

Projekt "Równe szanse - wsparcie w zakresie wyrównywania dysproporcji edukacyjnych i rozwijania uzdolnień" jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020

Krzyżowa, dnia 16.08.2019 r.

Fundacja „Krzyżowa” dla Porozumienia Europejskiego

Krzyżowa 7

58-112 Grodziszczce

ZAPYTANIE OFERTOWE nr 1/08/2019/RS

W związku z realizacją przez Fundację „Krzyżowa” dla Porozumienia Europejskiego, projektu unijnego pn. „**Równe szanse - wsparcie w zakresie wyrównywania dysproporcji edukacyjnych i rozwijania uzdolnień**” w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020, Oś priorytetowa 10 Edukacja, Działanie 10.2 Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej, Poddziałanie 10.2.1 Zapewnienie równego dostępu do wysokiej jakości edukacji podstawowej, gimnazjalnej i ponadgimnazjalnej – konkursy horyzontalne, zwracam się z prośbą o przedstawienie oferty cenowej na poniższe zapytanie:

Przedmiot zapytania:

Przedmiotem zapytania jest sprzedaż i dostawa pomocy dydaktycznych oraz wyposażenia pracowni szkolnych szczegółowo opisanych poniżej (kod CPV 39162100-6):

Poz. 1. Szkielet człowieka – ilość sztuk: 4

Szkielet człowieka naturalnej wielkości z ruchomymi elementami, wykonany z tworzywa sztucznego, osadzony na stojaku (skala 1:1)

Czaszka i kończyny z możliwością odłączenia

Ruchoma żuchwa, stawy biodrowe zamontowane tak, aby ułatwiały demonstrację naturalnego ruchu

Zaznaczone kolorami początki i przyczepy mięśni

Poz. 2. Układ mięśniowy człowieka - ilość sztuk: 2

Ogólny model muskulatury człowieka

Zdejmowany tułów, zdejmowane ramiona

Lider Projektu: Fundacja "Krzyżowa" dla Porozumienia Europejskiego, Krzyżowa 7, 58-112 Grodziszczce

Partnerzy Projektu: Gmina Lewin Kłodzki, Gmina Lubawka, Gmina Pieszycy, Stowarzyszenie E-Żaczek, Stowarzyszenie Nauczyciele Dzieciom, Zgromadzenie Córek Maryi Wspomożycielki Inspektoriatu Wrocławskiego

Realizatorzy: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Lewinie Kłodzkim "Na Bursztynowym Szlaku", Szkoła Podstawowa w Miskowicach, Szkoła Podstawowa nr 1 w Pieszycach, Niepubliczna Szkoła Podstawowa w Przerzeczynie-Zdroju, Niepubliczna Szkoła Podstawowa w Pieszycach, Niepubliczna Szkoła Podstawowa Sióstr Salezjanek w Dzierżonowie

Projekt "Równe szanse - wsparcie w zakresie wyrównywania dysproporcji edukacyjnych i rozwijania uzdolnień" jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020

Poz. 3. Zestaw do optyki z ławą optyczną i wyposażeniem - ilość sztuk: 2

Minimalny skład zestawu:

Ława – podstawa min. 60 cm z nóżkami, uchwyty przesuwne do soczewek i in.
Stolik, ekran-stolik optyczny / tarcza Kolbego • Źródło światła
Diafragmy, Kondensator soczewkowy, soczewki dwuwypukłe i soczewka dwuwklęsta
Ekran przezroczysty, lustro płaskie, ekran biały, lustro metalowe
Elementy 3-D transparentne do napełniania (R 35)
Pryzmat równoboczny, świeczka (źródło światła II)
Przewody przyłączeniowe, element drewniany zacinający, zestaw filtrów (czerwony, niebieski, zielony)
Słajd kolorowy (pejzaż), zasilacz

Poz. 4. Modele atomów - zestaw do chemii organicznej i nieorganicznej - ilość sztuk: 4

Możliwość budowania struktur chemicznych
Min. 370 różnych kulek
Min. 150 łączników symbolizujących wiązania
Pojemnik do przechowywania elementów zestawu

Poz. 5. Model ucha - ilość sztuk: 3

Model ucha ludzkiego powiększony w stosunku do naturalnej wielkości
Model na podstawie
Przekrój ucha wewnętrznego, wyjmowane kosteczki słuchowe i błędnik

Poz. 6. Model oka - ilość sztuk: 3

Model oka ludzkiego w oczodole, powiększony w stosunku do naturalnych rozmiarów
Możliwość rozłożenia na min 8 części
Pokazane: nerw wzrokowy, mięśnie należące do aparatu ruchowego gałki ocznej oraz część oczodołu.

