**Załącznik nr 1**

**FORMULARZ OFERTOWY**

**„Zakup i dostawa pomocy dydaktycznych niezbędnych do realizacji podstawy programowej z przedmiotów przyrodniczych w Szkole Podstawowej nr 1 w Zubrzycy Górnej”**

Zamawiający:

Szkoła Podstawowa nr 1 w Zubrzycy Górnej

34-484 Zubrzyca Górna 43

Nawiązując do zapytania ofertowego skierowanego do nas na **„Zakup i dostawa pomocy dydaktycznych niezbędnych do realizacji podstawy programowej z przedmiotów przyrodniczych w Szkole Podstawowej nr 1 w Zubrzycy Górnej”**

* + 1. Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za następującą cenę
		(zgodnie z poniższymi formularzami cenowymi; Załączniki nr 1a+1b+1c)\*

**WARTOŚĆ** **CAŁOŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA NETTO:. ……………………..**

**Vat /…./ ……………………..**

**WARTOŚĆ CAŁOŚCI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA BRUTTO: ……………………..**

***Słownie:* ………………………………………………………………………………………...**

**Deklaracja Wykonawcy**

Niniejszym oświadczamy, że:

2.1. Zapoznaliśmy się w sposób wystarczający i konieczny ze szczegółowymi warunkami zawartymi w zapytaniu.

2.2. Wyceniliśmy wszystkie elementy niezbędne do prawidłowego wykonania zamówienia.

2.3. Zawarty w zapytaniu projekt umowy został przez nas zaakceptowany i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy na wymienionych we wzorze umowy warunkach w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

2.4. Akceptujemy warunki płatności określone przez Zamawiającego w Istotnych postanowieniach umowy.

2.5. Termin końcowy realizacji zamówienia: Termin końcowy realizacji zamówienia: Termin końcowy realizacji zamówienia określonego w **pkt 3 - od dnia podpisania umowy do dnia 23.10.2020r.**

* 1. Numer mojego konta bankowego:..................................................................................
	2. Oświadczam że wszystkie zapisane strony mojej oferty wraz z załącznikami są ponumerowane i cała oferta składa się z ............. stron.
	3. Oświadczam, że jesteśmy\*/nie jesteśmy\* płatnikiem podatku VAT od towarów i usług.

Miejscowość, dn.……….

 ................................................

podpis i pieczątka  upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

***Załącznik nr 1a***

***...........................................***

**Nazwa i adres Wykonawcy**

**FORMULARZ CENOWY**

Szkoła Podstawowa nr 1 w Zubrzycy Górnej

34-484 Zubrzyca Górna 43

**POMOCE DYDAKTYCZNE BIOLOGIA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pomoce dydaktyczne - biologia** | **Sztuk** | **cena**  | **koszty** |
| **Biologia w działaniu! - Zróżnicowanie komórek roślinnych*** **instrukcja metodyczna dla nauczyciela**
* **gotowa karta obserwacji doświadczenia dla uczniów**

