

Sosnowiec, 06.12.2021

SP21.261.7.2021

Zapytanie ofertowe

Na realizację zamówienia poniżej kwoty, której wartość nie przekracza równowartości kwoty wskazanej w art. 2 ust. 1 pkt. 1 ust PZP na **zakup i dostawę: materiałów, wyposażenia i pomocy dydaktycznych w ramach programu Laboratoria Przyszłości do Szkoły Podstawowej nr 21 w Sosnowcu.**

I OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia są: **zakup i dostawa: materiałów, wyposażenia i pomocy dydaktycznych w ramach programu Laboratoria Przyszłości do Szkoły Podstawowej nr 21 w Sosnowcu, stanowiący załącznik nr 3.**

II TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

1. Ustala się termin wykonania zamówienia 31.05.2022r., ale dopuszcza się realizację do 27 grudnia 2021 r.

III WYKAZ DOKUMENTÓW I OŚWIADCZEŃ, KTÓRE NALEŻY ZAŁĄCZYĆ DO OFERTY.

W celu wykazania się przez wykonawcę spełnianiem warunków udziału w postępowaniu do oferty załączyć należy:

- Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia i spełniania warunków udziału w postępowaniu.

IV OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY.

- Oferta powinna zostać sporządzona zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 1 do zapytania ofertowego oraz podpisana przez osobę/y uprawnioną/e do reprezentacji wykonawcy wraz z uzupełnionym załącznikiem nr 3 do zapytania ofertowego.
- Postępowanie prowadzone jest w języku polskim. Wszelkie dokumenty składane w trakcie postępowania sporządzone w języku obcym należy składać wraz z tłumaczeniem na język polski.
- Dokumenty są składane w formie oryginału lub kopi poświadczonych za zgodność z oryginałem przez wykonawcę.
- Wszelkie miejsca w ofercie, w których wykonawca naniósł poprawki lub zmiany wpisanej przez siebie treści muszą być parafowane przez osobę uprawnioną do reprezentacji wykonawcy.
- Zamawiający w prowadzonym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego najpierw dokonuje oceny ofert, a następnie bada, czy wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, spełnia warunki udziału w postępowaniu.
- Zamawiający może zamknąć postępowanie bez wybrania żadnej oferty w przypadku, gdy żadna ze złożonych ofert nie odpowiada warunkom określonym przez zamawiającego.

- Zamawiający zastrzega sobie prawo do unieważnienia postępowania bez podawania przyczyn.
- Oferty złożone po terminie nie będą rozpatrywane.
- Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia zobowiązani są ustanowić Pełnomocnika do reprezentowania ich w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego albo reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia. Przyjmuje się, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje pełnomocnictwo do poświadczenia za zgodność z oryginałem wszystkich dokumentów załączonych do oferty. Pełnomocnictwo należy przedstawić w oryginale lub kopii poświadczonej notarialnie.

V SPOSÓB OBLICZENIA CENY.

- Cena oferty powinna zawierać wszystkie zobowiązania (koszty) niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia, musi być podana cyfrowo i słownie, z wyodrębnieniem należnego podatku VAT z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.
- Wykonawca określi wartość oferty z uwzględnieniem wszystkich kosztów niezbędnych do prawidłowego zrealizowania zamówienia wynikających wprost z zapytania ofertowego oraz załączników do zapytania oraz ujmie wszystkie inne koszty i składniki w nich nie zawarte, a bez których nie można wykonać zamówienia.
- Wykonawca zobowiązany jest do uzyskania wszelkich niezbędnych informacji, które mogą być konieczne do prawidłowej wyceny przedmiotu zamówienia i zawarcia umowy, gdyż wyklucza się możliwość roszczeń wykonawcy związanych z błędnym skalkulowaniem ceny lub pominięciem elementów niezbędnych do prawidłowego wykonania zamówienia.
- Cena określona w ofercie powinna obejmować wszystkie koszty niezbędne do prawidłowej realizacji przedmiotu zamówienia w tym upusty i rabaty.

VI OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAŁ PRZY WYBIORZE OFERTY.