Poz. 7. Model komórki roślinnej - komórka roślinna - ilość sztuk: 2

Model komórki roślinnej na podstawie.
Minimalne wymiary: 30x20x50cm

Poz. 8. Model komórki zwierzęcej - komórka zwierzęca - ilość sztuk: 2

Model komórki zwierzęcej na podstawie.
Minimalne wymiary: 30x20x50cm

Projekt "Równe szanse - wsparcie w zakresie wyrównywania dysproporcji edukacyjnych i rozwijania uzdolnień" jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020

Poz. 9. Model serca ludzkiego - ilość sztuk: 1

*Model serca ludzkiego, powiększony w stosunku do naturalnej wielkości
Model rozkładany na min. 3 części*

Poz. 10. Model mózgu - ilość sztuk: 1

Model mózgu wykonany z tworzywa sztucznego.
Model naturalnej wielkości
Zaznaczone naczynia krwionośne.
Możliwość rozłożenia na min. 8 części

Poz. 11. Model stawu kolanowego - ilość sztuk: 1

Ruchomy model stawu kolanowego
min. 1/2 naturalnej wielkości
Model wyposażony w przekrój podłużny

Poz. 12. Model DNA - ilość sztuk: 1

Model DNA, minimalna wysokość 40 cm
Kolorowy model helisy DNA składający się z par nukleotydów, prezentujący 2 skręty helisy.
Model na podstawie.
Możliwość rozkładania i składania.

Poz. 13. Tellerium z napędem ręcznym - ilość sztuk: 1

*Model układu Słońce-Ziemia-Księżyc
Tarcza opisana w języku polskim
Napęd ręczny, źródło światła oraz zasilanie bateryjne
Minimalne wymary: 40 x 20 x 25 cm*

Poz. 14. Tarcza zegarowa demonstracyjna - ilość sztuk: 1

*Pomoc dydaktyczna przeznaczona dla przedszkoli i klas I-III szkół podstawowych.
Po obu stronach tarczy naniesione są cyframi arabskimi i rzymskimi godziny.
Ruchome wskazówki pozwalające na ustawienie dowolnego czasu.*

Poz. 15. Waga szkolna metalowa z odważnikami - ilość sztuk: 1

*Waga szkolna metalowa do ważenia przedmiotów nie przekraczających 2000g
Zestaw 13 odważników 1g-2010g*

Poz. 16. Zestaw do obserwacji owadów - ilość zestawów: 2

Skład zestawu:

- A. 5 pojemników siatkowych do owadów, składanych, wymiary min. 20×14 cm.
- B. Zestaw pojemników na owady, składający się z:

Projekt "Równe szanse - wsparcie w zakresie wyrównywania dysproporcji edukacyjnych i rozwijania uzdolnień" jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020

- 10 pojemników na owady, z których każdy zawiera siatkę pomiarową (5mm) oraz przykrywkę z wbudowanym szkłem powiększającym. Przykrywka posiada otwory wentylacyjne.
- Minimalne wymiary pojemniczków: wysokość 60mm, średnica pokrywki 70mm

Poz. 17. Mikroskop – ilość szt. 16

Okular szerokopolowy WF10x ze wskaźnikiem
Głowica monokularowa obrotowa 360°
Min. 3 obiektywy achromatyczne
Min 3 powiększenia: 40x - 400x
Blokada zabezpieczająca przed zgnieceniem preparatu
Podświetlenie: LED
Diafragma kołowa regulująca strumień światła
Stół z łapkami sprężynkowymi
Zasilanie bateryjne (akumulatorki)
Zewnętrzna ładowarka

Poz. 18. Lornetka - ilość sztuk: 12

Lornetka gumowana
Powiększenie przynajmniej 10x
Średnica soczewek przynajmniej 25 mm
Pryzmaty okularowe BK7, dachowe
Układ optyczny: dachoprismatyczny
Pole widzenia przynajmniej 80m/1000m (240 ft/1000 yds)
Maksymalna waga 170 g.

Poz. 19. Przyrząd do wykazania rozszerzalności liniowej metali - ilość sztuk: 3

Możliwość równoczesnej demonstracji rozszerzalności liniowej trzech metali (aluminium, stali i miedzi) pod wpływem temperatury.
3 wskazówki, 3 przekładnie.
Wydłużenie podgrzewanych prętów przenoszone przy pomocy przekładni na ruch wskazówki.

Poz. 20. Zestaw eksperymentalny do badania rozszerzalności cieczy - ilość sztuk: 3

Pojemnik na podgrzewaną wodę
Płyta z mocowanymi przynajmniej 5 szklanych rurek
5 szklanych rurek, możliwość wyjmowania z płyty i wsuwania z powrotem.

