*Nr sprawy: GPR.271.1.3.2021*

*Załącznik Nr 1a do Zapytania ofertowego*

**Formularz cenowy**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa** | **Pracownia** | **Liczba sztuk** | **Cena jednostkowa netto** | **Podatek VAT** | **Wartość netto** |
| 1 | Ochrona przyrody w Polsce – mapa | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 2 | Fantom – dziecięcy manekin ratowniczy | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 3 | Modele: szkielet ryby, płaza, gada, ptaka, ssaka (1=1 model; 5= 5 modeli) | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 4 | Plansza obiegu wody w przyrodzie | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 5 | Plansza obrazujące zmysły człowieka | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 6 | Plansza profili glebowych | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 7 | Plansza roślin trujących | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 8 | Atlas grzybów | Przyroda | 3 |  |  |  |
| 9 | Atlas przyrodniczy | Przyroda | 5 |  |  |  |
| 10 | Kompas | Przyroda | 5 |  |  |  |
| 11 | Lornetka | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 12 | Lupa - p | Przyroda | 5 |  |  |  |
| 13 | Miernik uniwersalny wielkości elektrycznych | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 14 | Piłeczki różnych rozmiarów i różnym stopniu sprężystości | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 15 | Przewody z zakończeniami typu „krokodylek” | Przyroda | 3 |  |  |  |
| 16 | Wskaźniki pH | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 17 | Zest. prep. mikrosk.– grzyby | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 18 | Zest. prep. mikrosk.– przyroda | Przyroda | 1 |  |  |  |
| 19 | Model serca | Biologia | 1 |  |  |  |
| 20 | Model skóry człowieka | Biologia | 1 |  |  |  |
| 21 | Jodyna/ roztwór jodu w jodku potasu 1 l | Biologia | 1 |  |  |  |
| 22 | Woda destylowana 5 l | Biologia | 1 |  |  |  |
| 23 | Lornetki | Biologia | 5 |  |  |  |
| 24 | Lupy - b | Biologia | 10 |  |  |  |
| 25 | Apteczka z wyposażeniem - b | Biologia | 1 |  |  |  |
| 26 | Fartuchy laboratoryjne - b | Biologia | 6 |  |  |  |
| 27 | Igły preparacyjne - b | Biologia | 10 |  |  |  |
| 28 | Pęsety (długie i krótkie) | Biologia | 10 |  |  |  |
| 29 | Rękawiczki lateksowe/ winylowe (100 szt.) | Biologia | 1 |  |  |  |
| 30 | Szalki Petriego - b | Biologia | 5 |  |  |  |
| 31 | Szkiełka przykrywkowe i podstawkowe (100 szt.) | Biologia | 5 |  |  |  |
| 32 | Zlewki różnej wielkości (6 szt.) | Biologia | 1 |  |  |  |
| 33 | Mikroskop optyczny | Biologia | 1 |  |  |  |
| 34 | Mikroskopy terenowe | Biologia | 5 |  |  |  |
| 35 | Globus indukcyjny - g | Geografia | 1 |  |  |  |
| 36 | Globusy uczniowskie (skala 1:40 000 000) | Geografia | 5 |  |  |  |
| 37 | Mapy ścienne Polski - podział administracyjny | Geografia | 1 |  |  |  |
| 38 | Mapy ścienne Polski- ogólnogeograficzna | Geografia | 1 |  |  |  |
| 39 | Mapy ścienne świata - ogólnogeograficzna (hipsometrycza, ukształtowania powierzchni) | Geografia | 1 |  |  |  |
