

Kielce, 21.12.2020
(Miejscowość, data)

ZAPROSZENIE DO SKŁADANIA OFERT

Dostawa sprzętu do pracowni naukowej dla potrzeb realizacji projektu „Pomocna dłoń - działania wspierające uczniów z niepełnosprawnościami w Zespole Placówek Szkolno-Wychowawczych w Kielcach.” Projekt nr RPSW.08.03.02-26-0064/20 realizowany w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego, RPSW.08.03.02 Wsparcie kształcenia podstawowego w zakresie kompetencji kluczowych

I. ZAMAWIAJĄCY:

Nazwa: Zespół Placówek Szkolno-Wychowawczych

Adres: 25-608 Kielce, ul. Jagiellońska 30

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA:

Zamawiający zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty cenowej na **dostawę sprzętu do pracowni naukowej dla potrzeb realizacji projektu „Pomocna dłoń - działania wspierające uczniów z niepełnosprawnościami w Zespole Placówek Szkolno-Wychowawczych w Kielcach.”** zgodnie z następującą specyfikacją:

1. Rodzaj i liczba pomocy dydaktycznych

Lp.	Rodzaj pomocy dydaktycznych	Liczba
1	Mobilna szafka laboratoryjna	1
2	Zestaw pomocy do realizacji zajęć metodą eksperymentu	1
3	Zestaw programów edukacyjnych – Chemia	1

2. Wymagania funkcjonalno techniczne do powyższych pomocy dydaktycznych:

Opisane szczegółowo w **załączniku nr 3** do zapytania ofertowego.

3. Dostawa, montaż, uruchomienie i szkolenie użytkowników

W ramach dostawy urządzeń wykonawca musi zapewnić transport urządzeń we wskazane miejsce (szkoła), zainstalować i uruchomić urządzenia oraz przeszkolić użytkowników (co najmniej dwie osoby).

III. WARUNKI UDZIAŁU W ZAPYTANIU OFERTOWYM

Ofertę może złożyć Wykonawca, który:

1. Wykona przedmiot zamówienia w terminie określonym umową.
2. Rozliczy się z Zamawiającym na podstawie faktury VAT.

3. Wymagania wobec Wykonawcy:
- a) Sytuacja ekonomiczna i finansowa zapewniająca wykonanie zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w zaproszeniu do składania ofert
 - b) Wiedza i doświadczenie pozwalające na realizację zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w zaproszeniu do składania ofert

IV. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

Zamawiający **nie dopuszcza** możliwości składania ofert wariantowych.

Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych. Zamówienie jest podzielone na 3 części:

1. Mobilna szafka laboratoryjna – 1 sztuka
2. Zestaw pomocy do realizacji zajęć metodą eksperymentu – 1 zestaw
3. Zestaw programów edukacyjnych – Chemia – 1 zestaw

Może zostać złożona oferta na kompletną jedną, kompletne dwie, bądź wszystkie trzy kompletne części zamówienia. Oferty na każdą z 3 części rozpatrywane będą indywidualnie, wedle przyjętego kryterium (cena = 100%).

Oferent powinien przedstawić ofertę na formularzu załączonym do niniejszego zapytania w formie **skanu dokumentu podpisanego i opatrzonego pieczęcią firmową** (załącznik nr 3 do niniejszego Zaproszenia do składania ofert - Formularz ofertowy).

V. MIEJSCE ORAZ TERMIN SKŁADANIA OFERT

Oferta powinna być dostarczona wyłącznie za pośrednictwem poczty elektronicznej e-mail na adres:

z p s w k i e l c e @ p o c z t a . o n e t . p l

- do dnia 31.12.2020r do godz. 23⁵⁹

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. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

30 dni od dnia podpisania umowy (planowany termin podpisania umowy: 07.01.2021)

VII. OCENA OFERTY

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

VIII. INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi oferentów mailowo.

IX. DODATKOWE INFORMACJE

Osoba do kontaktu: Michał Młynarczyk
adres e-mail: michal.m.mlynarczyk@gmail.com

telefon: +48 793 966 137

Niniejsze zaproszenie do składania ofert nie stanowi zobowiązania do zawarcia umowy.

Podpis i pieczęć kierownika Zamawiającego

.....
DYREKTOR
Zespołu Pracowni Szkolno-Wychowawczych
mgr *Marta Jagniatkowska*

OFERTA

Nazwa Oferenta:

.....

Adres Oferenta:

.....

Adres do korespondencji:

.....

Numer telefonu:

.....

adres e-mail:

.....

