

SP23.253.86.2021

Zapytanie ofertowe

I. ZAMAWIAJĄCY

Miasto Rybnik – Szkoła Podstawowa z Oddziałami Przedszkolnymi Nr 23 im. Górniczego Stanu w Rybniku
ul. Sportowa 52
44-273 Rybnik
e-mail: gimrybnik@poczta.onet.pl
telefon: 324259715

II. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest „Dostawa klocków do samodzielnej konstrukcji wraz z akcesoriami oraz tabletek do Szkoły Podstawowej z Oddziałami Przedszkolnymi nr 23 im. Górniczego Stanu w Rybniku przy ul. Sportowej 52 w ramach programu Laboratoria Przyszłości.” z podziałem na zadania:

Zadanie 1 – klocki do samodzielnej konstrukcji wraz z akcesoriami – 7 zestawów dla uczniów klas 1-3 oraz 7 zestawów dla uczniów klas 4-8

Zadanie 2 - 7 sztuk tabletek

1. Kod CPV: 39162100-6 pomoce dydaktyczne
30213100-6 Komputery przenośne
2. Rodzaj zamówienia: dostawa.
3. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia: „Dostawa klocków do samodzielnej konstrukcji wraz z akcesoriami oraz tabletek do Szkoły Podstawowej z Oddziałami Przedszkolnymi nr 23 im. Górniczego Stanu w Rybniku przy ul. Sportowej 52 w ramach programu Laboratoria Przyszłości z podziałem na zadania:
Zadanie 1 – klocki do samodzielnej konstrukcji wraz z akcesoriami – 7 zestawów dla uczniów klas 1-3 oraz 7 zestawów dla uczniów klas 4-8 zgodnie z poniższym zestawieniem określającym minimalne wymagania:

Lp.	Nazwa	Opis	j.m.	Liczba
1	Klocki do samodzielnej konstrukcji z akcesoriami dla	Liczba części w zestawie:449 (w tym zapasowe części zamienne, spakowane w oddzielny kartonik oraz dodatkowe części zamienne w liczbie minimum 100 elementów, w tym 4 minifigurki)	szt.	7

Lp.	Nazwa	Opis	j.m.	Liczba
	uczniów klas 1-3	<p>Części elektroniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sterownik robota: <ul style="list-style-type: none"> • zasilanie przy pomocy dedykowanego akumulatora 600mAh / 7,3 V (ładowanie w sterowniku przy użyciu kabla microUSB, diodowy wskaźnik naładowania, demontowalny bez użycia narzędzi) • 2 portów do podłączenia efektorów i czujników, praca z szybkością 100 Hz • interfejs 1-przyciskowy (włączenie/wyłączenie sterownika) • oprogramowanie układowe oparte o język MicroPython • port microUSB do połączenia z komputerem i ładowania akumulatora, • kabel microUSB - USB A w zestawie • mechanizm automatycznego wykrywania dedykowanych serwomotorów i czujników (odpowiednik Plug&Play) • wbudowany sensor żyroskopowy (6 osi) - akcelerometr 3-osiowy, żyroskop 3-osiowy, możliwość rozpoznawania gestów. • Komunikacja USB lub BT <ul style="list-style-type: none"> • praca w trybach BT 4.2 BTC i 4.2 BLE (Low-energy) • Mały silnik – dwie sztuki <ul style="list-style-type: none"> • napięcie pracy: 5-9V • aktualizacja położenia / prędkości obrotowej: 100 Hz • dokładność pozycjonowania i pomiaru ≤ +/- 3 stopnie • otwory konstrukcyjne na wale i na 5 ścianach obudowy • mechanizm automatycznego wykrywania przez sterownik robota • możliwość jednoczesnej pracy w trybie silnika, czujnika prędkości i czujnika kąta obrotu • długość przewodu: 250 mm • Programowalny wyświetlacz diodowy matrycowy 3 x 3 <ul style="list-style-type: none"> • 9 pikseli, każdy w jednym z 10 kolorów • 10 poziomów jasności dla piksela • mechanizm automatycznego wykrywania przez sterownik robota • długość przewodu: 250 mm • Czujnik koloru / światła – 1 sztuka <ul style="list-style-type: none"> • tryb rozpoznawania kolorów (biały / niebieski / czarny / zielony / żółty / czerwony / błękit / jasny fiolet / brak obiektu) lub w trybie RGB / HSV (wsparcie na poziomie firmware) • tryb: pomiar światła odbitego: 0-100% (wbudowane podświetlenie) • tryb: pomiar natężenia światła otoczenia 0-100% 		