**Zawartość:*** **30 szkiełek mikroskopowych,**
* **30 szkiełek nakrywkowych,**
* **30 ostrzy jednorazowych,**
* **12 bibuł do hodowli,**
* **3 dwudzielne szalki Petriego (tworzywo),**
* **2 zakraplacze roztworu soli,**
* **fiolka nasion,**
* **fiolka wazeliny,**
* **plastikowe wykałaczki,**
* **instrukcja metodyczna dla nauczyciela,**
* **kartka obserwacji doświadczenia dla ucznia.**
 | **1** |  |  |
| **Komórka roślinna - model przekrojowy z pianki****Jedna strona podpisana jest nazwami w języku angielskim, natomiast druga oznaczona tylko literami. Szerokość 12.7 cm.** | **1** |  |  |
| **Komórka zwierzęca - model przekrojowy z pianki****Jedna strona podpisana jest nazwami w języku angielskim, natomiast na drugiej poszczególne struktury komórkowe oznaczone tylko literami.****Średnica: 12,7 cm** | **1** |  |  |
| **Komórki - jednostki życia - plansza duo 160x120 cm****Dwustronna ścienna plansza do biologii przedstawiająca główne typy komórek i ich budowę w rzucie trójwymiarowym. Dodatkowo w bocznym kartonie znajduje się słowniczek z podstawowymi pojęciami. format 160 x 120 cm - laminowana dwustronnie folią strukturalną o podwyższonej wytrzymałości na rozdzieranie - oprawa w drewniane półwałki z zawieszeniem sznurkowym** | **1** |  |  |
| **Model piankowy 3D - wirus****model ma posiadać ruchome elementy*** **wykonany z odpornej, nietoksycznej pianki EVA ,**
* **wys. 36 cm ,**
* **śr. 28 cm ,**
* **składany na płasko.**
 | **1** |  |  |
| **Budowa kwiatu - schemat magnetyczny****Magnetyczny schemat budowy kwiatu z wszystkimi charakterystycznymi elementami. Dodatkowe schematy obejmujące zalążnię oraz słupek z pręcikami. Zawartość:*** **23 elementy (najw. o wym. 41 x 33,5 cm),**
* **15 podpisów w języku polskim,**
* **instrukcja z kartami pracy do kopiowania.**
 | **1** |  |  |
| **eduPlansza botanika - Budowa i rodzaje korzeni****sporządzona techniką notatek rysunkowych (sketchnoting)****Plansza z tworzywa - wym. 80 x 100 cm** | **1** |  |  |
| **eduPlansza botanika - Budowa kwiatu, zapylanie, zapłodnienie (okrytonasienne)****sporządzona techniką notatek rysunkowych (sketchnoting)** **Plansza z tworzywa - wym. 80 x 100 cm** | **1** |  |  |
| **eduPlansza botanika - Budowa rośliny, proces fotosyntezy****sporządzona techniką notatek rysunkowych (sketchnoting)** **Plansza z tworzywa - wym. 80 x 100 cm** | **1** |  |  |
| **eduPlansza botanika - Glony i grzyby - cykl rozwojowy****sporządzona techniką notatek rysunkowych (sketchnoting)** **Plansza z tworzywa - wym. 80 x 100 cm** | **1** |  |  |
| **eduPlansza botanika - Mchy i paprocie - cykl rozwojowy****sporządzona techniką notatek rysunkowych (sketchnoting)****Plansza z tworzywa - wym. 80 x 100 cm** | **1** |  |  |
| **eduPlansza botanika - Porosty - budowa i skala porostowa****sporządzona techniką notatek rysunkowych (sketchnoting)** **Plansza z tworzywa - wym. 80 x 100 cm** | **1** |  |  |
| **eduPlansza botanika - Sosna zwyczajna - cykl rozwojowy (nagonasienne)****sporządzona techniką notatek rysunkowych (sketchnoting)** **Plansza z tworzywa - wym. 80 x 100 cm** | **1** |  |  |