Odpowiadając na zapytanie na dostawę sprzętu do pracowni naukowej dla potrzeb realizacji projektu „Pomocna dłoń - działania wspierające uczniów z niepełnosprawnościami w Zespole Placówek Szkolno-Wychowawczych w Kielcach.”

1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za cenę:

Lp.	Rodzaj pomocy dydaktycznej	Liczba	Wartość netto PLN	Wartość brutto PLN
1	Mobilna szafka laboratoryjna	1		
2	Zestaw pomocy do realizacji zajęć metodą eksperymentu	1		
3	Zestaw programów edukacyjnych – Chemia	1		

2. Gwarancja:

Urządzenia elektroniczne i elektryczne: miesięcy gwarancji, od dnia podpisania protokołu odbioru.

3. Deklaruję ponadto termin wykonania zamówienia zgodnie z zapisami podanymi w zapytaniu ofertowym.

4. Szczegółowa specyfikacja funkcjonalno-techniczna- minimalne wymagania techniczne i funkcjonalne dotyczące zamawianych pomocy, które oferta musi spełnić:

1. Mobilna szafka laboratoryjna – 1 sztuka		
LP	Minimalne wymagania	Spełnia / Nie spełnia / Nie dotyczy [TAK/NIE/ND]
1	Mobilna szafka laboratoryjna – 1 sztuka o wysokość całkowita: około 935 mm	

<ul style="list-style-type: none"> o wym. blatu: około 1516 x 720 mm o wykonanie: płyta z powłoką z żywicy melaminowej lub podobna o dużej odporności chemicznej, termicznej i mechanicznej o 2 szafki zamykane na klucz o 2 szafki zamykane na klucz z szufladami- 6 szuflad o 2 głębokie półki pod blatem do przechowywania dokumentów o 4 wytrzymałe kółka z blokadą o listwa zasilająca 4 x 230 V; przewód o długości minimum 3 m o Na przykład Mobilna szafka laboratoryjna mobiLab HPL lub ekwiwalentna 	
Gwarancja: minimum 12 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru	

2. Zestaw pomocy do realizacji zajęć metodą eksperymentu – 1 zestaw		
LP	Minimalne wymagania	Spełnia / Nie spełnia / Nie dotyczy [TAK/NIE/ND]
1	<p>Zestaw do wykrywania i badania właściwości cukrów – 1 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> o Skład zestawu: zlewki, szalki, paski wskaźnikowe, probówki, stojak do probówek, pipety Pasteura, łąpa do probówek, palnik spirytusowy, stojak nad palnik, bagietka, łyżkoszpatułka, glukoza, sacharoza, azotan srebra, woda amoniakalna, siarczan miedzi, wodorotlenek sodu, skrobia, okulary, rękawiczki. o Umożliwia pracę w 4 grupach. 	
2	<p>Zestaw do wykrywania i badania właściwości białek - 1 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> o Skład: probówki, palnik, łąpy do probówek, stojak do probówek, pipety Pasteura, zlewka, alkohol etylowy, wodorotlenek sodu, octan ołowiu, woda destylowana, siarczan miedzi, formalina. o Umożliwia pracę w 4 grupach. 	
3	<p>Zestaw podstawowy szkła i wyposażenie laboratoryjne - 5 szt.</p> <p>Skład zestawu:</p> <ul style="list-style-type: none"> o cylinder szklany, borokrzemianowy, miarowy, poj. 10 ml o cylinder szklany, borokrzemianowy, miarowy, poj. 100 ml o kolba Erlenmayera z podziałką, szklana, borokrzemianowa, z wąską szyją, poj. 50 ml o kolba Erlenmayera z podziałką, szklana, borokrzemianowa, z wąską szyją, poj. 250 ml o zlewka szklana borokrzemianowa, miarowa, poj. 50 ml o zlewka szklana borokrzemianowa, miarowa, poj. 250 ml o zlewka szklana borokrzemianowa, miarowa, pojemność 400 ml o bagietka szklana, średnica 4-5 mm, długość 20 cm o probówki szklane 15x125 mm, borokrzemianowe – 6 szt. o łąpa metalowa do probówek o stojak do probówek plastikowy 6+6 (6 otworów i 6 kołeczków do ociekania) o szczotka do mycia probówek o termometr laboratoryjny szklany, bezręciowy, -10...110 °C o łyżko-szpatułka metalowa o szkiełko zegarkowe 100 mm o tryskawka, poj. 250 ml o pipety Pasteura, 3 ml – 6 szt. o lejek plastikowy 75 mm 	

