**FORMULARZ CENOWY**

Nazwa wykonawcy ....................................................................................................................................

Adres wykonawcy .....................................................................................................................................

................................................ Data ...............................

**Oferta cenowa na:**

**„Dostawę zestawów pomocy dydaktycznych zgodnych z Katalogiem pomocy dydaktycznych, który jest załącznikiem do „Programu dla gmin województwa świętokrzyskiego pn. Pracownia edukacyjna w szkole podstawowej – Czyste powietrze, woda, gleba oraz odnawialne źródła energii” organizowanego przez Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Kielcach”**

Oferujemy wykonanie przedmiotu zamówienia za łączną kwotę:

cena brutto ......................... zł (słownie: ...................................................................................................) zgodnie z poniższym wykazem:

**Wykaz rzeczowy i ilościowy pomocy dydaktycznych:**

1. **Zestaw** **Ochrona powietrza atmosferycznego, energia odnawialna**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa pomocy**  **Dydaktycznej zgodna z opisem przedmiotu zamówienia** | **Zdjęcie pomocy dydaktycznej** | **Cena jednostkowa**  **brutto** | **Ilość sztuk zestawów/kompletów** | **Cena brutto** |
| **1** | Miernik poziomu zanieczyszczeń powietrza w otoczeniu szkoły (wymagane wskaźniki: PM 10, PM 2.5) posiadający możliwość zamieszczenia jego odczytów na stronie internetowej |  |  | 1 |  |
| **2** | Maseczki antysmogowe z filtrem |  |  | 1 |  |
| **3** | Filmy , plansze, plakaty, gry edukacyjne o tematyce związanej z zanieczyszczeniem powietrza, odnawialnymi źródłami energii |  |  | 1 |  |
| **4** | Energia wiatru – model/zestaw demonstracyjny |  |  | 1 |  |
| **5** | Energia termalna - model/zestaw demonstracyjny |  |  | 1 |  |
| **6** | Słona woda – model – uzyskiwanie energii elektrycznej ze wody morskiej |  |  | 1 |  |
| **7** | Zawartość smoły w papierosie – zestaw doświadczalny |  |  | 1 |  |
| **8** | Ogniwo wodorowe i fotowoltaiczne – model pokazujący zasadę działania |  |  | 1 |  |
| **9** | Turbina wodna - model pokazujący zasadę działania |  |  | 1 |  |
| **10** | Energia słoneczna – model do doświadczeń |  |  | 1 |  |
| **11** | Bio - energia - model pokazujący zasadę funkcjonowania (paliwo np. etanol) |  |  | 1 |  |
| **12** | Model do skupiania energii słonecznej |  |  | 1 |  |
| **13** | Pojazd z napędem wodorowym |  |  | 1 |  |
| **14** | Zestaw do badania powietrza z walizce terenowej |  |  | 1 |  |
| **15** | Zestaw do badania stanu powietrza, w tym zanieczyszczenia i hałasu |  |  | 1 |  |
| **16** | Paski wskaźnikowe do badania zawartości ozonu w powietrzu |  |  | 1 |  |
| **17** | Miernik prędkości wiatru i temperatury |  |  | 1 |  |
| **18** | Miernik promieniowania UV |  |  | 1 |  |
| **19** | Stacja pogody, dydaktyczna, umieszczona na terenie szkoły |  |  | 1 |  |
|  |  |  |  | 19 |  |

