

SP20.254.11.2021

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

Zapraszamy do udziału w postępowaniu prowadzonym w trybie zapytania ofertowego na:
zakup i dostawę pomocy dydaktycznych na potrzeby Szkoły Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 20 im. Harcerzy Buchalików w Rybniku

I. ZAMAWIAJĄCY

Miasto Rybnik - Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 20 im. Harcerzy Buchalików w Rybniku
 44-251 Rybnik, ul. Ziółowa 3

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa *pomocy dydaktycznych na potrzeby Szkoły Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 20 im. Harcerzy Buchalików w Rybniku.*

2. Kod CPV:

39162100-6 Pomoce dydaktyczne
 30200000-1 Urządzenia komputerowe
 30232100-5 Drukarki i plotery
 48700000-5 Pakiety oprogramowania użytkowego

3. Rodzaj zamówienia: dostawa.

4. Zamówienie podzielone jest na 5 części. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia dla każdej części zgodnie z poniższym zestawieniem określającym minimalne wymagania:

Część 1 zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa laptopów w ramach *Rządowego Programu Laboratoria Przyszłości.*

Lp.	Nazwa	Opis	J.m.	Ilość
1.	Laptop	Wyświetlacz Przekątna ekranu 15.6 cali Rozdzielczość 1920 x 1080 (Full HD) pikseli Powłoka matrycy matowa (non-glare) Typ matrycy IPS Procesor Seria procesora Intel Core i5 11. gen. Model procesora Intel Core i5 11. gen. (2.4 GHz, 4.2 GHz Turbo, 8 MB Cache) Ilość rdzeni 4 szt. Pamięć Wielkość pamięci RAM 12 GB Dysk twardy Ilość dysków 1 x SSD	szt.	3

Format dysku	1 x M.2
Interfejs dysku	1 x PCIe
Pojemność dysku SSD	512 GB
Karta graficzna	
Rodzaj karty graficznej	zintegrowana (podstawowa)
Karta graficzna	Intel Iris Plus Graphics 655
Wyjścia karty graficznej	1 x wyjście HDMI 2.0
Interfejs	
Standard interfejsu	HDMI 2.0 RJ45 USB 3.1 USB Type C
Złącza	1 x USB 1 x USB typ C 2 x USB 3.1
Komunikacja	Bluetooth 5.1 LAN 1 Gbps Wi-Fi 6 (802.11a/b/g/n/ac/ax)
Zasilanie	
Typ akumulatora	4-komorowy litowo-jonowy
Pojemność akumulatora	min. 3220 mAh
Dźwięk	
Dźwięk	stereo
Wygląd	
Kolor obudowy	czarny
Materiał obudowy	aluminium tworzywo sztuczne
Kolor ramki wyświetlacza LCD	czarny
Kolor wokół klawiatury	czarny
Kolor klawiatury	czarny
Właściwości klawiatury	podświetlana wydzielona klawiatura numeryczna
Pozostałe cechy	
Dodatkowe dane	gniazdo blokady klinowej wielodotkowy, intuicyjny touchpad
System operacyjny	Windows 10 Home
Oprogramowanie office	Office Professional Plus 2019 MOLP EDU
Gwarancja	2 lata

Część 2 zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa laptopów w ramach subwencji uzupełniającej.

Lp.	Nazwa	Opis	J.m.	Ilość
1.	Laptop	Wyświetlacz Przekątna ekranu 15.6 cali Rozdzielczość 1920 x 1080 (Full HD) pikseli Powłoka matrycy antyrefleksyjna Procesor Seria procesora Intel Core i3 8. gen. Model procesora Intel Core i3 8. gen. (2.1 GHz, 3.9 GHz Turbo, 4 MB Cache) Ilość rdzeni 2 szt. Pamięć Wielkość pamięci RAM 8 GB Typ zastosowanej pamięci RAM DDR4 (2400 MHz) Dysk twardy Ilość dysków 1 x SSD Format dysku 1 x M.2 Interfejs dysku 1 x PCIe Pojemność dysku SSD 256 GB Karta graficzna Rodzaj karty graficznej zintegrowana (podstawowa) Karta graficzna Intel UHD Graphics 620 Wyjścia karty graficznej 1 x wyjście D-Sub 1 x wyjście HDMI Interfejs Standard interfejsu D-Sub HDMI 1.4 RJ45 USB 3.1 typ C USB Type C Złącza 2 x USB 3.1 2 x USB 3.1 typ C Komunikacja Bluetooth 5.1 LAN 1 Gbps Wi-Fi 5 (802.11a/b/g/n/ac) Dźwięk Dźwięk Stereo Łączna moc wbudowanych głośników 2 W	szt.	5