- Przy ocenie ważnych ofert zamawiający będzie się kierował następującym kryterium:

1	Cena (C)	60 % (60 pkt)
2	Ilość pozycji (z załącznika nr 3), które zostaną dostarczone do zamawiającego w terminie do 27.12.2021r. (P)	40 % (40 pkt)

1. Zasady oceny kryterium „Cena” (C) zostaną obliczone według wzoru:

KRYTERIUM I cena – 60% - 60 pkt

- cena określa koszt brutto (tj. z VAT) wykonania przedmiotu zamówienia przez Wykonawcę, wynikający z uwzględnienia wszystkich kosztów jakie Wykonawca poniesie w związku z realizacją przedmiotu zamówienia
- oferta złożona przez danego Wykonawcę otrzyma zaokrągloną do dwóch miejsc po przecinku liczbę punktów wynikającą ze wzoru:

$$C = \frac{\text{najniższa cena}}{\text{cena badanej oferty}} \times \text{waga kryterium} \times 100$$

gdzie:

C – ilość punktów przyznana danej ofercie w kryterium cena

60% - procentowe znaczenie kryterium ceny.

2. **KRYTERIUM II „Ilość pozycji (z załącznika nr 3), które zostaną dostarczone do Zamawiającego w terminie do 27.12.2021r.” (P).** Określenie ilości punktów dla kryterium P odbędzie się na podstawie poniższej punktacji:

0 pkt za brak możliwości dostarczenia jakiegokolwiek pozycji w terminie do 27.12.2021r..

40 pkt za dostarczenie całości zamówienia do dnia 27.12.2021r.

Minimalny termin wykonania zamówienia wynosi : 27.12.2021r.

Maksymalny termin wykonania zamówienia wynosi : 31.05.2022r.

Oferta Wykonawcy, który zaoferuje termin wykonania zamówienia dłuższy niż do dnia 31.05.2022r. lub nie zaproponuje żadnego terminu wykonania zamówienia, zostanie odrzucona z postępowania.

Jeżeli Wykonawca zaproponuje w ofercie termin wykonania całości zamówienia do 27.12.2021r., Wykonawca otrzyma maksymalną ilość pkt w podanym kryterium tj. 40 pkt.

Wartość 1 pozycji to 0,77 pkt. (40 pkt. : 52 poz. = 0,77 pkt/1 poz.)

3. Określenie ilości punktów dokonane zostanie na podstawie wzoru:

$$LP = C + P$$

gdzie:

LP - liczba punktów, którą uzyskała oferta,

C - ilość punktów, uzyskana w kryterium „cena ofertowa brutto”

P - ilość punktów, uzyskana w kryterium „Ilość pozycji (z załącznika nr 3), które zostaną dostarczone do zamawiającego w terminie do 27.12.2021r.”

4. Punktacja przyznawana ofertom w poszczególnych kryteriach będzie liczona z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku. Najwyższa liczba punktów wyznaczy najkorzystniejszą ofertę.

VII MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT.

1) Ofertę zapakowaną i oznaczoną zgodnie z punktem 6 należy dostarczyć do siedziby zamawiającego tj. Szkoły Podstawowej nr 21 w Sosnowcu, ul. Zawodzie 34, 41-208 Sosnowiec.

2) Termin składania ofert upływa dnia 20.12.2021r. godz. 10:00;

- 3) Oferty złożone po terminie, określonym w punkcie. 2 nie będą rozpatrywane.
- 4) Wykonawca może złożyć tylko 1 ofertę, ponosząc koszty jej przygotowania i złożenia.
- 5) Ofertę należy złożyć pod rygorem nieważności w formie pisemnej w zamkniętej kopercie, gwarantującej zachowanie poufności i jej nienaruszalności do terminu otwarcia ofert. Zamawiający nie dopuszcza złożenia oferty w formie elektronicznej.
- 6) Koperta powinna zostać oznakowana w następujący sposób:

SZKOŁA PODSTAWOWA NR 21
ul. Zawodzie 34, 41-208 Sosnowiec

oraz napis:

Oferta w postępowaniu na
Zakup i dostawę materiałów, wyposażenia i pomocy dydaktycznych w ramach
programu Laboratoria Przyszłości
Nie otwierać przez dniem 20.12.2021r., godz. 10:00

- 7) Koperta powinna także zawierać nazwę i adres wykonawcy (dopuszcza się pieczęć wykonawcy).
- 8) Wykonawca może przed terminem do składania ofert, zmienić lub wycofać złożoną przez siebie ofertę pod warunkiem, że zamawiający otrzyma pisemne powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty przed upływem wyznaczonym do składania ofert.
- 9) Powiadomienie o wprowadzeniu zmian lub wycofaniu oferty musi być oznaczone jak określa pkt 6 oraz dodatkowo opisane zmiana lub wycofanie.
- 10) Wykonawca nie może wprowadzić jakichkolwiek zmian w treści złożonej oferty po upływie terminu składania ofert.