1. **Zestaw** **Ochrona Wód**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa pomocy** | **Zdjęcie pomocy dydaktycznej** | **Cena jednostkowa**  **brutto** | **Ilość sztuk zestawów/kompletów** | **Cena brutto** |
| **1** | Zestaw ekologiczny do badania wody |  |  | 1 |  |
| **2** | Zestaw edukacyjny do badania wody: filtrowanie, oczyszczanie, uzdatnianie wody |  |  | 1 |  |
| **3** | Pakiet do badania zawartości chlorków w wodzie |  |  | 1 |  |
| **4** | Pakiet do badania zawartości żelaza w wodzie |  |  | 1 |  |
| **5** | Pakiet do badania zawartości fosforanów w wodzie |  |  | 1 |  |
| **6** | Pakiet do badania zawartości azotanów w wodzie i glebie |  |  | 1 |  |
| **7** | Pakiet do badania zawartości siarczynów w wodzie |  |  | 1 |  |
| **8** | Pakiet do badania zawartości tlenu rozpuszczonego w wodzie |  |  | 1 |  |
| **9** | Przenośny zestaw pojemników do próbek |  |  | 1 |  |
| **10** | Paski wskaźnikowe do oznaczania zawartości olejów (w wodzie i glebie) |  |  | 1 |  |
|  |  |  |  | 10 |  |

1. **Zestaw** **Ochrona gleb i powierzchni Ziemi**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa pomocy** | **Zdjęcie pomocy dydaktycznej** | **Cena jednostkowa**  **brutto** | **Ilość sztuk zestawów/kompletów** | **Cena brutto** |
| **1** | Wpływ człowieka na glebę – zestaw doświadczalny |  |  | 1 |  |
| **2** | Zestaw doświadczalny do badania gleby |  |  | 1 |  |
| **3** | Zestawy doświadczalne do badania procesu Biodegradacji |  |  | 1 |  |
| **4** | Sita glebowe |  |  | 1 |  |
| **5** | Zestaw do pobierania prób glebowych |  |  | 1 |  |
| **6** | Pakiet wskaźnikowy pH gleby, grupowy |  |  | 1 |  |
| **7** | Proces Recyklingu pokazujący cykl życia plastiku |  |  | 1 |  |
| **8** | Proces Recyklingu pokazujący cykl życia metalu |  |  | 1 |  |
|  |  |  |  | 8 |  |

1. **Zestaw Obserwacje, badania, pomiary przyrodnicze**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa pomocy** | **Zdjęcie pomocy dydaktycznej** | **Cena jednostkowa**  **brutto** | **Ilość sztuk zestawów/kompletów** | **Cena brutto** |
| **1** | Lornetki |  |  | 1 |  |
| **2** | Aparaty fotograficzne |  |  | 1 |  |
| **3** | Pudełka z lupami i miarką do obserwacji okazów |  |  | 1 |  |
| **4** | Mikroskop |  |  | 1 |  |
| **5** | Szklane lupy |  |  | 1 |  |
| **6** | Przyrząd do obserwacji przyrody |  |  | 1 |  |
| **7** | Pakiet edukacyjny obserwacji leśnych |  |  | 1 |  |
| **8** | Prasa do roślin zielnych |  |  | 1 |  |
| **9** | Waga elektroniczna |  |  | 1 |  |
| **10** | Zestaw do testowania minerałów |  |  | 1 |  |
| **11** | Wielofunkcyjny przyrząd pomiarowy 5w 1 |  |  | 1 |  |
| **12** | Termometr do pomiaru temperatury w cieczach i ciałach stałych |  |  | 1 |  |
| **13** | Zlewki miarowe szklane |  |  | 1 |  |
|  |  |  |  | 13 |  |

1. **Zestaw** **Inne - plansze ścienne, filmy i gry edukacyjne**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa pomocy** | **Zdjęcie pomocy dydaktycznej** | **Cena jednostkowa**  **brutto** | **Ilość sztuk zestawów/kompletów** | **Cena brutto** |
| **1** | Plansze np : ekosystemy, biocenozy, prawidłowa segregacja odpadów, odnawialne źródła energii |  |  | 1 |  |
| **2** | Filmy edukacyjne dot. ekologii, ochrony przyrody i środowiska |  |  | 1 |  |
| **3** | Gry edukacyjne dot. ekologii, ochrony przyrody i środowiska |  |  | 1 |  |
|  |  |  |  | 3 |  |

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

(data i czytelny podpis wykonawcy)