

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
(відповідно до постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань: Ліцей №3 Охтирської міської ради Сумської області; вул. Шевченка, 22, м. Охтирка, Сумська область, 42700; код за ЄДРПОУ – 23996999.

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Меблі для навчальних кабінетів фізики, хімії та біології з метою створення сучасного освітнього простору у Ліцеї № 3 Охтирської міської ради Сумської області ДК 021:2015: 39160000-1 «Шкільні меблі».

Вид процедури: Відкриті торги з особливостями.

Ідентифікатор закупівлі: UA-2026-08-24-002070-а.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

1. Загальні вимоги

Предметом закупівлі є меблі для оснащення навчальних кабінетів фізики, хімії та біології з метою створення сучасного освітнього простору у Ліцеї № 3 Охтирської міської ради Сумської області. Закупівля здійснюється відповідно до законодавства України у сфері публічних закупівель та з урахуванням вимог Порядку та умов надання у 2026 році освітньої субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам в частині створення сучасного освітнього простору, затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 10 квітня 2026 року № 477.

Меблі, що закуповуються, призначаються для використання в освітньому процесі під час викладання навчальних предметів «Фізика», «Хімія» та «Біологія».

Меблі повинні бути новими, такими, що раніше не використовувалися, не були у використанні, відновленими або відремонтованими, без механічних пошкоджень, дефектів та інших ознак, що можуть впливати на їх безпечність, якість або функціональність.

Меблі повинні відповідати вимогам законодавства України, чинним нормативним документам та технічним вимогам, визначеним цим Технічним завданням.

2. Вимоги до товару

Вимоги до меблів визначаються відповідно до санітарного законодавства та національних стандартів України, зокрема ДСТУ EN 1729-1:2022 (EN 1729-1:2015, IDT)/Поправка № 1:2022 (EN 1729-1:2015/AC:2016, IDT) «Меблі. Стільці та столи для навчальних закладів. Частина 1. Функціональні розміри», затвердженим наказом державного підприємства «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості» від 28 грудня 2022 року № 285.

Меблі мають бути виготовлені з матеріалів, придатних для використання в навчальних закладах та таких, що відповідають гігієнічним і санітарним нормам України, зокрема:

- Державним санітарним нормам та правилам «Полімерні та полімеровмісні матеріали, вироби і конструкції, що застосовуються у будівництві та виробництві меблів. Гігієнічні вимоги», затвердженим наказом Міністерства охорони здоров'я України від 29 грудня 2012 року № 1139, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 09 січня 2013 року за № 87/22619;
- Санітарному регламенту для закладів загальної середньої освіти, затвердженому наказом Міністерства охорони здоров'я України від 25 вересня 2020 року № 2205, зареєстрованому в Міністерстві юстиції України 10 листопада 2020 року за № 1111/35394.

Конструкція меблів повинна бути міцною, стійкою, безпечною та придатною для експлуатації в закладі загальної середньої освіти.

Меблі не повинні мати необроблених торців, задирок, тріщин, сколів, виступаючих або інших травмонебезпечних елементів.

Усі відкриті торці деталей меблів повинні бути належним чином оброблені та захищені матеріалом, що забезпечує безпечність і довговічність меблів.

Поверхні меблів повинні бути рівними, гладкими, стійкими до регулярного очищення та догляду із застосуванням засобів, дозволених для використання у закладах освіти.

Металеві елементи меблів, у разі їх наявності, повинні мати належне захисно-декоративне покриття, що забезпечує захист від корозії та безпечність експлуатації.

Меблі повинні бути поставлені в повній комплектності, необхідній для їх належного використання за призначенням.

У разі якщо меблі передбачають складання та/або монтаж, Постачальник повинен забезпечити їх складання та встановлення, якщо це передбачено умовами договору та технічними вимогами Замовника.

3. Технічні та якісні характеристики

Технічні та якісні характеристики кожної одиниці товару, його комплектність, розміри, функціональне призначення та інші необхідні характеристики визначаються у специфікації до цього Технічного завдання.

Усі меблі повинні відповідати характеристикам, зазначеним Замовником у технічній специфікації.

Якщо у технічній специфікації зазначено посилання на конкретний матеріал, спосіб виготовлення, стандарт, технічну специфікацію або інший нормативний документ, таке посилання слід розуміти як «або еквівалент», якщо інше прямо не встановлено законодавством або не впливає з особливостей предмета закупівлі.

Еквівалентний товар повинен за своїми технічними, якісними, функціональними та експлуатаційними характеристиками відповідати встановленим вимогам або бути не гіршим за характеристики, визначені Замовником.

4. Підтвердження відповідності товару

На вимогу Замовника та у випадках, передбачених законодавством або тендерною документацією, учасник повинен надати документи, що підтверджують відповідність запропонованого товару встановленим вимогам, зокрема технічну документацію виробника, інструкції, паспорти, декларації про відповідність, сертифікати або інші документи, якщо наявність чи оформлення таких документів передбачені законодавством для відповідного виду товару або необхідні для підтвердження конкретних характеристик товару.

Замовник не вимагає документів, які не передбачені законодавством для відповідного виду товару, якщо інше не встановлено умовами закупівлі та не обумовлено необхідністю підтвердження відповідності товару конкретним технічним, якісним або іншим характеристикам, визначеним Замовником.

У разі якщо для певного виду товару законодавством передбачено обов'язкове підтвердження відповідності, товар повинен відповідати таким вимогам, а документи про відповідність надаються у випадках та порядку, передбачених законодавством і тендерною документацією.

5. Умови поставки

Поставка товару здійснюється за адресою: **42700, Україна, Сумська область, м. Охтирка, вул. Шевченка, 22.**

Усі витрати Постачальника, пов'язані з пакуванням, навантаженням, транспортуванням, розвантаженням та доставкою товару до місця поставки, включно із занесенням та/або підйомом до приміщень Замовника, а також інші витрати, необхідні для належного виконання зобов'язань за договором, включаються до ціни товару.

