

Ogłoszenie nr 522318-N-2018 z dnia 2018-02-23 r.

Podkarpackie Centrum Edukacji Nauczycieli w Rzeszowie: „Wyposażenie szkolnych pracowni w narzędzia do nauczania przedmiotów przyrodniczych (18 części) na potrzeby realizacji projektu w ramach Działania 9.2 Poprawa jakości kształcenia ogólnego współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach RPO WP na lata 2014 – 2020”.

OGŁOSZENIE O ZAMÓWIENIU - Dostawy

Zamieszczanie ogłoszenia: Zamieszczanie obowiązkowe

Ogłoszenie dotyczy: Zamówienia publicznego

Zamówienie dotyczy projektu lub programu współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej

Tak

Nazwa projektu lub programu

Działanie 9.2 Poprawa jakości kształcenia ogólnego współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach EFS w ramach RPO WP na lata 2014 – 2020

O zamówienie mogą ubiegać się wyłącznie zakłady pracy chronionej oraz wykonawcy, których działalność, lub działalność ich wyodrębnionych organizacyjnie jednostek, które będą realizowały zamówienie, obejmuje społeczną i zawodową integrację osób będących członkami grup społecznie marginalizowanych

Nie

Należy podać minimalny procentowy wskaźnik zatrudnienia osób należących do jednej lub więcej kategorii, o których mowa w art. 22 ust. 2 ustawy Pzp, nie mniejszy niż 30%, osób zatrudnionych przez zakłady pracy chronionej lub wykonawców albo ich jednostki (w %)

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

Postępowanie przeprowadza centralny zamawiający

Nie

Postępowanie przeprowadza podmiot, któremu zamawiający powierzył/powierzyli przeprowadzenie postępowania

Nie

Informacje na temat podmiotu któremu zamawiający powierzył/powierzyli prowadzenie postępowania:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie przez zamawiających

Nie

Jeżeli tak, należy wymienić zamawiających, którzy wspólnie przeprowadzają postępowanie oraz podać adresy ich siedzib, krajowe numery identyfikacyjne oraz osoby do kontaktów wraz z danymi do kontaktów:

Postępowanie jest przeprowadzane wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej

Nie

W przypadku przeprowadzania postępowania wspólnie z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej – mające zastosowanie krajowe prawo



zamówień publicznych:

Informacje dodatkowe:

I. 1) NAZWA I ADRES: Podkarpackie Centrum Edukacji Nauczycieli w Rzeszowie, krajowy numer identyfikacyjny 69070548200000, ul. ul. Niedzielskiego 2, 35036 Rzeszów, woj. podkarpackie, państwo Polska, tel. 178 534 097, e-mail bzp@pcen.pl, faks 178 534 682. Adres strony internetowej (URL): www.pcen.pl

Adres profilu nabywcy:

Adres strony internetowej pod którym można uzyskać dostęp do narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Jednostki organizacyjne administracji samorządowej

I.3) WSPÓLNE UDZIELANIE ZAMÓWIENIA (jeżeli dotyczy):

Podział obowiązków między zamawiającymi w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania, w tym w przypadku wspólnego przeprowadzania postępowania z zamawiającymi z innych państw członkowskich Unii Europejskiej (który z zamawiających jest odpowiedzialny za przeprowadzenie postępowania, czy i w jakim zakresie za przeprowadzenie postępowania odpowiadają pozostali zamawiający, czy zamówienie będzie udzielane przez każdego z zamawiających indywidualnie, czy zamówienie zostanie udzielone w imieniu i na rzecz pozostałych zamawiających):

I.4) KOMUNIKACJA:

Neograniczony, pełny i bezpośredni dostęp do dokumentów z postępowania można uzyskać pod adresem (URL)

Tak

<https://www.pcen.pl/zamowienia-publiczne/postepowania-powyzej-30-tys.html>

Adres strony internetowej, na której zamieszczona będzie specyfikacja istotnych warunków zamówienia

Tak

<https://www.pcen.pl/zamowienia-publiczne/postepowania-powyzej-30-tys.html>

Dostęp do dokumentów z postępowania jest ograniczony - więcej informacji można uzyskać pod adresem

Nie

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu należy przesyłać:

Elektronicznie

Nie

adres

Dopuszczone jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Nie

Inny sposób:

Wymagane jest przesłanie ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu w inny sposób:

Tak



Inny sposób:

Za pośrednictwem operatora pocztowego, osobiście lub za pośrednictwem posłańca

Adres:

Podkarpackie Centrum Edukacji Nauczycieli w Rzeszowie, ul. Niedzielskiego 2, 35-036
Rzeszów

Komunikacja elektroniczna wymaga korzystania z narzędzi i urządzeń lub formatów plików, które nie są ogólnie dostępne

Nie

Nieograniczony, pełny, bezpośredni i bezpłatny dostęp do tych narzędzi można uzyskać pod adresem: (URL)

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: „Wyposażenie szkolnych pracowni w narzędzia do nauczania przedmiotów przyrodniczych (18 części) na potrzeby realizacji projektu w ramach Działania 9.2 Poprawa jakości kształcenia ogólnego współfinansowanego ze środków Unii Europejskiej w ramach RPO WP na lata 2014 – 2020”.

Numer referencyjny: PU-3211/1/18

Przed wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia przeprowadzono dialog techniczny

Nie

II.2) Rodzaj zamówienia: Dostawy

II.3) Informacja o możliwości składania ofert częściowych

Zamówienie podzielone jest na części:

Tak

Oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu można składać w odniesieniu do:

wszystkich części

Zamawiający zastrzega sobie prawo do udzielenia łącznie następujących części lub grup części:

Maksymalna liczba części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu wykonawcy:

Zamawiający nie określa maksymalnej liczby części zamówienia, na które może zostać udzielone zamówienie jednemu Wykonawcy.

II.4) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku

partnerstwa innowacyjnego - określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:

Przedmiotem zamówienia jest wyposażenie szkolnych pracowni w fabrycznie nowe narzędzia do nauczania przedmiotów przyrodniczych. Przedmiot zamówienia ma zostać wykonany w ramach i w celu realizacji projektów „Wykorzystanie technologii informacyjno-komunikacyjnych oraz eksperymentu w procesie nauczania oraz rozwijania kompetencji informatycznych i przyrodniczych” oraz „Czas na Technologie informacyjno – komunikacyjne i eksperyment” współfinansowanych ze środków Unii Europejskiej w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego, w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020, Oś Priorytetowa



IX Jakość edukacji i kompetencji w regionie, Działania 9.2 Poprawa jakości i kształcenia ogólnego. Przedmiot zamówienia został podzielony na 18 części: Część 1 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni chemicznej w Liceum Ogólnokształcącym w Przeworsku (nazwy wyposażenia, ilości): Apteczka pierwszej pomocy z wyposażeniem-1, Dygestorium - Wyciąg chemiczny-3, Dygestorium nastołowe wraz ze stołem demonstracyjnym do prac chemicznych- 1, Butla gazowa propan-butan 2kg-4, Szafa (metalowa z odciążeniem) na odczynniki dla nauczyciela-1, Szafa na szkło laboratoryjne z szufladami-2, Pehametr-1, Waga laboratoryjna z dokładnością minimalną do 0, 1g (elektroniczna)-2, Fartuchy laboratoryjne-15, Okulary ochronne (z atestem)-15, Rękawiczki lateksowe i winylowe-6 opakowań, Tace laboratoryjne-10, Dydaktyczny zestaw szkła dla liceum-2, Palniki spirytusowe-2, Palnik gazowy Bunsena z zaworem odcinającym oraz zestawem podłączeniowym do butli gazowej propan-butan-4, Butelki do roztworów z doszlifowanym korkiem-10, Krystalizatory-10, Łyżki laboratoryjne-5, Podnośnik – statyw regulowany laboratoryjny-1, Czasza grzejna-1, Detektor przewodnictwa-1, Siatka z krążkiem ceramicznym-4, Pipety Pasteura-20, Rozdzielacz stożkowy skalowany-1, Trójnóg-2, Statyw do probówek okrągły-5, Tryskawki z PP-5, Papierek uniwersalny-100 pasków lub rolka 5 mb, Modele do budowania cząsteczek-2, Układ okresowy –plansza - 1, Tabela rozpuszczalności – 1, Wybrane odczynniki chemiczne – 1. Część 2 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni geograficznej w Liceum Ogólnokształcącym w Przeworsku (nazwy wyposażenia, ilości): Atlas geograficzny dla szkół ponadgimnazjalnych-30, Tablice geograficzne – książka-30, Skamieniałości – zestaw -5, Rodzaje gleb/Próbki gleb – zestaw-5, Minerale i skały – zestaw-5, Skala twardości Mohsa -2, Niezwykłe właściwości minerałów – zestaw-5, Kolekcja naturalnych kryształów-1, Minerale, kamienie szlachetne, skały – książka-1, Zestaw rud metali i surowców mineralnych-5, Gnomon-5, Lupa-30, Magnetyzm kuli ziemskiej – zestaw doświadczalny-1, Rodzaje ukształtowania powierzchni ziemi – zestaw modeli do ćwiczeń-1, Lodowiec alpejski – aktywny zestaw modeli-1, Powstanie uskoku, zrębu i rowu tektonicznego – model-1, Model płyt tektonicznych oraz wulkanów wraz z ukształtowaniem terenu w przekroju-1, Główne typy gleb Polski – gablota-1, Model Układu Słonecznego-1, Hydrografia świata – mapa-1, Zróżnicowanie gospodarcze i społeczne świata – mapa-1, Mapa gospodarcza świata – surowce i przemysł/demografia – mapa-1, Świat - geologia i tektonika – mapa-1, Świat rozmieszczenie ludności - ekumena, subekumena i anekumena – mapa-1, Świat. Budowa geologiczna/Wielkie formy ukształtowania powierzchni – mapa-1, Świat. Krajobrazy/Strefy klimatyczne – mapa-1, Świat. Górnictwo i energetyka/Handel międzynarodowy – mapa-1, Mapa gospodarcza świata – rolnictwo i użytkowanie gleby-1, Geomorfologia Polski - typy rzeźby i ich pochodzenie – mapa-1, Mapa administracyjna Polski/Polska fizyczna z elementami ekologii-1, Polska fizyczna z elementami ekologii /mapa konturowa – hipsometryczna – mapa-1, Geologia Polski - tektonika i stratygrafia – mapa-1, Mapa administracyjna Polski-1, Polska - przemysł i energetyka – mapa-1, Polska. Gleby – mapa-1, Polska. Gospodarka – przemysł i usługi / Gospodarka - rolnictwo – mapa-1, Mapa fizyczna Europy (z elementami ekologii)-1, Mapa gospodarcza Europy-1, Mapa - plansza: Polska. Składniki krajobrazu/Zmiany w krajobrazie-1, Mapa plastyczna dna oceanicznego-1, Wytlaczana mapa geofizyczna świata-1, Globus fizyczny-7, Globus nieba (podświetlany)-7, Filmy naukowe-1, Kompas/busola pryzmatyczny z wziernikiem-30, Taśma miernicza-15, Elektroniczne nośniki pamięci-30, Model jaskini krasowej w przekroju-1, Tellurium-1, Teleskop-1, Aparat fotograficzny-3, Lornetka-3. Część 3 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni fizycznej w Liceum Ogólnokształcącym w Przeworsku (nazwy wyposażenia, ilości): Zestaw – tor powietrzny 120 cm z dmuchawą i stoperem-1, Komplet – zestawy do badania II zasady dynamiki-1, Zestaw – równia pochyła-1, Zestaw – wahadło matematyczne-1, Zestaw – wahadła rezonansowe-1, Zestaw sprężyn o różnym współczynniku sprężystości ze wskazówkami-1, Przyrząd do demonstracji fal poprzecznych i podłużnych-1,



Rura Kundta z sondą mikrofonową i skrzynką na baterie-1, Zestaw do ćwiczeń z akustyki-1, Zestaw do doświadczeń z elektrostatyki -1, Zestaw szkolny –elektryczność, obwody elektryczne-6, Zasilacz szkolny prądu stałego i przemiennego 0-13 V/6 A-1, Laboratoryjny zasilacz impulsowy 1-30 V / 0-5 A DC-1, Galwanometr szkolny-1, Woltomierz szkolny-1, Miliamperomierz szkolny-1, Szkolny miernik demonstracyjny prądu stałego A-V-G -1, Zestaw przewodów połączeniowych bananowych 50cm 3 czerwone 3 czarne-2, Komplet akumulatorów 1,2V AA-R6, 4 sztuki akumulatorów w 1 komplecie-3, Ładowarka akumulatorów-1, Kalorymetr ze spiralą grzewczą-2, Termometr z nietrującym wkładem-4, Waga elektroniczna 500g/ 0.1g-1, Zestaw do doświadczeń z elektromagnetyzmu (23 doświadczenia dotyczące elektromagnetyzmu)-1, Demonstrator pola magnetycznego-1, Zestaw do demonstracji linii pola magnetycznego w przestrzeni-1, Ława optyczna z akcesoriami-1, Zestaw do doświadczeń z optyki geometrycznej z laserem diodowym i metalową tablicą-1, Zestaw elementów ukazujących zjawisko ugięcia fal-1, Niebieski wskaźnik laserowy-1, Zielony wskaźnik laserowy-1, Stół demonstracyjny 2-szafkowy z zasilaczem DC pokryty laminatem HPL-1, Zestaw przyrządów kreślarskich-1, Zestaw – energia odnawialna-1. Suwmiarka analogowa-2, Suwmiarka cyfrowa-2, Suwmiarka zegarowa -1, Mikrometr-2, Zestaw brył do wyznaczania gęstości ciał-1, Zestaw kulek z różnych materiałów-1, Model silnika/prądnicy-1, Statyw demonstracyjny-1, Zestaw demonstracyjny prawa Boyle'a-Mariotte'a z pomiarem temperatury-1. Część 4 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni biologicznej w Liceum Ogólnokształcącym w Przeworsku (nazwy wyposażenia, ilości): Mikroskop optyczny dwuokularowy-15, Mikroskop optyczny trójokularowy do podłączenia kamery cyfrowej-1, Kamera mikroskopowa 5MP USB 3.0-1, Mikroskop stereoskopowy 20x/40x podświetlany (światło dolne i górne)-15, Szkiełka podstawowe do mikroskopu-300, Szkiełka podstawowe z łezką-100, Szkiełka nakrywkowe do mikroskopu-400, Zlewka szklana (wysoka)-20, Zlewka szklana (niska)-20, Kolba stożkowa-20, Cylinder miarowy-16, Szalki Petriego-100, Probówki szklane-120, Statyw do probówek-16, Drewniane uchwyty do probówek-16, Zestaw narzędzi do mikroskopowania-16, Metalowe palniki spirytusowe z trójnogiem i siatką ceramiczną (min. 15 cm)-7, Taca laboratoryjna-16, Parownice porcelanowe-16, Płytką porcelanowa z 6 wgłębieniami-16, Lampka biurowa LED-15, Szczotka do mycia probówek-8, Lejek plastikowy-16, Zakraplacz szklany-20, Moździerze porcelanowe + pistle (tłuczki)-16, Preparaty mikroskopowe (Komórka i tkanki zwierzęce) zestaw-16, Zestaw preparatów biologicznych-8, Zestaw odczynników chemicznych (minimalne ilości)-2, Zestaw barwników do wybarwiania preparatów mikroskopowych-2, Pakiet do badania zawartości azotanów w wodzie i glebie, zestaw-1, Aparat do doświadczeń z fotosyntezy-8, Mikrotom ręczny-1, Waga laboratoryjna-3, Elektroniczny pH-metr-15. Część 5 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni biologicznej w II Liceum Ogólnokształcącym w Brzozowie (nazwy wyposażenia, ilości): Mikroskop optyczny dwuokularowy-10, Mikroskop optyczny trójokularowy do podłączenia kamery cyfrowej-1, Kamera mikroskopowa 5MP USB 3.0-1, Mikroskop stereoskopowy 20x/40x podświetlany (światło dolne i górne)-12, Szkiełka podstawowe do mikroskopu-200, Szkiełka podstawowe z łezką-100, Szkiełka nakrywkowe do mikroskopu-400, Zlewka szklana (wysoka)-20, Zlewka szklana (niska)-20, Kolba stożkowa-20, Cylinder miarowy-8, Szalki Petriego-100, Probówki szklane-8, Statyw do probówek-16, Drewniane uchwyty do probówek-16, Zestaw narzędzi do mikroskopowania-16, Metalowe palniki spirytusowe z trójnogiem i siatką ceramiczną (min. 15 cm)-7, Taca laboratoryjna-16, Parownice porcelanowe-16, Płytką porcelanowa z 6 wgłębieniami-16, Lampka biurowa LED-15, Szczotka do mycia probówek-8, Lejek plastikowy-16, Zakraplacz szklany-21, Moździerze porcelanowe + pistle (tłuczki)-16, Preparaty mikroskopowe (Komórka i tkanki zwierzęce) zestaw-16, Zestaw preparatów biologicznych-8, Zestaw odczynników chemicznych (minimalne ilości)-2, Zestaw barwników do wybarwiania preparatów mikroskopowych-2,