Lp.	Nazwa	Opis	j.m.	Liczba
		<ul style="list-style-type: none"> • możliwość pracy jako biała lampka LED (3 sterowane diody, 100 poziomów jasności, kolor biały 4000K) • mechanizm automatycznego wykrywania przez sterownik robota • długość przewodu: 250 mm <p>Zestaw w dedykowanej skrzynce plastikowej z dwiema tackami do sortowania części, konstrukcja pokrywy (specjalne zagłębienia) umożliwi stabilne ustawianie kilku skrzynek na sobie. W pakiecie naklejki do oznakowania przegródek na tackach oraz oznakowania elementów zestawu. Kartonowa wkładka z listą wszystkich elementów z propozycją sortowania oraz szablonem ułatwiającym mierzenie części.</p> <p>Części konstrukcyjne:</p> <p>koła z oponami (minimum 2 pary o różnych rozmiarach), belki konstrukcyjne, elementy łączące, osie krzyżowe o różnej długości. Płytki konstrukcyjne (3 różne rozmiary), minimum 4 minifigurki, 4 modele zwierząt, 5 wzorów elementów roślinnych, Kłoczek ułatwiający demontaż konstrukcji. Montaż nie wymaga korzystania z narzędzi.</p> <p>Zestaw zgodny z następującymi normami i dyrektywami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2009/48/EC • Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) • Directive 2011/65/EU (RoHS) • Directive 2014/30/EU (EMC) • Directive 94/62/EC • EN 71-1:2014 +A1:2018 • EN 71-2:2011+A1:2014 • EN 71-3:2013+A3:2018 • EN 50581:2012 • EN 62115:2005+A2:2011+A11:2012+A12:2015 • EN 55014-1:2007+A1:2009+A2:2011 • EN 55014-2:1997+A1:2002+A2:2008 <p>Dedykowane środowisko graficzne w polskiej wersji językowej, oparte na języku ikonowym oraz języku Scratch, ze zintegrowanymi materiałami dydaktycznymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Samouczek ułatwiający rozpoczęcie pracy z zestawem (6 ćwiczeń) • 38 pełnowymiarowych scenariuszy lekcji (w pięciu modułach) • 30 instrukcji budowy różnych urządzeń i elementów • narzędzia samooceny dla uczniów • narzędzia pomiarowe do gromadzenia danych z czujników i wizualizacji na wykresach czasowych <p>W aplikacji moduły dodatkowe, zwiększające możliwości programowania robota::</p> <ul style="list-style-type: none"> • wyświetlanie obrazów i tekstu • ruch • wykresy słupkowe <p>Aplikacja kompatybilna z:</p>		

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Opis</i>	<i>j.m.</i>	<i>Liczba</i>
		<ul style="list-style-type: none"> • środowisko Win10 (wersja 1803 lub nowsza) • macOS (10.14 lub nowszy) • iOS 11 lub nowszy • Android 7.0 lub nowszy • Chromebook z Android 7.0 lub nowszym (dostęp do Google Play) <p>Do działania wymagane: BT 4.0 oraz 4GB RAM (3GB dla Andorida), minimum 10" ekran (android), szczegóły na stronie producenta.</p> <p>Dodatkowo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizowany w Polsce serwis- gwarancja producenta, • Możliwość przeprowadzenia szkoleń przez, trenerów certyfikowanych przez producenta sprzętu, • Instrukcje w języku polskim, • Aplikacja dla uczniów zawierająca ćwiczenia, • Dostawa na koszt dostawcy. 		

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Opis</i>	<i>j.m.</i>	<i>Liczba</i>
1	Klocki do samodzielnej konstrukcji z akcesoriami dla uczniów klas 4-8	<p>Liczba części w zestawie: 528 + 108 zapasowych części zamiennych w osobnym worku</p> <p>Części elektroniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sterownik robota: <ul style="list-style-type: none"> • Procesor 32 bit, 100 MHz M4 320kB RAM, 1M pamięci Flash • 32 MB pamięci na programy i pliki • zasilanie przy pomocy dedykowanego akumulatora 2100mAh / 7,3 V (ładowanie w sterowniku przy użyciu kabla microUSB, diodowy wskaźnik naładowania, demontowalny bez użycia narzędzi) • 6 portów do podłączenia efektorów i czujników, praca z szybkością 100 Hz (w tym 2 porty "high speed" 115 kbps) • programowalny wyświetlacz diodowy matrycowy 5 x 5 • wbudowany głośnik (jakość dźwięku 12 bit / 16KHz mono) • interfejs 3-przyciskowy (włączenie/wyłączenie sterownika, nawigacja po wewnętrznym menu, programowalne podświetlenie RGB włącznika) • oprogramowanie układowe oparte o język MicroPython • port microUSB do połączenia z komputerem i ładowania akumulatora, • kabel microUSB - USB A w zestawie • mechanizm automatycznego wykrywania dedykowanych 	szt.	7