У разі поставки меблів у розібраному вигляді до ціни товару включаються витрати на їх складання та встановлення у місці, визначеному Замовником.

У разі якщо конструкцією меблів або вимогами безпечної експлуатації передбачено їх кріплення до стіни чи інших конструкцій, Постачальник забезпечує таке кріплення із використанням необхідних кріпильних матеріалів.

Товар повинен бути поставлений у заводській або іншій належній упаковці, що забезпечує його збереження та захист від пошкодження під час транспортування, навантаження, розвантаження та занесення до місця встановлення.

Під час поставки товар передається Замовнику в повному обсязі та комплектності відповідно до договору, специфікації та цього Технічного завдання.

6. Приймання товару

Приймання товару за кількістю, якістю та комплектністю здійснюється Замовником шляхом перевірки фактично поставленого товару, його зовнішнього стану, цілісності упаковки, комплектності, відповідності технічним та якісним характеристикам, визначеним договором, специфікацією та цим Технічним завданням, а також наявності супровідної документації, якщо її надання передбачено законодавством або умовами договору.

За необхідності під час приймання здійснюється перевірка правильності складання, стійкості конструкції, функціонування рухомих елементів меблів, зокрема дверцят, шухляд, механізмів регулювання та інших елементів, передбачених конструкцією відповідного товару.

У разі виявлення товару неналежної якості, неповної комплектації, механічних пошкоджень, дефектів або невідповідності характеристик товару вимогам технічної специфікації, Постачальник зобов'язаний замінити такий товар та/або усунути виявлені недоліки відповідно до умов договору.

7. Вимоги до використання придбаних меблів

Придбані меблі призначені для оснащення навчальних кабінетів фізики, хімії та біології та використовуються для створення сучасного освітнього простору у закладі загальної середньої освіти.

Меблі повинні забезпечувати можливість їх безпечного та функціонального використання учасниками освітнього процесу відповідно до їх призначення.

Учнівські столи та стільці повинні відповідати вимогам щодо функціональних розмірів та забезпечувати можливість їх використання здобувачами освіти відповідних зростових груп відповідно до вимог чинних нормативних документів.

Меблі повинні використовуватися відповідно до їх функціонального призначення, правил експлуатації та інструкцій виробника, якщо такі надаються.

У разі встановлення виробником вимог щодо способу встановлення, кріплення, навантаження або експлуатації меблів, такі вимоги повинні бути враховані під час їх складання, встановлення та подальшого використання.

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: розмір бюджетного призначення відповідно до кошторису та додатково виділених коштів на 2026 рік. Закупівля Товару здійснюється відповідно до Порядку та умов надання у 2026 році освітньої субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам в частині створення сучасного освітнього простору, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 10 квітня 2026 року № 477, та з урахуванням вимог Типового переліку засобів навчання та обладнання для навчальних кабінетів і STEM-лабораторій, затвердженого наказом Міністерства освіти і науки України від 29 квітня 2020 року № 574 (у чинній редакції).

Фінансування закупівлі здійснюється за рахунок коштів: ТПКВКМБ: **0611276** – Реалізація заходів за рахунок освітньої субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам (за спеціальним фондом державного бюджету) з урахуванням залишків на створення сучасного освітнього простору – **90 %**; ТПКВКМБ: **0611275** – Співфінансування заходів, що реалізуються за рахунок освітньої субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам (за спеціальним фондом державного бюджету) з урахуванням залишків на створення сучасного освітнього простору – **10 %**.

Очікувана вартість предмета закупівлі: 1 476 080,00 грн з ПДВ.

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі визначені ЗАМОВНИКОМ			
№	Найменування товару	Технічні характеристики	Кількість, шт.
Меблі для навчального кабінету хімії			
1	Робоче місце вчителя: Стілець (крісло) учительський	М'яке сидіння з тканиною, спинка з сітки. Пластикові підлокітники та хрестовина. Висота сидіння регулюється: 470–600 мм. Ширина сидіння: 460 мм. Глибина сидіння: 490 мм. Висота спинки: 490 мм. Висота підлокітників від сидіння: 200 мм. Загальна висота: 900–1020 мм. Максимальне навантаження: 120 кг.	1

		Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
2	Робоче місце вчителя: стіл письмовий з шухлядами праворуч	Стільниця виготовлена з МДФ товщиною 16 мм, вкрита HPL-пластиком; радіус заокруглення торців 8 мм, торці зашліфовані та вкриті прозорим лаком на водній основі, труба прямокутного перетину 50x25 мм, листовий метал 1 мм, ніжки на регульованих опорах. Чотири шухляди. Габаритні розміри: Ширина – 1200 мм Глибина – 600 мм Висота – 760 мм На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	1
3	Стіл учнівський лабораторний (двомісний)	Габаритні розміри: Ширина — 1200 мм Глибина — 700 мм Висота — 760 мм Каркас столу складається з двох вертикальних металевих опор із прямокутної труби, з'єднаних металевими перемичками та доповнених боковими елементами та екраном (на всю висоту столу) з листового металу для жорсткості конструкції. Кожна опора спирається на горизонтальну площинну основу з регульованими опорами-ніжками. В стільницю вмонтовано висувний подовжувальний блок на 3 розетки. Під стільницею розташована закрита ніша для підведення електроживлення та/або сантехнічних мереж, яка закривається відкидними металевими дверцятами із замками-засувами. Каркас виготовлений із прямокутної сталеві труби 50×25 мм, товщина стінки не менше 1,2 мм. Боковини, екран та дверцята — з листового металу товщиною не менше 1,0 мм.	12