| **eduPlansza botanika - Systematyka roślin****sporządzona techniką notatek rysunkowych (sketchnoting)** **Plansza z tworzywa - wym. 80 x 100 cm** | **1** |  |  |
| **O człowieku interaktywnie - Układ kostny****Zawartość:*** **płyta CD: 8 plansz interaktywnych,**
* **4 rodzaje ćwiczeń.**
 | **1** |  |  |
| **O człowieku interaktywnie - Narządy zmysłów****Zawartość:*** **płyta CD: 53 plansz interaktywnych ,**
* **3 rodzaje ćwiczeń ,**
* **animacja transmisji dźwięku, przekazu powonienia, przekazu obrazu na siatkówkę, podrażnienia receptorów skóry.**
 | **1** |  |  |
| **O człowieku interaktywnie - Układ oddechowy****Zawartość:*** **płyta CD: 19 plansz interaktywnych,**
* **3 rodzaje ćwiczeń,**
* **animacja procesu oddychania i wymiany gazowej w pęcherzykach płucnych.**
 | **1** |  |  |
| **O człowieku interaktywnie - Układ trawienny i zdrowe odżywianie****Zawartość:*** **płyta CD: 30 plansz interaktywnych,**
* **4 rodzaje ćwiczeń,**
* **animacja przetwarzania głównych składników pokarmowych.**
 | **1** |  |  |
| **Szkielet gołębia - model na podstawie****Naturalnych rozmiarów szkielet gołębia na solidnej podstawce. Pokrywka z pleksi.****Wymiary: 18 x 14 x 20 cm** | **1** |  |  |
| **Szkielet jaszczurki - model na podstawie****Naturalnych rozmiarów szkielet jaszczurki na solidnej podstawce. Pokrywka z pleksi.****Wymiary: 24 x 6 x 7 cm** | **1** |  |  |
| **Szkielet karpia - model na podstawie****Naturalnych rozmiarów szkielet karpia na solidnej podstawce. Pokrywka z pleksi.****Wymiary: 26 x 8 x 11 cm** | **1** |  |  |
| **Szkielet królika - model na podstawie****Naturalnych rozmiarów szkielet królika na solidnej podstawce. Pokrywka z pleksi.****Wymiary: 35 x 12 x 19 cm** | **1** |  |  |
| **Szkielet węża - okaz w akrylu****Naturalnych rozmiarów szkielet węża zatopiony w sztabce akrylu.** **Wymiary: 13,5 x 9 x 2,5 cm** | **1** |  |  |
| **Szkielet ropuchy - okaz w akrylu****Naturalnych rozmiarów szkielet żaby zatopiony w sztabce akrylu.****Poszczególne części budowy anatomicznej szkieletu ponumerowane, a klucz wraz z podstawowymi informacjami jest w instrukcji.** **Wymiary: 13 x 8,5 x 3,5 cm** | **1** |  |  |
| **Fotosynteza - schemat magnetyczny****Ruchome elementy.Zawartość:*** **2 plansze magnetyczne (roślina o wym. 35 x 60 cm i liść o wym. 40 x 30 cm),**
* **5 obrazków "schematu",**
* **12 podpisów (6 wyrazów, 6 wzorów chemicznych),**
* **4 kartoniki z cyfrą "6", strzałka i 2 znaki "+" (do zapisu równania),**
* **wszystkie elementy wykonane z folii magnetycznej.**
 | **1** |  |  |
| **Komórka roślinna - model magnetyczny****Zawartość:*** **26 elementów składowych komórki ,**
* **13 podpisów w języku polskim ,**
* **wszystkie elementy wykonane z folii magnetycznej ,**
* **karty pracy do kopiowania.**
 | **1** |  |  |
| **Komórka zwierzęca - model magnetyczny****Zawartość:*** **26 elementów składowych komórki**
* **12 podpisów w języku polskim**
* **wszystkie elementy wykonane z folii magnetycznej**
* **karty pracy do kopiowania**
 | **1** |  |  |
| **Pulsoksymetr napalcowy****Urządzenie mierzy tętno i nasycenie hemoglobiny za jednym wsunięciem palca. Kolorowy wyświetlacz pokazuje te dwie wartości, działa na 2 baterie AA**  | **3** |  |  |