	<ul style="list-style-type: none"> ○ lupa plastikowa podwójna z rączką, 3x/6x ○ linijka ○ okulary ochronne podstawowe 	
4	<p>Zestaw filtrujący-oczyszczający - 1 szt.</p> <p>Zestaw do wielopoziomowego filtrowania i oczyszczania np. wody jak również symulowania wielostopniowego oczyszczania ścieków w oczyszczalniach różnego typu. W skład zestawu wchodzi wszystkie niezbędne elementy do równoległego filtrowania kilku próbek (max 8), np. zanieczyszczonej wody oraz przykładowe materiały filtrujące (żwir itp.). Zawiera:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Statyw laboratoryjny (podstawa z pręt) – 1 sztuka ○ Uchwyt do lejków (4 -otworowy) do statywu – 2 sztuki ○ Butelka borokrzemianowa z nakrętką, około 200 ml – 2 sztuki ○ Zlewka miarowa wysoka, borokrzemianowa – 2 sztuki ○ Zlewka miarowa PP – 2 sztuki ○ Lejek plastikowy – 8 sztuk ○ Sączki laboratoryjne (bibuła filtracyjna) 100 mm – 100 sztuk ○ Nosidło plastikowe z rączką – 1 sztuka 	
5	<p>Pakiet klasowy Atom - 1 szt.</p> <p>Pakiet składa się z jednego Zestawu nauczycielskiego ATOM (dla nauczyciela) oraz ośmiu Modeli przestrzennych do budowy atomów według Bohra (dla uczniów lub grup uczniowskich).</p> <p>Skład:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 2 jądra atomowe o średnicy 13 i 18 cm ○ po 20 protonów, neutronów, elektronów ○ 8 powłok elektronowych ○ metalowa tablica do przechowywania zestawu 55 x 55 cm ○ 8 Modeli przestrzennych do budowy atomów według Bohra, tj. 8 pudełek z pokrywką, z powłokami elektronowymi na nich, po 30 protonów, neutronów, elektronów. 	
6	<p>Duży zestaw do chemii organicznej i nieorganicznej - 1 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Zestaw zawiera 212 elementy wykonane z kolorowego tworzywa sztucznego (we wcześniejszej wersji: 192 elementy) umożliwiające budowę bardzo szerokiej gamy struktur chemicznych. W zestawie znajdują się modele takich pierwiastków jak węgiel, wodór, azot, tlen, siarka, fosfor, fluorowce i metale - każdy pierwiastek reprezentowany jest przez 1-5 rodzajów modeli; np. fosfor reprezentowany jest przez trzy modele-kulki z 4, 5 i 3 otworami oraz kątami 109, 90 i 120 oraz 107, odpowiednio. Wiązania (m.in. pojedyncze kowalencyjne, podwójne, potrójne, koordynacyjne i jonowe) symbolizowane są przez 3 rodzaje łączników. Dodatkowymi elementami są 3 rodzaje gruszkowatych listków (razem 18 sztuk), które mogą reprezentować pojedyncze pary elektronowe występujące w wodzie i amoniaku lub charakterystyczne wiązania występujące w etenie i benzenie. 	
7	<p>Podstawowy zestaw organiczny - 5 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Zestaw zawiera 54 elementy, w tym modele takich pierwiastków jak węgiel, wodór, tlen, azot i chlor oraz 2 rodzaje łączników (sztywne i giętkie) symbolizujących różne wiązania (m.in. pojedyncze kowalencyjne, wodorowe, itp. 	
8	<p>Plansza ścienna: szkło laboratoryjne podstawowe - 1 szt.</p>	

