Załącznik nr 2a Zapytania ofertowego

**Formularz cenowy CZĘŚĆ I: PRACOWNIA CHEMICZNA**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **Kategoria kosztu** | **j.m.** | **liczba** | **Cena jednostkowa brutto**  | **Wartość brutto**  |
| 1.  | **Chemia: Sprzęt laboratoryjny trwały do przeprowadzania badań, doświadczeń i obserwacji** |  |
| 1.1. | Statyw lub zestaw statywów laboratoryjnych z wyposażeniem. | zestaw | 4 |  |  |
| **1.2.** | Czasza grzejnaCzasza grzejna o poj. 50 ml, Temperatura grzania: maks. 450°C | sztuka | 1 |  |  |
| 2. | **Chemia: Sprzęt, przyrządy optyczne i pomiarowe do przeprowadzania badań dla 16 grup.** |  |
| 2.1 | Fartuch laboratoryjny | Sztuka | 32 |  |  |
| 2.2 | Kolba miarowa | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.3 | Pehametr | Sztuka | 4 |  |  |
| 2.4 | Palnik gazowy. | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.5 | Stojaki do probówek | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.6 | Cylindry miarowe  | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.7 | Wąż silikonowy | Sztuka | 1 |  |  |
| 2.8 | Pinceta  | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.9 | Rozdzielacz cylindryczny | Sztuka | 4 |  |  |
| 2.10 | Kolba miarowa  | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.11 | Rozdzielacz cylindryczny | Sztuka | 4 |  |  |
| 2.12 | Krystalizator  | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.13 | Butelki do roztworów | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.14 | Kolba stożkowa | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.15 | Kolba stożkowa  | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.16 | Lejek laboratoryjny | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.17 | Zlewka  | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.18 | Próbówki | Opakowanie | 1 |  |  |
| 2.19 | Bagietka  | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.20 | Szkiełka laboratoryjne | Opakowanie | 1 |  |  |
| 2.21 | Szalki Petriego | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.22 | Kolba okrągłodenna | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.23 | Szkiełko zegarkowe | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.24 | Chłodnica Liebiga | Sztuka | 2 |  |  |
| 2.25 | Okulary ochronne  | Sztuka | 32 |  |  |
| 2.26 | Taca laboratoryjna | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.27 | Szczypce metalowe laboratoryjne  | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.28 | Waga laboratoryjna  | Sztuka | 1 |  |  |
| 2.29 | Łyżeczka laboratoryjna | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.30 | Łyżka do spalania | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.31 | Moździerz  | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.32 | Parowniczka | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.33 | Tryskawka  | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.34 | Łapy do próbówek , | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.35 | Bibuła laboratoryjna | Opakowanie | 1 |  |  |
| 2.36 | Sączki laboratoryjne | Opakowanie | 1 |  |  |
| 2.37 | Pipety wielomiarowe | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.38 | Pipety  | Opakowanie | 1 |  |  |
| 2.39 | Wąż gumowy | Sztuka | 1 |  |  |
| 2.40 | Termometr | Sztuka | 16 |  |  |
| 2.41 | Podnośnik laboratoryjny | Sztuka | 1 |  |  |
| 1. **3**
 | **Chemia: Odczynniki chemiczne dla 16 zespołów** |  |
| 3.1.  | Odczynniki chemiczne dla 16 zespołów 2 osobowych do nauki chemii na poziomie podstawowym i rozszerzonym.  | Zestaw | 1 |  |  |
| **4.**  | Chemia: modele kulkowe dla 16 stanowisk uczniowskich + 1 nauczycielskie |  |
| 4.1 | Zestaw do składania modeli związków z wykorzystaniem kulistych modeli pierwiastków i łączeń, np. związki nieorganiczne (woda, chlorek sodu, kwas siarkowy, tlen), proste związki organiczne (etylen, acetylen, propan), złożone związki (cukier, cykloheksan). Zestaw złożony z minimum 245 atomów | Zestaw | 17 |  |  |
| Razem (1+2+3+4) |  |

…………….……. *(miejscowość),*dnia ………….……. r.

 …………………………………………

*(podpis)*