**Wartość netto przedmiotu zamówienia: ………………………………………….**

**Wartość podatku VAT /….%/ ………………………………………….**

**Wartość brutto przedmiotu zamówienia: ………………………………………….**

**słownie: ……………………………………**

Miejscowość, dn.……….

………………………….

podpis i pieczątka

upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

Ceny powinny obejmować pełen zakres określony w przedmiocie zamówienia i zawierać wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia.

***Załącznik nr 1b***

***...........................................***

**Nazwa i adres Wykonawcy**

**FORMULARZ CENOWY**

Szkoła Podstawowa nr 1 w Zubrzycy Górnej

34-484 Zubrzyca Górna 43

**POMOCE DYDAKTYCZNE CHEMIA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Pomoce dydaktyczne****chemia** | **Sztuk** | **cena** | **koszty** |
| **Atomy do budowy cząsteczek - magnetyczne do demonstracji****Zawartość:**  **100krążków "atom" w 9 kolorach (śr. 7 cm),** **40 pasków "wiązanie chemiczne" w kolorze czarnym (wym. 10 x 2 cm),****wszystkie elementy wykonane z folii magnetycznej, zamykane pudełko z tworzywa.** | **1** |  |  |
| **Chemia w działaniu! Badanie reakcji utleniania i korozji metalu****Zawartość:****100x plastikowy kubek z pokrywką** **48x żelazny gwóźdź** **12x gwóźdź ze stali nierdzewnej** **12x gwóźdź aluminiowy** **12x gwóźdź ze stali ocynkowanej** **12x wełna stalowa** **6x drut miedziany (dł. 10 cm)** **6x wstążka magnezowa (dł. 10 cm)** **6x folia aluminiowa (10 x 2 cm)** **6x kubek miarowy (30 ml)** **6x pęseta z tworzywa** **6x plastikowa łyżeczka** **6x soczewka powiększająca** **6x papier ścierny** **24x saszetka soli** **2x denaturowany alkohol etylowy (60 ml)** **2x olej spożywczy (30 ml)** **instrukcja metodyczna dla nauczyciela** **kartka obserwacji doświadczenia dla ucznia** | **1** |  |  |
| **Chemia w działaniu! Właściwości kwasów i zasad****Zawartość:****12x mikropłytka z tworzywa (wym. 14 x 8,5 cm - 12 wgłębień okrągłych i 1 wgłębienie podłużne)** **12x kapsel do gazów** **12x wężyk** **4x wodorotlenek sodu** **3x probówka** **3x kwas chlorowodorowy** **2x zakraplacz pusty (na wodę)** **2x zakraplacz "subtancja nieznana"** **kwas octowy (zakraplacz)** **roztwór fenoloftaleiny (zakraplacz)** **woda wapienna nasycona (zakraplacz)** **wióry węglanu wapnia (fiolka)** **miedź (fiolka)** **żelazo (fiolka)** **magnez (fiolka)** **cynk (fiolka)** **papierki lakmusowe neutralne** **drewniane patyczki**  | **1** |  |  |
| **Chemiczne memory – Budowa materii, układ okresowy pierwiastków.****Zawartość:****40 drewnianych tafelków (wym. 8 x 4 cm),****drewniana skrzynka,****instrukcja.** | **1** |  |  |
| **Chemiczne memory - Kwasy i wodorotlenki****Zawartość:****40 drewnianych tafelków (wym. 8 x 4 cm),****drewniana skrzynka,****instrukcja.** | **1** |  |  |
| **Chemiczne memory – wiązania i reakcje chemiczne.****Zawartość:****40 drewnianych tafelków (wym. 8 x 4 cm),****drewniana skrzynka,****instrukcja.** | **1** |  |  |
| **Chemiczne memory – Pochodne węglowodorów****Zawartość:** **40 drewnianych tafelków (wym. 8 x 4 cm),** **drewniana skrzynka,** **instrukcja.** | **1** |  |  |
| **Poznajemy skrobię! - zestaw do wykrywania i badania właściwości****Zawartość: 4x zlewka wysoka 250 ml BORO** **24x szalka Petriego PS sterylna 90 mm** **500x pipeta Pasteura PE 3 ml niesterylna** **szpatułka dwustronna typ Chattaway (dł. 220 mm, stal nierdzewna)** **4X bagietka szklana 250 mm** **rękawice lateksowe bezpudrowe (rozmiar M, 100 sztuk) - 4x okulary ochronne (uczniowskie)** **chemikalia (skrobia 100 g, jodyna 100 ml)** **karty z opisem doświadczeń** **pojemnik Gratnells z pokrywką** | **1** |  |  |
| **Szalka Petriego 90/15 trójdzielna - 3 sztuki** | **5** |  |  |
| **Modele atomów kulkowe z elastycznymi wiązaniami - zestaw B (10)** **50 atomów (w nawiasie podano liczbę otworów): 12x węgiel (4) - 20x wodór (1) - 6x tlen (2) - 2x azot (3) - 2x azot (4) - 1x metal (1) - 1x fosfor (4) - 1x siarka (4) - 1x siarka (6) - 4x halogen (1) 90 wiązań: 28x podwójne elastyczne - 32x pojedyncze długie - 30x pojedyncze krótkie** | **5** |  |  |