		Wygląd		
		Kolor obudowy	szary	
		Kolor ramki wyświetlacza LCD	czarny	
		Kolor wokół klawiatury	szary	
		Kolor klawiatury	czarny	
		Właściwości klawiatury	wydzielona klawiatura numeryczna	
		Pozostałe cechy		
		Dodatkowe dane	gniazdo wielodotkowy, intuicyjny touchpad	
		System operacyjny	Windows 10	
		Oprogramowanie office	Office Professional Plus 2019 MOLP EDU	
		Gwarancja	2 lata	

Część 3 zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa, montaż i instalację projektorów i tablicy interaktywnej

Lp.	Nazwa	Opis	J.m.	Ilość
1.	Projektor krótkoogniskowy	<p>INFORMACJE PODSTAWOWE</p> <p>Źródło światła Lampowy</p> <p>Technologia wyświetlania DLP</p> <p>OBRAZ</p> <p>Rozdzielczość podstawowa 1280 x 800</p> <p>Rozdzielczość maksymalna 1920 x 1080</p> <p>Jasność ANSI min. 3800 lm</p> <p>Kontrast min. 25000:1</p> <p>Format obrazu 16:10</p> <p> 16:9</p> <p> 4:3</p> <p>3D ready</p> <p>Minimalna odległość projekcji 0.40 m</p> <p>Maksymalna odległość projekcji 3.4 m</p> <p>Minimalna przekątna ekranu 0.91 m</p> <p>Maksymalna przekątna ekranu 7.7 m</p> <p>Współczynnik projekcji 0.52:1</p> <p>LAMPA</p> <p>Moc lampy 240 W</p> <p>Żywotność lampy w trybie normalnym min. 6000 h</p> <p>Żywotność lampy w trybie eco min. 10000 h</p> <p>ZŁĄCZA I TECHNOLOGIE</p> <p>Wbudowane głośniki min. 10 W</p> <p>Odtwarzanie z USB</p> <p>WiFi Ready</p> <p>USB-A</p> <p>HDMI</p>	szt.	2

		<p>Minijack 3,5mm VGA</p> <p>CECHY FIZYCZNE Głośność pracy max. 28 dB</p> <p>WYPOSAŻENIE PROJEKTORA Pilot</p> <p>Zamówienia obejmuje także montaż, instalację i uruchomienie przedmiotu zamówienia</p>		
2.	Tablica interaktywna	<p>Informacje szczegółowe: Standard Plug&Play. Tablica interaktywna posiada w standardzie w pełni zautomatyzowane wskaźniki w postaci 4 pisaków przyczepianych do ramy, po prawej stronie tablicy. Pisyki są w 3 kolorach (czerwony, niebieski i czarny), czwarty pisak służy jako gumka. Do tablicy dołączone jest oprogramowanie pozwalające m.in. na: rysowanie, transformacje, importowanie multimediów, zrzuty ekranowe, rejestrowanie wideo, zapis prezentacji do formatu PDF itp. Wymiary: Wymiary całkowite 177,6 × 128,6 cm Obszar roboczy min. 167 × 117,6 cm Przekątna min. 78" Rozdzielczość 8192 × 8192 Grubość 3 cm Waga max. 33 kg</p> <p>Gwarancja: 2 lata na produkt, dożywotnia na powierzchnię tablicy</p> <p>Zamówienia obejmuje także montaż, instalację i uruchomienie przedmiotu zamówienia</p>	szt.	1

Część 4 zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa urządzenia wielofunkcyjnego oraz czytnika kodów kreskowych w ramach Narodowego Programu Rozwoju Czytelności Priorytet 3

Lp.	Nazwa	Opis	J.m.	Ilość
1.	Urządzenie wielofunkcyjne atramentowe	<p>Kolorowe urządzenie wielofunkcyjne A4 z systemem zbiorników do samodzielnego napełniania atramentem i obsługą sieci bezprzewodowej.</p> <p>DRUK Rozdzielczość druku - czerń 1200 x 6000 dpi Rozdzielczość druku – kolor 1200 x 6000 dpi Prędkość druku – czerń 17 str/min Prędkość druku – kolor 9.5 str/min</p> <p>SKANER Rozdzielczość optyczna 1200 x 2400 dpi</p>	szt.	1