VIII SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ WYKONAWCÓW Z ZAMAWIAJACYM.

- Oświadczenia, wnioski, zawiadomienia oraz informacje Strony mogą przekazywać sobie za pomocą poczty elektronicznej, z zastrzeżeniem, że oferta wykonawcy pod rygorem nieważności musi być złożona na piśmie.
- Osobą upoważnioną do kontaktu z wykonawcami jest Krystyna Marglarczyk – Dyrektor Szkoły Tel. 32 2993586.

Data

ZATWIERDZAM:
DYREKTOR SZKOŁY

K. Marglarczyk
mgr Krystyna Marglarczyk

.....
podpis Dyrektora

**/ niepotrzebne skreślić*

(pieczęć wykonawcy)

FORMULARZ OFERTY

W odpowiedzi na ogłoszone postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego w trybie zapytania ofertowego na zakup i dostawę: materiałów, wyposażenia i pomocy dydaktycznych w ramach programu Laboratoria Przyszłości do Szkoły Podstawowej nr 21 w Sosnowcu składam niniejsza ofertę.

Nazwa wykonawcy

Adres

Tel Fax

REGON NIP

e – mail

Oferuję wykonanie przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami opisanymi w zapytaniu ofertowym na kwotęzł netto% VAT brutto
..... zł słownie

Oferuję dostarczenie pozycji z załącznika nr 3 w terminie do 27.12.2021r.

Oświadczenie i informacje dla wykonawcy:

- Formularz oferty musi być podpisany przez osobę lub osoby upoważnione do reprezentacji wykonawcy.
- Oświadczam/y*, że
 - Powyższe ceny zawierają wszelkie koszty jakie ponosi zamawiający w przypadku wyboru niniejszej oferty;
 - W cenie oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia;
 - Dysponuje/my* środkami finansowymi niezbędnymi do realizacji całości zamówienia;
 - Zdobyłem/liśmy* konieczne informacje do przygotowania oferty;
 - Zapoznałem/liśmy* się z lokalnymi warunkami realizacji przedmiotu zamówienia oraz zdobyłem/liśmy* wszelkie informacje konieczne do właściwego przygotowania oferty;
 - Jeżeli nastąpią jakiegokolwiek zmiany przedstawione w naszych dokumentach załączonych do oferty, natychmiast powiadomimy o nich zamawiającego.
 - W przypadku udzielenia nam zamówienia zobowiązujemy się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez zamawiającego oraz podejmiemy prace w w/w terminie i będziemy je prowadzić zgodnie z zasadami określonymi w zapytaniu ofertowym i umowie.
- Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO (rozporządzenie 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) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1.) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu. (W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia Wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis oraz pieczęć wykonawcy)

**/ niepotrzebne skreślić*

**Załącznik nr 2
do zapytania ofertowego**

(pieczęć wykonawcy)

**ZAMAWIAJĄCY:
SZKOŁA PODSTAWOWA NR 21
W SOSNOWCU**

**Oświadczenie o braku podstaw do wykluczenia i spełnienia warunków udziału w
postępowaniu**

Przystępując do postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na **zakup i dostawę:
materiałów, wyposażenia i pomocy dydaktycznych w ramach programu Laboratoria
Przyszłości do Szkoły Podstawowej nr 21 w Sosnowcu** działając w imieniu Wykonawcy:

.....
.....
(podać nazwę i adres Wykonawcy)

**Oświadczam, że na dzień składania ofert nie podlegam wykluczeniu z postępowania i
spełniam warunki udziału w postępowaniu, określone przez zamawiającego w zakresie:**

- sytuacji ekonomicznej lub finansowej,
- zdolności technicznej lub zawodowej.

