**Орієнтовний кошторис нового обладнання для проведення уроків хімії і біології школи №37**

**Голосіївського району**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № з/п | Код товару | Найменування товару | Од. | К-ть | Ціна Зз ПДВ  | Сума з ПДВ |
| 1 | Ф051 | Водонагрівач | шт. | 1 | 627,00 | 627,00 |
| 2 | Ф05 | Електрична плитка  | шт. | 2 | 748,00 | 1496,00 |
| 3 | Х56 | Дошка сушильна  | шт. | 1 | 1498,00 | 1498,00 |
| 4 | Б170 | Лоток для реактивів  | шт. | 15 | 170,00 | 2550,00 |
| 5 | Ф112 | Штатив для пробірок на 10 гнізд  | шт. | 10 | 72,00 | 720,00 |
| 6 | Б176 | Груші для піпеток  | шт. | 5 | 16,50 | 82,50 |
| 7 | Б134 | Пробка гумова  | шт. | 100 | 9,00 | 900,00 |
| 8 | Ф124 | Трубка з’єднувальна  | шт. | 15 | 36,00 | 540,00 |
| 9 | Ф122 | Набір йоршів для миття посуду  | шт. | 1 | 72,00 | 72,00 |
| 10 | Б169 | Рукавички гумові кислотостійки | шт. | 5 | 13,00 | 65,00 |
| 11 | Б157 | Піпетка-дозатор поліпропіленова | шт. | 30 | 10,00 | 300,00 |
| 12 | Х103 | Стакан високий В-1-250 зі шкалою  | шт. | 5 | 65,00 | 325,00 |
| 13 | Х105 | Стакан високий В-1-600 зі шкалою  | шт. | 5 | 110,00 | 550,00 |
| 14 | Х124 | Циліндр вимірювальний 50 мл ПП | шт. | 10 | 68,20 | 682,00 |
| 15 | Х125 | Циліндр вимірювальний 100 мл. ПП | шт. | 10 | 81,00 | 810,00 |
| 16 | Х53 | Прилад для визначення складу повітря  | шт. | 1 | 1146,20 | 1146,20 |
| 17 | Х57 | Прилад для добування газів  | шт. | 10 | 450,00 | 4500,00 |
| 18 | Х47 | Прилад для ілюстрації залежності швидкості хімічних реакцій від умов  | шт. | 1 | 2217,60 | 2217,60 |
| 19 | Х115 | Пробірка мірна 10 мл  | шт. | 10 | 55,00 | 550,00 |
| 20 | Х39 | Ваги електронні (до 5000 гр) | шт. | 1 | 1598,00 | 1598,00 |
| 21 | Ф118 | Спиртівка  | шт. | 15 | 117,00 | 1755,00 |
| 22 | Х34 | Колекція "Шкала твердості"  | шт. | 1 | 1100,00 | 1100,00 |
| 23 | Х022 | Колекція "Скло і вироби з нього" (роздаткова)  | шт. | 6 | 198,00 | 1188,00 |
| 24 | Х028 | Колекція "Торф та продукти його переробки" (роздаткова) | шт. | 6 | 198,00 | 1188,00 |
| 25 | Х36 | Колекція "Будівельні матеріали" | шт. | 1 | 613,80 | 613,80 |
| 26 | Б2033 | Колекція „Мінеральні та органічні добрива”  | шт. | 1 | 957,00 | 957,00 |
| 27 | Х381-1 | Модель атома демонстраційна  | шт. | 1 | 2970,00 | 2970,00 |
| 28 | C9901-4C | Набір з дистиляції демонстраційний  | шт. | 1 | 4990,00 | 4990,00 |
| 29 | С9902-4B | Набір хімічного посуду (для вчителя) | шт. | 1 | 7990,00 | 7990,00 |
| 30 | Х85 | Набір шкільний лабораторний НПХЛ | шт. | 15 | 3792,00 | 56880,00 |
| 31 | Х1381 | Періодична система хімічних елементів Д. І. Менделєєва (2000х1500мм) | шт. | 1 | 1969,00 | 1969,00 |
| 32 | Х1383 | Правила безпеки на уроках хімії | шт. | 1 | 687,50 | 687,50 |
| 33 | Х1385 | Ряд активності металів | шт. | 1 | 687,50 | 687,50 |
| 34 | Х1386 | Електронегативність елементів головних підгруп | шт. | 1 | 687,50 | 687,50 |
| 35 | Х1401 | Набір хімреактивів для кабінету хімії загальноосвітнього навчального закладу | шт. | 1 | 7700,00 | 7700,00 |
| 36 | Х143 | Набір 3 ВС "Луги" | шт. | 1 | 159,50 | 159,50 |
| 37 | Х142 | Набір №1 С "Кислоти" | шт. | 2 | 330,00 | 660,00 |
| 38 | Х144 | Набір №6 С "Органічні речовини" | шт. | 1 | 649,00 | 649,00 |
| 39 | Х150 | Набір №13 ВС "Галогени" | шт. | 1 | 429,00 | 429,00 |