		<p>KOPIOWANIE Rozdzielczość kopiowania 1200 x 600 dpi Prędkość kopiowania – czern 11.5 str/min Prędkość kopiowania – kolor 4 str/min</p> <p>TECHNICZNE Pamięć 128 MB Wyświetlacz Tak Pojemność odbiornika papieru 50 arkuszy Pojemność podajnika papieru 150 arkuszy</p> <p>KOMUNIKACJA Interfejs USB Wi-Fi Tak</p> <p>FIZYCZNE Wysokość [cm] max. 15.9 Szerokość [cm] max. 43.5 Głębokość [cm] max. 38 Waga [kg] max. 7.3</p> <p>Urządzenie powinno posiadać system szybkiego i łatwego napełniania zbiorników z atramentem. Do urządzenia powinien być dołączony zestaw 4 kolorów atramentów oraz 1 dodatkowa butelka z czarnym tuszem.</p>		
2.	Bezprzewodowy czytnik kodów kreskowych	<p>Bezprzewodowy laserowy czytnik kodów kreskowych ze stacją dokującą, która pozwala na wygodne ładowanie.</p> <p>Specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Źródło światła: 650nm Laser • Materiał wykonania: ABS+TPU / Aluminium • Metoda skanowania: ręczne • Potwierdzenie (światło): dioda LED (czerwona, zielona) • Potwierdzenie (dźwięk): programowalne rodzaje emitowanych dźwięków • Interfejs: USB, Virtual COM • Waga zestawu [g]: 350 • Waga z opakowaniem [g]: 500 • Wymiary urządzenia [mm]: 60 x 180 x 95 • Wymiary stacji dokującej [mm]: 110 x 130 x 75 • Długość przewodu [cm]: 200 • Komunikacja na przestrzeni do 300 metrów z odbiornikiem <p>Specyfikacja pracy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Czas ładowania [h]: 4 • Czas pracy [h]: 45 • Odporność na upadki [m]: 1.5 	szt.	1

		<ul style="list-style-type: none"> • Temperatura pracy [°C]: -10 - 45 • Kąt odczytu [°]: +/-65 (normalny, odwrócony) • Szybkość odczytu: 200 razy/sekunda • Szerokość odczytu [mm]: 60 X 30, 98 X 100 • Dokładność odczytu [mm]: 0.10-0.825 • Współczynnik błędu: 1/5 milionów • Odczytywane kody: EAN8, EAN13, UPC-A, UPC-E, CODE128, CODE39, CODE93, CODE11, GS1-DATAE, INDUS25, IATA25, MATRIX25, CHINESE25, CODABAR, MSI, pozostałe jednowymiarowe <p>Zawartość zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bezprzewodowy czytnik kodów kreskowych • Stacja dokująca • Kabel do transmisji danych USB • Instrukcja w języku polskim 		
--	--	--	--	--

Część 5 zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa komputerów stacjonarnych poleasingowych.

Lp.	Nazwa	Opis	J.m.	Ilość
1.	Komputer stacjonarny poleasingowy	<p>Taktowanie procesora 3,2 GHz</p> <p>Model procesora i5-4570</p> <p>Typ procesora Intel® Core™ i5 czwartej generacji</p> <p>Liczba rdzeni procesora 4</p> <p>Gniazdko procesora LGA 1150 (Socket H3)</p> <p>Procesor cache 6 MB</p> <p>Liczba wątków 4</p> <p>Litografia procesora 22 nm</p> <p>Liczba procesorów 1</p> <p>Pamięć</p> <p>Pamięć wewnętrzna 8 GB</p> <p>Typ pamięci wewnętrznej DDR3-SDRAM</p> <p>Nośnik danych</p> <p>Całkowita pojemność 240 GB</p>	szt.	5

Informacje dotyczące wszystkich części zamówienia:

1. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia towaru osobiście lub na własny koszt do *Szkoły Podstawowej z Oddziałami Integracyjnymi nr 20 im. Harcerzy Buchalików w Rybniku*.
2. Dostarczenie towaru zgodnie z ustaleniami, dostawa odbywać się będzie od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni świątecznych i dni wolnych od zajęć.
3. Wykonawca zobowiązany jest do ponoszenia odpowiedzialności za braki i wady powstałe w czasie transportu towaru oraz ponoszenia wynikających z tego tytułu wszelkich skutków prawnych.
4. Jeżeli jest to uzasadnione rodzajem przedmiotu zamówienia, zakres zamówienia obejmuje także montaż, instalację i uruchomienie przedmiotu zamówienia.
5. Dla wyspecyfikowanych urządzeń podane parametry są wartościami minimalnymi, każdy sprzęt o parametrach lepszych, wyższych od wyspecyfikowanych spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
6. Wszędzie tam, gdzie Zamawiający opisuje przedmiot zamówienia poprzez wskazanie znaku towarowego, patentu, nazwy lub pochodzenia, wskazanie to (wzorzec ten) ma na celu określenie rodzaju i klasy materiału oraz służy ustaleniu jego standardu, właściwości i minimalnych parametrów technicznych. Przyjmuje się, że takiemu wskazaniu, każdorazowo towarzyszy dopuszczenie rozwiązań równoważnych. Wykonawca, który złoży ofertę na produkty równoważne, musi do oferty załączyć dokładny opis oferowanych produktów, z którego wynikać będzie zachowanie warunków równoważności. W przypadku złożenia oferty równoważnej (dotyczy również sprzętu wyższej klasy), składający ofertę ma obowiązek wykazania zgodności produktów poprzez porównanie parametrów oferowanych produktów z parametrami przedmiotu zamówienia. Wskazane w SIWZ nazwy własne, symbole, modele, typy i itp. mają jedynie charakter wzorcowy.
7. Wykonawca zapewnia, że przedmiot zamówienia w częściach 1 – 4 jest nowy, pełnowartościowy, dopuszczony do użytku zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wolny od wad fizycznych i prawnych. Urządzenia muszą być dostarczone Zamawiającemu w oryginalnych opakowaniach fabrycznych zabezpieczających przed uszkodzeniem w trakcie transportu i składowania, z załączonymi kartami gwarancyjnymi i instrukcjami obsługi w języku polskim.
8. Wykonawca udzieli na dostarczone pomoce dydaktyczne gwarancji na okres nie krótszy niż 24 miesiące, licząc od daty dostarczenia towaru, za wyjątkiem komputerów poleasingowych, dla których okres gwarancji wynosi 12 miesięcy, licząc od daty dostarczenia towaru. Okres gwarancji jest równy okresowi rękojmi.

III. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. Zdolność do występowania w obrocie gospodarczym. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące posiadania zdolności do występowania w obrocie gospodarczym. Zamawiający nie określa warunku w tym zakresie.
2. Sytuacja ekonomiczna lub finansowa. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące sytuacji ekonomicznej lub finansowej. Zamawiający nie określa warunku w tym zakresie.
3. Zdolność techniczna lub zawodowa. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące zdolności technicznej lub zawodowej. Zamawiający nie określa warunku w tym zakresie.
4. Uprawnienia do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów. O udzielenie zamówienia publicznego mogą ubiegać się wykonawcy, którzy spełniają warunki dotyczące posiadania uprawnień do prowadzenia określonej działalności gospodarczej lub zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów. Zamawiający nie określa warunku w tym zakresie.

IV. WARUNKI I TERMIN REALIZACJI ZAMÓWIENIA

1. Termin wykonania przedmiotu zamówienia: do 14 dni od daty zawarcia umowy.
2. Zamawiający nie będzie udzielać zaliczek na realizację zamówienia.
3. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia, którego dotyczy niniejsze zamówienie, dokonywane będą w PLN.
4. Termin płatności ustala się na 14 dzień od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania ofert wariantowych.
2. Zamawiający dopuszcza składanie ofert częściowych.

Wykonawca może złożyć jedną ofertę na każdą z 5 części zamówienia. Oferta złożona na daną Część musi jednakże obejmować cały zakres czynności przewidzianych dla tej Części. Zamawiający dokona oceny i wyboru ofert dla każdej z części z osobna.

3. Wykonawca powinien przygotować ofertę w formie pisemnej, która składa się z:
 - a) elektronicznego formularza ofertowego, w którym należy wypełnić dwa arkusze – „formularz oferty” oraz „formularz asortymentowo-cenowy” (załącznik nr 1 do niniejszego zapytania),
 - b) oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania (załącznik nr 2 do niniejszego zapytania).