Zestaw do badania zawartości azotanów w wodzie i glebie-1, Aparat do doświadczeń z fotosyntezy-8, Mikrotom ręczny-1, Waga laboratoryjna-3, Elektroniczny pH-metr-15. Część 6 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. płk Bronisławy Wysłouchowej z Szabatowskich w Cieszanowie (nazwy wyposażenia, ilości): Mapa ścienna: Polska ogólnogeograficzna -1, Kompas kartograficzny z linijką i 4 skalami -6, Globus duży -2, Globus -15, Globus z trasami odkrywców, podświetlany -2, Ścienna wytłaczana mapa geofizyczna świata -1, Mapa plastyczna dna oceanicznego -1, Krajobrazy Świata -1, Układ Słoneczny i gwiazdozbiory - model ruchomy -1, Tellurium -1, Mapa ścienna : Polska ogólnogeograficzna/podział administracyjny -1, Mapa ścienna: Polska Geologia-tektonika/Geologia-stratygrafia -1, Lodowiec alpejski - aktywny zestaw -1, Mapa ścienna: Polska. Ochrona przyrody /Konturowa -1, Mapa ścienna: Polska. Gospodarka, przemysł i usługi /Gospodarka, rolnictwo -1, Minerale - rudy metali i surowce mineralne -1, Kolekcja rud metali -1, Węgiel (różne) i produkty jego przerobu zatopione w tworzywie -1, Turbina wodna - model na podstawie -1, Zestaw demonstracyjno-doświadczalny Energia słoneczna -1, Film DVD: o możliwościach wykorzystania biomasy na cele energetyczne) -1, Film DVD: przedstawiający odnawialne źródła energii dla rolnictwa) -1, Pakiet klasowy do badania minerałów -1, Ciekawe skały i minerały -1, Zestaw klasowy skał i minerałów -1, Globus konturowy podświetlany, średnica 25 cm -1, Globus konturowy -4, Model do skupiania energii słonecznej -1, Ropa naftowa, jej destylacja i produkty -1, Mikroskop ręczny -4, Lupa plastikowa dwustronna -16, Walizka 4 mierników elektronicznych do pomiarów środowiskowych -1, GPS -1. Część 7 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. płk Bronisławy Wysłouchowej z Szabatowskich w Cieszanowie (nazwy wyposażenia, ilości): Model komórki zwierzęcej -1, Model komórki roślinnej -1, Aparat do doświadczeń z fotosyntezy -1, Komórki roślinne - 10 preparatów mikroskopowych -1, Tkanki człowieka zdrowe - 10 preparatów mikroskopowych -1, Tkanki człowieka zdrowe - 10 preparatów mikroskopowych -1, Kropla wody pełna życia - 10 preparatów mikroskopowych -1, Bakterie - 10 preparatów mikroskopowych -1, Bakterie - model ścienny -1, Świat roślin jednoliściennych - 25 preparatów mikroskopowych -1, Świat roślin dwuliściennych - 25 preparatów mikroskopowych -1, Życie w glebie - 10 preparatów mikroskopowych -1, Cykl rozwojowy sosny - 5 okazów zatopionych w tworzywie -1, Systemy korzeniowe - 4 okazy zatopione w tworzywie -1, Rozwój fasoli - 6 okazów zatopionych w tworzywie -6, Rozwój pszenicy - 8 okazów zatopionych w tworzywie -6, Rozwój kukurydzy - 6 okazów zatopionych w tworzywie -1, Cykl rozwojowy bawełny 7 okazów zatopionych w tworzywie -1, Model wiązki przewodzącej rośliny dwuliściennej -1, Model strukturalny liścia, 3-wymiarowy -1, Model kwiatu z zalążnią i zalążkiem -1, Grzyby - zestaw 15 preparatów mikroskopowych -1, Rozmnażanie roślin - zestaw 10 preparatów mikroskopowych -1, Prasa do roślin zielnych -1, Komórki i tkanki zwierzęce - zestaw 25 preparatów mikroskopowych -1, Budowa i rozwój tasiemca uzbrojonego (Taeniasolium) -1, Zestaw do poławiania i oznaczania bezkręgowców -1, Bezkręgowce organizmy - zestaw 25 preparatów mikroskopowych -1, Owady - zestaw 25 preparatów mikroskopowych -1, Przystosowanie odnóży owadów do trybu życia - 7 okazów zatopionych w tworzywie -1, Cykl życiowy motyla - bielinka kapustnika 4 okazy zatopione w tworzywie -1, Cykl życiowy jedwabnika - 13 okazów zatopionych w tworzywie -1, Cykl życiowy pszczoły miodnej i produkty pszczele - 11 okazów zatopionych w tworzywie -8, Budowa i cykl życiowy pszczoły - 10 modeli na tablicy -1, Kręgowce - zestaw 25 preparatów mikroskopowych -1, Model ryby w przekroju podłużnym -1, Model żaby preparowanej -1, Gady i ptaki - zestaw 10 preparatów mikroskopowych -1, Szkielet naturalny w tworzywie: Wąż niejadowity -1, Szkielet naturalny w tworzywie: Żółw -1, Szkielet naturalny w tworzywie: Nietoperz -1, Model blokowy skóry ludzkiej zdrowej i z oparzeniami -1, Układ pokarmowy człowieka - zestaw modeli na tablicy -1, Układ krążenia człowieka - model



reliefowy -1, Model budowy serca człowieka i naczyń zmienionych chorobowo -1, Model płuc, krtani i serca, na tablicy -1, Model do demonstracji pracy płuc człowieka -1, Plansza: Piramida zdrowego żywienia i aktywności fizycznej -1, Negatywne skutki palenia papierosów -zestaw demonstracyjny -1, Model układu moczowego męskiego 3D -1, Model oka ludzkiego -1, Model oka ludzkiego -1, Model ucha ludzkiego -1, Tkanki człowieka, zmienione chorobotwórczo – 10 preparatów mikroskopowych -1, Model DNA -1, Model RNA -1, Mitoza – 10 modeli na tablicy -1, Mejoza - 16 modeli na tablicy -1, Zestaw do badania powietrza w walizce terenowej -1, Skala porostowa -1, Mikroskop cyfrowy nauczycielski -1, Mikroskop z kamerą 2 MP -6, Preparaty mikroskopowe -1, Preparaty mikroskopowe -9, Mikroskop stereoskopowy -1, Komplet lup z rączką -1, Lupa plastikowa dwustronna -20, Wielki zestaw szkła i wyposażenia laboratoryjnego -2, Zestaw podstawowy szkła i wyposażenia laboratoryjnego -6, Taca laboratoryjna -6, Zestaw odczynników do biologii -1, Fartuch ochronny biały -15, Kratownica do pomiaru liczebności populacji w terenie -1, Pakiet edukacyjny do obserwacji leśnych -1, Pojemnik aluminiowy do przenoszenia roślin naczyniowych w terenie -1, Zestaw pojemników do próbek w nosidle -1, Sieć workowa z drążkiem aluminiowym -1, Biały krążek Secchi'ego -1, Lornetka -15, Lornetka 7-21x40 z zoomem -1, Apteczka szkolna -1, Model serca 2-częściowy -6, Kamera-mikroskop z giętką szyją -1, Kompas -25, Przewodnik do rozpoznawania drzew i krzewów -5, Jaszczurka model -1, Obieg wody w przyrodzie- symulator -1. Część 8 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. płk Bronisławy Wyslouchowej z Szabatowskich w Cieszanowie (nazwy wyposażenia, ilości): Dygestorium -1, Szafa metalowa na odczynniki z wyciągiem -1, Zestaw szkła laboratoryjnego ze sprzętem -4, Zestaw odczynników -2, Waga laboratoryjna -1, Gaśnica proszkowa -1, Gaśnica wodna mgłowa -1, Koc gaśniczy -1, Palnik Bunsena -4, Płyta ociekowa do szkła laboratoryjnego -1, Fartuchy -10, Okulary -20, Czasza grzejna 500ml -1, Rozdzielacz 250ml -2, Rozdzielacz 100ml -2, Szafka wodna -1, Wózek laboratoryjny -1, pH-metr -5, Walizka ekobadacza -1, Zestaw uzupełniający walizka ekobadacza -1, Zestaw do destylacji -1, Podnośnik -1, Pipeta automatyczna oraz końcówki do pipety 1000 szt. -1, Pojemnik plastikowy 12 l -5, Pojemnik plastikowy 24 l -5. Część 9 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Ojca Św. Jana Pawła II w Krównikach (nazwy wyposażenia, ilości): Lupa -7, Pudełko z lupą do obserwacji owadów -10, Lornetka -7, Teleskop -1, Mikroskop – wersja zasilana z sieci i/lub z baterii -10, Mikroskop z kamerą USB -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – bezkręgowce -5, Zestaw preparatów mikroskopowych – skrzydła owadów -5, Zestaw preparatów mikroskopowych – rośliny jadalne -5, Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki ssaków -5, Zestaw preparatów mikroskopowych – grzyby -5, Zestaw preparatów mikroskopowych – co żyje w kropli wody -3, Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki człowieka -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki człowieka zmienione chorobowo -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – preparaty zoologiczne -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – przyroda -2, Zestaw preparatów biologicznych -1, Zestaw preparatów biologicznych -1, Taśma miernicza -5, Stoper -5, Termometr z sondą -2, Termometr laboratoryjny -5, Termometr zaokrągiony -5, Waga elektroniczna -1, Waga szalkowa laboratoryjna szkolna 200g -1, Kompas -5, Deszczomierz -5, Barometr -1, Wiatromierz -1, Termometr z sondą i higrometr 2 w 1 -5, Zestaw areometrów -1, Zestaw siłomierzy -3, Miernik uniwersalny wielkości elektrycznych -5, Elektroskop -5, Zestaw pałeczek do elektryzowania -3, Oporniki -10, Przewody z zakończeniami typu „krokodylek” -10, Silniczek elektryczny -2, Sygnalizator piezoelektryczny -5, Zestaw podstawowych obwodów elektrycznych -2, Baterie płaskie -10, Zestaw magnesów sztabkowych -5, Zestaw magnesów podkowiastych -2, Pudełko z opiłkami ferromagnetycznymi -5, Magnes neodymowy -7, Igła magnetyczna -5, Zestaw soczewek -2, Lusterko wklęsło-wypukłe -2, Pryzmat (akryłowy lub szklany) -5, Zestaw optyczny –



mieszanie barw (krążek Newtona) -1, Zestaw cylindrów o równych masach i różnych objętościach -2, Zestaw kostek o równych objętościach i różnych masach -1, Zestaw klocków -2, Zestaw sprężyn metalowych -1, Pojemnik próżniowy z pompką -5, Zestaw skał i minerałów -1, Stetoskop -3, Ciśnieniomierz -2, Probówka szklana -250, Statyw na próbówki -5, Kolba okrągłodenna -15, Kolba stożkowa -20, Zlewka niska – plastikowa -15, Zlewka niska – szklana -10, Zlewka duża – szklana -10, Zlewka duża– szklana -10, Cylinder miarowy – plastikowy –po 10 szt. każdej pojemności wg opisu, Cylinder miarowy – plastikowy -7, Moździerz z tłuczkiem -10, Palnik Bunsena na gaz (z wymiennymi wkładami) -3, Palnik spirytusowy -7, Rurki gumowe -2 mb, Rurki silikonowe – 3 mb, Zestaw zacisków -1, Zestaw plastikowych pipet Pasteura -1, Butelka z zakraplaczem -10, Butelki na roztwory -10, Butelki na roztwory -10, Lejki plastikowe -10, Szalka Petriego -10, Szalka Petriego -10, Szalka Petriego -10, Bagietki -50, Statyw -2, Pęseta plastikowa -10, Igły preparacyjne -2, Zestaw szkiełek podstawowych -10, Zestaw szkiełek nakrywkowych -10, Pudełko plastikowe na preparaty -10, Bibuła laboratoryjna – 1 op., Wskaźniki pH – 10 op., Kwas solny -1 l, Wodorotlenek sodu – 1 op., Tlenek wapnia – 1 op., Spirytus salicylowy -10 op., Jod krystaliczny -1 op., Siarka -1 op., Gliceryna – 1 op., Kwas benzoesowy lub benzoesan sodu – 1 op, Siarczan (VI) miedzi (II) – 1 op., Manganian (VII) potasu – 1 op., Pożywka MS – 1 l, Metale i stopy (zestaw) -5, Drut miedziany -1, Przenośny zestaw do badania wody -3, Odczynnik do oznaczania tlenu w akwarium -5, Odczynnik do oznaczania chloru w akwarium -5, Kwasomierz glebowy klasyczny -5, Parafilm -1 op, Okulary ochronne -15, Rękawiczki lateksowe -2, Fartuch -15, Suszarka na szkło laboratoryjne -1, Szczotka do probówek -10, Wentylator biurkowy -3, Płyta grzejna -1, Lodówka z zamrażalnikiem -1, Czajnik elektryczny bezprzewodowy z regulacją temperatury -1, Ładowarka do baterii -3, Drażek teleskopowy -1, Naczynie/czerpak do pobierania wody -1, Sieć planktonowa podstawowa -1, Sieć workowa podstawowa -1, Sita różnej wielkości oczek -1, Krążek Secchiego -2, Linka skalowana -1, Termos -1, Pompki do balonów -3, Akwarium -1, Terrarium -1, Globus indukcyjny -7, Globus fizyczny -5, Globus fizyczny duży -1, Globus konturowy -5, Globus konturowy podświetlany -1, Polska – mapa ścienna, fizyczna/mapa do ćwiczeń -1, Świat – mapa fizyczna -1, Europa – mapa fizyczna -1, Krajobrazy świata – mapa -1, Ochrona przyrody w Polsce – mapa -1, Obrotowa mapa nieba -7, Szkielet człowieka z ruchomymi elementami (skala 1:1) -1, Model – szkielet ryby -1, Model – szkielet płaza -1, Model – szkielet jaszczurki -1, Model – szkielet ptaka -1, Model – szkielet ssaka -1, Fantom – dziecięcy manekin ratowniczy -1, Przewodnik – Las -5, Przewodnik do rozpoznawania drzew -5, Przewodnik rośliny i zwierzęta -5, Atlas przyrodniczo – geograficzny -5, Drzewa naszych lasów -5, Atlas anatomii człowieka -5, Magnesy do tablicy – 1 op. Część 10 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Ojca Św. Jana Pawła II w Krównikach (nazwy wyposażenia, ilości): Mikroskop z kamerą 2 MP -1, Mikroskop dla nauczyciela -1, Czajnik elektryczny bezprzewodowy z regulacją temperatury -1, Fartuch -15, Okulary ochronne -15, Rękawiczki lateksowe -2 op., Mikroskop szkolny dla ucznia -15, Mikroskop terenowy -3, Waga laboratoryjna -3, Lupa -7, Lornetka -7, Stoper -5, Ciśnieniomierz -3, Skalpel -10, Taśma miernicza -5, Zestaw szkiełek podstawowych -10, Zestaw szkiełek nakrywkowych -10, Zlewka niska – plastikowa -15, Zlewka niska – szklana -10, Zlewka duża – szklana -10, Zlewka duża– szklana -10, Kolba stożkowa -20, Rurki szklane gięte -5, Rurki szklane gięte -5, Cylinder miarowy – plastikowy –po 10 szt. każdej poj. wg opisu, Cylinder miarowy – plastikowy -7, Szalka Petriego -10, Probówka szklana -250, Statyw na próbówki -5, Drewniane uchwyty do probówek -10, Zestaw plastikowych pipet Pasteura -1, Pipety miarowe -10, Bagietki -50, Termometr laboratoryjny -5, Igły preparacyjne -20, Pęseta -10, Pęseta plastikowa -10, Szczotki laboratoryjne -10, Przewodnik – Las -5, Przewodnik do rozpoznawania drzew -5, Przewodnik rośliny i zwierzęta -5, Zestaw preparatów mikroskopowych bezkręgowce -2, Zestaw preparatów mikroskopowych skrzydła



owadów -2, Zestaw preparatów mikroskopowych rośliny jadalne -2, Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki ssaków -2, Zestaw preparatów mikroskopowych grzyby -2, Zestaw preparatów mikroskopowych – co żyje w kropli wody -2, Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki człowieka -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki człowieka zmienione chorobowo -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – preparaty zoologiczne -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – przyroda -2, Zestaw preparatów biologicznych -1, Zestaw preparatów biologicznych -1, Zestaw eksperymentalny do wykonywania preparatów -15, Szkielet człowieka z ruchomymi elementami (skala 1:1) -1, Model serca -5, Model skóry człowieka -1, Model budowy anatomicznej człowieka -2, Akwarium -1. Część 11 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Ojca Św. Jana Pawła II w Krównikach (nazwy wyposażenia, ilości): Szafa (metalowa z odciążeniem) na odczynniki -1, Dygestorium -1, Apteczka z wyposażeniem -1, Sprzęt ppożarowy -1, Tace laboratoryjne -5, Butla do wody destylowanej -1, Butelki do roztworów z doszlifowanym korkiem -5, Palnik spirytusowy -5, Pipeta -5, Rękawiczki lateksowe -2 op., Statyw na probówki -2, Szczypce metalowe -5, Waga laboratoryjna -1, Probówka szklana -250, Zlewka niska – plastikowa -15, Zlewka niska – szklana -10, Zlewka duża – szklana -10, Zlewka duża – szklana -10, Zestaw plastikowych pipet Pasteura -1, Pipety miarowe -10, Szkiełka zegarkowe -10, Szalka Petriego -10, Cylinder miarowy – plastikowy – po 10 szt. każdej pojemności wg opisu, Cylinder miarowy – plastikowy -7, Termometr laboratoryjny -5, Lejek laboratoryjny -5, Lejek laboratoryjny -5, Lejek laboratoryjny -1, Krystalizator -2, Krystalizator -1, Krystalizator -1, Rozdzielacz -2, Parownica -2, Parownica -2, Parownica -2, Drewniane uchwyty do probówek -10, Łyżki do spalań -5, Rurki gumowe -1, Kolba okrągłodenna -15, Czasza grzejna -1, Moździerz z tłuczkiem -10, Kolba stożkowa -20, Bibuła laboratoryjna -1, Filtry bibułowe -2, Zestaw odczynników -1, Szczotka laboratoryjna -10, Modele do budowania cząsteczek -1, Układ okresowy -1, Tabela rozpuszczalności – plansza -1, Elektroniczny pH-metr -5. Część 12 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Orła Białego w Zespole Szkolno-Przedszkolnym z Oddziałami Integracyjnymi, w Orłach (nazwy wyposażenia, ilości): Fartuch laboratoryjny -1, Okulary ochronne -20, Palnik laboratoryjny BUNSENA z kartuszem -1, Zlewka -10, Zlewka -20, Butelka laboratoryjna -10, Butelka laboratoryjna -10, Tryskawka -2, Zestaw do modelowania cząsteczek -12, Zestaw do modelowania cząsteczek -2, Model DNA -1, Fantom do nauki reanimacji -1, Mini szkielet -1, Statyw demonstracyjny -1, Model mózgu człowieka -1, Model liścia -1, Kompas -10, Mapa świata –fizyczna -1, Mapa świata –polityczna -1, Mapa świata – strefy klimatyczne -1, Mapa świata – krajobrazowa -1, Mapa ścienna Europy ogólnogeograficzna -1, Mapa Ameryki Płd. fizyczna i polityczna -1, Mapa Ameryki Płn. fizyczna i polityczna -1, Mapa Afryki fizyczna i polityczna -1, Mapa Australii fizyczna i polityczna -1, Tellurium ręczne -1, Mapa ścienna świata geologia i tektonika -1, Mapa Antarktydy -1, Globus uczniowski -16, Globus -1, Globus indukcyjny -16, Kolekcja skamieniałości i minerałów -1, Waga laboratoryjna -1, Siłomierz demonstracyjny -1, Siłomierz -5, Siłomierz -5, Siłomierz -5, Termometr -3, Kamerton -1, Wahadło Newtona -1, Wahadło rezonansowe -1, Magnes podkowiasty -1, Magnesy sztabkowe zestaw -1, Dzwonki chromatyczne -10, Krążek barw Newtona -1, Pryzmat szklany równoboczny -1. Część 13 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni fizycznej w Liceum Ogólnokształcącym w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 im. Gen. Władysława Sikorskiego w Stalowej Woli (nazwy wyposażenia, ilości): Wahadło matematyczne -1, Komplet do doświadczeń z ciepła - wersja rozbudowana -1, Komplet do doświadczeń z elektrostatyki -1, Komplet do doświadczeń z magnetyzmu -1, Komplet do elektromagnetyzmu - elektromagnetyzm zestaw -1, Komplet do nauki o prądzie elektrycznym -1, Termodynamika i ciepło - zestaw doświadczalny -1, Płyny i gazy - zestaw demonstracyjny



-1, Zestaw do doświadczeń uczniowskich z mechaniki -1, Balansujący ptaszek -1, Bateria słoneczna z wbudowanym silnikiem -1, Cylinder-walec demonstracyjny pola magnetycznego -1, Dysk Newtona z napędem ręcznym – Krążek -1, Magnesy sztabkowe w plastiku -1, Maszyna do mieszania barw demonstrator kolorów RGB -1, Model pojazdu z napędem odrzutowym -1, Termometr Galileusza (7 kulek) -1, Zegar z baterią owocową-1, Kalorymetr aluminiowy -1, Tellurium z napędem ręcznym -1, Elektrometr Brauna zestaw -1, Prądnica – silnik -1, Demonstracja prawa Clapeyrona -1, Zestaw do ćwiczeń z akustyki – akustyka -1, Maszyna elektrostatyczna -1, Spektroskop Kirchhoffa-Bunsena -1. Część 14 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni Publicznej Szkoły Podstawowej nr 1 w Dynowie (nazwy wyposażenia, ilości): Szafa do przechowywania niebezpiecznych substancji -1, Dygestorium -1, Zestaw akwarystyczny z szafką -1, Mikroskop -7, Płyta CD-ROM zdjęcia mikroskopowe -1, Mikroskop LCD 3,5 -7, Duży zestaw do chemii organicznej i nieorganicznej -12, Fantom dziecięcy -1, Lornetka -15, Zestaw 15 preparatów mikroskopowych – grzyby (13+2) -6, Bakterie 10 preparatów mikroskopowych -6, Bezkręgowce organizmy, zestaw 25 preparatów -6, Komórki i tkanki zwierzęce-zestaw 25 preparatów -6, Kropla wody pełna życia -6, Zestaw demonstracyjny do elektrolizy -1, Zasilacz regulowany 3A podręczny -1, Przewody bananowe kpl. -2, Statyw laboratoryjny -6, Zestaw grupowy struktury kryształu -1, Duży zestaw klasowy do magnetyzmu -1, Termometr bezdotykowy pirometr -6, Ropa naftowa 12 próbek -3, Węgiel 14 próbek -3, Przewody ze złączkami krokodylowymi -6, Apteczka szkolna plecak -1, Apteczka szkolna walizka naścienna -1, Materiały sztuczne 8 okazów -3, Materiały naturalne 8 okazów -3, Okulary ochronne -15, Fartuch laboratoryjny -15, Taca laboratoryjna -6, Atlas do oznaczania kwiatów -12, Plansza układ okresowy -1, Model lodu -1, Zestaw fenoloftaleina -1, Zestaw płyn Lugola -1, Zestaw płytek metali -6, Bloki metali zestaw -6, Magnesy sztabkowe 8 cm -6, Lupa 2,5 podświetlana LED -15, Lupa szklana z rączką -15, Arkusz powiększający w ramce -24, Interaktywny szkolny miernik pulsu -6, Zestaw preparacyjny zaawansowany -15, Luneta podręczna z uchwytem -1, Termometr do pomiaru temperatury cieczy i ciał stałych -1, Typy stawów -1, Biochemia zestaw do ćwiczeń -1, Zestaw do konstruowania molekuł 500 atomów -1, Młotek neurologiczny -6, Spirometr ręczny -1, Ustniki do spirometru ręcznego zestaw -2, Ciśnieniomierz ze stetoskopem -6, Zęby człowieka 8x -1, Ekosystem lasu-foliogramy -1, Ekosystem morza foliogramy -1, Genetyka foliogramy -1, Cykl rozwojowy sosny 5 okazów w tworzywie -6, Systemy korzeniowe w tworzywie -6, Cykl życiowy jedwabnika -6, Cykl życiowy pszczoły -6, Kiełkowanie nasiona rośliny dwuliściennej model -3, Kiełkowanie nasiona rośliny jednoliściennej – model -3, Model wiązki przewodzącej rośliny dwuliściennej -1, Cykl życiowy żaby preparat w żywicy -3, Zestaw do demonstracji przewodnictwa cieplnego -6, Struktura liścia model blokowy -1, Zestaw do badania rozszerzalności cieplnej -6, Stoper cyfrowy -6, Waga ze stali nierdzewnej -3, Interaktywny model atomu Bohra model dla uczniów -6, Kształty okwiatów preparat zatopiony w żywicy -3, Kiełkowanie pszenicy preparat zatopiony w żywicy -3, Rodzaje kwiatostanów preparat w żywicy -3, Kiełkowanie fasoli preparat w żywicy -3, Lupa stojąca 3x,5x -6, Szalka do barwienia, kwasoodporna 43 cm -6, Model struktury kostnej -1, Model funkcjonalny stawu kolanowego -6, Drzewa naszych lasów książka -12, Badanie kodu genetycznego -6, Latarka podręczna z ładowarką -6, Model DNA duży 45 cm -1, Model DNA biosynteza białka mały -1, Taśma miernicza -1, Stacja pogody -1, Kompas zamykany -12, Ekosystem planetarium demonstracyjny zestaw szkolny -2, Ekosystem plantarium pomidor -3, Ekosystem planetarium -3, Ekosystem ferma mrówek -2, Nature Box -6, Pojemnik z trzema lupami -12, Zestaw do eksperymentów-oko -1, Skóra, model blokowy 70x -1, Porównanie struktur mózgu -1, Porównanie struktur serca -3, Sita glebowe zestaw -1, Szkielet królika w tworzywie -3, Szkielet ropuchy w tworzywie -3, Zestaw do poławiania i oznaczania bezkręgowców -6, Ciekawostki fizyczne, iluzje optyczne, zestaw -6, Okulary – alkohol za kierownicą -1, Zestaw do badania stanu powietrza -1,



Pudełko z lupą i miarką zestaw -6, Zacisk uniwersalny do pobierania próbek wody -1, Zlewka- czerpak z zaciskiem -1, Siatka na motyle -2, Drażek teleskopowy -1, Sieć workowa z drążkiem aluminiowym -2, Moździerz z tłuczkiem 135 ml -6, Szczypce do łapania owadów -15, Szkielet naturalny wąż niejadowity preparat w żywicy -3, Zestaw do filtrowania wody -3, Model raka skóry -1, Model miażdżycy tętnic 2 częściowy -1, Błona śluzowa jelita 3 częściowa -1, Serce model -3, Model ucha 4 częściowy -3, Mózg model 2 częściowy -3, Oko w oczodole 10 częściowe -3, Zestaw doświadczalny energia słoneczna -3, Mikrochemiczne laboratorium analityczne -1, Zasada działania chromatografii żelowej -1, Zestaw akcesoriów do badania fotosyntezy -1, Oświetlacz do zestawu akcesoriów do fotosyntezy -1, Model przekroju nerki ludzkiej, nefronu i ciała nerkowego -3, Zestaw 6 różnych cylindrów, jednakowy ciężar -6, Probówka szklana 50 szt. -3, Zlewki miarowe szklane borokrzemianowe 6 szt.(3 różne) -10, Szkiełko zegarkowe 3szt. -15, Rozdzielacz gruszkowy z podziałką i zaworem prostym 100 ml -3, Cylindry menzurki -7 szt w zestawie -6, Zlewki duże szklane 250 ml, zestaw 10 szt. -2, Rękawice nitylowe po 2 op. rozmiar S, M, L -6, Kolby płaskodenne z wąską szyjką po 6 szt. wg opisu – 18, Menzurki w stojaku zestaw -6, Kolba Erlenmeyera z wąską szyjką 300 ml -10, Zestaw odczynników do biologii 26 elementowy -1, Ciśnieniomierz automatyczny -1, Wirus HIV model -3, Metale i stopy -6, Zestaw podstawowych obwodów elektrycznych -6, Mitoza 10 modeli na tablicy -1, Mejoza 16 modeli na tablicy -1, Miernik natężenia dźwięku cyfrowy -1, Szkielet naturalny w tworzywie-ryba -3, Szkielet naturalny w tworzywie gołąb -1, Szkielet naturalny w tworzywie żółw -3, Kolekcja naturalnych kryształów 15 okazów -6, Szalka Petriego szklana 100mm -30. Część 15 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia pracowni fizycznej w Technikum nr 2 w Zespole Szkół Agro – Technicznych im. Wincentego Witosa w Ropczycach (nazwy wyposażenia, ilości): Przyrząd do konwekcji ciepła -1, Naczynia do wykazywania włoskowatości -1, Zestaw do badania prawa Archimedesesa -1, Wahadło matematyczne -1, Równia pochyła do doświadczeń z tarciem -1, Układ do badania tarcia -1, Zestaw do doświadczeń uczniowskich z mechaniki -1, Model żyroskopu - żyroskop szkolny -1, Tellurium z napędem ręcznym -1, Demonstrator linii pola magnetycznego - pole magnetyczne do demonstracji -1, Przyrząd do demonstracji pola magnetycznego solenoidu -1, Przyrząd do badania prądów indukcyjnych -1, Zestaw do demonstracji pola magnetycznego wokół przewodnika z prądem -1, Elektromagnes – zestaw -1, Zestaw do doświadczeń z magnetyzmu -1, Zestaw do elektromagnetyzmu - elektromagnetyzm zestaw -1, Zestaw do modelowania pól magnetycznych i efektów magnetodynamicznych -1, Zestaw do demonstracji linii pola magnetycznego przewodników z prądem -1, Elektrolizer - Przyrząd do elektrolizy z żarówką i przełącznikiem -1, Demonstrator pola magnetycznego -1, Zestaw 10 magnesów neodymowych 10x5mm -1, Zestaw 10 magnesów neodymowych 15x10mm -1, Zestaw do doświadczeń z ciepła - wersja rozbudowana -1, Wizualizator przewodności cieplnej metali -1, Konwersja energii ogniwa wodorowe i słoneczne -1, Prawo Boyle'a-Mariotta przyrząd doświadczalny -1, Termodynamika i ciepło – zestaw doświadczalny -1, Elektryczna pompa próżniowa -1, Energia słoneczna i ogniwa wodorowe - zestaw odnawialna energia -1, Autko z napędem wodorowym -1, Klosz próżniowy szklany -1, Zestaw do ćwiczeń z akustyki -1, Przyrząd do demonstracji mechanizmu powstawania fali stojącej -1, Klosz próżniowy z manometrem i dzwonkiem elektrycznym -1, Mechaniczna pompka próżniowa -1, Miernik dźwięku decybelomierz -1, Szeregowe i równoległe połączenie żarówek -1, Przyrząd do oddziaływania przewodników z prądem -1, Ogniwo Volty -1, Induktor Ruhmkorffa -1, Komplet do nauki o prądzie elektrycznym -1, Elektryczność - obwody elektryczne - zestaw szkolny -1, Przyrząd do badania prądów indukcyjnych -1, Przewody połączeniowe bananowe 30cm 3 czerwone 3 czarne -2, Przewody połączeniowe bananowe 50cm 3 czerwone 3 czarne -2, Przewody połączeniowe bananowo-widelkowe 30cm 1 czarny 1 czerwony -1, Transformator składany -1, Podstawy elektryczności - mini zestaw walizkowy -1, Obwody



elektryczne - Płyta do demonstracji obwodów elektrycznych -1, Ręczny model elektrowni wiatrowej - elektrownia wiatrowa -1, Zasilacz laboratoryjny prądu stałego 1,5-15V 1,5A -2, Zasilacz bateryjny 4 napięciowy -4, Termometr z sondą -1, Zestaw do doświadczeń z optyki geometrycznej -1, Zestaw do ćwiczeń z optyki geometrycznej - łaźnia optyczna -1, Holografia - zestaw hologram -1, Zestaw do optyki geometrycznej - Dysk optyczny z oświetlaczem -1, Luksomierz / Luksometr / Luxometr -1, Maszyna elektrostatyczna -1, Generator Van de Graaffa z napędem ręcznym -1, Zestaw do ćwiczeń uczniowskich z elektrostatyki -1, Elektrostatyka – podstawowy zestaw do elektrostatyki -1, Zasilacz regulowany 24 V (AC/DC) -1, Miernik uniwersalny -1, Lustra wypukłe – wklęsłe -1, Lustra płaskie, bezpieczne -1 Trichord/sonometr -1, Zestaw 12 różnych sprężyn z obustronnymi zawieszkami -1, Kompas pryzmatyczny -1, Generator ręczny -1, Model Układu Słonecznego z planetarium -1, Teleskop dla początkujących -1, Niebieski wskaźnik laserowy -1, Zielony wskaźnik laserowy -1, Czerwony wskaźnik laserowy -1, Multimedialny program edukacyjny z fizyki – multilicencja -1. Część 16 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia pracowni biologicznej w Technikum nr 2 w Zespole Szkół Agro – Technicznych im. Wincentego Witosa w Ropczycach (nazwy wyposażenia, ilości): Model DNA -1, Mejoza i mitoz - model tablicowy - etapy mejozy i mitozy -1, Zestaw do badania wody -1, Uniwersalny zestaw szkolny do badania jakości wody, gleby i powietrza -1, Modele atomów - zestaw poszerzony -1, Model komórki roślinnej -1, Model komórki zwierzęcej -1, Model zawłotni-głonzawłotnia -1, Pantofelek – model -1, Stułbia - 3 modele stułbi na podstawach -1, Wirusy - modele typowych wirusów -1, Model korzenia - korzeń końcówka -1, Model kwiatu brzoskwini -1, Model liścia - liść w przekroju -1, Model łodygi rośliny dwuliściennej -1, Model łodygi rośliny jednoliściennej -1, Model kwiatu pszenicy -1, Model anatomiczny żaby - żaba sekcja -1, Szkielet jaszczurki -1, Szkielet karpia -1, Szkielet ropuchy -1, Szkielet węża -1, Szkielet człowieka -1, Tułów człowieka unisex otwarty tył -1, Model czaszki człowieka -1, Model blokowy skóry -1, Mózg - model mózgu człowieka z arteriami - 8 części -1, Płuca krtań serce -1, Serce - model naturalnych rozmiarów 2 – częściowy -1, Model procesu oddychania -1, Model serca ludzkiego pompowany -1, Model nerki z nadnerczem - 2 części -1, Model wątroby oraz trzustki i dwunastnicą -1, Układ krwionośny model reliefowy -1, Układ trawienny - 3 częściowy model reliefowy -1, Układ nerwowy model reliefowy -1, Rozwój prenatalny człowieka -1, Narzędzia preparacyjne -15, Preparaty roślinne -1, Preparaty zoologiczne -1, Preparaty tkankowe -1, Bakterie - zestaw 23 preparatów -1, Mikroskop -15, Szkielet królika -1, Eduterapeutica Uzależnienia -1, Szkielet gołębia -1, Rzędy stawonogów 27 okazów owadów i skorupiaków -1. Część 17 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia pracowni chemicznej w Technikum nr 2 w Zespole Szkół Agro – Technicznych im. Wincentego Witosa w Ropczycach (nazwy wyposażenia, ilości): Chemia - Zestaw do doświadczeń chemicznych -1, Elektrochemia - Zestaw do ćwiczeń z elektrochemii -1, Elektrolizer - Przyrząd do elektrolizy -1, Próbkki paliw - rodzaje paliw -1, Metale i ich stopy -1, Suszarka do próbek z tacką do ociekania -1, Taca do przenoszenia próbek i odczynników -3, Termometr -10 do 110 C -5, Lampka spirytusowa -2, Szkolny model atomu -10, Model atomu 3D -1, Model fullerenu C60 -1, Model grafitu -1, Model chlorku-sodu -1, Model kryształu diamentu -1, Modele atomów - zestaw podstawowy -10, Modele atomów - zestaw poszerzony -1, Zestaw odczynników i chemikaliów do nauki chemii w szkołach ponadgimnazjalnych (108 pozycji) -1, Statyw laboratoryjny szkolny z wyposażeniem -4, Statyw demonstracyjny -1, Maria Skłodowska Curie - Film DVD -1, Waga szkolna elektroniczna 500g/0.1g -2, Waga szalkowa laboratoryjna szkolna 500g -1, Zasilacz laboratoryjny prądu stałego 15V max 3A -1, Komplet szkła laboratoryjnego wersja rozbudowana -1, podnośnik laboratoryjny -1, podstawa do probówek na 20 probówek wielkości 12x125, 10x100 -1, łąпка do probówek -1, ściskacz Mohra -1, trójnóg metalowy -1, uchwyt metalowy do probówek -1, uniwersalne papierki wskaźnikowe -10, łyżeczka do



spalań zgięta pod kątem 60 stopni -5, łyżeczka do spalań zgięta pod kątem 90 stopni -5, łyżeczka do spalań -5, pompka gumowa ssąco – tłocząca -1, statyw laboratoryjny szkolny z wyposażeniem -1, zestaw do destylacji ze statywem -1, Dygestorium -1, Szafa laboratoryjna na odczynniki -1, Apteczka do pracowni chemicznej -1, Zestaw do płukania oka -1, Rękawice lateksowe -1 op., Butelki do roztworów z doszlifowanym korkiem (250ml) -5, Butla do wody destylowanej -1, Fartuch laboratoryjny z okularami ochronnymi -30 (wg opisu) -1, Płaszcz czasza grzejna 500ml -1, Biureta do pobierania gazu (100ml) -2, Krystalizator z wylewem -10, Palnik Bunsena z kartuszem -1. Część 18 zamówienia: Zakup i dostawa wyposażenia pracowni biologicznej w Technikum nr 1 w Zespole Szkół im. ks. dra Jana Zwierza w Ropczycach (nazwy wyposażenia, ilości): Mikroskop trójokularowy cyfrowy -1, Aparat cyfrowy fotograficzny do mikroskopu z poz.1 -1, Mikroskop (z wyposażeniem, walizkowy) -12, Wizualizer wraz z przystawką do mikroskopu z poz. 1, Zestaw gotowych preparatów mikroskopowych -1, Zestaw do eksperymentów z mikroskopem -1, Szkiełka nakrywkowe komplet 100szt. -5, Szkiełka podstawowe komplet 50szt -5., Łaźnia wodna zestaw do badania wody, gleby i powietrza -1, Parki narodowe i inne formy ochrony przyrody w Polsce-program multimedialny -1, Odpady i recykling- multimedialna płyta CD -1, Flora ojczysta-wersja rozszerzona-program multimedialny -1, Biologia -szkoła ponadgimnazjalna -program multimedialny -1, Podstawowy zestaw odczynników biologicznych -1, Fartuch biały laboratoryjny wg opisu -20, Okulary ochronne -20, Zestaw szkła laboratoryjnego -1, Łapy drewniane do probówek -6, Palnik spirytusowy-5, Paski wskaźnikowe pH(1-14) -5, Probówki szklane -200, Probówki szklane -100, Statyw do probówek -6, Zlewka szklana z wlewem i podziałką 100ml -10, Zlewka szklana z wlewem i podziałką 250ml -10, Zestaw preparatów biologicznych -1, Szkielet człowieka na statywie -178cm -1, model DNA -1, Walizka ekobadacza -1, Fantom do sztucznego oddychania z defibrylatorem i wskaźnikiem świetlnym w postaci diod -1, Fantom do sztucznego oddychania z systemem wskaźników świetlnych w postaci fali świetlnej na tętnicach i czole manekina (bez defibrylatora) -1, Okulary symulujące upojenie alkoholowe -1, Zestaw doświadczalny-barwniki fotosyntetyczne -1, Zestaw doświadczalny-słodki świat enzymów -1, Zestaw doświadczalny-badamy DNA -1, Kropla wody pełna życia – 10 preparatów mikroskopowych -1, Pszczoła-rozwód w plexi -1, Preparaty mikroskopowe mchy, porosty, grzyby -1, Multimedialny atlas anatomiczny -1, Przyrząd do elektrolizy -1, Luksometr -1.

II.5) Główny kod CPV: 39162100-6

Dodatkowe kody CPV:

Kod CPV
38000000-5
38416000-4
38931000-0
33192210-7
33793000-5
38410000-2
38510000-3
38651000-3
39180000-7
42923110-6
33141623-3
38631000-7
38635000-5



38111100-7
31521100-5
22114300-5
22114200-4
22121000-4

II.6) Całkowita wartość zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

(w przypadku umów ramowych lub dynamicznego systemu zakupów – szacunkowa całkowita maksymalna wartość w całym okresie obowiązywania umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów)

II.7) Czy przewiduje się udzielenie zamówień, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 i 7 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp: Nie

Określenie przedmiotu, wielkości lub zakresu oraz warunków na jakich zostaną udzielone zamówienia, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 6 lub w art. 134 ust. 6 pkt 3 ustawy Pzp:

II.8) Okres, w którym realizowane będzie zamówienie lub okres, na który została zawarta umowa ramowa lub okres, na który został ustanowiony dynamiczny system zakupów:

miesiącach: *lub* dniach: 90

lub

data rozpoczęcia: *lub* **zakończenia:**

II.9) Informacje dodatkowe: Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

SEKCJA III: INFORMACJE O CHARAKTERZE PRAWNYM, EKONOMICZNYM, FINANSOWYM I TECHNICZNYM

III.1) WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

III.1.1) Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów

Określenie warunków: Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie.

Informacje dodatkowe

III.1.2) Sytuacja finansowa lub ekonomiczna

Określenie warunków: Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie.

Informacje dodatkowe

III.1.3) Zdolność techniczna lub zawodowa

Określenie warunków: Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie.

Zamawiający wymaga od wykonawców wskazania w ofercie lub we wniosku o dopuszczenie do udziału w postępowaniu imion i nazwisk osób wykonujących czynności przy realizacji zamówienia wraz z informacją o kwalifikacjach zawodowych lub doświadczeniu tych osób:

Nie

Informacje dodatkowe:

III.2) PODSTAWY WYKLUCZENIA



III.2.1) Podstawy wykluczenia określone w art. 24 ust. 1 ustawy Pzp

III.2.2) Zamawiający przewiduje wykluczenie wykonawcy na podstawie art. 24 ust. 5 ustawy Pzp Nie Zamawiający przewiduje następujące fakultatywne podstawy wykluczenia:

III.3) WYKAZ OŚWIADCZEŃ SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W CELU WSTĘPNEGO POTWIERDZENIA, ŻE NIE PODLEGA ON WYKLUCZENIU ORAZ SPEŁNIA WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ SPEŁNIA KRYTERIA SELEKCJI

Oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu oraz spełnianiu warunków udziału w postępowaniu

Tak

Oświadczenie o spełnianiu kryteriów selekcji

Nie

III.4) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW , SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 3 USTAWY PZP:

III.5) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 1 USTAWY PZP

III.5.1) W ZAKRESIE SPEŁNIANIA WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU:

III.5.2) W ZAKRESIE KRYTERIÓW SELEKCJI:

III.6) WYKAZ OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW SKŁADANYCH PRZEZ WYKONAWCĘ W POSTĘPOWANIU NA WEZWANIE ZAMAWIAJACEGO W CELU POTWIERDZENIA OKOLICZNOŚCI, O KTÓRYCH MOWA W ART. 25 UST. 1 PKT 2 USTAWY PZP

III.7) INNE DOKUMENTY NIE WYMIENIONE W pkt III.3) - III.6)

Oświadczenia wymienione w rozdziale V.2 i V.10 SIWZ, pełnomocnictwa – jeśli wymagane do reprezentowania Wykonawcy/ów w przypadku, gdy: a) Wykonawcę reprezentuje pełnomocnik, b) ofertę składają Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego o treści wymaganej w art. 23 ust. 2 Pzp (dotyczy również wspólników spółki cywilnej). Pełnomocnictwo winno być złożone w oryginale (forma pisemna) lub kopii poświadczonej przez notariusza.

SEKCJA IV: PROCEDURA

IV.1) OPIS

IV.1.1) Tryb udzielenia zamówienia: Przetarg nieograniczony

IV.1.2) Zamawiający żąda wniesienia wadium:

Nie

Informacja na temat wadium

IV.1.3) Przewiduje się udzielenie zaliczek na poczet wykonania zamówienia:

Nie

Należy podać informacje na temat udzielania zaliczek:



IV.1.4) Wymaga się złożenia ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Dopuszcza się złożenie ofert w postaci katalogów elektronicznych lub dołączenia do ofert katalogów elektronicznych:

Nie

Informacje dodatkowe:

IV.1.5.) Wymaga się złożenia oferty wariantowej:

Dopuszcza się złożenie oferty wariantowej

Złożenie oferty wariantowej dopuszcza się tylko z jednoczesnym złożeniem oferty zasadniczej:

IV.1.6) Przewidywana liczba wykonawców, którzy zostaną zaproszeni do udziału w postępowaniu

(przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne)

Liczba wykonawców

Przewidywana minimalna liczba wykonawców

Maksymalna liczba wykonawców

Kryteria selekcji wykonawców:

IV.1.7) Informacje na temat umowy ramowej lub dynamicznego systemu zakupów:

Umowa ramowa będzie zawarta:

Czy przewiduje się ograniczenie liczby uczestników umowy ramowej:

Przewidziana maksymalna liczba uczestników umowy ramowej:

Informacje dodatkowe:

Zamówienie obejmuje ustanowienie dynamicznego systemu zakupów:

Adres strony internetowej, na której będą zamieszczone dodatkowe informacje dotyczące dynamicznego systemu zakupów:

Informacje dodatkowe:

W ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów dopuszcza się złożenie ofert w formie katalogów elektronicznych:

Przewiduje się pobranie ze złożonych katalogów elektronicznych informacji potrzebnych do sporządzenia ofert w ramach umowy ramowej/dynamicznego systemu zakupów:



IV.1.8) Aukcja elektroniczna

Przewidziane jest przeprowadzenie aukcji elektronicznej (*przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem*) Nie

Należy podać adres strony internetowej, na której aukcja będzie prowadzona:

Należy wskazać elementy, których wartości będą przedmiotem aukcji elektronicznej: Przewiduje się ograniczenia co do przedstawionych wartości, wynikające z opisu przedmiotu zamówienia:

Należy podać, które informacje zostaną udostępnione wykonawcom w trakcie aukcji elektronicznej oraz jaki będzie termin ich udostępnienia:

Informacje dotyczące przebiegu aukcji elektronicznej:

Jaki jest przewidziany sposób postępowania w toku aukcji elektronicznej i jakie będą warunki, na jakich wykonawcy będą mogli licytować (minimalne wysokości postąpień):

Informacje dotyczące wykorzystywanego sprzętu elektronicznego, rozwiązań i specyfikacji technicznych w zakresie połączeń:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w aukcji elektronicznej:

Informacje o liczbie etapów aukcji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Czy wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postąpień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Warunki zamknięcia aukcji elektronicznej:

IV.2) KRYTERIA OCENY OFERT

IV.2.1) Kryteria oceny ofert:

IV.2.2) Kryteria

Kryteria	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

IV.2.3) Zastosowanie procedury, o której mowa w art. 24aa ust. 1 ustawy Pzp (przetarg nieograniczony)

Tak

IV.3) Negocjacje z ogłoszeniem, dialog konkurencyjny, partnerstwo innowacyjne

IV.3.1) Informacje na temat negocjacji z ogłoszeniem

Minimalne wymagania, które muszą spełniać wszystkie oferty:

Przewidziane jest zastrzeżenie prawa do udzielenia zamówienia na podstawie ofert wstępnych bez przeprowadzenia negocjacji

Przewidziany jest podział negocjacji na etapy w celu ograniczenia liczby ofert:

Należy podać informacje na temat etapów negocjacji (w tym liczbę etapów):

Informacje dodatkowe

IV.3.2) Informacje na temat dialogu konkurencyjnego

Opis potrzeb i wymagań zamawiającego lub informacja o sposobie uzyskania tego opisu:

Informacja o wysokości nagród dla wykonawców, którzy podczas dialogu konkurencyjnego przedstawili rozwiązania stanowiące podstawę do składania ofert, jeżeli zamawiający przewiduje nagrody:

Wstępny harmonogram postępowania:

Podział dialogu na etapy w celu ograniczenia liczby rozwiązań:
Należy podać informacje na temat etapów dialogu:

Informacje dodatkowe:

IV.3.3) Informacje na temat partnerstwa innowacyjnego

Elementy opisu przedmiotu zamówienia definiujące minimalne wymagania, którym muszą odpowiadać wszystkie oferty:

Podział negocjacji na etapy w celu ograniczeniu liczby ofert podlegających negocjacom poprzez zastosowanie kryteriów oceny ofert wskazanych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

Informacje dodatkowe:

IV.4) Licytacja elektroniczna

Adres strony internetowej, na której będzie prowadzona licytacja elektroniczna:

Adres strony internetowej, na której jest dostępny opis przedmiotu zamówienia w licytacji elektronicznej:

Wymagania dotyczące rejestracji i identyfikacji wykonawców w licytacji elektronicznej, w tym wymagania techniczne urządzeń informatycznych:

Sposób postępowania w toku licytacji elektronicznej, w tym określenie minimalnych wysokości postępień:

Informacje o liczbie etapów licytacji elektronicznej i czasie ich trwania:

Czas trwania:

Wykonawcy, którzy nie złożyli nowych postępień, zostaną zakwalifikowani do następnego etapu:

Termin składania wniosków o dopuszczenie do udziału w licytacji elektronicznej:

Data: godzina:

Termin otwarcia licytacji elektronicznej:

Termin i warunki zamknięcia licytacji elektronicznej:

Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy w sprawie zamówienia publicznego, albo ogólne warunki umowy, albo wzór umowy:

Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy:

Informacje dodatkowe:

IV.5) ZMIANA UMOWY

Przewiduje się istotne zmiany postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty,



na podstawie której dokonano wyboru wykonawcy: Tak

Należy wskazać zakres, charakter zmian oraz warunki wprowadzenia zmian:

Dopuszcza się możliwość zmiany postanowień zawartej Umowy w stosunku do treści oferty na niżej określonych zasadach: a) Zamawiający zastrzega możliwość zmiany wynagrodzenia Wykonawcy w przypadku zmiany stawki VAT na specjalistyczne wyposażenie pracowni szkolnych, obowiązującej na dzień zawarcia Umowy - wynagrodzenie Wykonawcy ulegnie zmianie stosownie do zmiany stawki podatku bez zmiany wynagrodzenia netto;

IV.6) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

IV.6.1) Sposób udostępniania informacji o charakterze poufnym (jeżeli dotyczy):

Środki służące ochronie informacji o charakterze poufnym

IV.6.2) Termin składania ofert lub wniosków o dopuszczenie do udziału w postępowaniu:

Data: 2018-03-07, godzina: 10:00,

Skrócenie terminu składania wniosków, ze względu na pilną potrzebę udzielenia zamówienia (przetarg nieograniczony, przetarg ograniczony, negocjacje z ogłoszeniem):

Nie

Wskazać powody:

Język lub języki, w jakich mogą być sporządzane oferty lub wnioski o dopuszczenie do udziału w postępowaniu

> Ofertę należy złożyć w języku polskim

IV.6.3) Termin związania ofertą: do: okres w dniach: 30 (od ostatecznego terminu składania ofert)

IV.6.4) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, w przypadku nieprzyznania środków pochodzących z budżetu Unii Europejskiej oraz niepodlegających zwrotowi środków z pomocy udzielonej przez państwa członkowskie Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), które miały być przeznaczone na sfinansowanie całości lub części zamówienia: Nie

IV.6.5) Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówień na badania naukowe lub prace rozwojowe, które zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane Nie

IV.6.6) Informacje dodatkowe:

ZAŁĄCZNIK I - INFORMACJE DOTYCZĄCE OFERT CZĘŚCIOWYCH

Część nr: 1 **Nazwa:** Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni chemicznej w Liceum Ogólnokształcącym w Przeworsku

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni chemicznej w Liceum Ogólnokształcącym w Przeworsku (nazwy wyposażenia, ilości): Apteczka pierwszej pomocy z wyposażeniem-1, Dygestorium - Wyciąg chemiczny-3, Dygestorium nastołowe wraz ze stołem demonstracyjnym do prac chemicznych- 1, Butla gazowa propan-butan 2kg-4, Szafa (metalowa z odciążeniem) na odczynniki dla nauczyciela-1, Szafa na szkło laboratoryjne z



szufladami-2, Pehametr-1, Waga laboratoryjna z dokładnością minimalną do 0, 1g (elektroniczna)-2, Fartuchy laboratoryjne-15, Okulary ochronne (z atestem)-15, Rękawiczki lateksowe i winylowe-6 opakowań, Tace laboratoryjne-10, Dydaktyczny zestaw szkła dla liceum-2, Palniki spirytusowe-2, Palnik gazowy Bunsena z zaworem odcinającym oraz zestawem podłączeniowym do butli gazowej propan-butan-4, Butelki do roztworów z doszlifowanym korkiem-10, Krystalizatory-10, Łyżki laboratoryjne-5, Podnośnik – statyw regulowany laboratoryjny-1, Czasza grzejna-1, Detektor przewodnictwa-1, Siatka z krążkiem ceramicznym-4, Pipety Pasteura-20, Rozdzielacz stożkowy skalowany-1, Trójnóg-2, Statyw do probówek okrągły-5, Tryskawki z PP-5, Papierek uniwersalny-100 pasków lub rolka 5 mb, Modele do budowania cząsteczek-2, Układ okresowy –plansza - 1, Tabela rozpuszczalności – 1, Wybrane odczynniki chemiczne – 1.

2) **Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 2 Nazwa: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni geograficznej w Liceum Ogólnokształcącym w Przeworsku

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni geograficznej w Liceum Ogólnokształcącym w Przeworsku (nazwy wyposażenia, ilości): Atlas geograficzny dla szkół ponadgimnazjalnych-30, Tablice geograficzne – książka-30, Skamieniałości – zestaw -5, Rodzaje gleb/Próbki gleb – zestaw-5, Minerale i skały – zestaw-5, Skala twardości Mohsa -2, Niezwykłe właściwości minerałów – zestaw-5, Kolekcja naturalnych kryształów-1, Minerale, kamienie szlachetne, skały – książka-1, Zestaw rud metali i surowców mineralnych-5, Gnomon-5, Lupa-30, Magnetyzm kuli ziemskiej – zestaw doświadczalny-1, Rodzaje ukształtowania powierzchni ziemi – zestaw modeli do ćwiczeń-1, Lodowiec alpejski – aktywny zestaw modeli-1, Powstanie uskoku, zrębu i rowu tektonicznego – model-1, Model płyt tektonicznych oraz wulkanów wraz z ukształtowaniem terenu w przekroju-1, Główne typy gleb Polski – gablota-1, Model Układu Słonecznego-1, Hydrografia świata – mapa-1, Zróżnicowanie gospodarcze i społeczne świata – mapa-1, Mapa gospodarcza świata –



surowce i przemysł/demografia – mapa-1, Świat - geologia i tektonika – mapa-1, Świat rozmieszczenie ludności - ekumena, subekumena i anekumena – mapa-1, Świat. Budowa geologiczna/Wielkie formy ukształtowania powierzchni – mapa-1, Świat. Krajobrazy/Strefy klimatyczne – mapa-1, Świat. Górnictwo i energetyka/Handel międzynarodowy – mapa-1, Mapa gospodarcza świata – rolnictwo i użytkowanie gleby-1, Geomorfologia Polski - typy rzeźby i ich pochodzenie – mapa-1, Mapa administracyjna Polski/Polska fizyczna z elementami ekologii-1, Polska fizyczna z elementami ekologii /mapa konturowa – hipsometryczna – mapa-1, Geologia Polski - tektonika i stratygrafia – mapa-1, Mapa administracyjna Polski-1, Polska - przemysł i energetyka – mapa-1, Polska. Gleby – mapa-1, Polska. Gospodarka – przemysł i usługi / Gospodarka - rolnictwo – mapa-1, Mapa fizyczna Europy (z elementami ekologii)-1, Mapa gospodarcza Europy-1, Mapa - plansza: Polska. Składniki krajobrazu/Zmiany w krajobrazie-1, Mapa plastyczna dna oceanicznego-1, Wytlaczana mapa geofizyczna świata-1, Globus fizyczny-7, Globus nieba (podświetlany)-7, Filmy naukowe-1, Kompas/busola przyrządkowy z wziernikiem-30, Taśma miernicza-15, Elektroniczne nośniki pamięci-30, Model jaskini krasowej w przekroju-1, Tellurium-1, Teleskop-1, Aparat fotograficzny-3, Lornetka-3.

2) **Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 3 **Nazwa:** Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni fizycznej w Liceum Ogólnokształcącym w Przeworsku

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni fizycznej w Liceum

Ogólnokształcącym w Przeworsku (nazwy wyposażenia, ilości): Zestaw – tor powietrzny 120 cm z dmuchawą i stoperem-1, Komplet – zestawy do badania II zasady dynamiki-1, Zestaw – równia pochyła-1, Zestaw – wahadło matematyczne-1, Zestaw – wahadła rezonansowe-1, Zestaw sprężyn o różnym współczynniku sprężystości ze wskazówkami-1, Przyrząd do demonstracji fal poprzecznych i podłużnych-1, Rura Kundta z sondą mikrofonową i skrzynką na baterie-1, Zestaw do ćwiczeń z akustyki-1, Zestaw do doświadczeń z elektrostatyki -1,



Zestaw szkolny –elektryczność, obwody elektryczne-6, Zasilacz szkolny prądu stałego i przemiennego 0-13 V/6 A-1, Laboratoryjny zasilacz impulsowy 1-30 V / 0-5 A DC-1, Galwanometr szkolny-1, Woltomierz szkolny-1, Miliamperomierz szkolny-1, Szkolny miernik demonstracyjny prądu stałego A-V-G -1, Zestaw przewodów połączeniowych bananowych 50cm 3 czerwone 3 czarne-2, Komplet akumulatorów 1,2V AA-R6, 4 sztuki akumulatorów w 1 komplecie-3, Ładowarka akumulatorów-1, Kalorymetr ze spiralą grzewczą-2, Termometr z nietrującym wkładem-4, Waga elektroniczna 500g/ 0.1g-1, Zestaw do doświadczeń z elektromagnetyzmu (23 doświadczenia dotyczące elektromagnetyzmu)-1, Demonstrator pola magnetycznego-1, Zestaw do demonstracji linii pola magnetycznego w przestrzeni-1, Ława optyczna z akcesoriami-1, Zestaw do doświadczeń z optyki geometrycznej z laserem diodowym i metalową tablicą-1, Zestaw elementów ukazujących zjawisko ugięcia fal-1, Niebieski wskaźnik laserowy-1, Zielony wskaźnik laserowy-1, Stół demonstracyjny 2-szafkowy z zasilaczem DC pokryty laminatem HPL-1, Zestaw przyrządów kreślarskich-1, Zestaw –energia odnawialna-1. Suwmiarka analogowa-2, Suwmiarka cyfrowa-2, Suwmiarka zegarowa -1, Mikrometr-2, Zestaw brył do wyznaczania gęstości ciał-1, Zestaw kulek z różnych materiałów-1, Model silnika/prądnicy-1, Statyw demonstracyjny-1, Zestaw demonstracyjny prawa Boyle’a-Mariotte’a z pomiarem temperatury-1.

2) **Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 4 Nazwa: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni biologicznej w Liceum Ogólnokształcącym w Przeworsku

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni biologicznej w Liceum Ogólnokształcącym w Przeworsku (nazwy wyposażenia, ilości): Mikroskop optyczny dwuokularowy-15, Mikroskop optyczny trójokularowy do podłączenia kamery cyfrowej-1, Kamera mikroskopowa 5MP USB 3.0-1, Mikroskop stereoskopowy 20x/40x podświetlany (światło dolne i górne)-15, Szkiełka podstawowe do mikroskopu-300, Szkiełka podstawowe z łożką-100, Szkiełka nakrywkowe do mikroskopu-400, Zlewka szklana (wysoka)-20, Zlewka



szklana (niska)-20, Kolba stożkowa-20, Cylinder miarowy-16, Szalki Petriego-100, Probówki szklane-120, Statyw do probówek-16, Drewniane uchwyty do probówek-16, Zestaw narzędzi do mikroskopowania-16, Metalowe palniki spirytusowe z trójnogiem i siatką ceramiczną (min. 15 cm)-7, Taca laboratoryjna-16, Parownice porcelanowe-16, Płytką porcelanowa z 6 wgłębieniami-16, Lampka biurowa LED-15, Szczotka do mycia probówek-8, Lejek plastikowy-16, Zakraplacz szklany-20, Moździerze porcelanowe + pistle (tłuczki)-16, Preparaty mikroskopowe (Komórka i tkanki zwierzęce) zestaw-16, Zestaw preparatów biologicznych-8, Zestaw odczynników chemicznych (minimalne ilości)-2, Zestaw barwników do wybarwiania preparatów mikroskopowych-2, Pakiet do badania zawartości azotanów w wodzie i glebie, zestaw-1, Aparat do doświadczeń z fotosyntezy-8, Mikrotom ręczny-1, Waga laboratoryjna-3, Elektroniczny pH-metr-15.

2) **Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 5 Nazwa: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni biologicznej w II Liceum Ogólnokształcącym w Brzozowie

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni biologicznej w II Liceum Ogólnokształcącym w Brzozowie (nazwy wyposażenia, ilości): Mikroskop optyczny dwuokularowy-10, Mikroskop optyczny trójokularowy do podłączenia kamery cyfrowej-1, Kamera mikroskopowa 5MP USB 3.0-1, Mikroskop stereoskopowy 20x/40x podświetlany (światło dolne i górne)-12, Szkiełka podstawowe do mikroskopu-200, Szkiełka podstawowe z łożką-100, Szkiełka nakrywkowe do mikroskopu-400, Zlewka szklana (wysoka)-20, Zlewka szklana (niska)-20, Kolba stożkowa-20, Cylinder miarowy-8, Szalki Petriego-100, Probówki szklane-8, Statyw do probówek-16, Drewniane uchwyty do probówek-16, Zestaw narzędzi do mikroskopowania-16, Metalowe palniki spirytusowe z trójnogiem i siatką ceramiczną (min. 15 cm)-7, Taca laboratoryjna-16, Parownice porcelanowe-16, Płytką porcelanowa z 6 wgłębieniami-16, Lampka biurowa LED-15, Szczotka do mycia probówek-8, Lejek plastikowy-16, Zakraplacz szklany-21, Moździerze porcelanowe + pistle (tłuczki)-16,



Preparaty mikroskopowe (Komórka i tkanki zwierzęce) zestaw-16, Zestaw preparatów biologicznych-8, Zestaw odczynników chemicznych (minimalne ilości)-2, Zestaw barwników do wybarwiania preparatów mikroskopowych-2, Zestaw do badania zawartości azotanów w wodzie i glebie-1, Aparat do doświadczeń z fotosyntezy-8, Mikrotom ręczny-1, Waga laboratoryjna-3, Elektroniczny pH-metr-15.

2) **Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 39162100-6,

3) **Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) **Czas trwania lub termin wykonania:**

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) **Kryteria oceny ofert:**

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) **INFORMACJE DODATKOWE:**Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole
6 **Nazwa:** Podstawowej im. płk Bronisławy Wysłouchowej z Szabatowskich w Cieszanowie

1) **Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. płk Bronisławy Wysłouchowej z Szabatowskich w Cieszanowie (nazwy wyposażenia, ilości): Mapa ścienna: Polska ogólnogeograficzna -1, Kompas kartograficzny z linijką i 4 skalami -6, Globus duży -2, Globus -15, Globus z trasami odkrywców, podświetlany -2, Ścienna wytłaczana mapa geofizyczna świata -1, Mapa plastyczna dna oceanicznego -1, Krajobrazy Świata -1, Układ Słoneczny i gwiazdozbiory - model ruchomy -1, Tellurium - 1, Mapa ścienna : Polska ogólnogeograficzna/podział administracyjny -1, Mapa ścienna: Polska Geologia-tektonika/Geologia-stratygrafia -1, Lodowiec alpejski – aktywny zestaw -1, Mapa ścienna: Polska. Ochrona przyrody /Konturowa -1, Mapa ścienna: Polska. Gospodarka, przemysł i usługi /Gospodarka, rolnictwo -1, Minerale – rudy metali i surowce mineralne -1, Kolekcja rud metali -1, Węgiel (różne) i produkty jego przerobu zatopione w tworzywie -1, Turbina wodna – model na podstawie -1, Zestaw demonstracyjno-doświadczalny Energia słoneczna -1, Film DVD: o możliwościach wykorzystania biomasy na cele energetyczne) -1, Film DVD: przedstawiający odnawialne źródła energii dla rolnictwa) -1, Pakiet klasowy do badania minerałów -1, Ciekawe skały i minerały -1, Zestaw klasowy skał i minerałów -1, Globus konturowy podświetlany, średnica 25 cm -1, Globus konturowy -4, Model do skupiania energii słonecznej -1, Ropa naftowa, jej destylacja i produkty -1, Mikroskop ręczny



-4, Lupa plastikowa dwustronna -16, Walizka 4 mierników elektronicznych do pomiarów środowiskowych -1, GPS -1.

2) **Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 39162100-6,

3) **Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) **Czas trwania lub termin wykonania:**

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) **Kryteria oceny ofert:**

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) **INFORMACJE DODATKOWE:**Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 7 **Nazwa:** Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. płk Bronisławy Wysłouchowej z Szabatowskich w Cieszanowie

1) **Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. płk Bronisławy Wysłouchowej z Szabatowskich w Cieszanowie (nazwy wyposażenia, ilości): Model komórki zwierzęcej -1, Model komórki roślinnej -1, Aparat do doświadczeń z fotosyntezy -1, Komórki roślinne – 10 preparatów mikroskopowych -1, Tkanki człowieka zdrowe - 10 preparatów mikroskopowych -1, Tkanki człowieka zdrowe – 10 preparatów mikroskopowych -1, Kropla wody pełna życia – 10 preparatów mikroskopowych -1, Bakterie – 10 preparatów mikroskopowych -1, Bakterie – model ścienny -1, Świat roślin jednoliściennych – 25 preparatów mikroskopowych -1, Świat roślin dwuliściennych – 25 preparatów mikroskopowych -1, Życie w glebie – 10 preparatów mikroskopowych -1, Cykl rozwojowy sosny - 5 okazów zatopionych w tworzywie -1, Systemy korzeniowe - 4 okazy zatopione w tworzywie -1, Rozwój fasoli - 6 okazów zatopionych w tworzywie -6, Rozwój pszenicy - 8 okazów zatopionych w tworzywie -6, Rozwój kukurydzy - 6 okazów zatopionych w tworzywie -1, Cykl rozwojowy bawełny 7 okazów zatopionych w tworzywie -1, Model wiązki przewodzącej rośliny dwuliściennej -1, Model strukturalny liścia, 3-wymiarowy -1, Model kwiatu z załącznią i załączkiem -1, Grzyby - zestaw 15 preparatów mikroskopowych -1, Rozmnażanie roślin – zestaw 10 preparatów mikroskopowych -1, Prasa do roślin zielnych -1, Komórki i tkanki zwierzęce – zestaw 25 preparatów mikroskopowych -1, Budowa i rozwój tasiemca uzbrojonego (Taeniasolium) -1, Zestaw do poławiania i oznaczania bezkręgowców -1, Bezkręgowe organizmy – zestaw 25 preparatów mikroskopowych -1, Owady – zestaw 25 preparatów mikroskopowych -1, Przystosowanie



odnoży owadów do trybu życia - 7 okazów zatopionych w tworzywie -1, Cykl życiowy motyla - bielinka kapustnika 4 okazy zatopione w tworzywie -1, Cykl życiowy jedwabnika – 13 okazów zatopionych w tworzywie -1, Cykl życiowy pszczoły miodnej i produkty pszczele - 11 okazów zatopionych w tworzywie -8, Budowa i cykl życiowy pszczoły - 10 modeli na tablicy -1, Kręgowce – zestaw 25 preparatów mikroskopowych -1, Model ryby w przekroju podłużnym -1, Model żaby preparowanej -1, Gady i ptaki – zestaw 10 preparatów mikroskopowych -1, Szkielet naturalny w tworzywie: Wąż niejadowity -1, Szkielet naturalny w tworzywie: Żółw -1, Szkielet naturalny w tworzywie: Nietoperz -1, Model blokowy skóry ludzkiej zdrowej i z oparzeniami -1, Układ pokarmowy człowieka – zestaw modeli na tablicy -1, Układ krążenia człowieka – model reliefowy -1, Model budowy serca człowieka i naczyń zmienionych chorobowo -1, Model płuc, krtani i serca, na tablicy -1, Model do demonstracji pracy płuc człowieka -1, Plansza: Piramida zdrowego żywienia i aktywności fizycznej -1, Negatywne skutki palenia papierosów -zestaw demonstracyjny -1, Model układu moczowego męskiego 3D -1, Model oka ludzkiego -1, Model oka ludzkiego -1, Model ucha ludzkiego -1, Tkanki człowieka, zmienione chorobotwórczo – 10 preparatów mikroskopowych -1, Model DNA -1, Model RNA -1, Mitoza – 10 modeli na tablicy -1, Mejoza - 16 modeli na tablicy -1, Zestaw do badania powietrza w walizce terenowej -1, Skala porostowa -1, Mikroskop cyfrowy nauczycielski -1, Mikroskop z kamerą 2 MP -6, Preparaty mikroskopowe -1, Preparaty mikroskopowe -9, Mikroskop stereoskopowy -1, Komplet lup z rączką -1, Lupa plastikowa dwustronna -20, Wielki zestaw szkła i wyposażenia laboratoryjnego -2, Zestaw podstawowy szkła i wyposażenia laboratoryjnego -6, Taca laboratoryjna -6, Zestaw odczynników do biologii -1, Fartuch ochronny biały -15, Kratownica do pomiaru liczebności populacji w terenie -1, Pakiet edukacyjny do obserwacji leśnych -1, Pojemnik aluminiowy do przenoszenia roślin naczyniowych w terenie -1, Zestaw pojemników do próbek w nosidle -1, Sieć workowa z drążkiem aluminiowym -1, Biały krążek Secchi’ego -1, Lornetka -15, Lornetka 7-21x40 z zoomem -1, Apteczka szkolna -1, Model serca 2-częściowy -6, Kamera-mikroskop z giętką szyją -1, Kompas -25, Przewodnik do rozpoznawania drzew i krzewów -5, Jaszczurka model -1, Obieg wody w przyrodzie- symulator -1.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.



Część nr: 8 **Nazwa:** Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. płk Bronisławy Wysłouchowej z Szabatowskich w Cieszanowie

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. płk Bronisławy Wysłouchowej z Szabatowskich w Cieszanowie (nazwy wyposażenia, ilości): Dygestorium - 1, Szafa metalowa na odczynniki z wyciągiem -1, Zestaw szkła laboratoryjnego ze sprzętem -4, Zestaw odczynników -2, Waga laboratoryjna -1, Gaśnica proszkowa -1, Gaśnica wodna mgłowa -1, Koc gaśniczy -1, Palnik Bunsena -4, Płyta ociekowa do szkła laboratoryjnego -1, Fartuchy -10, Okulary -20, Czasza grzejna 500ml -1, Rozdzielacz 250ml -2, Rozdzielacz 100ml -2, Szafka wodna -1, Wózek laboratoryjny -1, pH-metr -5, Walizka ekobadacza -1, Zestaw uzupełniający walizka ekobadacza -1, Zestaw do destylacji -1, Podnośnik -1, Pipeta automatyczna oraz końcówki do pipety 1000 szt. -1, Pojemnik plastikowy 12 l -5, Pojemnik plastikowy 24 l -5.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 9 **Nazwa:** Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Ojca Św. Jana Pawła II w Krównikach

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Ojca Św. Jana Pawła II w Krównikach (nazwy wyposażenia, ilości): Lupa -7, Pudełko z lupą do obserwacji owadów -10, Lornetka - 7, Teleskop -1, Mikroskop – wersja zasilana z sieci i/lub z baterii -10, Mikroskop z kamerą USB -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – bezkręgowce -5, Zestaw preparatów mikroskopowych – skrzydła owadów -5, Zestaw preparatów mikroskopowych – rośliny jadalne -5, Zestaw preparatów mikroskopowych –



tkanki ssaków -5, Zestaw preparatów mikroskopowych – grzyby -5, Zestaw preparatów mikroskopowych – co żyje w kropli wody -3, Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki człowieka -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki człowieka zmienione chorobowo -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – preparaty zoologiczne -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – przyroda -2, Zestaw preparatów biologicznych -1, Zestaw preparatów biologicznych -1, Taśma miernicza -5, Stoper -5, Termometr z sondą -2, Termometr laboratoryjny -5, Termometr zaokienny -5, Waga elektroniczna -1, Waga szalkowa laboratoryjna szkolna 200g -1, Kompas -5, Deszczomierz -5, Barometr -1, Wiatromierz -1, Termometr z sondą i higrometr 2 w 1 -5, Zestaw areometrów -1, Zestaw siłomierzy -3, Miernik uniwersalny wielkości elektrycznych -5, Elektroskop -5, Zestaw pałeczek do elektryzowania -3, Oporniki -10, Przewody z zakończeniami typu „krokodylek” -10, Silniczek elektryczny -2, Sygnalizator piezoelektryczny -5, Zestaw podstawowych obwodów elektrycznych -2, Baterie płaskie -10, Zestaw magnesów sztabkowych -5, Zestaw magnesów podkowiastych -2, Pudełko z opiłkami ferromagnetycznymi -5, Magnes neodymowy -7, Igła magnetyczna -5, Zestaw soczewek -2, Lusterko wklęsło-wypukłe -2, Pryzmat (akrylowy lub szklany) -5, Zestaw optyczny – mieszanie barw (krążek Newtona) -1, Zestaw cylindrów o równych masach i różnych objętościach -2, Zestaw kostek o równych objętościach i różnych masach -1, Zestaw klocków -2, Zestaw sprężyn metalowych -1, Pojemnik próżniowy z pompką -5, Zestaw skał i minerałów -1, Stetoskop -3, Ciśnieniomierz -2, Probówka szklana -250, Statyw na próbki -5, Kolba okrągłodenna -15, Kolba stożkowa -20, Zlewka niska – plastikowa -15, Zlewka niska – szklana -10, Zlewka duża – szklana -10, Zlewka duża – szklana -10, Cylinder miarowy – plastikowy – po 10 szt. każdej pojemności wg opisu, Cylinder miarowy – plastikowy -7, Moździerz z tłuczkiem -10, Palnik Bunsena na gaz (z wymiennymi wkładami) -3, Palnik spirytusowy -7, Rurki gumowe -2 mb, Rurki silikonowe – 3 mb, Zestaw zacisków -1, Zestaw plastikowych pipet Pasteura -1, Butelka z zakraplaczem -10, Butelki na roztwory -10, Butelki na roztwory -10, Lejki plastikowe -10, Szalka Petriego -10, Szalka Petriego -10, Szalka Petriego -10, Bagiетки -50, Statyw -2, Pęseta plastikowa -10, Igły preparacyjne -2, Zestaw szkiełek podstawowych -10, Zestaw szkiełek nakrywkowych -10, Pudełko plastikowe na preparaty -10, Bibuła laboratoryjna – 1 op., Wskaźniki pH – 10 op., Kwas solny -1 l, Wodorotlenek sodu – 1 op., Tlenek wapnia – 1 op., Spirytus salicylowy -10 op., Jod krystaliczny -1 op., Siarka -1 op., Gliceryna – 1 op., Kwas benzoowy lub benzoosan sodu – 1 op, Siarczan (VI) miedzi (II) – 1 op., Manganian (VII) potasu – 1 op., Pożywka MS – 1 l, Metale i stopy (zestaw) -5, Drut miedziany -1, Przenośny zestaw do badania wody -3, Odczynnik do oznaczania tlenu w akwarium -5, Odczynnik do oznaczania chloru w akwarium -5, Kwasomierz glebowy klasyczny -5, Parafilm -1 op, Okulary ochronne -15, Rękawiczki lateksowe -2, Fartuch -15, Suszarka na szkło laboratoryjne -1, Szczotka do próbek -10, Wentylator biurkowy -3, Płyta grzejna -1, Lodówka z zamrażalnikiem -1, Czajnik elektryczny bezprzewodowy z regulacją temperatury -1, Ładowarka do baterii -3, Drażek teleskopowy -1, Naczynie/czerpak do pobierania wody -1, Sieć planktonowa podstawowa -1, Sieć workowa podstawowa -1, Sita różnej wielkości oczek -1, Krążek Secchiego -2, Linka skalowana -1, Termos -1, Pompki do balonów -3, Akwarium -1, Terrarium -1, Globus indukcyjny -7, Globus fizyczny -5, Globus fizyczny duży -1, Globus konturowy -5, Globus konturowy podświetlany -1, Polska – mapa ścienna, fizyczna/mapa do ćwiczeń -1, Świat – mapa fizyczna -1, Europa – mapa fizyczna -1, Krajobrazy świata – mapa -1, Ochrona przyrody w Polsce – mapa -1, Obrotowa mapa nieba -7, Szkielet człowieka z ruchomymi elementami (skala 1:1) -1, Model – szkielet ryby -1, Model – szkielet płaza -1, Model – szkielet jaszczurki -1, Model – szkielet ptaka -1, Model – szkielet ssaka -1, Fantom – dziecięcy manekin ratowniczy -1, Przewodnik – Las -5, Przewodnik do rozpoznawania drzew -5, Przewodnik rośliny i zwierzęta -5, Atlas przyrodniczo – geograficzny -5, Drzewa naszych lasów -5, Atlas anatomii człowieka -5, Magnesy do tablicy – 1 op.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 10 Nazwa: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Ojca Św. Jana Pawła II w Krównikach

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Ojca Św. Jana Pawła II w Krównikach (nazwy wyposażenia, ilości): Mikroskop z kamerą 2 MP -1, Mikroskop dla nauczyciela -1, Czajnik elektryczny bezprzewodowy z regulacją temperatury -1, Fartuch -15, Okulary ochronne -15, Rękawiczki lateksowe -2 op., Mikroskop szkolny dla ucznia -15, Mikroskop terenowy -3, Waga laboratoryjna -3, Lupa -7, Lornetka -7, Stoper -5, Ciśnieniomierz -3, Skalpel -10, Taśma miernicza -5, Zestaw szkiełek podstawowych -10, Zestaw szkiełek nakrywkowych -10, Zlewka niska – plastikowa -15, Zlewka niska – szklana -10, Zlewka duża – szklana -10, Zlewka duża– szklana -10, Kolba stożkowa -20, Rurki szklane gięte -5, Rurki szklane gięte -5, Cylinder miarowy – plastikowy –po 10 szt. każdej poj. wg opisu, Cylinder miarowy – plastikowy -7, Szalka Petriego -10, Probówka szklana -250, Statyw na probówki -5, Drewniane uchwyty do probówek -10, Zestaw plastikowych pipet Pasteura -1, Pipety miarowe -10, Bagietki -50, Termometr laboratoryjny -5, Igły preparacyjne -20, Pęseta -10, Pęseta plastikowa -10, Szczotki laboratoryjne -10, Przewodnik – Las -5, Przewodnik do rozpoznawania drzew -5, Przewodnik rośliny i zwierzęta -5, Zestaw preparatów mikroskopowych bezkręgowce -2, Zestaw preparatów mikroskopowych skrzydła owadów -2, Zestaw preparatów mikroskopowych rośliny jadalne -2, Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki ssaków -2, Zestaw preparatów mikroskopowych grzyby -2, Zestaw preparatów mikroskopowych – co żyje w kropli wody - 2, Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki człowieka -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – tkanki człowieka zmienione chorobowo -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – preparaty zoologiczne -1, Zestaw preparatów mikroskopowych – przyroda -2, Zestaw preparatów biologicznych -1, Zestaw preparatów biologicznych -1, Zestaw eksperymentalny do wykonywania preparatów -15, Szkielet

człowieka z ruchomymi elementami (skala 1:1) -1, Model serca -5, Model skóry człowieka -1, Model budowy anatomicznej człowieka -2, Akwarium -1.

2) **Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 39162100-6,

3) **Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) **Czas trwania lub termin wykonania:**

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) **Kryteria oceny ofert:**

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) **INFORMACJE DODATKOWE:**Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 11 Nazwa: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Ojca Św. Jana Pawła II w Krównikach

1) **Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:**Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Ojca Św. Jana Pawła II w Krównikach (nazwy wyposażenia, ilości): Szafa (metalowa z odciążeniem) na odczynniki -1, Dygestorium -1, Apteczka z wyposażeniem -1, Sprzęt ppożarowy -1, Tace laboratoryjne -5, Butla do wody destylowanej -1, Butelki do roztworów z doszlifowanym korkiem -5, Palnik spirytusowy -5, Pipeta -5, Rękawiczki lateksowe -2 op., Statyw na próbówki -2, Szczypce metalowe -5, Waga laboratoryjna -1, Probówka szklana -250, Zlewka niska – plastikowa -15, Zlewka niska – szklana -10, Zlewka duża – szklana -10, Zlewka duża– szklana -10, Zestaw plastikowych pipet Pasteura -1, Pipety miarowe -10, Szkiełka zegarkowe -10, Szalka Petriego -10, Cylinder miarowy – plastikowy – po 10 szt. każdej pojemności wg opisu, Cylinder miarowy – plastikowy -7, Termometr laboratoryjny -5, Lejek laboratoryjny -5, Lejek laboratoryjny -5, Lejek laboratoryjny -1, Krystalizator -2, Krystalizator -1, Krystalizator -1, Rozdzielacz -2, Parownica -2, Parownica -2, Parownica -2, Drewniane uchwyty do probówek -10, Łyżki do spalań -5, Rurki gumowe -1, Kolba okrągłodenna -15, Czasza grzejna -1, Moździerz z tłuczkiem -10, Kolba stożkowa -20, Bibuła laboratoryjna -1, Filtry bibułowe -2, Zestaw odczynników -1, Szczotka laboratoryjna -10, Modele do budowania cząsteczek -1, Układ okresowy -1, Tabela rozpuszczalności – plansza -1, Elektroniczny pH-metr -5.

2) **Wspólny Słownik Zamówień(CPV):** 39162100-6,

3) **Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):**



Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 12 **Nazwa:** Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Orła Białego w Zespole Szkolno-Przedszkolnym z Oddziałami Integracyjnymi, w Orłach

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni przyrodniczej w Szkole Podstawowej im. Orła Białego w Zespole Szkolno-Przedszkolnym z Oddziałami Integracyjnymi, w Orłach (nazwy wyposażenia, ilości): Fartuch laboratoryjny -1, Okulary ochronne -20, Palnik laboratoryjny BUNSENA z kartuszem -1, Zlewka -10, Zlewka -20, Butelka laboratoryjna -10, Butelka laboratoryjna -10, Tryskawka - 2, Zestaw do modelowania cząsteczek -12, Zestaw do modelowania cząsteczek -2, Model DNA -1, Fantom do nauki reanimacji -1, Mini szkielet -1, Statyw demonstracyjny -1, Model mózgu człowieka -1, Model liścia -1, Kompas -10, Mapa świata –fizyczna -1, Mapa świata –polityczna -1, Mapa świata – strefy klimatyczne -1, Mapa świata – krajobrazowa -1, Mapa ścienna Europy ogólnogeograficzna -1, Mapa Ameryki Płd. fizyczna i polityczna -1, Mapa Ameryki Płn. fizyczna i polityczna -1, Mapa Afryki fizyczna i polityczna -1, Mapa Australii fizyczna i polityczna -1, Tellurium ręczne -1, Mapa ścienna świata geologia i tektonika -1, Mapa Antarktydy -1, Globus uczniowski -16, Globus -1, Globus indukcyjny -16, Kolekcja skamieniałości i minerałów -1, Waga laboratoryjna -1, Siłomierz demonstracyjny -1, Siłomierz -5, Siłomierz -5, Siłomierz -5, Termometr -3, Kamerton -1, Wahadło Newtona -1, Wahadło rezonansowe -1, Magnes podkowiasty -1, Magnesy sztabkowe zestaw -1, Dzwonki chromatyczne -10, Krążek barw Newtona -1, Pryzmat szklany równoboczny -1.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:



okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE: Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 13 Nazwa: Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni fizycznej w Liceum Ogólnokształcącym w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 im. Gen. Władysława Sikorskiego w Stalowej Woli

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:

Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni fizycznej w Liceum Ogólnokształcącym w Zespole Szkół Ponadgimnazjalnych nr 1 im. Gen. Władysława Sikorskiego w Stalowej Woli (nazwy wyposażenia, ilości): Wahadło matematyczne -1, Komplet do doświadczeń z ciepła - wersja rozbudowana -1, Komplet do doświadczeń z elektrostatyki -1, Komplet do doświadczeń z magnetyzmu -1, Komplet do elektromagnetyzmu - elektromagnetyzm zestaw -1, Komplet do nauki o prądzie elektrycznym -1, Termodynamika i ciepło - zestaw doświadczalny -1, Płyny i gazy - zestaw demonstracyjny -1, Zestaw do doświadczeń uczniowskich z mechaniki -1, Balansujący ptaszek -1, Bateria słoneczna z wbudowanym silnikiem -1, Cylinder-walec demonstracyjny pola magnetycznego -1, Dysk Newtona z napędem ręcznym – Krążek -1, Magnesy sztabkowe w plastiku -1, Maszyna do mieszania barw demonstrator kolorów RGB -1, Model pojazdu z napędem odrzutowym -1, Termometr Galileusza (7 kulek) -1, Zegar z baterią owocową-1, Kalorymetr aluminiowy -1, Tellurium z napędem ręcznym -1, Elektrometr Brauna zestaw -1, Prądnica – silnik -1, Demonstracja prawa Clapeyrona -1, Zestaw do ćwiczeń z akustyki – akustyka -1, Maszyna elektrostatyczna -1, Spektroskop Kirchhoffa-Bunsena -1.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00



Termin wykonania zamówienia	45,00
-----------------------------	-------

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 14 **Nazwa:** Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni Publicznej Szkoły Podstawowej nr 1 w Dynowie

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Zakup i dostawa wyposażenia do pracowni Publicznej Szkoły Podstawowej nr 1 w Dynowie (nazwy wyposażenia, ilości): Szafa do przechowywania niebezpiecznych substancji -1, Dygestorium -1, Zestaw akwarystyczny z szafką -1, Mikroskop -7, Płyta CD-ROM zdjęcia mikroskopowe -1, Mikroskop LCD 3,5 -7, Duży zestaw do chemii organicznej i nieorganicznej -12, Fantom dziecięcy -1, Lornetka -15, Zestaw 15 preparatów mikroskopowych – grzyby (13+2) -6, Bakterie 10 preparatów mikroskopowych -6, Bezkęrgowe organizmy, zestaw 25 preparatów -6, Komórki i tkanki zwierzęce-zestaw 25 preparatów -6, Kropla wody pełna życia -6, Zestaw demonstracyjny do elektrolizy -1, Zasilacz regulowany 3A podręczny -1, Przewody bananowe kpl. -2, Statyw laboratoryjny -6, Zestaw grupowy struktury kryształu -1, Duży zestaw klasowy do magnetyzmu -1, Termometr bezdotykowy pirometr -6, Ropa naftowa 12 próbek -3, Węgiel 14 próbek -3, Przewody ze złączkami krokodylowymi -6, Apteczka szkolna plecak -1, Apteczka szkolna walizka naścienna -1, Materiały sztuczne 8 okazów -3, Materiały naturalne 8 okazów -3, Okulary ochronne -15, Fartuch laboratoryjny -15, Taca laboratoryjna -6, Atlas do oznaczania kwiatów -12, Plansza układ okresowy -1, Model lodu -1, Zestaw fenoloftaleina -1, Zestaw płyn Lugola -1, Zestaw płytek metali -6, Bloki metali zestaw -6, Magnesy sztabkowe 8 cm -6, Lupa 2,5 podświetlana LED -15, Lupa szklana z rączką -15, Arkusz powiększający w ramce -24, Interaktywny szkolny miernik pulsu -6, Zestaw preparacyjny zaawansowany -15, Luneta podręczna z uchwytem -1, Termometr do pomiaru temperatury cieczy i ciał stałych -1, Typy stawów -1, Biochemia zestaw do ćwiczeń -1, Zestaw do konstruowania molekuł 500 atomów -1, Młotek neurologiczny -6, Spirometr ręczny -1, Ustniki do spirometru ręcznego zestaw -2, Ciśnieniomierz ze stetoskopem -6, Zęby człowieka 8x -1, Ekosystem lasu-foliogramy -1, Ekosystem morza foliogramy -1, Genetyka foliogramy -1, Cykl rozwojowy sosny 5 okazów w tworzywie -6, Systemy korzeniowe w tworzywie -6, Cykl życiowy jedwabnika -6, Cykl życiowy pszczoły -6, Kiełkowanie nasiona rośliny dwuliściennej model -3, Kiełkowanie nasiona rośliny jednoliściennej – model -3, Model wiązki przewodzącej rośliny dwuliściennej -1, Cykl życiowy żaby preparat w żywicy -3, Zestaw do demonstracji przewodnictwa cieplnego -6, Struktura liścia model blokowy -1, Zestaw do badania rozszerzalności cieplnej -6, Stoper cyfrowy -6, Waga ze stali nierdzewnej -3, Interaktywny model atomu Bohra model dla uczniów -6, Kształty okwiatów preparat zatopiony w żywicy -3, Kiełkowanie pszenicy preparat zatopiony w żywicy -3, Rodzaje kwiatostanów preparat w żywicy -3, Kiełkowanie fasoli preparat w żywicy -3, Lupa stojąca 3x,5x -6, Szalka do barwienia, kwasoodporna 43 cm -6, Model struktury kostnej -1, Model funkcjonalny stawu kolanowego -6, Drzewa naszych lasów książka -12, Badanie kodu genetycznego -6, Latarka podręczna z ładowarką -6, Model DNA duży 45 cm -1, Model DNA biosynteza białka mały -1, Taśma miernicza -1, Stacja pogody -1, Kompas zamykany -12, Ekosystem planetarium demonstracyjny zestaw szkolny -2, Ekosystem plantarium pomidor -3, Ekosystem planetarium -3, Ekosystem ferma mrówek -2, Nature Box -6, Pojemnik z trzema lupami -12, Zestaw do eksperymentów-oko -1, Skóra,



model blokowy 70x -1, Porównanie struktur mózgu -1, Porównanie struktur serca -3, Sita glebowe zestaw -1, Szkielet królika w tworzywie -3, Szkielet ropuchy w tworzywie -3, Zestaw do poławiania i oznaczania bezkręgowców -6, Ciekawostki fizyczne, iluzje optyczne, zestaw -6, Okulary – alkohol za kierownicą -1, Zestaw do badania stanu powietrza -1, Pudełko z lupą i miarką zestaw -6, Zacisk uniwersalny do pobierania próbek wody -1, Zlewka- czerpak z zaciskiem -1, Siatka na motyle -2, Drażek teleskopowy -1, Sieć workowa z drążkiem aluminiowym -2, Moździerz z tłuczkiem 135 ml -6, Szczypce do łapania owadów -15, Szkielet naturalny wąż niejadowity preparat w żywicy -3, Zestaw do filtrowania wody -3, Model raka skóry -1, Model miażdżycy tętnic 2 częściowy -1, Błona śluzowa jelita 3 częściowa -1, Serce model -3, Model ucha 4 częściowy -3, Mózg model 2 częściowy -3, Oko w oczodole 10 częściowe -3, Zestaw doświadczalny energia słoneczna -3, Mikrochemiczne laboratorium analityczne -1, Zasada działania chromatografii żelowej -1, Zestaw akcesoriów do badania fotosyntezy -1, Oświetlacz do zestawu akcesoriów do fotosyntezy -1, Model przekroju nerki ludzkiej, nefronu i ciała nerkowego -3, Zestaw 6 różnych cylindrów, jednakowy ciężar -6, Probówka szklana 50 szt. -3, Zlewki miarowe szklane borokrzemianowe 6 szt.(3 różne) -10, Szkiełko zegarkowe 3szt. -15, Rozdzielacz gruszkowy z podziałką i zaworem prostym 100 ml -3, Cylindry menzurki -7 szt w zestawie -6, Zlewki duże szklane 250 ml, zestaw 10 szt. -2, Rękawice nitrylowe po 2 op. rozmiar S, M, L -6, Kolby płaskodenne z wąską szyjką po 6 szt. wg opisu – 18, Menzurki w stojaku zestaw -6, Kolba Erlenmeyera z wąską szyjką 300 ml -10, Zestaw odczynników do biologii 26 elementowy -1, Ciśnieniomierz automatyczny -1, Wirus HIV model -3, Metale i stopy -6, Zestaw podstawowych obwodów elektrycznych -6, Mitoza 10 modeli na tablicy -1, Mejoza 16 modeli na tablicy -1, Miernik natężenia dźwięku cyfrowy -1, Szkielet naturalny w tworzywie-ryba -3, Szkielet naturalny w tworzywie gołąb -1, Szkielet naturalny w tworzywie żółw -3, Kolekcja naturalnych kryształów 15 okazów -6, Szalka Petriego szklana 100mm -30.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 15 **Nazwa:** Zakup i dostawa wyposażenia pracowni fizycznej w Technikum nr 2 w Zespole Szkół Agro – Technicznych im. Wincentego Witosa w Ropczycach



1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) **a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:** Zakup i dostawa wyposażenia pracowni fizycznej w Technikum nr 2 w Zespole Szkół Agro – Technicznych im. Wincentego Witosa w Ropczycach (nazwy wyposażenia, ilości): Przyrząd do konwekcji ciepła -1, Naczynia do wykazywania włoskowatości -1, Zestaw do badania prawa Archimedesesa -1, Wahadło matematyczne -1, Równia pochyła do doświadczeń z tarciem -1, Układ do badania tarcia -1, Zestaw do doświadczeń uczniowskich z mechaniki -1, Model żyroskopu - żyroskop szkolny -1, Tellurium z napędem ręcznym -1, Demonstrator linii pola magnetycznego - pole magnetyczne do demonstracji -1, Przyrząd do demonstracji pola magnetycznego solenoidu -1, Przyrząd do badania prądów indukcyjnych -1, Zestaw do demonstracji pola magnetycznego wokół przewodnika z prądem -1, Elektromagnes – zestaw -1, Zestaw do doświadczeń z magnetyzmu -1, Zestaw do elektromagnetyzmu - elektromagnetyzm zestaw -1, Zestaw do modelowania pól magnetycznych i efektów magnetodynamicznych -1, Zestaw do demonstracji linii pola magnetycznego przewodników z prądem -1, Elektrolizer - Przyrząd do elektrolizy z żarówką i przełącznikiem -1, Demonstrator pola magnetycznego -1, Zestaw 10 magnesów neodymowych 10x5mm -1, Zestaw 10 magnesów neodymowych 15x10mm -1, Zestaw do doświadczeń z ciepła - wersja rozbudowana -1, Wizualizator przewodności cieplnej metali -1, Konwersja energii ogniwa wodorowe i słoneczne -1, Prawo Boyle'a-Mariotta przyrząd doświadczalny -1, Termodynamika i ciepło – zestaw doświadczalny -1, Elektryczna pompa próżniowa -1, Energia słoneczna i ogniwa wodorowe - zestaw odnawialna energia -1, Autko z napędem wodorowym -1, Klosz próżniowy szklany -1, Zestaw do ćwiczeń z akustyki -1, Przyrząd do demonstracji mechanizmu powstawania fali stojącej -1, Klosz próżniowy z manometrem i dzwonkiem elektrycznym -1, Mechaniczna pompka próżniowa -1, Miernik dźwięku decybelomierz -1, Szeregowe i równoległe połączenie żarówek -1, Przyrząd do oddziaływania przewodników z prądem -1, Ogniwo Volty -1, Induktor Ruhmkorffa -1, Komplet do nauki o prądzie elektrycznym -1, Elektryczność - obwody elektryczne - zestaw szkolny -1, Przyrząd do badania prądów indukcyjnych -1, Przewody połączeniowe bananowe 30cm 3 czerwone 3 czarne -2, Przewody połączeniowe bananowe 50cm 3 czerwone 3 czarne -2, Przewody połączeniowe bananowo-widelkowe 30cm 1 czarny 1 czerwony -1, Transformator składany -1, Podstawy elektryczności - mini zestaw walizkowy -1, Obwody elektryczne - Płyta do demonstracji obwodów elektrycznych -1, Ręczny model elektrowni wiatrowej - elektrownia wiatrowa -1, Zasilacz laboratoryjny prądu stałego 1,5-15V 1,5A -2, Zasilacz bateryjny 4 napięciowy -4, Termometr z sondą -1, Zestaw do doświadczeń z optyki geometrycznej -1, Zestaw do ćwiczeń z optyki geometrycznej - łąwa optyczna -1, Holografia - zestaw hologram -1, Zestaw do optyki geometrycznej - Dysk optyczny z oświetlaczem -1, Luksomierz / Luksometr / Luxometr -1, Maszyna elektrostatyczna -1, Generator Van de Graaffa z napędem ręcznym -1, Zestaw do ćwiczeń uczniowskich z elektrostatyki -1, Elektrostatyka – podstawowy zestaw do elektrostatyki -1, Zasilacz regulowany 24 V (AC/DC) -1, Miernik uniwersalny -1, Lustra wypukłe – wklęsłe -1, Lustra płaskie, bezpieczne -1, Trichord/sonometr -1, Zestaw 12 różnych sprężyn z obustronnymi zawieszkami -1, Kompas przyzmatyczny -1, Generator ręczny -1, Model Układu Słonecznego z planetarium -1, Teleskop dla początkujących -1, Niebieski wskaźnik laserowy -1, Zielony wskaźnik laserowy -1, Czerwony wskaźnik laserowy -1, Multimedialny program edukacyjny z fizyki – multilicencyjny -1.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 16 **Nazwa:** Zakup i dostawa wyposażenia pracowni biologicznej w Technikum nr 2 w Zespole Szkół Agro – Technicznych im. Wincentego Witosa w Ropczycach

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:Zakup i dostawa wyposażenia pracowni biologicznej w Technikum nr 2 w Zespole Szkół Agro – Technicznych im. Wincentego Witosa w Ropczycach (nazwy wyposażenia, ilości): Model DNA -1, Mejoza i mitoza - model tablicowy - etapy mejozy i mitozy -1, Zestaw do badania wody -1, Uniwersalny zestaw szkolny do badania jakości wody, gleby i powietrza -1, Modele atomów - zestaw poszerzony -1, Model komórki roślinnej -1, Model komórki zwierzęcej -1, Model zawłotni-glonzawłotnia -1, Pantofelek – model -1, Stułbia - 3 modele stułbi na podstawach -1, Wirusy - modele typowych wirusów -1, Model korzenia - korzeń końcówka -1, Model kwiatu brzoskwini -1, Model liścia - liść w przekroju - 1, Model łodygi rośliny dwuliściennej -1, Model łodygi rośliny jednoliściennej -1, Model kwiatu pszenicy -1, Model anatomiczny żaby - żaba sekcja -1, Szkielet jaszczurki -1, Szkielet karpia -1, Szkielet ropuchy -1, Szkielet węża -1, Szkielet człowieka -1, Tułów człowieka unisex otwarty tył -1, Model czaszki człowieka -1, Model blokowy skóry -1, Mózg - model mózgu człowieka z arteriami - 8 części -1, Płuca krtień serce -1, Serce - model naturalnych rozmiarów 2 – częściowy -1, Model procesu oddychania -1, Model serca ludzkiego pompowany -1, Model nerki z nadnerczem - 2 części -1, Model wątroby oraz trzustki i dwunastnicą -1, Układ krwionośny model reliefowy -1, Układ trawienny - 3 częściowy model reliefowy -1, Układ nerwowy model reliefowy -1, Rozwój prenatalny człowieka -1, Narzędzia preparacyjne -15, Preparaty roślinne -1, Preparaty zoologiczne -1, Preparaty tkankowe -1, Bakterie - zestaw 23 preparatów -1, Mikroskop -15, Szkielet królika -1, Edukacyjna Uzależnienia -1, Szkielet gołębia -1, Rzędy stawonogów 27 okazów owadów i skorupiaków - 1.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:



Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE: Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 17 **Nazwa:** Zakup i dostawa wyposażenia pracowni chemicznej w Technikum nr 2 w Zespole Szkół Agro – Technicznych im. Wincentego Witosa w Ropczycach

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane: Zakup i dostawa wyposażenia pracowni chemicznej w Technikum nr 2 w Zespole Szkół Agro – Technicznych im. Wincentego Witosa w Ropczycach (nazwy wyposażenia, ilości): Chemia - Zestaw do doświadczeń chemicznych -1, Elektrochemia - Zestaw do ćwiczeń z elektrochemii -1, Elektrolizer - Przyrząd do elektrolizy -1, Próbkki paliw - rodzaje paliw -1, Metale i ich stopy -1, Suszarka do próbek z tacką do ociekania -1, Taca do przenoszenia próbek i odczynników -3, Termometr -10 do 110 C -5, Lampka spirytusowa -2, Szkolny model atomu -10, Model atomu 3D -1, Model fullereu C60 -1, Model grafitu -1, Model chlorku-sodu -1, Model kryształu diamentu -1, Modele atomów - zestaw podstawowy -10, Modele atomów - zestaw poszerzony -1, Zestaw odczynników i chemikaliów do nauki chemii w szkołach ponadgimnazjalnych (108 pozycji) -1, Statyw laboratoryjny szkolny z wyposażeniem -4, Statyw demonstracyjny -1, Maria Skłodowska Curie - Film DVD -1, Waga szkolna elektroniczna 500g/0.1g -2, Waga szalkowa laboratoryjna szkolna 500g -1, Zasilacz laboratoryjny prądu stałego 15V max 3A -1, Komplet szkła laboratoryjnego wersja rozbudowana -1, podnośnik laboratoryjny -1, podstawa do probówek na 20 probówek wielkości 12x125, 10x100 -1, łapka do probówek -1, ściskacz Mohra -1, trójnóg metalowy -1, uchwyt metalowy do probówek -1, uniwersalne papierki wskaźnikowe -10, łyżeczka do spalań zgięta pod kątem 60 stopni -5, łyżeczka do spalań zgięta pod kątem 90 stopni -5, łyżeczka do spalań -5, pompka gumowa ssąco – tłocząca -1, statyw laboratoryjny szkolny z wyposażeniem -1, zestaw do destylacji ze statywem -1, Dygestorium -1, Szafa laboratoryjna na odczynniki -1, Apteczka do pracowni chemicznej -1, Zestaw do płukania oka -1, Rękawice lateksowe -1 op., Butelki do roztworów z doszlifowanym korkiem (250ml) -5, Butla do wody destylowanej -1, Fartuch laboratoryjny z okularami ochronnymi -30 (wg opisu) -1, Płaszcz czasza grzejna 500ml -1, Biureta do pobierania gazu (100ml) -2, Krystalizator z wylewem -10, Palnik Bunsena z kartuszem -1.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 39162100-6,

3) Wartość części zamówienia(jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości

zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE:Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.

Część nr: 18 Nazwa: Zakup i dostawa wyposażenia pracowni biologicznej w Technikum nr 1 w Zespole Szkół im. ks. dra Jana Zwierza w Ropczycach

1) Krótki opis przedmiotu zamówienia (wielkość, zakres, rodzaj i ilość dostaw, usług lub robót budowlanych lub określenie zapotrzebowania i wymagań) a w przypadku partnerstwa innowacyjnego -określenie zapotrzebowania na innowacyjny produkt, usługę lub roboty budowlane:

Zakup i dostawa wyposażenia pracowni biologicznej w Technikum nr 1 w Zespole Szkół im. ks. dra Jana Zwierza w Ropczycach (nazwy wyposażenia, ilości):
Mikroskop trójokularowy cyfrowy -1, Aparat cyfrowy fotograficzny do mikroskopu z poz.1 -1, Mikroskop (z wyposażeniem, walizkowy) -12, Wizualizer wraz z przystawką do mikroskopu z poz. 1, Zestaw gotowych preparatów mikroskopowych -1, Zestaw do eksperymentów z mikroskopem -1, Szkiełka nakrywkowe komplet 100szt. -5, Szkiełka podstawowe komplet 50szt -5., Łaźnia wodna zestaw do badania wody, gleby i powietrza -1, Parki narodowe i inne formy ochrony przyrody w Polsce-program multimedialny -1, Odpady i recykling- multimedialna płyta CD -1, Flora ojczysta-wersja rozszerzona-program multimedialny -1, Biologia -szkoła ponadgimnazjalna -program multimedialny -1, Podstawowy zestaw odczynników biologicznych -1, Fartuch biały laboratoryjny wg opisu -20, Okulary ochronne -20, Zestaw szkła laboratoryjnego -1, Łapy drewniane do probówek -6, Palnik spirytusowy-5, Paski wskaźnikowe pH(1-14) -5, Probówki szklane -200, Probówki szklane -100, Statyw do probówek -6, Zlewka szklana z wlewem i podziałką 100ml -10, Zlewka szklana z wlewem i podziałką 250ml -10, Zestaw preparatów biologicznych -1, Szkielet człowieka na statywie -178cm -1, model DNA -1, Walizka ekobadacza -1, Fantom do sztucznego oddychania z defibrylatorem i wskaźnikiem świetlnym w postaci diod -1, Fantom do sztucznego oddychania z systemem wskaźników świetlnych w postaci fali świetlnej na tętnicach i czole manekina (bez defibrylatora) -1, Okulary symulujące upojenie alkoholowe -1, Zestaw doświadczalny-barwniki fotosyntetyczne -1, Zestaw doświadczalny-słodki świat enzymów -1, Zestaw doświadczalny-badamy DNA -1, Kropla wody pełna życia – 10 preparatów mikroskopowych -1, Pszczoła-rozwój w plexi -1, Preparaty mikroskopowe mchy, porosty, grzyby -1, Multimedialny atlas anatomiczny -1, Przyrząd do elektrolizy -1, Luksometr -1.

2) Wspólny Słownik Zamówień(CPV): 39162100-6,



3) Wartość części zamówienia (jeżeli zamawiający podaje informacje o wartości zamówienia):

Wartość bez VAT:

Waluta:

4) Czas trwania lub termin wykonania:

okres w miesiącach:

okres w dniach: 90

data rozpoczęcia:

data zakończenia:

5) Kryteria oceny ofert:

Kryterium	Znaczenie
Cena	55,00
Termin wykonania zamówienia	45,00

6) INFORMACJE DODATKOWE: Przedmiot zamówienia należy wykonać w terminie maksymalnie: do 90 dni od daty zawarcia umowy lub krótszym, jeżeli Wykonawca zaoferuje jego skrócenie w ramach kryterium oceny ofert.