| 40 | Х157 | Набір №21 ВС "Неорганічні речовини" | шт. | 1 | 352,00 | 352,00 |
| 41 | Б177 | Індикаторний папір  | шт. | 1 | 115,00 | 115,00 |
| 42 | Ф121 | Фільтрувальний папір  | шт. | 1 | 225,00 | 225,00 |
| 43 | Х109 | Лійка розподільна 100 мл  | шт. | 4 | 200,00 | 800,00 |
| 44 | ЦМ1 | Цифровий мікроскоп  | шт. | 1 | 5650,00 | 5650,00 |
| 45 | Х038 | РН-метр електронний | шт. | 1 | 730,00 | 730,00 |
| 46 | Х41 | Апарат для дистиляції води  | шт. | 1 | 21252,00 | 21252,00 |
| 47 | Ф85-1 | Столик підіймальний 100x100мм.  | шт. | 1 | 1398,00 | 1398,00 |
| 48 | Х542 | Баня комбінована лабораторна | шт. | 1 | 2870,00 | 2870,00 |
| 49 | Б135-1 | Чашка Петрі (скло) | шт. | 20 | 45,00 | 900,00 |
| 50 | Ф84 | Підставка-тренога  | шт. | 3 | 354,00 | 1062,00 |
| 51 | Ф101 | Годинник пісочний (набір) | шт. | 2 | 180,00 | 360,00 |
| 52 | Б231 | Колекція "Ароморфози у рослин"  | шт. | 1 | 545,60 | 545,60 |
| 53 | Б23 | Колекція „Ідіоадаптація у рослин”  | шт. | 1 | 545,60 | 545,60 |
| 54 | Б2010 | Колекція „Насіння і плоди” 4 теми | шт. | 1 | 1176,00 | 1176,00 |
| 55 | Б1008 | Гербарій "Систематика рослин. Вищі спорові та насінні рослини" | шт. | 1 | 871,20 | 871,20 |
| 56 | Б44 | Модель "Будова стебла" | шт. | 1 | 2900,00 | 2900,00 |
| 57 | Б45 | Модель "Будова листка" | шт. | 1 | 3289,00 | 3289,00 |
| 58 | Б46 | Поздовжній розтин кореня  | шт. | 1 | 2400,00 | 2400,00 |
| 59 | Б47 | Моделі "Квітки представників різних родин (яблуня, пшениця, картопля, горох)" | шт. | 1 | 5850,00 | 5850,00 |
| 60 | Б2215 | Колекція „Розвиток комах з неповним перетворенням” (Сарана) (в прозорому пластику) | шт. | 1 | 2280,00 | 2280,00 |
| 61 | Б2216 | Колекція „Розвиток комах з повним перетворенням” (Шовкопряд) (в прозорому пластику) | шт. | 1 | 2280,00 | 2280,00 |
| 62 | Б85 | Барельєфна модель "Внутрішня та зовнішня будова дощового черв`яка" | шт. | 1 | 1373,90 | 1373,90 |
| 63 | Б86 | Барельєфна модель "Внутрішня будова риби" | шт. | 1 | 1373,90 | 1373,90 |
| 64 | Б561 | Скелет людини 85см | шт. | 1 | 3370,00 | 3370,00 |
| 65 | Б58 | Модель "Череп людини з розфарбованими кістками" (розбірний) | шт. | 1 | 3500,00 | 3500,00 |
| 66 | Б59 | Модель "Хребці людини" (7 типів) | шт. | 1 | 2882,00 | 2882,00 |
| 67 | Б61 | Модель "Будова зуба людини" | шт. | 1 | 2998,00 | 2998,00 |
| 68 | Б69 | Модель "Серце людини (мале)" | шт. | 1 | 2600,00 | 2600,00 |
| 69 | Б71 | Модель "Нирка людини" | шт. | 1 | 2998,00 | 2998,00 |
| 70 | Б712 | Модель "Будова шкіри людини" | шт. | 1 | 5496,70 | 5496,70 |
| 71 | Б94 | Барельєфна модель "Голова людини. Сагітальний розріз" | шт. | 1 | 1373,90 | 1373,90 |
| 72 | Б95 | Барельєфна модель "Будова спинного мозку людини" | шт. | 1 | 1373,90 | 1373,90 |
| 73 | Б99 | Барельєфна модель "Будова вуха людини" | шт. | 1 | 1373,90 | 1373,90 |
| 74 | Б75-1 | Модель "Органоїди клітини" (набір малий) | шт. | 1 | 5390,00 | 5390,00 |
| 75 | Б1052 | Барельєфна модель "Схема мітозу та мейозу" | шт. | 1 | 1373,90 | 1373,90 |
| 76 | Б105 | Барельєфна модель "Ембріональний розвиток тварини" | шт. | 1 | 1373,90 | 1373,90 |
| 77 | Б126 | Модель-аплікація "Успадкування резус-фактора" (ПВХ, магнітне кріплення) | шт. | 1 | 449,90 | 449,90 |
|   | Разом: | 211643,40 |
|  | Обов’язковий резерв 20% | 42328,68 |
|  |  | 253972,08 |