

У місцях, де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент».

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару – замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідає його вимогам та потребам. Замовник керується п.2 ч.2 ст.5 ЗУ «Про публічні закупівлі» де зазначено, що закупівлі здійснюються за принципами максимальної економії, ефективності та пропорційності.

№	Назва товару	Технічні характеристики	К-сть, комп.
1	Комплект засобів навчання для кабінету біології	До складу комплекту входить: <u>1. Навчальна демонстраційна модель «Будова шкіри людини» - 1 шт.</u> Навчальна модель “Будова шкіри людини” призначена для кращого розуміння та засвоєння матеріалу під час проведення заняття на тему: “Шкіра, її будова і функції”. Модель демонструє зовнішню та внутрішню будову шкіри людини. Завдяки якісній деталізації, вчитель може продемонструвати на моделі: епідерміс, дерму, підшкірно-жирову клітковину. Матеріал: високоякісний філамент Розміри: висота 21 см, ширина 14 см, довжина 21 см. <u>2. Навчальна демонстраційна модель «Атом» - 1 шт.</u> Ця навчальна модель детально відтворює будову атома у збільшеному масштабі, дозволяючи наочно досліджувати його структуру. Модель демонструє: ядро атома із протонами та нейтронами, чітко виділеними різними кольорами для легкого розрізнення; електронні оболонки з електронами, розташованими на відповідних рівнях енергії, що ілюструє принцип побудови електронних конфігурацій; схему взаємодії частинок, що допомагає зрозуміти, як атоми утворюють хімічні зв'язки та молекули. Модель виготовлена з міцного та безпечного пластику, стійкого до пошкоджень та багаторазового використання. Розміри: 21 см x 21 см, висота 5 см Матеріал: високоякісний філамент <u>3. Навчальна демонстраційна модель «Будова нейрона» - 1 шт.</u> Навчальна демонстраційна модель “Будова нейрона” –	1

	об'ємний навчальний посібник, що відтворює структуру нервової клітини у збільшеному вигляді. Макет демонструє тіло нейрона з ядром, дендрити, аксон та синаптичні закінчення, дозволяючи зрозуміти принципи передавання нервових імпульсів. Модель виготовлена з високоякісного, міцного та безпечного пластику, стійкого до багаторазового використання. Розміри: 210x297x52(висота) мм Матеріал: високоякісний філамент <u>4. Навчальна демонстраційна модель «Будова стебла» - 1 шт.</u> Навчальна демонстраційна модель «Будова стебла» - об'ємна навчальна модель, демонструє внутрішню будову стебла рослини у збільшеному масштабі та розрізі. На моделі чітко видно зовнішній епідерміс, кору, провідні пучки (ксилему та флоему), серцевину та механічні тканини. Кольорове виділення структур дозволяє легко вивчати функції різних тканин та процеси транспорту води, поживних речовин і фотосинтетичних продуктів. Модель виготовлена з міцного та безпечного пластику, стійкого до багаторазового використання. Ідеально підходить для демонстрацій у школах, університетах та лабораторіях, допомагаючи учням і студентам наочно вивчати анатомію рослин. Розміри: висота – 20 см, діаметр – 29 см Матеріал: високоякісний філамент <u>5. Навчальна демонстраційна модель «Інфузорія Туфелька» - 1 шт.</u> Навчальна об'ємна модель «Інфузорія туфелька» демонструє будову інфузорії-туфельки у збільшеному масштабі. У розрізі чітко видно ротову порожнину, війки, травну вакуолю, скоротливу вакуолю та ядра. Кольорове виділення структур дозволяє легко вивчати внутрішню організацію одноклітинного організму та принципи його життєдіяльності. Модель виготовлена з міцного та безпечного пластику, стійкого до багаторазового використання. Використовується у школах, університетах та навчальних лабораторіях для демонстрацій тем з мікробіології, цитології та загальної біології. Розмір: довжина 33 см, ширина 11 см, висота 4 см Матеріал: високоякісний філамент <u>6. Навчальна демонстраційна модель «Дощовий хробак» - 1 шт.</u> Навчальна демонстраційна модель «Дощовий хробак» -
--	--