		Стільниця виготовлена з МДФ товщиною 16 мм, вкрита HPL-пластиком; радіус заокруглення торців 8 мм, торці зашліфовані та вкриті прозорим лаком на водній основі. Робоча поверхня має бути стійкою до дії типових хімічних речовин, які використовують в освітньому процесі, зокрема кислот і лугів слабкої та середньої концентрації, а також барвників, спиртів, мийних засобів тощо. Стійкість робочої поверхні до дії хімічних речовин має відповідати вимогам щодо стійкості до плямоутворення, при впливі кислот, лугів, органічних розчинників, барвників та інших реактивів, які передбачені цим Типовим переліком На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
4	Стіл демонстраційний	Габаритні розміри: Висота - 900 мм Ширина робочої поверхні - 750 мм Довжина робочої поверхні - 1200мм Труба прямокутного перетину 50x25 мм. Стіл демонстраційний з хімічно стійкою стільницею та вбудованою мийкою для комфортного проведення демонстрацій та дослідів. Модель має поєднувати функціональність, ергономіку та сучасний дизайн, забезпечувати вчителю повноцінне робоче місце з доступом до води та можливістю безпечної роботи з реактивами. Характеристики: - Вбудована мийка з підведенням і відведенням води. - Продумана конструкція для демонстрацій і підготовки експериментів. Стільниця стола має бути ламінована шаром хімічно стійкого пластика або виготовлена з іншого хімічно стійкого матеріалу. Поверхня має бути стійкою до дії типових хімічних речовин, які використовують в освітньому процесі, зокрема кислот і лугів слабкої та середньої концентрації, а також барвників, спиртів, мийних засобів тощо. Стійкість робочої поверхні до дії хімічних речовин має відповідати вимогам щодо стійкості до плямоутворення, при впливі кислот, лугів, органічних розчинників та барвників та інших реактивів, які передбачені цим Типовим переліком. На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль;	1

		Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
5	Стіл демонстраційний для вчителя	Габаритні розміри: Ширина — 1800 мм Глибина — 750 мм Висота — 900 мм Стіл призначений для демонстраційних робіт та облаштування робочого місця вчителя. Каркас столу має складатися з двох вертикальних металевих опор із прямокутної труби та листового металу, з'єднаних під стільницею та під тумбою металевими перемичками. Передній комбінований екран на всю висоту столу має складатися з двох елементів із ЛДСП та проміжної металевої перемички. Має бути передбачена закрита ніша для підведення електроживлення, що закривається відкидними дверцятами із замками-засувами. Стільниця прямокутної форми. Комплектація: • закрита фасадом тумба з регульованою полицею; • відкрита ніша під стільницею; • 4 шухляди: ✓ 1 шухляда з фасадом висотою 250 мм; ✓ 3 шухляди з фасадами висотою 133 мм. Над шухлядами має бути встановлений врізний потрібний блок розеток. Шухляди встановлені на телескопічних направляючих повного висування (довжина — 450 мм). Каркас виготовлений із сталевих прямокутної труби 50×25 мм, товщина стінки — не менше 1,2 мм. Бокові елементи та дверцята — листовий метал товщиною 1 мм. Стільниця — МДФ товщиною 16 мм з покриттям пластиком HPL, личкується крайкою ПВХ не менше 1,0 мм. Корпус, фасади, шухляди, полиці — ламінована ДСП товщиною не менше 18 мм, крайки ПВХ: фасади — не менше 1,0 мм, корпус — не менше 0,5 мм. На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги. Сучасний демонстраційний стіл з розширеним функціоналом для навчальних кабінетів. Має бути оснащений вбудованими електричними розетками для підключення різноманітних пристроїв. Ідеально підходить для інтерактивного навчання, проведення демонстрацій або лабораторних дослідів. Характеристики: • Металевий каркас з порошковим покриттям. • Вбудовані електричні розетки.	1

		• Кабель-менеджмент, що приховує дроти. • Можливість підключення кількох приладів одночасно. Стільниця стола має бути ламінована шаром хімічно стійкого пластика або виготовлена з іншого хімічно стійкого матеріалу. Поверхня має бути стійкою до дії типових хімічних речовин, які використовують в освітньому процесі, зокрема кислот і лугів слабкої та середньої концентрації, а також барвників, спиртів, мийних засобів тощо. Стійкість робочої поверхні до дії хімічних речовин має відповідати вимогам щодо стійкості до плямоутворення, при впливі кислот, лугів, органічних розчинників та барвників та інших реактивів, які передбачені цим Типовим переліком. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
6	Тумба з мийкою та краном	Функціональна тумба з вбудованою мийкою — ідеальне рішення для навчальних кабінетів, медичних приміщень, лабораторій чи побутових зон. Конструкція має поєднувати містке місце для зберігання з практичною мийкою, що дозволить економити простір та забезпечувати зручний доступ до води. Корпус має бути виготовлений з вологостійких матеріалів, стійких до щоденного використання. Особливості: • Вбудована мийка з нержавіючої сталі або ін. матеріалу. • Містке внутрішнє сховище з дверцятами. • Волого- та зносостійкі матеріали. • Плавне відкривання/закривання. Габаритні розміри: Ширина — 1200 мм Глибина — 650 мм Висота — 900 мм Стіл має бути обладнаний регульованими опорами на ніжках. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.	2