.....
(miejscowość i data)

.....
(podpis oraz pieczęć wykonawcy)

Załącznik nr 3
do zapytania ofertowego

.....
Miejsce i data

(pieczęć wykonawcy)

WYKAZ MATERIAŁÓW, WYPOSAŻENIA I POMOCY DYDAKTYCZNYCH

Lp.	Nazwa	Wymagania techniczne	ilość	Wartość brutto jedn.	Wartość brutto
1.	Filament	Biodegradowalne filamenty kompatybilne z zakupionymi drukarkami; 3 dowolne kolory po 1 kg każdy)	3 kg		
2.	Drukarka 3D wraz z akcesoriami	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. Wraz z instalacją i szkoleniem 1 osoby	1		
3.	Laptop do obsługi drukarki 3D	Procesor -- Ryzen 5 5-tej generacji lub odpowiednik wydajnościowy Pamięć RAM – 8GB Dysk – SSD M.2 512GB Matryca - 15,6" FHD	1		
4.	Mikrokontroler z czujnikami i akcesoriami	Mikrokontroler wraz z wyposażeniem dodatkowym, a w szczególności: płytki stykowe prototypowe oraz zestaw przewodów	2		

5.	Stacja lutownicza z gorącym powietrzem	Płynna regulacja temperatury do 480°, moc nie mniejsza niż 60W, wymienne groty	1		
6.	Kamera przenośna cyfrowa wraz z akcesoriami	Jakość zapisu min. Full HD Stabilizator obrazu - optyczny lub cyfrowy.	1		
7.	Statyw z akcesoriami	Max. wysokość robocza nie większa niż 150cm, ruchoma głowica	1		
8.	Mikroport z akcesoriami	Nie wymagający podłączenia kablowego do kamery	1		
9.	Oświetlenie do realizacji nagrań	Moc żarówki nie mniej niż 80W; wysokość statywu do 80cm do 200cm	1		
10.	Mikrofon kierunkowy z akcesoriami	Bezprzewodowy, nakamerowy, redukcja szumów, z odsłuchem, minimum 3 stopnie regulacji wzmacnienia,; filtr górnoprzepustowy	2		
11.	Gimbal	Niska waga do 0,5 kg; stabilizacja 3-osiowa; uchwyt jednoręczny, łączność Bluetooth.	1		
12.	Aparat fotograficzny z akcesoriami	Lustrzanka cyfrowa; rozdzielczość matrycy min. 20 MP; zoom optyczny 18-55 mm wbudowana lampa błyskowa; Interfejs: USB, wskazane Wi-Fi, Bluetooth, Stabilizacja optyczna obiektywu.	1		
13.	Szafa na narzędzia	Z płyty meblowej; zamykana w sposób umożliwiający kontrolowanie dostępu; mieszcząca drukarkę 3D i pojemnik do przechowywania filamentów	1		
14.	Gablota zamykana	Stojąca, pełne drzwi (bez przeszkleń); 2 wkładane półki; wymiary 90x30x80	2		
15.	Stolik meblowy	Wykonany z płyty meblowej o grubości min. 18mm; wymiary 130x50	2		

16.	Stolik roboczy kuchenny	Wykonany z płyty meblowej o grubości min. 18mm; wymiary 90x90	5		
17.	Tablica ścieralna obrotowa na stojaku mobilnym	Stojąca. Magnetyczna i ścieralna. Umożliwiająca pisanie markerami. Wymiary 150x90; wysokość całkowita minimum 150 cm	5		
18.	Bezprzewodowy pistolet do klejenia na gorąco z akcesoriami	Moc: min. 60 W Napięcie zasilania: 220-240 V Temperatura: 150-220 °C	1		
19.	Waga spożywcza	Kuchenna z funkcją tarowani; udźwig max 5 kg.	5		
20.	Laminarka	Max. szerokość laminowania 330 mm; grubość arkusza min. 750 micronów; grubość folii max. 125 micronów	2		
21.	Klocki do samodzielnej konstrukcji z akcesoriami	Minimum 225 elementów; dla 8-10 uczniów; do tworzenia ruchomych, przestrzennych konstrukcji	2		
22.	Klocki do samodzielnej konstrukcji z akcesoriami - energia odnawialna	Minimum 583 elementy; dla 6-12 uczniów; pozwalające tworzyć modele napędzane energią odnawialną	2		
22.	Gogle Wirtualnej Rzeczywistości (VR) wraz z akcesoriami i oprogramowaniem wspierającymi ich funkcjonowanie	Możliwość zakładania na okulary korekcyjne; licencja 5 lat na dostęp do portalu wirtualnych lekcji	8		
23.	Robot edukacyjny wraz z akcesoriami do nauki programowania wraz z adapterem Bluetooth	Współpracuje z klockami Lego lub Makeblock	1		
24.	Robot edukacyjny wraz z akcesoriami do nauki programowania sterowania ruchem.	Ilość klocków nie mniej niż 150 szt.; posiadający czujniki: dźwiękowy, dotykowy i świetlny	1		

