoriami	1	np.: Drukarka RAISE3DPRO2PLUS lub równoważna	Zabudowane lub wymienne boki drukarki, łączność WiFi, zdalny podgląd wydruku, pole robocze 30cm x 30cm x 60cm , kompatybilny slicer, gwarancja co najmniej 12 miesięcy, autoryzowany serwis na terenie Polski, SLA do 3 tygodni, serwis i wsparcie techniczne - serwis obowiązkowo na terenie RP, wsparcie techniczne w języku polskim, instrukcja obsługi w języku polskim (niekoniecznie papierowa). Interfejs w języku polskim lub angielskim. Dostępne materiały: PLA, PET-G, ABS, PVA.
3	drukarka 3d wraz z akcesoriami	1	np.: Drukarka Makerbot Sketch lub równoważna	Zabudowane lub wymienne boki drukarki, łączność WiFi, zdalny podgląd wydruku, pole robocze min. 15cm x 15cm x 15cm , kompatybilny slicer, gwarancja co najmniej 12 miesięcy, autoryzowany serwis na terenie Polski, SLA do 3 tygodni, serwis i wsparcie techniczne - serwis obowiązkowo na terenie RP, wsparcie techniczne w języku polskim, instrukcja obsługi w języku polskim (niekoniecznie papierowa). Interfejs w języku polskim lub angielskim. Dostępne materiały: PLA, ABS,
4	mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami	1	np.: DFRobot Intermediate Kit lub równoważny	Wraz z wyposażeniem dodatkowym, a w szczególności: płytki stykowe prototypowe oraz zestaw przewodów.
5	Stacja lutowicza z gorącym powietrzem	1	np.: Stacja lutowicza WEP 992D+ MATA FLUX 223 HOTAIR lub równoważna	

6	Zestaw Statywów + tła fotograficzne wymiar min. 3mx3m (białe, czarne, zielone, niebieskie, szare)			Zestaw Statywów + tła fotograficzne wymiar min. 3mx3m (białe, czarne, zielone, niebieskie, szare)
7	mikroport z akcesoriami	1	np.: zestaw mikroportów Comica CVM-WS60 aparat telefon lub równoważne	Nie wymagający podłączenia kablowego do kamery.
8	oświetlenie fotograficzne do realizacji nagrań	2	Światło ciągłe fotograficzne Model: LED-60WSI	Światło ciągłe fotograficzne LEDmin 60W
9	mikrofon kierunkowy z akcesoriami	1	np.: Deity V-Mic D3 PRO lub równoważny	Kompatybilność z aparatami: Canon EOS R6 Przeznaczenie: Aparat i kamera Rodzaj akcesorium: Gimbal ręczny Typ stabilizatora: Elektroniczny Kolor: Czarny Udźwig [g]: 2000
10	gimbal	1	np.: Stabilizator obrazu Gimball Dji Ronin SC Pro Combo lub równoważny	Liczba efektywnych pikseli [mln]: 20,1;Typ matrycy: CMOS; Rozmiar matrycy: pełnoklatkowa (24x36 mm);Format zapisu danych:JPEG: 2 opcje kompresji RAW: RAW, C-RAW 14-bitowy (14-bitowy z migawką mechaniczną i elektroniczną pierwszą kurtyną, 12-bitowe przetwarzanie analogowo-cyfrowe z migawką elektroniczną, oryginalny format Canon RAW, 3. edycja) HEIF: 10-bitowy format HEIF jest dostępny w trybie HDR po ustawieniu opcji [Enable/Włącz] w pozycji [HDR PQ] Zgodność ze standardem Exif 2.31 i DCF (Design rule for Camera File system) w wersji 2.0 Zgodność ze standardem Digital Print Order Format (DPOF) w wersji 1.1; Bezprzewodowa praca zdalna; WiFi: Bezprzewodowa sieć LAN (IEEE802.11a/b/g/n; 2,4 GHz)13 z obsługą Bluetooth 4.2. Obsługiwane funkcje: EOS Utility, smartfon, przesyłanie do image.canon, drukowanie bezprzewodowe; Stabilizacja; Pamięć: 2 x karta SD/SDHC/SDXC i UHS-II; Mocowanie: Canon RF;Czas naświetlania: 30–1/8000 s (z dokładnością do 1/2 lub 1/3 stopnia), tryb Bulb (pełny zakres czasów naświetlania; dostępny zakres zależy od trybu fotografowania); Czułość ISO: Automatyczna: 100–6400, H: 204800 Ręczna: 100–25600, H: 204800; Korekta ekspozycji lampy: +/-3 EV w krokach co 1/3 lub 1/2 stopnia z lampami Speedlite serii EXZ; zdjęcia seryjne: Maks. Około 12 kl./s z migawką mechaniczną, prędkość utrzymywana na poziomie ponad 1000 obrazów JPEG lub 240 obrazów RAW. Maks. Około 20 kl./s z migawką
11	aparat fotograficzny z akcesoriami	1	np.: Aparat Canon EOS R6 + Adapter EF-EOS R lub równoważny model preferowany z uwagi na posiadane obiektywy	