			
7	Шафа витяжна	Габаритний розмір: Ширина – 1044 мм Глибина – 700 мм Висота – 2240 мм Каркас: ламінована ДСП 16 мм. Стільниця: МДФ з покриттям пластиком HPL. Комплектується мийкою, краном та розетками. Витяжна шафа призначена для проведення лабораторних робіт із використанням хімічних речовин, які виділяють пари або газу. Вона має забезпечувати локальне відведення шкідливих випарів, захищаючи користувача та навколишнє середовище. Має бути оснащена хімічно стійкою стільницею, яка витримує агресивні речовини та механічні навантаження. Вимоги: • Стільниця з матеріалу, стійкого до хімічних речовин. • Безпечна експлуатація з агресивними реагентами. • Міцна конструкція. Поверхня має бути стійкою до дії типових хімічних речовин, які використовують в освітньому процесі, зокрема кислот і лугів слабкої та середньої концентрації, а також барвників, спиртів, мийних засобів тощо. Стійкість робочої поверхні до дії хімічних речовин має відповідати вимогам щодо стійкості до плямоутворення, при впливі кислот, лугів, органічних розчинників та барвників та інших реактивів, які передбачені цим Типовим переліком. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт, ваніль. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	1
8	Стілець лабораторний	Загальні габарити: Ширина — 560 мм Глибина — 600 мм	24

		Висота— 725-850 мм Регулювання висоти залежно від ростових груп: Розміри сидіння: Ширина — 420 мм Глибина — 380 мм Спинка та сидіння – суцільнолитий моноблок, який складає собою поліпропіленовий корпус стільця, піастра, газліфт, нерегульовані опори, ручка регулювання, хрестовина. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
9	Стінка універсальна	Стінка універсальна для кабінетів та класів (6 елементів) <i>1 елемент</i> Шафа для одягу ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір корпусу та полиць. За фасадами розташована полиця для головного вбрання, штанга для одягу. Габаритний розмір: Ширина – 710 мм Глибина – 416 мм Висота – 2228 мм Кількість 1 шт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. Кольорова гама для кабінету хімії - наближена до фіолетовий уніколор (Бузково-фіолетовий / Сіро-бузковий / відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 4030-R50 B або S 4020-R50 B). 	1

		<i>2 елемент</i> Шафа відкрита з полицями та чотирма шухлядами ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць. Знизу чотири висувних шухляди. Відкриті полиці, через одну, регулюються по висоті. Габаритний розмір: Ширина – 710 мм Глибина – 416 мм Висота – 2228 мм Кількість 2 шт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. Кольорова гама для кабінету хімії - наближена до фіолетовий уніколор (Бузково-фіолетовий / Сіро-бузковий / відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 4030-R50 B або S 4020-R50 B).	
		<i>3 елемент</i> Шафа чотиридверна з двома відкритими нішами ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць. Полиці за дверцятами регулюються по висоті. Складні фасади закриваються на замок. Знизу полиця закрита фасадами. Габаритний розмір: Ширина – 710 мм Глибина – 416 мм Висота – 2228 мм Кількість 1 шт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. Кольорова гама для кабінету хімії - наближена до фіолетовий уніколор (Бузково-фіолетовий / Сіро-бузковий / відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 4030-R50 B або S 4020-R50 B).	



4 елемент

Шафа з відкритими нішами та шухлядою
ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць.
Знизу висувна шухляда.

Габаритний розмір:

Ширина – 710 мм

Глибина – 416 мм

Висота – 2228 мм

Кількість 1 шт.

Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.

Кольорова гама для кабінету хімії - наближена до фіолетовий уніколог (Бузково-фіолетовий / Сіро-бузковий / відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 4030-R50 B або S 4020-R50 B).



5 елемент

Шафа з полицями та шухлядою
ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць.
Знизу висувна шухляда. Відкриті полиці, через одну, регулюються по висоті.

Габаритний розмір:

Ширина – 710 мм

Глибина – 416 мм

Висота – 2228 мм

Кількість 1 шт.

		Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. Кольорова гама для кабінету хімії - наближена до фіолетовий уніколор (Бузово-фіолетовий / Сіро-бузовий / відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 4030-R50 B або S 4020-R50 B). 	
10	Робочий стіл для лаборантської	Стільниця виготовлена з МДФ товщиною 16 мм, вкрита HPL-пластиком; радіус заокруглення торців 8 мм, торці зашліфовані та вкриті прозорим лаком на водній основі, труба прямокутного перетину 50x25 мм, листовий метал 1 мм, ніжки на регульованих опорах. Чотири шухляди. Габаритні розміри: Ширина – 1200 мм Глибина – 600 мм Висота – 760 мм На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	1
11	Робочий стіл підготовки дослідів для лаборантської	Стільниця МДФ 16мм вкрита HPL, труба прямокутного перетину 50x25 мм, регульовані опори на ніжках. На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги Габаритні розміри: Ширина – 1200 мм Глибина – 750 мм Висота – 900 мм (висота робочої поверхні 750мм). Стіл демонстраційний має бути із хімічно стійкою стільницею та окремим місцем для підготовки дослідів. Поєднувати функціональність демонстраційного обладнання	1

		та зону для попередньої підготовки матеріалів і реактивів. Виготовлений із якісних, стійких до дії хімікатів матеріалів. Робоча поверхня має бути стійкою до дії типових хімічних речовин, які використовують в освітньому процесі, зокрема кислот і лугів слабкої та середньої концентрації, а також барвників, спиртів, мийних засобів тощо. Стійкість робочої поверхні до дії хімічних речовин має відповідати вимогам щодо стійкості до плямоутворення, при впливі кислот, лугів, органічних розчинників, барвників та інших реактивів, які передбачені цим Типовим переліком. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
12	Шафа для лаборантської	Шафа для одягу з висувною штангою та полицями. Габаритні розміри: Ширина – 719 мм Глибина – 405 мм Висота – 2025 мм Корпус шафи, вкладні полиці та дверцята виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Фасад оклеюється крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,8 мм, інші частини оклеюються крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,4 мм. Задня стінка виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафа має висувну штангу для одягу та дві полиці. Фурнітура: ручки меблеві чорні пластикові, опори меблеві чорні пластикові, мініфікси, єврогвинти, штанга висувна. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.	1