**Wartość netto przedmiotu zamówienia: ………………………………………….**

**Wartość podatku VAT /….%/ ………………………………………….**

**Wartość brutto przedmiotu zamówienia: ………………………………………….**

**słownie: ………………………………………………………………………………………………………………………**

Miejscowość, dn.……….

……………………….

podpis i pieczątka

upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

Ceny powinny obejmować pełen zakres określony w przedmiocie zamówienia i zawierać wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia.

***Załącznik nr 1c***

***...........................................***

**Nazwa i adres Wykonawcy**

**FORMULARZ CENOWY**

Szkoła Podstawowa nr 1 w Zubrzycy Górnej

34-484 Zubrzyca Górna 43

**POMOCE DYDAKTYCZNE GEOGRAFIA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Pomoce dydaktyczne | sztuk | cena | koszty |
| Atlas geograficzny - szkoła podstawowa (klasy 5-8)Zgodny z nową podstawą programową oraz przyjazny dla ucznia. Podzieleniu treści na dwa atlasy, zastosowanie rozwiązań o różnym stopniu trudności.Cechy:* A4,
* oprawa miękka.
 | 15 |  |  |
| Fizyczne właściwości minerałówZestaw minerałów:**Zawartość:*** 15 okazów (wym. 3,8 cm) ,
* pudełko z przegródkami ,
* okazy oznaczone.
 | 1 |  |  |
| Geologia Polski - tektonika i stratygrafia 160 x 120 cm | skala 1:850 000**Mapa z działu geologii Polski poświęcona zagadnieniom tektoniki i stratygrafii. Mapa dwudzielna: pierwsza część ma przedstawiać najważniejsze jednostki geologiczno-tektoniczne Polski; druga część - stratygrafia - utwory starsze od czwartorzędu - pokazująca rozmieszczenie, rodzaj i wiek skał. Uzupełnienie mapy - tabela stratygraficzna przedstawiająca najnowsze ujęcie zagadnień epok geologicznych oraz ich okresów czasowych. Wym. 160 x 120 cm** | 1 |  |  |
| Geomorfologia Polski - typy rzeźby i ich pochodzenie 160 x 120 cm | skala 1:600 000**Na mapie uwzględnione mają być najważniejsze rodzaje procesów rzeźbotwórczych z podziałem na epoki geologiczne, w których kształtowały one powierzchnię naszego kraju. Dodatkowo pokazane winny być przebiegi krawędzi tektonicznych i zasięgi zlodowaceń: Wisły, Odry i Sanu II. Umiejscowienie na mapie obecnych krain geograficznych. Karton boczny w przejrzysty i czytelny sposób ma przedstawiać pasy morfologiczne rzeźby, wiek ich kształtowania oraz zasięgi najważniejszych zlodowaceń. Wym. 160 x 120 cm** | 1 |  |  |
| Globus polityczno-fizyczny podświetlany 420 mm**Dwa globusy w jednym. Globus prezentować ma mapę polityczną Świata. Podświetlony pokazywać ma dodatkowo mapę fizyczną, żarówka umieszczona wewnątrz kuli - śr. 420 mm - wys. 62 cm** | 1 |  |  |
| Klasa orientuje się na mapie i w terenie**Zawartość:*** 12 kompasów do map,
* drążek 30 cm,
* miara zwijana 10-metrowa z blokadą,
* 12 laminowanych kart "Jak używać kompasu?",
* 7 laminowanych kart "Alternatywne metody wyznaczania kierunku północnego",
* instrukcja metodyczna (opis 4 zabaw terenowych i karty do kopiowania).