| 40 | Przybory tablicowe magnetyczne | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 41 | Tablica układ współrzędnych suchościeralna | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 42 | Magnetyczna oś liczbowa | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 43 | Szkieletowe modele ostrosłupów i graniastosłupów | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 44 | Zestaw modeli brył rozkładanych z siatkami | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 45 | Zestaw do pomiarów masy, temaperatury, długości | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 46 | Bingo ułamkowe - zestaw klasowy | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 47 | Błyskawiczna tabliczka mnożenia | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 48 | Domino - badanie kątów | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 49 | Domino - dodawanie ułamków zwykłych | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 50 | Domino - obliczanie kątów. | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 51 | Domino - odejmowanie ułamków zwykłych | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 52 | DOMINO – ZROZUMIEĆ UŁAMKI | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 53 | Domino dodawanie ułamków dziesiętnych | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 54 | Geomag - klocki magnetyczne | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 55 | gry matematyczne - ORTOGRAFFITI | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 56 | Klocki Reko 180 szt w pudełku | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 57 | Komplet 6 pojemników do badania objętości | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 58 | Mądrej głowie. Zadania wszechstronnie rozwijające umysł dziecka, autor Józef Częścik | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 59 | Miarka uczniowska - 1 m | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 60 | Mistrz Getriki - gra logiczna | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 61 | Mistrz mnożenia | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 62 | Pentomino | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 63 | Piramida matematyczna M1 | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 64 | Piramida matematyczna M2 | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 65 | Ułamki w kole - 10 cm - uczniowskie - 51 elementów | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 66 | Złotówki edukacyjne - banknoty | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 67 | Złotówki edukacyjne - monety | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 68 | Ciśnieniomierz - b | Biologia | 1 |  |  |  |
| 69 | Lornetki | Biologia | 5 |  |  |  |
| 70 | Fartuchy laboratoryjne - b | Biologia | 5 |  |  |  |
| 71 | Okulary ochronne | Biologia | 5 |  |  |  |
| 72 | Mikroskop z podłączeniem do komputera | Biologia | 1 |  |  |  |
| 73 | Alkohole: etanol (denaturat), gliceryna | Chemia | 1 |  |  |  |
| 74 | Cukry: glukoza, fruktoza, sacharoza, skrobia | Chemia | 1 |  |  |  |
| 75 | KWAS SOLNY 35-38% CZ op. 1 L, KWAS SIARKOWY min. 95% 1 L, KWAS AZOTOWY 65% CZ op. 1 L, KWAS OCTOWY 99.5% CZ op. 500 ml, Kwas oleinowy cz 500 ml, kwas palmitynowy 50g, kwas stearynowy 250g | Chemia | 1 |  |  |  |
| 76 | Drut miedziany miękki, gatunek M1E R, średnica 0,5 mm, długość 3 mb. Żelazo w stopniu rozdrobnienia poniżej 0,15mm, waga 0,25kg. Żelazo opiłki 10g. Żelazo drut 1mb. Magnez proszek stopień rozdrobnienia poniżej 0,1mm - 0,2kg. Magnez | Chemia | 1 |  |  |  |
| 77 | Niemetale: węgiel (grafit), węgiel drzewny, siarka (proszek), jod | Chemia | 1 |  |  |  |
| 78 | Sole: chlorek sodu, chlorek żelaza (III), chlorek wapnia, jodek potasu, siarczan (VI) miedzi (II), siarczan (IV) sodu, węglan sodu, węglan wapnia, nadmanganian potasu, azotan (V) srebra | Chemia | 1 |  |  |  |
| 79 | Wodorotlenek sodu - 1kg. Wodorotlenek potasu - 1kg. Tlenek magnezu - 25g. Tlenek żelaza(II) - 100g. Tlenek żelaza(III) - 1kg | Chemia | 1 |  |  |  |