	<ul style="list-style-type: none"> o Plansza ścienna oprawiona w drążki oraz laminowana. Przedstawia podstawowe rodzaje szkła laboratoryjnego w czytelny i łatwy do zapamiętania sposób. Wymiary: około 90 x 130 cm. 	
9	<p>Układ okresowy pierwiastków chemicznych- 1 szt.</p> <p>Duży, kolorowy układ okresowy pierwiastków chemicznych o wymiarach około 160 cm x 92 cm, w postaci foliowanej planszy oprawionej w drążki i sznurek do zawieszenia na ścianie. Przedstawione na nim zostały następujące informacje o pierwiastkach: symbol chemiczny, nazwa i liczba atomowa, stopień utleniania, masa atomowa, konfiguracja elektronowa, a także charakter tlenku, temperatura topnienia i wrzenia, wartość jonizacji oraz gęstość i elektroujemność.</p>	
10	<p>Kolekcja popularnych rud metali 1 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> o Zawiera 15 próbek ważniejszych rud o wielkości ok. 2,5 x 2,5 cm. 	
11	<p>Bloki metali-6 różnych z zawieszkami 1 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> o Zestaw 6 sześciątów o jednakowej objętości (bok: 20 mm), lecz wykonanych z różnych metali i stopów metali: miedzi, mosiądzu, ołowiu, cynku stali i aluminium. 	
12	<p>Gleba: Wpływ człowieka zestaw doświadczalny 5 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> o Zestaw 8 doświadczeń wraz z omówieniem dla prowadzącego zajęcia (od teorii do wniosków) oraz zestawem niezbędnego wyposażenia laboratoryjnego (szalki, zlewki, pipety, fiołki, lupy, łopatka do gleby, bagietka itd.) wraz z niezbędnymi substancjami oraz roztworem wskaźnikowym i skalą kolorymetryczną. Zestaw, za pomocą prostych, ale ciekawych doświadczeń, zapoznaje ze skutkami wpływu człowieka na gleby. Tematami ćwiczeń są m.in.: wpływ skażenia gleby na wzrost roślin, zasolenie gleby, oddziaływanie chlorku sodu na strukturę gleby, wpływ wybranych nawozów na gruzełkowatość gleby i na jej odczyn pH. 	
13	<p>Minerały - rudy metali i surowce mineralne, 9 okazów zatopionych w tworzywie 1 szt.</p> <p>W skład zestawu wchodzi następujące próbki minerałów, zatopione w przezroczystym bloku z tworzywa:</p> <ul style="list-style-type: none"> o łupek mikowy (tyszczykowy), o kwarc, o gips, o piryt, o magnetyt, o chalkopiryt, o boksyt , o apatyt, o skaleń. 	
14	<p>Apteczka szkolna - walizka naścienna 2 szt.</p> <p>Apteczka- walizka z tworzywa sztucznego ze stelażem do mocowania do ściany, zawierająca:</p> <ul style="list-style-type: none"> o 1 szt. Kompres zimny o 2 szt. Kompres na oko o 3 szt. Kompres 10x10 a2 o 2 szt. Opaska elastyczna 4 m x 6 cm o 2 szt. Opaska elastyczna 4 m x 8 cm o 1 kpl. Plaster 10 x 6cm (8 szt.) o 1 kpl. Plaster (14 szt.) 	

	<ul style="list-style-type: none"> ○ 1 szt. Plaster 5m x 2,5 cm ○ 3 szt. Opatrunek indywidualny M sterylny ○ 1 szt. Opatrunek indywidualny G sterylny ○ 1 szt. Opatrunek indywidualny K sterylny ○ 1szt. Chusta opatrunkowa 60 x 80 ○ 2 szt. Chusta trójkątna ○ 1 kpl. Chusta z fliseliny (5 szt.) ○ 1 szt. Koc ratunkowy 160 x 210 cm ○ 1 szt. Nożyczki 19cm ○ 4 szt. Rękawice latex ○ 6 szt. Chusteczka dezynfekująca ○ 1 szt. Ustnik do sztucznego oddychania ○ 1 szt. Instrukcja udzielania Pierwszej Pomocy wraz z wykazem telefonów alarmowych 	
15	<p>Chemiczne domina- sole 5 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Gra wzorowana na tradycyjnym dominie, utrwalająca umiejętności prawidłowego odczytywania symboli i wzorów chemicznych. Zestaw składa się z 30 kostek domino o wymiarach 4 x 8 cm, a każda z nich podzielona jest na dwa pola ze wzorem chemicznym oraz jego nazwą. 	
16	<p>Chemiczne domina - atom i cząsteczka 5 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Gra wzorowana na tradycyjnym dominie, utrwalająca umiejętności prawidłowego odczytywania symboli i wzorów chemicznych. Zestaw składa się z 30 kostek domino o wymiarach 4 x 8 cm, a każda z nich podzielona jest na dwa pola ze wzorem chemicznym oraz jego nazwą. 	
17	<p>Chemiczne domina - węglowodory i pochodne węglowodorów 5 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Gra wzorowana na tradycyjnym dominie, utrwalająca umiejętności prawidłowego odczytywania symboli i wzorów chemicznych. Zestaw składa się z 30 kostek domino o wymiarach 4 x 8 cm, a każda z nich podzielona jest na dwa pola ze wzorem chemicznym oraz jego nazwą. 	
18	<p>Chemiczne memory- wodorotlenki i kwasy 5 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Gra wzorowana na tradycyjnej grze „MEMORY” składająca się z 40 drewnianych płytek, na których znajdują się nazwy lub wzory chemiczne, a także zjawiska oraz pojęcia. Uczeń ma za zadanie połączyć pary odkrywając po jednej płytce z kolumny „hasła” i „wyjaśnienia”. Jeżeli odkryte pola do siebie nie pasują, należy je ponownie odwrócić i losować kolejne. 	
19	<p>Fartuch ochronny biały, rozmiar S - 10 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Z białego płótna (100% bawełna) z długimi rękawami, trzema kieszeniami, paskiem regulującym obwód oraz zapinane na guziki. 	
20	<p>Taca laboratoryjna PP - 5 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Taca laboratoryjna, wielofunkcyjna, wykonana z polipropylenu o wymiarach 37 x 30 x 7,5 (H) cm. Wygodna do szkolnych doświadczeń chemicznych, fizycznych lub przyrodniczych. Dno gładkie. Można ją sterylizować. 	
21	<p>Miernik wilgotności względnej i temperatury powietrza 2 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Miernik wilgotności względnej i temperatury powietrza, elektroniczny, z wielopoziomowym wyświetlaczem LCD (3 ½; wyświetlana cyfra: 10 mm), umożliwia szybkie i łatwe pomiary w pomieszczeniach mieszkalnych, miejscach pracy i nauki oraz takich obiektach jak np. szklarnie. Zakresy 	