Lp.	Nazwa	Opis	j.m.	Liczba
		<p>serwomotorów i czujników (odpowiednik Plug&Play)</p> <ul style="list-style-type: none"> • wbudowany sensor żyroskopowy (6 osi) - akcelerometr 3-osiowy, żyroskop 3-osiowy, możliwość rozpoznawania gestów. • Komunikacja USB lub BT <ul style="list-style-type: none"> • praca w trybach BT 4.2 BTC i 4.2 BLE (Low-energy) • dedykowany przycisk do uruchamiania/wyłączania komunikacji BT z podświetleniem komunikującym stan (włączony/wyłączony, podłączony, brak zasięgu) • Serwomotor duży – jedna sztuka <ul style="list-style-type: none"> • maks prędkość obrotowa: 175 obr./min +/- 15% • napięcie pracy: 5-9V • parametry: 0 Ncm / 175 RPM / 135 mA; 8 Ncm / 135 RPM / 430 mA; 25 Ncm / 0 RPM / 1400 mA (dla napięcia 7,2 V) • aktualizacja położenia / prędkości obrotowej: 100 Hz • dokładność pozycjonowania i pomiaru ≤ +/- 3 stopnie • dostęp do wału po obu stronach obudowy • otwory konstrukcyjne na wale i na wszystkich ścianach obudowy • mechanizm automatycznego wykrywania przez sterownik robota • możliwość jednoczesnej pracy w trybie silnika, czujnika prędkości i czujnika kąta obrotu • długość przewodu: 250 mm • Serwomotor średni - dwie sztuki <ul style="list-style-type: none"> • maks prędkość obrotowa: 185 obr./min +/- 15% • napięcie pracy: 5-9V • parametry: 0 Ncm / 185 RPM / 110 mA; 3,5 Ncm / 135 RPM / 280 mA; 18 Ncm / 0 RPM / 800 mA (dla napięcia 7,2 V) • aktualizacja położenia / prędkości obrotowej: 100 Hz • dokładność pozycjonowania i pomiaru ≤ +/- 3 stopnie • dostęp do wału po obu stronach obudowy • otwory konstrukcyjne na wale i na czterech ścianach obudowy • mechanizm automatycznego wykrywania przez sterownik robota • możliwość jednoczesnej pracy w trybie silnika, czujnika prędkości i czujnika kąta obrotu • długość przewodu: 250 mm • Ultradźwiękowy czujnik odległości <ul style="list-style-type: none"> • zasięg od 50 do 2000 mm (dokładność 		