25.	Robot edukacyjny wraz z akcesoriami do nauki programowania i kodowania z pisakami	Wiek: +7; zestaw pisaków minimum 4 kolory	1		
26.	Płyta elektryczna z akcesoriami	Wolnostojąca; dotykowy panel funkcyjny; jednopalnikowa; blokada przycisków; z listwą przepięciową	5		
27.	Kuchenka elektryczna z piekarnikiem elektrycznym	Wolnostojąca, 4-palnikowa; klasa energetyczna min. A+	1		
28.	Zestaw garnków i patelni	Zestaw 4 garnków o różnych wielkościach z pokrywkami o pojemności: 1l., 2l., 3l., 4l. Patelnia średnica 20cm z pokrywką	5		
29.	Komplet sztućców	Komplet zawiera: 6 łyżek, 6 łyżeczek, 6 noży, 6 widelcy	2		
30.	Blender	Ręczny, z malakserem; akcesoria do szatkowania; kubek z pokrywą, końcówka do ubijania piany	1		
31.	Mikser	Ręczny, 5 prędkości pracy; klasyczne mieszadła i haki do ubijania ciasta	5		
32.	Robot wielofunkcyjny	Planetaryny, moc nie mniej niż 2000 W	1		
33.	Zestaw noży	W bloku, różne wielkości i przeznaczenia; min. 5 noży w bloku	5		
34.	Zestaw desek do krojenia	Wymiary 450x300; wykonanie z polipropylenu. 6 desek w zestawie, każda deska w innym kolorze zgodnie z HACCP	5		
35.	Zastawa stołowa	Zestaw zawiera: talerz płaski, deserowy, głęboki, miseczka, salaterka, kubek, półmisek	1		

36.	Sito	Metalowe z rączką, długość ok. 11,5 cm	5		
37.	Durszlak	Metalowe z dwoma uchwyty i podstawką	5		
38.	Stolnica	Silikonowa 40x60	5		
39.	Wałek	Silikonowy, dł. ok. 38 cm	5		
40.	Miski 6l	Okrągła, plastikowa	5		
41.	Miski 3l	Do mieszania z pokrywką, plastikowa	5		
42.	Miski 5l	Miksa z melaminy	5		
43.	Patelnia śr. 20	Z powłoką nieprzywierającą	2		
44.	Patelnia śr. 28	Z powłoką nieprzywierającą	2		
45.	Ubijaczka	260x59x59	5		
46.	Opiekacz	Wielofunkcyjny opiekacz z wyminnymi wkładkami: tostownica, gofrownica; moc min. 650W	1		
47.	Wkłady klejowe do pistoletu 11 milimetrów	Uniwersalne Rozmiar dostosowany do pistoletu	8 kg		
48.	Mikrofon nagłowny beprzewodowy z akcesoriami nadajnikiem i odbiornikiem	Zakres częstotliwości od 50Hz do 20kHz; zasięg sygnału min. 30m.; czułość 35Mv/Pa	1		
49.	Greenscreen 2,7X2,9	Mobilny, w obudowie, nie większy niż 148x180	2		
50.	Dyktafon	Wbudowana pamięć min. 2GB Zapis plików WAV i MP3 Mikrofon wbudowany z możliwością podłączenia zewnętrznego	1		
51.	Nagłośnienie - zestaw nagłośnieniowy z power-mikserem, dwie kolumny, dwa statywy, zestaw	2 kolumny pasywne, 2 mikrofony; Parametry: Moc max 100W; pasmo 40HZ do	1		

	mikrofonowy, okablowanie, przyłącze, redukcja	20kHz; impedancja (+-) 800hm; mocowanie na statyw; możliwość łączenia komun w zestawy; 2 gniazda mikrofonowe równoległe. Powermikser: moc max 1200W; ok. 6 kanałów; wejścia XLR, wejście MONO, wejście/wyjście RCA; złącze TAPE/CD; equalizer; odtwarzacze z MP3 i MP4; Bluetooth; rejestrator dźwięku; czułość od 20-60 dB. Zestaw mikrofonowy dwukanałowy, zasięg do 80m. Statyw minimalna wysokość od podłogi 120 cm, max. do 200 cm.			
52.	Słuchawki studyjne	Pasmo przenoszenia od 5Hz do 35kHz; impedancja 250 Ohm	1		

Wszystkie produkty zostały dopuszczone do użytku w UE i posiadają certyfikat CE.

.....
Data

.....
Pieczęć i podpis Wykonawcy