	<p>pomiarowe: 10%...99% (wilgotność względna); -10...50 st.C (temperatura powietrza). Skalibrowany fabrycznie.</p>	
<p>Gwarancja na sprzęt elektryczny i elektroniczny: minimum 12 miesięcy od dnia podpisania protokołu odbioru</p>		

<p>3. Zestaw programów edukacyjnych – Chemia – 1 zestaw</p>		
<p>LP</p>	<p>Minimalne wymagania</p>	<p>Spełnia / Nie spełnia / Nie dotyczy [TAK/NIE/ND]</p>
<p>1</p>	<p>Program – Multimedialna pracownia przedmiotowa - Chemia - 1 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Producent: LEARNETIC. ○ Program przeznaczony dla nauczycieli pracujących z uczniami klas 7-8 szkoły podstawowej. Materiały są zgodne z podstawą programową i można je wykorzystać na monitorze interaktywnym, tablicy multimedialnej, komputerze oraz tablecie, jak również podczas zajęć zdalnych 	
<p>2</p>	<p>Program edukacyjny: Didakta- Multilicencja nieograniczona czasowo Chemia - 1 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Producent: SILCOM Multimedia Polska ○ Program do użytku z tablicami i monitorami interaktywnymi. ○ Działy tematyczne: skład materii, terminologia, procesy chemiczne, rozwiązywanie zadań, związki organiczne. 	
<p>3</p>	<p>Program edukacyjny: Aplikacja Corinth - Chemia 1 szt.</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Producent: Corinth ○ Zbiór około 1400 interaktywnych modeli i pomocy dydaktycznych w 3D wraz ze zdjęciami, filmikami, i opisami każdego z nich. Wersja językowa: Polski. 	

5. Oświadczam, że uczestnicząc w procedurze wyboru wykonawcy na realizację niniejszego zapytania:
- cena brutto obejmuje wszystkie koszty realizacji przedmiotu zamówienia,
 - spełniam warunki udziału w postępowaniu i wszystkie wymagania zawarte w zapytaniu ofertowym,
 - uzyskałem od Zamawiającego wszelkie informacje niezbędne do rzetelnego sporządzenia niniejszej oferty,
 - uznaję się za związanego treścią złożonej oferty przez okres 30 dni od daty złożenia oferty,
 - znajduję się w sytuacji ekonomicznej i finansowej zapewniającej wykonanie zamówienia, zgodnej z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym
 - posiadam wiedzę i doświadczenie pozwalające na realizację zamówienia zgodnie z wymogami określonymi w zapytaniu ofertowym
 - zrealizuję przedmiot umowy w terminie 30 dni od dnia podpisania umowy.

.....
 (Data i miejsce)

.....
 (Pieczęć i podpis/y oferenta)

Jednocześnie stwierdzam/y, iż świadomy/i jestem/śmy odpowiedzialności karnej związanej ze składaniem fałszywych oświadczeń.

.....
(Data i miejsce)

.....
(Pieczęć i podpis/y oferent)