Poz. 21. Zestaw do demonstracji rozszerzalności ciepl. ciał stałych / Pierścieni Gravesanda - ilość szt.: 2

Metalowy pierścień z uchwytem
Metalowa kulka z uchwytem

Poz. 22. Zestaw preparatów mikroskopowych – ilość sztuk: 1

Projekt "Równe szanse - wsparcie w zakresie wyrównywania dysproporcji edukacyjnych i rozwijania uzdolnień" jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020

W zestawie min. 100 preparatów z różnych bloków tematycznych, np.: bakterie, grzyby, glony, porosty, liście, igły, korzenie, łodygi roślin, organy kwiatów, euglena, orzęsek, płazińce, glista, dżdżownica, skóra węża, wrotek, aparaty gębowe i odnóża owadów, skrzelą mięczaka, wymaz krwi ludzkiej, nabłonek płaski, nabłonek wielowarstwowy, mitozą, tkanki ssaków, jądra, jajnik kota, DNS i RNA, mitochondria, aparaty Golgiego, ludzkie chromosomy

Poz. 23. Zestaw preparacyjny - ilość sztuk: 1

Min. 12 przyrządów do preparowania okazów naturalnych wykonanych ze stali nierdzewnej i umieszczonych w zamkniętym opakowaniu typu piórnik.

W zestawie: nożyczki, pincety, igły, ostrze skalpela i uchwyt do ostrza, kleszczyki (zacisk naczyniowy), szczypczyki chirurgiczne, kleszcze do cięcia, sondy.

Szkiełka podstawowe przynajmniej 50 sztuk + przynajmniej 100 sztuk szkiełek nakrywkowych do wykonania preparatów mikroskopowych.

Poz. 24. Zestaw odczynników i substancji chemicznych do pracowni- ilość zestawów: 1

Min. 20 elementów o objętości przynajmniej 50 ml lub wadze przynajmniej 20 g, w tym:

- Błękit metylenowy roztwór
- Celuloza (wata bawełniano-wiskozowa)
- Chlorek sodu
- Glukoza
- Indofenol roztwór
- Jodyna
- Kwas askorbinowy (wit.C)
- Kwas azotowy ok. 54%
- Kwas solny ok. 35%
- Odczynnik Fehlinga r-r A
- Odczynnik Fehlinga r-r B
- Odczynnik Haynesa
- Płyn Lugola
- Sacharoza
- Siarczan miedzi 5 hydrat
- Sudan III roztwór
- Węglan wapnia
- Wodorotlenek sodu
- Wodorotlenek wapnia

Poz. 25. Zestaw szkła i wyposażenia laboratoryjnego - ilość sztuk: 1

Minimalny skład zestawu:

- cylinder szklany, borokrzemianowy, miarowy, poj. 10 ml
- cylinder szklany, borokrzemianowy, miarowy, poj. 100 ml
- kolba Erlenmayera z podziałką, szklana, borokrzemianowa, z wąską szyją, poj. 50 ml
- kolba Erlenmayera z podziałką, szklana, borokrzemianowa, z wąską szyją, poj. 250 ml
- zlewka szklana borokrzemianowa, miarowa, poj. 50 ml

Lider Projektu: Fundacja "Krzyżowa" dla Porozumienia Europejskiego, Krzyżowa 7, 58-112 Grodziszczce

Partnerzy Projektu: Gmina Lewin Kłodzki, Gmina Lubawka, Gmina Pieszycy, Stowarzyszenie E-Żaczek, Stowarzyszenie Nauczyciele Dzieciom, Zgromadzenie Córek Maryi Wspomożycielki Inspektoriatu Wrocławskiego

Realizatorzy: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Lewinie Kłodzkim "Na Bursztynowym Szlaku", Szkoła Podstawowa w Miskowicach, Szkoła Podstawowa nr 1 w Pieszycach, Niepubliczna Szkoła Podstawowa w Przerzeczynie-Zdroju, Niepubliczna Szkoła Podstawowa w Pieszycach, Niepubliczna Szkoła Podstawowa Sióstr Salezjanek w Dzierżonowie

Projekt "Równe szanse - wsparcie w zakresie wyrównywania dysproporcji edukacyjnych i rozwijania uzdolnień" jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020

- zlewka szklana borokrzemianowa, miarowa, poj. 250 ml
- zlewka szklana borokrzemianowa, miarowa, poj. 400 ml
- bagietka szklana, 20 cm
- probówki szklane 15x125 mm, borokrzemianowe – 6 szt.
- łąpa metalowa do probówek
- stojak do probówek plastikowy 6+6 (6 otworów i 6 kołeczków do ociekania)
- szczotka do mycia probówek
- termometr laboratoryjny szklany, bezртęciowy, -10...110 °C
- łyżko-szpatułka metalowa
- szkiełko zegarkowe 100 mm
- tryskawka, poj. 250 ml
- pipety Pasteura, 3 ml – 6 szt.