| 80 | Wodorotlenki: wodorotlenek sodu, wodorotlenek wapnia, wodorotlenek baru | Chemia | 1 |  |  |  |
| 81 | FENOLOFTALEINA r-r 1% w etanolu. 1 L, Wskaźnik uniwersalny pH 4-10 pudełko 100 pasków | Chemia | 1 |  |  |  |
| 82 | Dygestorium (z szafką na odczynniki) | Chemia | 1 |  |  |  |
| 83 | Elektrody grafitowe | Chemia | 1 |  |  |  |
| 84 | Waga laboratoryjna z dokładnością do 0,1g (do 0,5kg) | Chemia | 1 |  |  |  |
| 85 | Bibuła laboratoryjna - ch | Chemia | 1 |  |  |  |
| 86 | Butelki do roztworów z doszlifowanym korkiem | Chemia | 10 |  |  |  |
| 87 | Cylindry miarowe - ch | Chemia | 10 |  |  |  |
| 88 | Kolba okrągłodenna - ch | Chemia | 10 |  |  |  |
| 89 | Lejki laboratoryjne | Chemia | 10 |  |  |  |
| 90 | Łapy do próbówek drewniane | Chemia | 10 |  |  |  |
| 91 | Łyżki do spalań | Chemia | 2 |  |  |  |
| 92 | Łyżki laboratoryjne | Chemia | 2 |  |  |  |
| 93 | Modele do budowania cząsteczek | Chemia | 1 |  |  |  |
| 94 | Moździerze | Chemia | 15 |  |  |  |
| 95 | Palniki spirytusowe | Chemia | 5 |  |  |  |
| 96 | Parowniczki | Chemia | 10 |  |  |  |
| 97 | Pipety dla nauczyciela | Chemia | 10 |  |  |  |
| 98 | Płytki ceramiczne | Chemia | 15 |  |  |  |
| 99 | Rozdzielacze | Chemia | 5 |  |  |  |
| 100 | Sączki laboratoryjne | Chemia | 5 |  |  |  |
| 101 | Szczotki laboratoryjne | Chemia | 5 |  |  |  |
| 102 | Szczypce metalowe | Chemia | 5 |  |  |  |
| 103 | Tablice chemiczne | Chemia | 1 |  |  |  |
| 104 | Tace laboratoryjne | Chemia | 10 |  |  |  |
| 105 | Tryskawki | Chemia | 5 |  |  |  |
| 106 | Węże gumowe | Chemia | 10 |  |  |  |
| 107 | Zlewki | Chemia | 10 |  |  |  |
| 108 | Szafa (metalowa z odciągiem) na odczynniki dla nauczyciela | Chemia | 1 |  |  |  |
| 109 | Kolby stożkowe - ch | Chemia | 10 |  |  |  |
| 110 | Korki do próbówek z otworem z probówkami 10 szt. | Chemia | 10 |  |  |  |
| 111 | Krystalizatory | Chemia | 10 |  |  |  |
| 112 | Czajnik elektryczny - f | Fizyka | 1 |  |  |  |
| 113 | Igła magnetyczna - f | Fizyka | 10 |  |  |  |
| 114 | Izolowane przewody (zestawy po 10 szt) | Fizyka | 2 |  |  |  |
| 115 | Magnesy | Fizyka | 5 |  |  |  |
| 116 | Siłomierze o różnym zakresie np. od 1 N do 50 N (5 szt.) | Fizyka | 1 |  |  |  |
| 117 | Soczewka skupiająca, soczewki rozpraszające, zwierciadła wklęsłe, pryzmat | Fizyka | 1 |  |  |  |
| 118 | Suwmiarki | Fizyka | 1 |  |  |  |
| 119 | Taśma miernicza, najlepiej o dł. kilkadziesiąt metrów | Fizyka | 1 |  |  |  |
| 120 | Wagi elektroniczne | Fizyka | 1 |  |  |  |
| 121 | Maszyna elektrostatyczna | Fizyka | 1 |  |  |  |
| 122 | Globus indukcyjny - g | Geografia | 1 |  |  |  |
| 123 | Globusy uczniowskie (skala 1:40 000 000) | Geografia | 5 |  |  |  |
| 124 | Mapa ścienna świata - klimatyczna | Geografia | 1 |  |  |  |
| 125 | Mapy ścienne Polski - podział administracyjny | Geografia | 1 |  |  |  |
| 126 | Przybory tablicowe magnetyczne | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 127 | Magnetyczna oś liczbowa | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 128 | Szkieletowe modele ostrosłupów i graniastosłupów | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 129 | Zestaw modeli brył rozkładanych z siatkami | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 130 | Przyrządy, zestawy do nauki rachunku prawdopodobieńst wa | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 131 | Błyskawiczna tabliczka mnożenia | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 132 | Domino dodawanie ułamków dziesiętnych | Matematyka | 1 |  |  |  |
| 133 | Geomag - klocki magnetyczne | Matematyka | 1 |  |  |  |