Lp.	Nazwa	Opis	j.m.	Liczba
		<p> pomiaru do +/- 15 mm) • pomiar "szybki": zasięg 50-300 mm (dokładność pomiaru +/- 15 mm) • pole widzenia: ok. 35 stopni • mechanizm automatycznego wykrywania przez sterownik robota • programowalne podświetlenie 4-segmentowe, LED, kolor biały (4000K), programowana jasność: 100 poziomów • możliwość demontażu tylnej części czujnika pozwala na dostęp do użytej magistrali danych i tworzenie np. własnych czujników • długość przewodu: 250 mm • Czujnik dotyku / siły nacisku • Tryb pracy "dotyk" - aktywacja w zakresie 0-2 mm, minimalna siła aktywacji 0,5-1,0 N (+/- 10%), wykrywanie "gestów" (pojedyncze dotknięcie, szybkie dotknięcie, stały nacisk) • Tryb pracy "nacisk": aktywacja w zakresie 2-8 mm, siła 2,5-10 N, pomiar z dokładnością +/- 0,65N • mechanizm automatycznego wykrywania przez sterownik robota • długość przewodu: 250 mm • Czujnik koloru / światła • tryb rozpoznawania kolorów (biały / niebieski / czarny / zielony / żółty / czerwony / błękit / jasny fiolet / brak obiektu) lub w trybie RGB / HSV (wsparcie na poziomie firmware) • tryb: pomiar światła odbitego: 0-100% (wbudowane podświetlenie) • tryb: pomiar natężenia światła otoczenia 0-100% • możliwość pracy jako biała lampka LED (3 sterowane diody, 100 poziomów jasności, kolor biały 4000K) • mechanizm automatycznego wykrywania przez sterownik robota • długość przewodu: 250 mm </p> <p> Zestaw w dedykowanej skrzynce plastikowej z dwiema tackami do sortowania części, konstrukcja pokrywy (specjalne zagłębienia) umożliwi stabilne ustawianie kilku skrzynek na sobie. W pakiecie naklejki do oznakowania przegródek na tackach oraz oznakowanie elementów zestawu. Kartonowa wkładka z listą wszystkich elementów z propozycją sortowania oraz szablonem ułatwiającym mierzenie części. </p> <p> Części konstrukcyjne: koła zębate (minimum 4 rozmiary), koła z oponami (minimum 3 komplety o różnych rozmiarach), zębátky, belki konstrukcyjne, elementy łączące, osie krzyżowe o różnej długości, kulka podporowa pełniąca funkcję koła kastora z dedykowanym gniazdem. Płytki i ramki konstrukcyjne z otworami montażowymi na wszystkich ścianach (5 różnych </p>		

Lp.	Nazwa	Opis	j.m.	Liczba
		<p>rozmiarów). Montaż nie wymaga korzystania z narzędzi.</p> <p>Zestaw zgodny z następującymi normami i dyrektywami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2009/48/EC • Regulation (EC) No 1907/2006 (REACH) • Directive 2011/65/EU (RoHS) • Directive 2014/30/EU (EMC) • Directive 94/62/EC • EN 71-1:2014 +A1:2018 • EN 71-2:2011+A1:2014 • EN 71-3:2013+A3:2018 • EN 50581:2012 • EN 62115:2005+A2:2011+A11:2012+A12:2015 • EN 55014-1:2007+A1:2009+A2:2011 • EN 55014-2:1997+A1:2002+A2:2008 <p>Dedykowane środowisko graficzne w polskiej wersji językowej, oparte na języku Scratch, ze zintegrowanymi materiałami dydaktycznymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Samouczek ułatwiający rozpoczęcie pracy z zestawem (trzy ćwiczenia + 5 scenariuszy lekcji) • 30 pełnowymiarowych scenariuszy lekcji (w pięciu modułach) • 31 instrukcji budowy różnych urządzeń i elementów • narzędzia samooceny dla uczniów • narzędzia pomiarowe do gromadzenia danych z czujników i wizualizacji na wykresach czasowych <p>W aplikacji moduły dodatkowe, zwiększające możliwości programowania robota::</p> <ul style="list-style-type: none"> • pogoda (wymaga dostępu do sieci Internet) • silniki • ruch • muzyka <p>Aplikacja kompatybilna z:</p> <ul style="list-style-type: none"> • środowisko Win10 (wersja 1803 lub nowsza) • macOS (10.14 lub nowszy) • iOS 11 lub nowszy • Android 7.0 lub nowszy • Chromebook z Android 7.0 lub nowszym (dostęp do Google Play) <p>Do działania wymagane: BT 4.0 oraz 4GB RAM (3GB dla Andorida), minimum 10" ekran (android), szczegóły na stronie producenta.</p> <p>Dodatkowo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizowany w Polsce serwis- gwarancja producenta, • Możliwość przeprowadzenia szkoleń przez trenerów certyfikowanych przez producenta sprzętu, • Instrukcje w języku polskim, • Aplikacja dla uczniów zawierająca ćwiczenia, • Dostawa na koszt dostawcy. 		

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Opis</i>	<i>j.m.</i>	<i>Liczba</i>

1) Zadanie – 7 sztuk tabletów zgodnie z poniższym zestawieniem określającym minimalne wymagania:

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Opis</i>	<i>j.m.</i>	<i>Liczba</i>	
1	tablet	System operacyjny	Android 10	szt.	7
		Procesor	MediaTek Helio P22T, 8-rdzeniowy, 2,3 GHz		
		Pojemność	64 GB		
		Pamięć RAM	4 GB		
		WYŚWIETLACZ			
		Przekątna ekranu	10,1 cala		
		Rozdzielczość ekranu	1280 x 800 pikseli		
		Format ekranu	16:10		
		Typ matrycy	IPS		
		Funkcje ekranu	Multi-touch 10 punktowy		
		KOMUNIKACJA			
		Karta bezprzewodowa Wi-Fi	802.11a/b/g/n/ac		
		Bluetooth	Bluetooth 5.0		
		Modem	4G/LTE		
		Łączność bezprzewodowa	Bluetooth 5.0, WiFi 802.11 ac, modem 4G/LTE, Wi-Fi Direct		
		FUNKCJE DODATKOWE			
		Obsługa Asystenta Google	tak		
Aparat przedni	5 Mpix				
Aparat tylny	8 Mpix				
Funkcje aparatu	autofocus, nagrywanie filmów				
Czujniki	czujnik Halla, G-sensor				
Głośnik	tak				
Mikrofon	tak				

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Opis</i>	<i>j.m.</i>	<i>Liczba</i>
		Moduł GPS	tak	
		Tuner DVB-T	nie	
		Funkcje dodatkowe	GPS, radio FM	
			głośniki stereo, technologia Dolby Atmos® Cinematic Moving Audio	
		WEJŚCIA/WYJŚCIA		
		Czytnik kart pamięci	microSD/SDHC do 1 TB	
		Rodzaj SIM	nano SIM	
		Złącze USB	USB typ C x 1	
		Złącze słuchawkowe	tak	
		PARAMETRY FIZYCZNE		
		Pojemność baterii/akumulatora	5000 mAh	
		Maksymalny czas pracy do	8,5 h	
		WYPOSAŻENIE		
		Wyposażenie	instrukcja obsługi w języku polskim, karta gwarancyjna, ładowarka sieciowa, kabel USB	
		GWARANCJA		
		Gwarancja	24 miesiące	
			na terenie Polski	
			Dostawa na koszt dostawcy	

Ogólne informacje:

- 1) Wykonawca zobowiązany jest do należytego zabezpieczenia towaru na czas przewozu oraz ponoszenia całkowitej odpowiedzialności za dostawę i jakość dostarczanego zamówienia.
- 2) Wykonawca zobowiązany jest do ponoszenia odpowiedzialności za braki i wady powstałe w czasie transportu towaru oraz ponoszenia wynikających z tego tytułu wszelkich skutków prawnych.
- 3) Wykonawca zapewnia, że przedmiot zamówienia jest nowy, pełnowartościowy, dopuszczony do użytku zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz wolny od wad fizycznych i prawnych.

ZAPISY DO OGÓLNYCH INFORMACJI, KTÓRE MOŻNA WYKORZYSTAĆ W RAZIE POTRZEBY. JEŻELI PONIŻSZE ZAPISY SĄ NIEPOTRZEBNE/NIEWŁAŚCIWE TO PROSZĘ USUNĄĆ.

- 1) Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć Zamawiającemu przedmiot zamówienia sprzętowo skonfigurowany oraz gotowy do eksploatacji.
- 2) Dla wyspecyfikowanych urządzeń podane parametry są wartościami minimalnymi, każdy sprzęt o parametrach lepszych, wyższych od wyspecyfikowanych spełnia wymagania określone przez Zamawiającego.
- 3) Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne z opisywanym. Wskazanie równoważności oferowanego przedmiotu zamówienia spoczywa na Wykonawcy. Jeżeli użyto do opisu przedmiotu zamówienia oznaczeń lub parametrów wskazujących konkretnego producenta, konkretny produkt lub wskazano znaki towarowe, patenty lub pochodzenie, Zamawiający dopuszcza zastosowanie produktów równoważnych, przez które należy rozumieć produkty o parametrach nie gorszych od przedstawionych w opisie przedmiotu zamówienia, kompatybilne (współpracujące) z posiadaną przez Zamawiającego infrastrukturą sieciowo-systemowo-sprzętową w tym samym zakresie, co produkty określone w opisie przedmiotu zamówienia. 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.
- 4) Wykonawca zapewnia, że przedmiot zamówienia 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.

- 5) Całość dostarczanego sprzętu i oprogramowania musi pochodzić z oficjalnego kanału dystrybucji producenta na terenie Polski.
- 6) Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot umowy do siedziby Zamawiającego do miejsca wskazanego przez Zamawiającego w dniu i godzinach ustalonych z Zamawiającym.
- 7) Koszt transportu przedmiotu umowy ponosi Wykonawca.
- 8) Wykonawca zobowiązany jest do ponoszenia odpowiedzialności za braki i wady powstałe w czasie transportu towaru oraz ponoszenia wynikających z tego tytułu wszelkich skutków prawnych.