			
13	Стелаж для лаборантської	Шафа з полицями відкрита Габаритні розміри: Ширина – 719 мм Глибина – 405 мм Висота – 2025 мм Корпус шафи та полиці виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передня частина шафи оклеюється крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,8 мм, інші частини оклеюються крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,4 мм. Задня стінка виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафа має 6 полиць, які поділені на нерівні частини. Фурнітура: опори меблеві чорні пластикові, мініфікси, єврогвинти. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	2
14	Стіл для лаборантської	Стіл письмовий з шухлядами праворуч. Габаритні розміри: Ширина – 1200 мм Глибина – 600 мм Висота – 750 мм Виготовлено із ДСП ламінованої 18 мм; дно шухляд - ДВП ламінована біла 3 мм. Фасади шухляд, стільниця - ПВХ 1мм. Стійки, екран, полиця - ПВХ 0,5 мм. Фурнітура: єврогвинти, ручки меблеві хромовані, мініфікси, роликові направляючі.	2

		Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
15	Стілець для лаборантської	М'яке сидіння, вкрите штучною шкірою чи тканиною на вибір замовника. Суцільногнутий каркас. Труба d 25 мм – кругла труба. Габаритні розміри: Ширина – 450 мм Глибина – 440 мм Висота – 800 мм Фарбований металевий каркас. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	2
Меблі для навчального кабінету фізики			
1	Стіл учнівський лабораторний (двомісний)	Габаритні розміри: Ширина — 1200 мм Глибина — 700 мм Висота — 760 мм Каркас столу складається з двох вертикальних металевих опор із прямокутної труби, з'єднаних металевими перемичками та доповнених боковими елементами та екраном (на всю висоту столу) з листового металу для жорсткості конструкції. Кожна опора спирається на горизонтальну площинну основу з регульованими опорами-ніжками. В стільницю вмонтовано висувний подовжувальний блок на 3 розетки. Під стільницею розташована закрита ніша для підведення електроживлення та/або сантехнічних мереж, яка закривається відкидними металевими дверцятами із замками-засувами. Каркас виготовлений із прямокутної сталеві труби 50×25 мм, товщина стінки не менше 1,2 мм. Боковини, екран та дверцята — з листового металу товщиною не менше 1,0 мм. Стільниця виготовлена з МДФ товщиною 16 мм, вкрита HPL-пластиком; радіус заокруглення торців 8 мм, торці зашліфовані та вкриті прозорим лаком на водній основі. Стільниця має бути стійкою до механічних пошкоджень, що підтверджується протоколом випробувань на стираність та ударну міцність.	12

		На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
2	Стілець лабораторний	Загальні габарити: Ширина — 560 мм Глибина — 600 мм Висота— 725-850 мм Регулювання висоти залежно від ростових груп: Розміри сидіння: Ширина — 420 мм Глибина — 380 мм Спинка та сидіння – суцільнолитий моноблок, який складає собою поліпропіленовий корпус стільця, піастра, газліфт, нерегульовані опори, ручка регулювання, хрестовина. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	12
3	Комплект учнівський	Стіл учнівський одномісний п'ятикутний, (розмірна група №4–7). Габаритні розміри: Ширина – 700 мм Глибина – 597 мм Регулювання висоти група — № 4–7: 640/700/760/820 мм. Каркас столу має бути — металевий, складатися з чотирьох вертикальних опор, з'єднаних металевими перемичками. Стільниця п'ятикутна, наявний екран. Передній край стільниці має мати ергономічний виріз для зручного розміщення учня.	24

		Каркас виготовлений із сталевих круглих труб діаметром 20, 25, 32 мм, товщиною не менше 1,2 мм. Стільниця та екран виготовлені з ламінованої ДСП товщиною не менше 16 мм. Стільниця — личкується крайкою ПВХ товщиною не менше 1,0 мм; екран — крайкою ПВХ товщиною не менше 0,5 мм. Регулювання висоти має здійснюватися через отвори каркаса та ніжки з фіксацією гвинтами та використанням пластикової перехідної втулки. Передбачене кольорове маркування, при зміні висоти відображається лише один колір, що відповідає обраній ростовій групі. Отвір для індикації ростової групи має діаметр близько 10 мм. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.  Учнівський стілець з регулюванням висоти (розмірна група № 4–7). Необхідні характеристики: • Габаритні розміри стільця: 380х485х760-880 мм • Розмір сидіння: 380х380 мм • Металевий каркас стільця виготовляється з круглих сталевих труб діаметром 25 мм та 32 мм, товщиною не менше 1,2 мм • У місцях регулювання висоти встановлені пластикові втулки, а всі виступаючі закінчення металевих деталей закриті пластиковими заглушками • Для комфортного пересування стільця у верхній частині спинки стільця труба є цілісною і має вигин, що повторює вигин на спинці. Всі інші радіуси згинів труби не перевищують 65 мм. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
4	Стіл демонстраційний	Габаритні розміри: Ширина — 1800 мм Глибина — 750 мм	1

		Висота — 900 мм Стіл призначений для демонстраційних робіт та облаштування робочого місця вчителя. Каркас столу має складатися з двох вертикальних металевих опор із прямокутної труби та листового металу, з'єднаних під стільницею та під шухлядами металевими перемичками. Передній комбінований екран на всю висоту столу складається з двох елементів із ЛДСП та проміжної металевої перемички. Має бути передбачена закрита ніша для підведення електроживлення, що закривається відкидними дверцятами із замками-засувами. Стільниця прямокутної форми. Стіл встановлений на регульованих опорах. Комплектація - 10 шухляд: ✓ 2 шухляди з фасадами висотою 250 мм; ✓ 8 шухляд з фасадами висотою 133 мм. В стільницю має бути вмонтований потрібний висувний блок розеток. Шухляди встановлені на телескопічних направляючих повного висування (довжина — 450 мм На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги. Каркас виготовлений із сталеві прямокутної труби 50×25 мм, товщина стінки — не менше 1,2 мм. Бокові елементи та дверцята — листовий метал товщиною 1 мм. Стільниця — МДФ товщиною 16 мм з покриттям пластиком HPL, личкується крайкою ПВХ не менше 1,0 мм. Стільниця має бути стійкою до механічних пошкоджень, що підтверджується протоколом випробувань на стираність та ударну міцність. Стіл комплектується розетками із заземленням не менше, ніж 2 шт. Корпус, фасади, шухляди, полиці — ламінована ДСП товщиною не менше 18 мм, крайки ПВХ: фасади — не менше 1,0 мм, корпус — не менше 0,5 мм. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
5	Робоче місце вчителя: стіл письмовий з шухлядами праворуч	Стільниця виготовлена з МДФ товщиною 16 мм, вкрита HPL-пластиком; радіус заокруглення торців 8 мм, торці зашліфовані та вкриті прозорим лаком на водній основі, труба прямокутного перетину 50x25 мм, листовий метал 1 мм, ніжки на регульованих опорах. Чотири шухляди. Габаритні розміри: Ширина – 1200 мм	1

		Глибина – 600 мм Висота – 760 мм На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
6	Тумба з мийкою та краном	Функціональна тумба з вбудованою мийкою — ідеальне рішення для навчальних кабінетів, медичних приміщень, лабораторій чи побутових зон. Конструкція має поєднувати містке місце для зберігання з практичною мийкою, що дозволить економити простір та забезпечувати зручний доступ до води. Корпус має бути виготовлений з вологостійких матеріалів, стійких до щоденного використання. Особливості: • Вбудована мийка з нержавіючої сталі або ін. матеріалу. • Містке внутрішнє сховище з дверцятами. • Волого- та зносостійкі матеріали. • Плавне відкривання/закривання. Габаритні розміри: Ширина — 1200 мм Глибина — 650 мм Висота — 900 мм Стіл має бути обладнаний регульованими опорами на ніжках. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	1

7	Стінка універсальна	Стінка універсальна для кабінетів та класів (6 елементів) 1 елемент Шафа для одягу ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір корпусу та полиць. За фасадами розташована полиця для головного вбрання, штанга для одягу. Габаритний розмір: Ширина – 710 мм Глибина – 416 мм Висота – 2228 мм Кількість 1 шт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. Кольорова гама для кабінету фізики: чистий синій колір (Глибокий синій / Світло-синій / відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 4030- B або S 3030- B)  2 елемент Шафа відкрита з полицями та чотирма шухлядами ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць. Знизу чотири висувних шухляди. Відкриті полиці, через одну, регулюються по висоті. Габаритний розмір: Ширина – 710 мм Глибина – 416 мм Висота – 2228 мм Кількість 2 шт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. Кольорова гама для кабінету фізики: чистий синій колір (Глибокий синій / Світло-синій / відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 4030- B або S 3030- B)	1
---	---------------------	---	---



3 елемент

Шафа чотиридверна з двома відкритими нішами
ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць.
Полиці за дверцятами регулюються по висоті. Складні
фасади закриваються на замок.
Знизу полиця закрита фасадами.

Габаритний розмір:

Ширина – 710 мм

Глибина – 416 мм

Висота – 2228 мм

Кількість 1 шт.

Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.

Кольорова гама для кабінету фізики: чистий синій колір (Глибокий синій / Світло-синій / відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 4030- B або S 3030- B)



4 елемент

Шафа з відкритими нішами та шухлядою
ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць.
Знизу висувна шухляда.

Габаритний розмір:

Ширина – 710 мм

Глибина – 416 мм

Висота – 2228 мм

Кількість 1 шт.

Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.

Кольорова гама для кабінету фізики: чистий синій колір (Глибокий синій / Світло-синій / відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 4030- B або S 3030- B)



5 елемент

Шафа з полицями та шухлядою
ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць.
Знизу висувна шухляда. Відкриті полиці, через одну, регулюються по висоті.

Габаритний розмір:

Ширина – 710 мм

Глибина – 416 мм

Висота – 2228 мм

Кількість 1 шт.

Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.

Кольорова гама для кабінету фізики: чистий синій колір (Глибокий синій / Світло-синій / відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 4030- B або S 3030- B)

			
8	Шафа для лаборантської	Шафа для одягу з висувною штангою та полицями. Габаритні розміри: Ширина – 719 мм Глибина – 405 мм Висота – 2025 мм Корпус шафи, вкладні полиці та дверцята виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Фасад оклеюється крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,8 мм, інші частини оклеюються крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,4 мм. Задня стінка виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафа має висувну штангу для одягу та дві полиці. Фурнітура: ручки меблеві чорні пластикові, опори меблеві чорні пластикові, мініфікси, єврогвинти, штанга висувна. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	1
9	Стелаж для лаборантської	Шафа з полицями відкрита Габаритні розміри:	2

		Ширина – 719 мм Глибина – 405 мм Висота – 2025 мм Корпус шафи та полиці виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передня частина шафи оклеюється крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,8 мм, інші частини оклеюються крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,4 мм. Задня стінка виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафа має 6 полиць, які поділені на нерівні частини. Фурнітура: опори меблеві чорні пластикові, мініфікси, єврогвинти. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
10	Стілець для лаборантської	М'яке сидіння, вкрите штучною шкірою чи тканиною на вибір замовника. Суцільногнутий каркас. Труба d 25 мм – кругла труба. Габаритні розміри: Ширина – 450 мм Глибина – 440 мм Висота – 800 мм Фарбований металевий каркас. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	2
Меблі для навчального кабінету біології			
1	Стіл учнівський лабораторний (двомісний)	Габаритні розміри: Ширина — 1200 мм Глибина — 700 мм Висота — 760 мм	6

		Каркас столу складається з двох вертикальних металевих опор із прямокутної труби, з'єднаних металевими перемичками та доповнених боковими елементами та екраном (на всю висоту столу) з листового металу для жорсткості конструкції. Кожна опора спирається на горизонтальну площинну основу з регульованими опорами-ніжками. В стільницю вмонтовано висувний подовжувальний блок на 3 розетки. Під стільницею розташована закрита ніша для підведення електроживлення та/або сантехнічних мереж, яка закривається відкидними металевими дверцятами із замками-засувами. Каркас виготовлений із прямокутної сталеві труби 50×25 мм, товщина стінки не менше 1,2 мм. Боковини, екран та дверцята — з листового металу товщиною не менше 1,0 мм. Стільниця виготовлена з МДФ товщиною 16 мм, вкрита HPL-пластиком; радіус заокруглення торців 8 мм, торці зашліфовані та вкриті прозорим лаком на водній основі. Стільниця має бути стійкою до механічних пошкоджень, що підтверджується протоколом випробувань на стираність та ударну міцність. На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
2	Стілець лабораторний	Загальні габарити: Ширина — 560 мм Глибина — 600 мм Висота— 725-850 мм Регулювання висоти залежно від ростових груп: Розміри сидіння: Ширина — 420 мм Глибина — 380 мм Спинка та сидіння – суцільнолитий моноблок, який складає собою поліпропіленовий корпус стільця, піастра, газліфт, нерегульовані опори, ручка регулювання, хрестовина. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.	12

			
3	Робоче місце вчителя: стіл письмовий з шухлядами праворуч	Стільниця виготовлена з МДФ товщиною 16 мм, вкрита HPL-пластиком; радіус заокруглення торців 8 мм, торці зашліфовані та вкриті прозорим лаком на водній основі, труба прямокутного перетину 50x25 мм, листовий метал 1 мм, ніжки на регульованих опорах. Чотири шухляди. Габаритні розміри: Ширина – 1200 мм Глибина – 600 мм Висота – 760 мм На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	1
4	Стіл демонстраційний	Габаритні розміри: Ширина — 1800 мм Глибина — 750 мм Висота — 900 мм Стіл призначений для демонстраційних робіт та облаштування робочого місця вчителя. Каркас столу має складатися з двох вертикальних металевих опор із прямокутної труби та листового металу, з'єднаних під стільницею та під шухлядами металевими перемичками. Передній комбінований екран на всю висоту столу складається з двох елементів із ЛДСП та проміжної металевої перемички. Має бути передбачена закрита ніша для підведення електроживлення, що закривається відкидними дверцятами із замками-засувами. Стільниця прямокутної форми. Стіл встановлений на регульованих опорах. Комплектація - 10 шухляд: ✓ 2 шухляди з фасадами висотою 250 мм;	1

		✓ 8 шухляд з фасадами висотою 133 мм. В стільницю має бути вмонтований потрібний висувний блок розеток. Шухляди встановлені на телескопічних направляючих повного висування (довжина — 450 мм На вимогу замовника має бути передбачена можливість кріплення до підлоги. Каркас виготовлений із сталеві прямокутної труби 50×25 мм, товщина стінки — не менше 1,2 мм. Бокові елементи та дверцята — листовий метал товщиною 1 мм. Стільниця — МДФ товщиною 16 мм з покриттям пластиком HPL, личкується крайкою ПВХ не менше 1,0 мм. Корпус, фасади, шухляди, полиці — ламінована ДСП товщиною не менше 18 мм, крайки ПВХ: фасади — не менше 1,0 мм, корпус — не менше 0,5 мм. Стільниця має бути стійкою до механічних пошкоджень, що підтверджується протоколом випробувань на стираність та ударну міцність. Стіл комплектується розетками із заземленням не менше, ніж 2 шт. Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
5	Тумба з мийкою та краном	Функціональна тумба з вбудованою мийкою — ідеальне рішення для навчальних кабінетів, медичних приміщень, лабораторій чи побутових зон. Конструкція має поєднувати містке місце для зберігання з практичною мийкою, що дозволить економити простір та забезпечувати зручний доступ до води. Корпус має бути виготовлений з вологостійких матеріалів, стійких до щоденного використання. Особливості: • Вбудована мийка з нержавіючої сталі або ін. матеріалу. • Містке внутрішнє сховище з дверцятами. • Волого- та зносостійкі матеріали. • Плавне відкривання/закривання. Габаритні розміри: Ширина — 1200 мм Глибина — 650 мм Висота — 900 мм Стіл має бути обладнаний регульованими опорами на ніжках.	1

		Колір каркасу: ваніль; Колір ЛДСП, МДФ: ваніль; Колір HPL: графіт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
6	Робоче місце вчителя: Стілець (крісло) учительський	М'яке сидіння з тканиною, спинка з сітки. Пластикові підлокітники та хрестовина. Висота сидіння регулюється: 470–600 мм. Ширина сидіння: 460 мм. Глибина сидіння: 490 мм. Висота спинки: 490 мм. Висота підлокітників від сидіння: 200 мм. Загальна висота: 900–1020 мм. Максимальне навантаження: 120 кг. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	1
7	Комплект учнівський	Стіл учнівський одномісний п'ятикутний, (розмірна група №4–7). Габаритні розміри: Ширина – 700 мм Глибина – 597 мм Регулювання висоти група — № 4–7: 640/700/760/820 мм. Каркас столу має бути — металевий, складатися з чотирьох вертикальних опор, з'єднаних металевими перемичками. Стільниця п'ятикутна, наявний екран. Передній край стільниці має мати ергономічний виріз для зручного розміщення учня. Каркас виготовлений із сталевих круглих труб діаметром 20, 25, 32 мм, товщиною не менше 1,2 мм. Стільниця та екран виготовлені з ламінованої ДСП товщиною не менше 16 мм. Стільниця — личкується крайкою ПВХ товщиною не менше 1,0 мм; екран — крайкою ПВХ товщиною не менше 0,5 мм. Регулювання висоти має здійснюватися через отвори каркаса та ніжки з фіксацією гвинтами та використанням пластикової	12

		перехідної втулки. Передбачене кольорове маркування, при зміні висоти відображається лише один колір, що відповідає обраній ростовій групі. Отвір для індикації ростової групи має діаметр близько 10 мм. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.  Учнівський стілець з регулюванням висоти (розмірна група № 4–7). Необхідні характеристики: • Габаритні розміри стільця: 380x485x760-880 мм • Розмір сидіння: 380x380 мм • Металевий каркас стільця виготовляється з круглих сталевих труб діаметром 25 мм та 32 мм, товщиною не менше 1,2 мм • У місцях регулювання висоти встановлені пластикові втулки, а всі виступаючі закінчення металевих деталей закриті пластиковими заглушками • Для комфортного пересування стільця у верхній частині спинки стільця труба є цілісною і має вигин, що повторює вигин на спинці. Всі інші радіуси згинів труби не перевищують 65 мм. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
8	Стінка	Стінка універсальна для кабінетів та класів (6 елементів)	1

	універсальна	<i>1 елемент</i> Шафа для одягу ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір корпусу та полиць. За фасадами розташована полиця для головного вбрання, штанга для одягу. Габаритний розмір: Ширина – 710 мм Глибина – 416 мм Висота – 2228 мм Кількість 1 шт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. Кольорова гама для кабінету біології: зелений уніколор (матовий трав'яний / оливковий / зелений мох відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 3030-G40Y). 	
		<i>2 елемент</i> Шафа відкрита з полицями та чотирма шухлядами ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць. Знизу чотири висувних шухляди. Відкриті полиці, через одну, регулюються по висоті. Габаритний розмір: Ширина – 710 мм Глибина – 416 мм Висота – 2228 мм Кількість 2 шт. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. Кольорова гама для кабінету біології: зелений уніколор (матовий трав'яний / оливковий / зелений мох відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 3030-G40Y).	



3 елемент

Шафа чотиридверна з двома відкритими нішами ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць. Полиці за дверцятами регулюються по висоті. Складні фасади закриваються на замок.

Знизу полиця закрита фасадами.

Габаритний розмір:

Ширина – 710 мм

Глибина – 416 мм

Висота – 2228 мм

Кількість 1 шт.

Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.

Кольорова гама для кабінету біології: зелений уніколор (матовий трав'яний / оливковий / зелений мох відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 3030-G40Y).



4 елемент

Шафа з відкритими нішами та шухлядою
ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць.
Знизу висувна шухляда.

Габаритний розмір:

Ширина – 710 мм

Глибина – 416 мм

Висота – 2228 мм

Кількість 1 шт.

Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.

Кольорова гама для кабінету біології: зелений уніколор (матовий трав'яний / оливковий / зелений мох відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 3030-G40Y).



5 елемент

Шафа з полицями та шухлядою
ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць.
Знизу висувна шухляда. Відкриті полиці, через одну, регулюються по висоті.

Габаритний розмір:

Ширина – 710 мм

Глибина – 416 мм

Висота – 2228 мм

Кількість 1 шт.

Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.

Кольорова гама для кабінету біології: зелений уніколор (матовий трав'яний / оливковий / зелений мох відповідно до палітри NCS, наприклад, близький до S 3030-G40Y).

			
9	Шафа для лаборантської	Шафа для одягу з висувною штангою та полицями. Габаритні розміри: Ширина – 719 мм Глибина – 405 мм Висота – 2025 мм Корпус шафи, вкладні полиці та дверцята виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Фасад оклеюється крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,8 мм, інші частини оклеюються крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,4 мм. Задня стінка виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафа має висувну штангу для одягу та дві полиці. Фурнітура: ручки меблеві чорні пластикові, опори меблеві чорні пластикові, мініфікси, єврогвинти, штанга висувна. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	1
10	Стелаж для лаборантської	Шафа з полицями відкрита Габаритні розміри: Ширина – 719 мм Глибина – 405 мм Висота – 2025 мм Корпус шафи та полиці виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передня частина шафи оклеюється крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,8 мм, інші частини оклеюються крайовою стрічкою ПВХ товщиною 0,4 мм. Задня стінка виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафа має 6 полиць, які поділені на нерівні частини.	2

		Фурнітура: опори меблеві чорні пластикові, мініфікси, єврогвинти. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	
11	Стіл для лаборантської	Стіл письмовий з шухлядами праворуч. Габаритні розміри: Ширина – 1200 мм Глибина – 600 мм Висота – 750 мм Виготовлено із ДСП ламінованої 18 мм; дно шухляд - ДВП ламінована біла 3 мм. Фасади шухляд, стільниця - ПВХ 1мм. Стійки, екран, полиця - ПВХ 0,5 мм. Фурнітура: єврогвинти, ручки меблеві хромовані, мініфікси, роликові направляючі. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче. 	3
12	Стілець для лаборантської	М'яке сидіння, вкрите штучною шкірою чи тканиною на вибір замовника. Суцільногнутий каркас. Труба d 25 мм – кругла труба. Габаритні розміри: Ширина – 450 мм Глибина – 440 мм Висота – 800 мм Фарбований металевий каркас. Товар повинен за формою, дизайном, кольоровою гамою та зовнішнім виглядом бути максимально наближеним (ідентичним) до зображення наведеного нижче.	3

			
--	--	--	--