Oferta powinna być:

1. opatrzona pieczęcią firmową;
2. podpisana czytelnie przez wykonawcę;

Wszystkie elementy formularza oraz oświadczenia muszą zostać w sposób czytelny wypełnione.
Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie: <http://sp20.bip.edukacja.rybnik.eu/596/> (ogłoszenia)

V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

Oferta powinna być dostarczona osobiście lub przesłana za pośrednictwem: poczty, kuriera - pod adres: Szkoła Podstawowa nr 20, ul. Ziołowa 3, 44-251 Rybnik lub wysłana mailowo na adres: sp20_rybnik@poczta.onet.pl - do dnia **13.12.2021 r.** do godz. **10.00** (decyduje data wpływu) z dopiskiem: „Oferta na *dostawę pomocy dydaktycznych na potrzeby Szkoły Podstawowej nr 20 w Rybniku*”. Oferty przesłane po terminie nie będą rozpatrywane.

Oferent może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.

W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od oferentów wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.
Wykonawca pokrywa wszystkie koszty związane z przygotowaniem i dostarczeniem oferty.

VI. OCENA OFERT

1. Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów: Cena – 100%.

VII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. Wyniki i wybór najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony do 15 grudnia 2021 roku na stronie internetowej pod adresem: [www. https://sp20.bip.edukacja.rybnik.eu](https://sp20.bip.edukacja.rybnik.eu)
2. Zamawiający podpisze z wybranym Oferentem stosowną umowę na wykonanie dostawy.

VIII. INFORMACJA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH I PRZYSŁUGUJĄCYCH Z TEGO TYTUŁU PRAWACH:

1. Administratorem danych osobowych jest Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 20 im. Harcerzy Buchalików w Rybniku, 44-251 Rybnik, ul. Ziołowa 3

2. Szkoła wyznaczyła inspektora ochrony danych, z którym można się skontaktować listownie, na adres: Szkoła Podstawowa z Oddziałami Integracyjnymi nr 20 im. Harcerzy Buchalików w Rybniku, 44-251 Rybnik, ul. Ziołowa 3 lub pocztą elektroniczną, na adres: sp20_rybnik@poczta.onet.pl w każdej sprawie dotyczącej przetwarzania danych osobowych.

3. Dane osobowe przetwarzane są w celu udzielenia zamówienia publicznego, co jest zgodne z art. 6 ust. 1 lit. c) oraz e) rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 roku 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). Podanie danych osobowych jest obowiązkowe. Ich brak uniemożliwi udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego.

4. Dane osobowe nie będą podlegały profilowaniu, tj. zautomatyzowanemu procesowi prowadzącemu do wnioskowania o posiadaniu przez konkretną osobę fizyczną określonych cech.

5. Osobie, której dane osobowe dotyczą, przysługuje: 1) prawo dostępu do swoich danych osobowych oraz otrzymania ich kopii, 2) prawo sprostowania (poprawiania) swoich danych osobowych (skorzystanie z prawa sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy), 3) prawo ograniczenia przetwarzania swoich danych osobowych (skorzystanie z prawa ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania z ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego), 4) prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

6. Osobie, której dane osobowe dotyczą, nie przysługuje: 1) prawo usunięcia swoich danych osobowych, 2) prawo przenoszenia swoich danych osobowych, 3) prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania swoich danych osobowych.

7. Odbiorcami danych osobowych mogą być inne osoby lub podmioty, którym, zgodnie z przepisami ustawy o dostępie do informacji publicznej, zostanie udostępniona dokumentacja postępowania.

8. Dane osobowe będą przechowywane jedynie w okresie niezbędnym do spełnienia celu, dla którego zostały zebrane lub w okresie wskazanym przepisami prawa. Po spełnieniu celu, dla którego dane zostały zebrane, dane mogą być przechowywane jedynie w celach archiwalnych, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.

IX. KONTAKT Z WYKONAWCĄ

1. Osobami upoważnionymi do kontaktu z Wykonawcami są:

1) Lucjan Rugor – tel. 324218553, e-mail: lucjanrugor@poczta.onet.pl

2. Załączniki do niniejszego zapytania ofertowego:

1) elektroniczny formularz oferty (załącznik nr 1),

2) oświadczenie Wykonawcy (załącznik nr 2),

3) projekt umowy (załącznik nr 3).