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. Wykonawca, któremu zostanie udzielone zamówienie, zobowiązany jest do podpisania umowy w miejscu i czasie wskazanym przez Zamawiającego.
2. Termin wykonania przedmiotu zamówienia: **do 15 grudnia 2021 roku.**
3. Zamawiający nie będzie udzielać zaliczek na realizację zamówienia.
4. Wszelkie rozliczenia związane z realizacją zamówienia, którego dotyczy niniejsze zamówienie dokonywane będą w PLN.
5. Termin płatności ustala się na 14 dzień od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury.

V. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wykonawca powinien przygotować ofertę, która składa się z dwóch elementów:

- 1) formularza ofertowego, którego wzór stanowi załącznik nr 1 do niniejszego zapytania,
 - 2) oświadczenia o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania, którego wzór stanowi załącznik nr 2 do niniejszego zapytania.
2. Wszystkie elementy formularza ofertowego oraz oświadczenia muszą zostać w sposób czytelny wypełnione.
 3. Zapytanie ofertowe zamieszczono na stronie: sp23.bip.edukacja.rybnik.eu

VI. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Oferta powinna być złożona u Zamawiającego do 02 grudnia 2021 roku do godziny 10:00. Ofertę należy złożyć:
 - a) osobiście – w siedzibie Zamawiającego od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00. do 15:00 albo
 - b) pocztą na adres Zamawiającego:
*Szkoła Podstawowa z Oddziałami Przedszkolnymi Nr 23
im. Górniczego Stanu w Rybniku
ul. Sportowa 52, 44-273 Rybnik*

Ofertę złożoną osobiście lub za pośrednictwem poczty należy opakować w jednej zamkniętej kopercie z dopiskiem „Dostawa klocków do samodzielnej konstrukcji wraz z akcesoriami oraz tabletek do Szkoły Podstawowej z Oddziałami Przedszkolnymi nr 23 im. Górniczego Stanu w Rybniku przy ul. Sportowej 52 w ramach programu Laboratoria Przyszłości.” z podziałem na zadania:

Zadanie 1 – klocki do samodzielnej konstrukcji wraz z akcesoriami – 7 zestawów dla uczniów klas 1-3 oraz 7 zestawów dla uczniów klas 4-8

Zadanie 2 - 7 sztuk tabletek

albo

- c) elektronicznie na adres: gimrybnik@poczta.onet.pl
2. Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
 3. Wykonawca może przed upływem terminu składania ofert zmienić lub wycofać swoją ofertę.
 4. W toku badania i oceny ofert Zamawiający może żądać od wykonawców wyjaśnień dotyczących treści złożonych ofert.

VII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

1. Zamawiający dokona oceny ważnych ofert na podstawie następujących kryteriów:
 - 1) cena 100%
2. Wyniki i wybór najkorzystniejszej oferty zostanie ogłoszony do 03 grudnia 2021 roku na stronie internetowej pod adresem: sp23.bip.edukacja.rybnik.eu

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

1. Administratorem danych osobowych jest Szkoła Podstawowa z Oddziałami Przedszkolnymi Nr 23 im. Górniczego Stanu w Rybniku, ul. Sportowa 52, 44-273 Rybnik.
2. Inspektorem ochrony danych osobowych w Szkole Podstawowej z Oddziałami Przedszkolnymi Nr 23 im. Górniczego Stanu w Rybniku jest Pani Joanna Moćko, kontakt: e- mail: gimrybnik@poczta.onet.pl, tel.: 324259715, 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. DODATKOWE INFORMACJE

1. Dodatkowych informacji udziela Anna Byczek (telefon: 32 4259715, e-mail: gimrybnik@poczta.onet.pl).
2. Załączniki do niniejszego zapytania ofertowego:

- 1) formularz ofertowy dla zadania 1(załącznik nr 1a),
- 2) formularz ofertowy dla zadania 2(załącznik nr 1b),
- 3) oświadczenie Wykonawcy (załącznik nr 2),
- 4) projekt umowy dla zadania 1 (załącznik nr 3a),
- 5) projekt umowy dla zadania 1 (załącznik nr 3b).