Poz. 26. Zestaw brył transparentnych z przekrojami - ilość sztuk: 1

Przynajmniej 10 brył z transparentnego tworzywa sztucznego

Wysokość 15 cm (z wyjątkiem sześcianu i kuli)

W zestawie: graniastopy (sześcian, prostopadłocian, g. trójkątny, g. sześciokątny), ostrosłupy (trójkątny, kwadratowy i sześciokątny), walec, stożek i kula

Wewnątrz brył przekroje (poprzeczne, podłużne, ...).

Poz. 27. Szkolny ogródek meteorologiczny - ilość sztuk: 1

Szkolna stacja do obserwacji: temperatury, kierunku i siły wiatru, wilgotności i ciśnienia powietrza oraz wielkości opadów deszczu.

Aluminiowy statyw o długości min. 150 cm. z elementami montażowymi

Stacja wyposażona przynajmniej w następujące przyrządy pomiarowe:

- termometr z 3 wskazaniami, w tym temperatury minimalnej i maksymalnej
- barometr i higrometr
- deszczomierz
- na dachu zamontowany wiatromierz w formie koguta z różą wiatrów (symbole W-E-S-N)
- dostęp do wewnętrznych urządzeń pomiarowych poprzez uchylne drzwiczki z pleksi zamykane na kluczyk
- dolna podstawa zaopatrzona w otwór umożliwiający zamocowanie jej na aluminiowym statywie

Zamawiający: Fundacja „Krzyżowa” dla Porozumienia Europejskiego, Krzyżowa 7, 58-112 Grodziszczce

Termin składania ofert do **26.08.2019 r. do godz. 15:00** (decyduje data wpłynięcia)

Termin realizacji do **16.09.2019 r.**

Lider Projektu: Fundacja "Krzyżowa" dla Porozumienia Europejskiego, Krzyżowa 7, 58-112 Grodziszczce

Partnerzy Projektu: Gmina Lewin Kłodzki, Gmina Lubawka, Gmina Pieszycy, Stowarzyszenie E-Żaczek, Stowarzyszenie Nauczyciele Dzieciom, Zgromadzenie Córek Maryi Wspomożycielki Inspektoriat Wrocławski

Realizatorzy: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Lewinie Kłodzkim "Na Bursztynowym Szlaku", Szkoła Podstawowa w Miskowicach, Szkoła Podstawowa nr 1 w Pieszycach, Niepubliczna Szkoła Podstawowa w Przerzecznym-Zdroju, Niepubliczna Szkoła Podstawowa w Pieszycach, Niepubliczna Szkoła Podstawowa Sióstr Salezjanek w Dzierżonowie

Projekt "Równe szanse - wsparcie w zakresie wyrównywania dysproporcji edukacyjnych i rozwijania uzdolnień" jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020

Oferta powinna być przygotowana na Formularzu ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszego zapytania ofertowego i przesłana pocztą (decyduje data wpłynięcia) lub złożona osobiście w biurze projektu, tj. w siedzibie Zamawiającego Krzyżowa 7, sekretariat, 58-112 Grodziszczce, z dopiskiem

„Zapytanie ofertowe nr 1/08/2019/RS”.

Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.

Wynagrodzenie dla Wykonawcy będzie wypłacone przelewem na rachunek bankowy wskazany przez Wykonawcę w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT.

Niniejsze postępowanie nie podlega przepisom ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych.

Zamówienie współfinansowane jest ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Dolnośląskiego na lata 2014-2020.

W ofercie brana będzie pod uwagę wyłącznie najniższa cena.

Dostawa zamówienia do następujących szkół:

1. Szkoła Podstawowa w Miskowicach, Miskowice 8, 58-420 Miskowice
2. Zespół Szkolno-Przedszkolny w Lewinie Kłodzkim, ul. Kościelna 1, 57-343 Lewin Kłodzki
3. Szkoła Podstawowa nr 1 w Pieszycach, ul. Ogrodowa 23, 58-250 Pieszyce
4. Niepubliczna Szkoła Podstawowa Sióstr Salezjanek w Dzierżoniowie, ul. Wrocławska 51, 58-200 Dzierżoniów
5. Niepubliczna Szkoła Podstawowa w Przerzecznym-Zdroju, ul. Zdrojowa 14, 58-231 Przerzecznym-Zdrój
6. Niepubliczna Szkoła Podstawowa w Pieszycach, ul. Świdnicka 53, 58-250 Pieszyce

Faktura wystawiona będzie przez Dostawcę na:

Nabywca/odbiorca:

Fundacja „Krzyżowa” dla Porozumienia Europejskiego

Krzyżowa 7, 58-112 Grodziszczce NIP: 884 00 34 672 REGON: 005833561

Dodatkowych informacji udziela: Daniel Bodył,

nr tel. 797993701

e-mail: daniel@krzyzowa.org.pl