Załącznik nr 1

			elektroniczną56, prędkość utrzymywana na poziomie ponad 1000 obrazów JPG lub 120 obrazów RAW; Adapter EF-EOS R.
			Procesor: AMD Ryzen™ 7 4800H (8 rdzeni, 16 wątków, 2.90–4.20 GHz, 12 MB cache) Pamięć RAM: 16 GB (DDR4, 2666MHz) Maksymalna obsługiwana ilość pamięci RAM: 16 GB Liczba gniazd pamięci (ogółem / wolne): 0/0 (pamięć włączona) Dysk SSD M.2 PCIe: 512 GB Wbudowany napęd optyczny: Nie Dotykowy ekran: Tak Typ ekranu: Byszczący, LED, IPS Przekątna ekranu: 14,0" Rozdzielczość ekranu: 2160 x 1440 Karta graficzna: AMD Radeon™ Graphics Pamięć karty graficznej: Pamięć współdzielona Dźwięk: Wbudowane głośniki stereo, Wbudowane cztery mikrofony Kamera internetowa: 1.0 Mpix Łączność: Wi-Fi 5, Moduł Bluetooth Złącza: USB 3.2 Gen. 1 - 2 szt., USB Typu-C (z DisplayPort) - 1 szt., HDMI 1.4 - 1 szt., Wyjście słuchawkowe/wejście mikrofonowe - 1 szt. Typ baterii: Litowo-jonowa Pojemność baterii: 4-komorowa, 7330 mAh Czytnik linii papilarnych: Tak Czujniki: Czujnik Halla Zabezpieczenia: Szyfrowanie TPM Kamera z wbudowaną zaślepką. Wbudowany wyłącznik kamery System operacyjny: Microsoft Windows 10 Home PL (wersja 64-bitowa) Dołączone oprogramowanie Partycja recovery (opcja przywrócenia systemu z dysku)
12	laptop	2 np.: Huawei MateBook 14 Ryzen 7 4800H 16GB 512SSD Win10 lub równoważny	
13	stół warsztatowy / montażowy / stolarski	1 np.: WOLFCRAFT Stół warsztatowy No.3 (161 cm) lub równoważny	Błat drewniany / sklejka / metalowy Regulacja wysokości Nośność – min. 300 kg Wymiary – min. 1000x600x460 mm
14	wiertarko - wkrętarka akumulatorowa z akcesoriami	1 np.: Wkrętarka Makita DDF453 2x3 Ah 18V + bity lub równoważna	2 x akumulator. Ładowarka w zestawie.
15	wiertarka stołowa (kolumnowa) z akcesoriami	1 np.: Wiertarka stołowa kolumnowa BOSCH PBD 40 2-biegi lub równoważna	Zakres mocowania uchwytu wiertarskiego 1,5-13 mm Skok. ok. 90 mm Wskazany bez narzędziowy uchwyt wiertarski z automatyczną blokadą wiertła Zacisk szybko mocujący materiał do blatu roboczego wiertarki

Załącznik NR 1

16	piła taśmowa stołowa z akcesoriami	1	np.: MAKITA PIŁA STOŁOWA TAŚMOWA 900W 165MM LB1200F lub równoważna	Zakres pochylania stołu pilarki - ponad 100 mm Szerokość przepustu: około 245 mm Prędkość cięcia: około 735 m/min Długość brzeszczotu taśmowego około 1712 mm Napięcie zasilania: 220 - 240 V Uniwersalny brzeszczot taśmowy A6 Ogranicznik wzdłużny Ogranicznik kątowy Adapter odciągu wiórów Popychacz
17	beprzewodowy pistolet na gorąco z akcesoriami	1		Moc: min 60W. Napięcie zasilania: 220 - 240 V. Temperatura: 150 - 220 °C.
18	imadło ślusarskie z kowadłem	1		Korpus wykonany z żeliwa. Stalowe szczęki. Regulowana obrotowa podstawa. Zabezpieczone chromem stalowe elementy konstrukcyjne. Szerokość szczęk min: 100 mm.
19	suwmiarka elektroniczna	1		Zakres pomiarów w zakresie 0 - 150 mm z dokładnością do 0,05 mm.
20	szczypce uniwersalne (kombinerki)	1	kombinerki WIHA	Długość minimum 150 mm Rączka pokryta antypoślizgowym materiałem
21	zestaw wkrętaków / śrubokrętów	1		Magnetyczna końcówka. Rękojeść pokryta elastycznym materiałem izolacyjnym.
22	Miernik uniwersalny (multimetr)	1		Pomiar prądu min 20A.
23	kątownik stolarski	1		Długość minimum 300 Kątomierz 90° Skala grawerowana
24	cyrkiel ślusarski traserski na ołówek	1		Stalowy Mocowanie na ołówek Śruba zaciskowa do ustalania kąta
25	taśma miernicza	1		Stalowa lub centymetr krawiecki
26	szczypce obcinaczk	1	Szczypce Boczne Obcinaczk 140 mm WIHA	Długość minimum 130 mm Rączka pokryta antypoślizgowym materiałem
27	zestaw bitów do wkrętarki akumulatorowej	1	np.: Makita	Dostosowane do wiertarko - wkrętarki z pozycji 14.
28	skaner kompacyjny z drukarką 3d	1	np.: Skaner3DSHINING3DEIN SCAN-SE lub równoważny	Scanner 3D. Rozmiar skanowania-min. 60x60x60mm. Dokładność skanowania-do min. 0,1mm