 | 1 |  |  |
| Kolekcja podstawowa - minerały**Kolekcja zawierać ma po 15 okazów o wielkości ok. 3,8 cm umieszczonych w pudełeczku z przegródkami, a okazy są numerowane i opisane w instrukcji.** | 1 |  |  |
| Kolekcja podstawowa - skały magmowe**Kolekcje zawierać ma po 15 okazów o wielkości ok. 3,8 cm umieszczonych w pudełeczku z przegródkami, a okazy są numerowane i opisane w instrukcji.** | 1 |  |  |
| Kolekcja podstawowa - skały metamorficzne**Kolekcje zawierać ma po 15 okazów o wielkości ok. 3,8 cm umieszczonych w pudełeczku z przegródkami, a okazy są numerowane i opisane w instrukcji.** | 1 |  |  |
| Kolekcja podstawowa - skały osadowe**Kolekcje zawierać ma po 15 okazów o wielkości ok. 3,8 cm umieszczonych w pudełeczku z przegródkami, a okazy są numerowane i opisane w instrukcji.** | 1 |  |  |
| Kompas do mapDane techniczne:* śr. kompasu 5,5 cm,
* obudowa 9 x 6,5 cm,
* przezroczysta obudowa z liniami.
 | 10 |  |  |
| Magnetyczny Układ Słoneczny - z podpisamiMagnetyczne planety o realistycznie ukazanym wyglądzie. Rozmieszczone na tablicy elementy można podpisywać i uzupełniać dowolnymi informacjami.**Zawartość:*** 12 elementów z folii magnetycznej,
* Słońce o śr. 25 cm,
* **12 magnetycznych podpisów w języku polskim**,
* instrukcja.
 | 1 |  |  |
| Mapa - Europa fizyczna z elementami ekologii 160x120 cm | skala 1:4 000 000**mapa fizyczna Europy, zawierao informacje na temat ochrony środowiska, rozmieszczenie rezerwatów biosfery wpisanych na światową listę UNESCO. Wym. 160 x 120 cm** | 1 |  |  |
| Mapa - Polska administracyjna/konturowa 160 x 120 cm | skala 1:650 000**przedstawia podział administracyjny Polski. W kartonach bocznych sa podstawowe informacje statystyczne o każdym województwie. Rewers zawiera mapę konturową ćwiczeniową - laminowana, oprawiona w drewniane wałki z zawieszką - format 160 x 120 cm - skala 1:650 000** | 1 |  |  |
| Model wewnętrznej struktury ZiemiModel - budowa wewnętrzna struktury Ziemi.Globus na podstawie posiada wyjmowane fragmenty, które po wyciągnięciu przedstawiają przekrój Ziemi:* jądro wewnętrzne i zewnętrzne,
* płaszcz ziemski,
* skorupę ziemską.

Śr. 32 cm. | 1 |  |  |
| Na tropach nauki - układ słoneczny**Zawartość:*** 40 kart aktywności,
* 8 kart ze zdjęciami,
* latarka (brak w zestawie baterii „AA”),
* wykres KWL,
* karta pracy,
* karta informacyjna,
* 6 szablonów odpowiedzi,
* drewniana podstawka,
* model Ziemi, Słońca i Księżyca,
* konfigurator kształtów,
* 6 kart z konstelacjami,
* 8 kart ze słówkami.
 | 1 |  |  |
| Powstawanie uskoków, zrębu i rowu tektonicznego - model rozkładanymodel przestrzenny struktury warstw i ukształtowania terenu. Model jest trójwymiarowy.. Na każdym przekroju podłużnym widać 4-5 warstw skalnych, wyraźnie rozróżnionych kolorystycznie. Górna płaszczyzna modeli przedstawia krajobraz wraz z rzekami i dopływami (bez reliefu).Cechy:* 5 części z tworzywa,
* drewniana podstawa.

Wymiary: 47 x 25,5 x 15 cm | 1 |  |  |
| Poziomice i warstwice - model rozkładanySzczegółowy model wycinka pasma górskiego z doliną rzeki. Poszczególne warstwy modelu można będzie rozdzielić i odrysować na kartce.Wymiary: 56 x 43 x 18 cm | 1 |  |  |
| Mapa Świata - Strefy klimatyczne Elementy klimatu 160x120 cm | skala 1:22 000 000**Mapa obrazuje strefową klasyfikację klimatów wg Wincentego Okołowicza oraz podział na typy klimatów w obrębie tych stref, uwzględnia astrefowe odmiany klimatu. Wym. 160 x 120 cm** | 1 |  |  |
| Układ Słoneczny i gwiazdozbiory - model ruchomy - 8 planetModel -  **Słońce i 8 planet** w ruchu. Słońce jest podświetlane i oświetla krążące wokół planety. Kolumna jest czarna i znika w ciemności,. Model ma być uproszczeniem Układu Słonecznego, widoczne: Merkury, Wenus, Ziemia i Mars obracają się wokół Słońca nieco szybciej niż dalej położone planety. **Dodatkowe informacje:*** działa na 4 baterie AA (nie są dołączone)
* wym. 37 x 19 x 21 cm
* instrukcja
 | 1 |  |  |
| Ukształtowanie terenu w przekroju – model jaskini krasowejModel - przekrój terenu z widokiem jaskini krasowej. Możliwość obserwacji wnętrza jaskini z formami krasowymiWymiary: 30 x 45 x 30 cm | 1 |  |  |
| Ukształtowanie terenu w przekroju – model wulkanuModel wulkanu w przekroju przedstawia stożek wulkaniczny, natomiast po rozłożeniu – możliwość zobaczenia erupcji wulkanu przez gromadzenie się magmy.Wymiary: 46 x 18,5 x 18 cm | 1 |  |  |
| Ukształtowanie terenu w przekroju – płyty tektoniczne i wulkanyWykonany z tworzywa, model przedstawia ukształtowanie terenu w przekroju.Wymiary: 61 x 32 x 15 cm | 1 |  |  |
| Współrzędne geograficzne - model południków i równoleżników na globusieGlobus zobrazować ma współrzędne geograficzne, genezę zwrotników i kół podbiegunowych i związanych z nimi stref czasowych.Na przezroczystym modelu nadrukowano białą siatkę: 24 główne południki rozmieszczone co 15 stopni 8 głównych równoleżników Wewnątrz kuli znajdują się transparentne płaszczyzny/Średnica: 32 cm | 1 |  |  |
| Ziemia - model przekrojowy z piankiZewnętrzna powłoka modelu Ziemi.**Cechy produktu:*** model Ziemi wykonany z pianki
* średnica modelu ok. 12,7 cm
* warstwy podpisane po angielsku
* umieszczony w ochronnym kartonie
 | 1 |  |  |
| Tablica edukacyjna "Profile glebowe" - metalowa 60 x 80 cmTablica edukacyjna przedstawiająca schematyczny rysunek wraz z opisem dla każdego z ośmiu typowych profili glebowych występujących w Polsce.Cechy:* materiał: kompozytowa płyta aluminiowa,
* zaokrąglone rogi,
* trzy otwory u góry do zawieszenia.

Wymiary: 80 x 60 cm | 1 |  |  |

**Wartość netto przedmiotu zamówienia: ………………………………………….**

**Wartość podatku VAT /….%/ ………………………………………….**

**Wartość brutto przedmiotu zamówienia: ………………………………………….**

**słownie: ………………………………………………………………………………………………………………………**

Miejscowość, dn.……….

…………………………….

podpis i pieczątka

upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

Ceny powinny obejmować pełen zakres określony w przedmiocie zamówienia i zawierać wszystkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia.