



Co-funded by
the European Union —
Ukraine Facility
Співфінансується
Європейським Союзом —
Ukraine Facility

*Зміст висвітленої інформації не обов'язково
відображає позицію Європейського Союзу.*

<https://prozorro.gov.ua/uk/tender/UA-2026-08-31-003636-a>

«Комплекти меблів для навчальних кабінетів біології, лаборантської біології, фізики, лаборантської фізики, хімії, лаборантської хімії, географії, математики та інформатики ДК 021:2015: 39160000-1 Шкільні меблі»

На виконання постанови КМУ від 11 жовтня 2016 р. № 710 «Про ефективне використання державних коштів» у зв'язку із необхідністю проведення закупівлі «Комплекти меблів для навчальних кабінетів біології, лаборантської біології, фізики, лаборантської фізики, хімії, лаборантської хімії, географії, математики та інформатики ДК 021:2015: 39160000-1 Шкільні меблі» для потреб замовника забезпечити оприлюднення обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення на власному веб-сайті або на веб – сайті головного органу.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

**ТЕХНІЧНІ, КІЛЬКІСНІ ТА ЯКІСНІ ВИМОГИ
ЩОДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ:**

«Комплекти меблів для навчальних кабінетів біології, лаборантської біології, фізики, лаборантської фізики, хімії, лаборантської хімії, географії, математики та інформатики ДК 021:2015: 39160000-1 Шкільні меблі»

Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби – планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмета закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість поставки товару відповідно до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.

Усі товари незалежно від їх вартості у рамках виконання заходів (кроків), передбачених Планом України, повинні походити з прийнятних країн з урахуванням положень, визначених відповідним розділом Особливостей (п.79,83 ПКМУ №1178).

У разі, якщо дане Технічне завдання містить посилання на конкретну марку, фірму, патент, конструкцію або тип товару, то вважається, що Технічне завдання (технічні вимоги) містить(ять) вираз «або еквівалент».

Меблі повинні відповідати вимогам чинного законодавства України у сфері санітарного та епідемічного благополуччя населення, вимогам чинних національних стандартів України, у тому числі ДСТУ EN 1729-1:2022 та ДСТУ EN 1729-2:2022 — у частині, що поширюється на відповідний вид меблів.

Матеріали, з яких виготовлені меблі, повинні бути безпечними та придатними для використання у закладах освіти, відповідати встановленим гігієнічним вимогам та вимогам Санітарного регламенту для закладів загальної середньої освіти.

Пакування товарів, їх завантаження, доставка і розвантаження, занесення в споруду, щоб уникнути проблемних питань щодо пошкодження товару та збірка товару (за необхідності та функціональної потреби товару) здійснюється за рахунок постачальника, учасник несе повну відповідальність за свій товар, до моменту поставки його замовнику.

№/ Найменування то- вару	Технічні вимоги	Кіл-ть
1	Комплект меблів для навчального кабінету біології	1 компл.
Комплект включає у себе:		
1.1 Стінка меблева для кабінету біології	Габаритні розміри: не менше 5616x405x2115 мм. Стінка складається з: - Шафа з 2-ма дверцятами та відкритими нішами, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має чотири полиці, дві з них – закриті дверцятами. Комплектується 10-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)x360(±5)x100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими лотками розміру 312(±5)x360(±5)x100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. - Шафа 4-х дверна з 4-ма скляними дверцятами та полицями – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 6 закритих полиць. Фасади шафи обладнані прозорим склом товщиною 4 мм. Шафи виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «біологія» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або зелений уніколер (матовий трав'яний, оливковий, зелений мох або близький до S3030-G40Y), або на вибір замовника.	1 шт
1.2 Стіл демонстраційний вчителя для навчального	Габаритні розміри: не менше 1800x750x900 мм Стіл оснащений двома тумбами різної конфігурації: - одна тумба обладнана чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту;	1 шт

кабінету біології, з мийкою	- друга тумба виконана у вигляді шафи для зберігання миючих засобів та доступу обслуговування мийки. Комплектується мийкою та змішувачем. У нижній центральній частині столу наявна відкрита полиця. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги та жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0мм, не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25х1,5 мм та не менше 25×25х1,2 мм. Стіл має металеві бокові вставки з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	
1.3 Стіл демонстраційний вчителя для навчального кабінету біології, з розетками	Габаритні розміри: не менше 1800х750х900 мм Демонстраційний стіл з металевим каркасом, тумбами та вбудованим блоком електричних розеток. Стіл оснащений двома тумбами, кожна з яких має чотири висувні шухляди на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Додатково передбачено дві висувні шухляди у верхній центральній частині столу, що дозволяє зберігати інструменти та приладдя безпосередньо в зоні роботи. У стільницю вбудований блок з трьома електричними розетками, який забезпечує зручне та безпечне підключення лабораторного й вимірювального обладнання без використання додаткових подовжувачів. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені ПВХ-кромкою: видимі елементи – не менше 1,0мм., не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25 мм та не менше 25×25 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, виготовлені з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт
1.4 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету з біології	Габаритні розміри: не менше 1200х600х760 мм. Стіл з металевим каркасом, стільницею та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені кромкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0 мм; не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25 мм та не менше 25×25 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл обладнаний боковими металевими вставками, виготовленими з листової сталі товщиною не менше 1,0	15 шт

	мм., які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Всі металеві елементи мають захисно-декоративне покриття методом порошкового фарбування, стійке до механічних пошкоджень та корозії. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	
1.5 Стілець лабораторний, для учня	Габаритні розміри: не менше 435х500х840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цільнолитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має захисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або зелений уніколор (матовий трав'яний, оливковий, зелений мох або близький до S3030-G40Y), або на вибір замовника.	30 шт
1.6 Крісло вчителя	Габаритні розміри: не менше 565х560х950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнуто-клеєна фанера не менше 12 мм, поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений; • жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.	1 шт
2	Комплект меблів для навчального кабінету лаборантської біології	1 компл
Комплект включає у себе:		
2.1 Стінка меблева для лаборантської біології	Габаритні розміри: не менше 5274х405х2115 мм. Стінка складається з : - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком – 3 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиць, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. - Пенал з відкритими полицями – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 360х405х2115 мм. Має три полиці. Пенал комплектується 8-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів.	1 шт

	Шафи та пенал виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи па пенал встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «біологія» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або зелений уніколор (матовий трав'яний, оливковий, зелений мох або близький до S3030-G40Y), або на вибір замовника.	
2.2 Робочий стіл для лаборантської	Габаритні розміри: не менше 1200х600х760 мм. Стіл має металевий каркас, стільницю та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. Передбачено жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм; не видимі елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25х1,5 мм та 25×25х1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт
2.3 Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської	Габаритні розміри: 1200х600х760 мм. Стіл з металевим каркасом та підвісною тумбою. Підвісна тумба оснащена чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм, не видимі елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25х1,5 мм та 25×25х1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт
2.4 Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта	Габаритні розміри: не менше 435х500х840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цільнолитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір	2 шт

	для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має захисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або зелений уніколор (матовий трав'яний, оливковий, зелений мох або близький до S3030-G40Y), або на вибір замовника.	
3	Комплект меблів навчального кабінету фізики	1 компл.
Комплект включає у себе:		
3.1 Стінка меблева для кабінету фізики	Габаритні розміри: не менше 4212х405х2115 мм. Стінка складається з: - Шафа 4-ма дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 4 закритих та 2 відкритих полиці. - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. Шафи виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «фізика» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або чистий синій колір (глибокий синій, світло-синій, близький до S 4030-B або S 3030-B), або на вибір замовника.	1 шт
3.2 Стіл з мийкою	Габаритні розміри: не менше 1800х750х900 мм Стіл оснащений двома тумбами різної конфігурації: - одна тумба обладнана чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту; - друга тумба виконана у вигляді шафи для зберігання мийчих засобів та доступу обслуговування мийки. Комплектується мийкою та змішувачем. У нижній центральній частині столу наявна відкрита полиця. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги та жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0мм, не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25х1,5 мм та не	1 шт

	менше 25×25х1,2 мм. Стіл має металеві бокові вставки з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	
3.3 Стіл демонстраційний для навчального кабінету фізики	Габаритні розміри: не менше 1800х750х900 мм Демонстраційний стіл з металевим каркасом, тумбами та вбудованим блоком електричних розеток. Стіл оснащений двома тумбами, кожна з яких має чотири висувні шухляди на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Додатково передбачено дві висувні шухляди у верхній центральній частині столу, що дозволяє зберігати інструменти та приладдя безпосередньо в зоні роботи. У стільницю вбудований блок з трьома електричними розетками, який забезпечує зручне та безпечне підключення лабораторного й вимірювального обладнання без використання додаткових подовжувачів. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені ПВХ-кромкою: видимі елементи – не менше 1,0мм., не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25 мм та не менше 25×25 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, виготовлені з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт
3.6 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету фізики, двомісний	Габаритні розміри: не менше 1200х600х760 мм. Стіл з металевим каркасом, стільницею та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені кромкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0 мм; не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб перерізом не менше 50×25×1,5 мм та не менше 25×25×1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість, стійкість та довговічність конструкції. Стіл обладнаний боковими металевими вставками та захисними екранами, виготовленими з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм. Дані елементи виконують захисну функцію, приховують внутрішні конструктивні елементи та підвищують жорсткість конструкції. Для забезпечення доступу до внутрішнього простору столу захисні екрани кріпляться за допомогою пластикових замків-защіпок, що забезпечують надійну фіксацію та можливість швидкого демонтажу без застосування спеціального інструменту. Всі металеві елементи мають захисно-декоративне покриття методом порошкового фарбування, стійке до механічних пошкоджень та корозії. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника	15 шт

3.7 Стілець лабораторний, для учня	Габаритні розміри: не менше 435х500х840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цільнолитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має захисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або чистий синій колір (глибокий синій, світло-синій, близький до S 4030-B або S 3030-B), або на вибір замовника.	30 шт
3.8 Крісло вчителя	Габаритні розміри: не менше 565х560х950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнуто-клеєна фанера не менше 12 мм, поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений; • жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.	1 шт
4	Комплект меблів навчального кабінету лаборантської фізики	1 компл.
4.1 Стінка меблева для лаборантської фізики	Габаритні розміри: не менше 5616х405х2115 мм. Стінка складається з: - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 3 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком – 3 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. Шафи виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайковою стрічкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасаді шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «фізика» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією	1 шт

	випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або чистий синій колір (глибокий синій, світло-синій, близький до S 4030-B або S 3030-B), або на вибір замовника.	
4.2 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету фізики, двомісний	Габаритні розміри: не менше 1200х600х760 мм. Стіл з металевим каркасом, стільницею та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною не менше 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені кромкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0 мм; не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб перерізом не менше 50×25×1,5 мм та не менше 25×25×1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість, стійкість та довговічність конструкції. Стіл обладнаний боковими металевими вставками та захисними екранами, виготовленими з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм. Дані елементи виконують захисну функцію, приховують внутрішні конструктивні елементи та підвищують жорсткість конструкції. Для забезпечення доступу до внутрішнього простору столу захисні екрани кріпляться за допомогою пластикових замків-защіпок, що забезпечують надійну фіксацію та можливість швидкого демонтажу без застосування спеціального інструменту. Всі металеві елементи мають захисно-декоративне покриття методом порошкового фарбування, стійке до механічних пошкоджень та корозії. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника	1 шт
4.3 Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської	Габаритні розміри: 1200х600х760 мм. Стіл з металевим каркасом та підвісною тумбою. Підвісна тумба оснащена чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм, не видимі елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25х1,5 мм та 25×25х1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт
4.4 Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта	Габаритні розміри: не менше 435х500х840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цільнолитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має за-	2 шт

	хисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або чистий синій колір (глибокий синій, світло-синій, близький до S 4030-B або S 3030-B), або на вибір замовника.	
5	Комплект меблів для навчального кабінету хімії	1 компл
Комплект включає у себе:		
5.1 Стінка меблева для кабінету хімії	Габаритні розміри: не менше 6318х405х2115 мм. Стінка складається з: - Шафа 4-ма дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 4 закритих та 2 відкритих полиці. - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Комплектується 4-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. - Шафа з відкритими полицями – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має три відкриті полиці. Комплектується 16-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Тумба з 2-ма дверцятами, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: 702х405х1105 мм. Має 3 закриті полиці. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. - Тумба з 1-ми дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х1105 мм. Тумба має 3 закритих та 3 відкритих полиці. Шафи та тумби виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи та тумби встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасаді шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «хімія» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або фіолетовий уніколор (бузково-фіолетовий, сіро-бузковий, близький до S 4030-R50B або S4020-R50B), або на вибір замовника.	1 шт
5.2 Шафа витяжна	Габаритні розміри: не менше 1044х700х2360 мм. Конструкція шафи складається з верхньої витяжної частини з оглядовими панелями та нижньої тумби для зберігання матеріалів.	1 шт

	Корпус виготовлено з ЛДСП товщиною 18 мм, а стільниця та бортик – з HPL-пластика. Крайки всіх деревинних елементів личкуються крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0мм, не видимі елементи – 0,5 мм. У верхній частині шафи передбачено витяжний короб із примусовою системою вентиляції (отвір Ø150 мм), що забезпечує ефективне відведення газів. Для забезпечення комфортної роботи верхня частина робочої зони обладнана двома світлодіодними світильниками потужністю 9 Вт кожен. Для безпеки роботи встановлено автоматичний вимикач, який виконує функцію захисту мережі та аварійного вимкнення живлення. Фронтальна частина оснащена підйомною рамою, яка рухається по направляючих та фіксується шпінгалетами. Панелі рами виконані з прозорого оргскла (акрилу), що забезпечує підвищену безпеку та стійкість до механічних пошкоджень. Стільниця обладнана захисним бортиком проти проливів. Робоча зона оснащена мийкою з краном. Поруч встановлено три електричні розетки із захисною кришкою (вологозахиснені, із заземленням). Електрична розводка виконана кабелем ПВС 3х1,5 у захисному корпусі та кабельних каналах. Нижня частина шафи — тумба з двома дверцятами. Опори шафи — регульовані, що дозволяє виставляти виріб за рівнем. Оснащення: • - активний витяжний вентилятор (Ø150 мм); • - мийка з краном; • - світлодіодні світильники 9W 4000K — 2 шт.; • - розетка із захистом — 3 шт.; • - автоматичний вимикач (аварійне вимкнення); • - стільниця з хімічно стійким HPL-покриттям та бортиком. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника.	
5.3 Стіл з мийкою	Габаритні розміри: не менше 1800х750х900 мм Стіл оснащений двома тумбами різної конфігурації: - одна тумба обладнана чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту; - друга тумба виконана у вигляді шафи для зберігання мийочних засобів та доступу обслуговування мийки. Комплектується мийкою та змішувачем. У нижній центральній частині столу наявна відкрита полиця. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги та жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0мм, не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25х1,5 мм та не менше 25×25х1,2 мм. Стіл має металеві бокові вставки з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт
5.4 Стіл демонстраційний для навчального кабінету хімії	Габаритні розміри: не менше 1800х750х900 мм Демонстраційний стіл з металевим каркасом, тумбами та вбудованим блоком електричних розеток. Стіл оснащений двома тумбами, кожна з яких має чотири висувні шухляди на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Додатково передбачено дві висувні шухляди у верхній центральній	1 шт

	частині столу, що дозволяє зберігати інструменти та приладдя безпосередньо в зоні роботи. У стільницю вбудований блок з трьома електричними розетками, який забезпечує зручне та безпечне підключення лабораторного й вимірювального обладнання без використання додаткових подовжувачів. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені ПВХ-кромкою: видимі елементи – не менше 1,0мм., не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25 мм та не менше 25×25 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, виготовлені з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	
5.5 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету з хімії, двомісний	Габаритні розміри: не менше 1200х600х760 мм. Стіл має металевий каркас, стільницю та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. Передбачено жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм; не видимі елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25х1,5 мм та 25×25х1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	15 шт
5.6 Стілець лабораторний, для учня	Габаритні розміри: не менше 435х500х840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цільнолитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має захисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або фіолетовий уніколор (бузково-фіолетовий, сіро-бузковий, близький до S 4030-R50B або S4020-R50B), або на вибір замовника.	30 шт
5.7 Крісло вчителя	Габаритні розміри: не менше 565х560х950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні	1 шт

	сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнуто-клеєна фанера не менше 12 мм, поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений; • жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.	
6	Комплект меблів для навчального кабінету лаборантської хімії	1 компл.
Комплект включає у себе:		
6.1 Стінка меблева для лаборантської хімії	Габаритні розміри: не менше 5616x405x2115 мм. Стінка складається з: - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 3 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Комплектується 4-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)x360(±5)x100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком– 3 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком– 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. Шафи виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайковою стрічкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «хімія» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або фіолетовий уніколер (бузково-фіолетовий, сіро-бузковий, близький до S 4030-R50B або S4020-R50B), або на вибір замовника.	1 шт
6.2 Робочий стіл для лаборантської	Габаритні розміри: не менше 1200x600x760 мм. Стіл має металевий каркас, стільницю та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. Передбачено жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм; не видимі елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25x1,5 мм та 25×25x1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність кон-	1 шт

	струкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	
6.3 Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської	Габаритні розміри: 1200x600x760 мм. Стіл з металевим каркасом та підвісною тумбою. Підвісна тумба оснащена чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм, не видимі елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25x1,5 мм та 25×25x1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт
6.4 Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта	Габаритні розміри: не менше 435x500x840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цільнолитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має захисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або фіолетовий уніколор (бузково-фіолетовий, сіро-бузковий, близький до S 4030-R50B або S4020-R50B), або на вибір замовника.	2 шт
7	Комплект меблів для навчального кабінету географії	1 компл.
Комплект включає у себе:		
7.1 Стінка меблева для кабінету географії	Габаритні розміри: не менше 7020x405x2115 мм. Стінка складається з : - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими лотками розміру 312(±5)x360(±5)x100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву.	1 шт

	- Шафа з 2-ма дверцятами та відкритими полицями, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x1105 мм. Шафа має 3 закритих та 3 відкритих полиці. - Тумба з 2-ма дверцятами, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: 702x405x1105 мм. Має 3 закриті полиці. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. - Тумба з 1-ми дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x1105 мм. Тумба має 3 закритих та 3 відкритих полиці. Шафи та тумби виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи та тумби встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф та тумб нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «географія» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий та бук артизан перламутровий, або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або сіро-бірюзовий уніколог (приглушений синьо-зелений відтінок, близький до S 4020-B50G), або на вибір замовника.	
7.2 Стіл учнівський одномісний, ростова група №-4-7	Габаритні розміри: не менше 700x500x640-820мм. Стільниця виготовлена з ламінованої ДСП товщиною 18 мм та має антисколізний виріз, по периметру стільниці кромкується поліуретановою (залитою) крайкою товщиною 6 мм та має пенал для приладдя з поліуретану. На бокових стійках металевих каркасу закріплені гачки. Металевий екран з перфорацією виготовляється з листового металу товщиною 1мм, що надає столу сучасного естетичного вигляду. Полиця виготовляються з ЛДСП товщиною 18мм та оклеюються крайкою ПВХ товщиною 2 мм. Металеві частини виготовлені з плоскоовальних труб 50x30x1,2мм, 38x20x1,2мм, 30x15x1,2мм і круглої труби діаметром 25x1,2мм. Ліжі каркасу виготовлені з плоскоовальної труби розміром 50x30x1,2мм та мають вертикальне розташування (меншою вертикальною стороною до підлоги), торці яких закриваються зовнішніми пластиковими наконечниками. Каркас та перфорований екран мають захисне декоративне покриття – фарба порошкова. Регулювання висоти столу здійснюється за допомогою гвинтів по отворах каркасу і ніжки, між якими встановлена пластикова перехідна втулка. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір ЛДСП та поліуретанової крайки: сірий або на вибір замовника	30 шт
7.3 Стіл учителя	Складається з П-подібного столу і тумби. Габаритні розміри столу: не менше 1400x700x750 мм. Габаритні розміри тумби: не менше 1100x400x680 мм. Стіл складається з стільниці та екрану між металевими каркасами. Металеві частини стола виготовляються з квадратних труб 50x25x1,5 мм та 40x20x1,5 мм, а також мають захисне декоративне покриття – фарба порошкова. Металевий каркас передбачає ніжки з регулюванням, що дає змогу компенсувати нерівності підлоги, а також захистити підлогу від пошкоджень. Стільниця столу та екран, а також корпус тумби, полиці, фасади шухляд та дверцята виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Стільниця та екран столу, а також фасад та видимі частини корпусу тумби оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, інші частини оклеюються	1 шт

	крайкою ПВХ товщиною 0,5 мм. Дно шухляд виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Тумба має дверцю та три шухляди. Верхня шухляда має замок. Також є три відкриті полиці. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника	
7.4 Крісло вчителя	Габаритні розміри: не менше 565х560х950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнуто-клеєна фанера не менше 12 мм, поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений; • жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.	1 шт
7.5 Стілець учнівський, ростова група №4-7, з покриттям фанери HPL	Габаритні розміри: не менше 410х460-495х780-910 мм. Розмір спинки: 400х200 мм. Розмір сидіння: 400х400 мм. Стілець регулюється по висоті: 380 мм (№4), 430 мм (№5), 460 мм (№6) та 510 мм (№7). Стілець складається з накладного сидіння, спинки та металевого каркасу. Сидіння та спинка виготовлені з гнуто-клеєної фанери (товщиною 8 мм) та покриті HPL-покриттям (товщина 0,5 мм). Сидіння з анатомічним заглибленням, що забезпечує правильне положення під час сидіння, мимовільно та постійно спонукає дитину виправляти спину. Кути сидіння та спинки мають радіуси заокруглення для запобігання травмування. Спинка та сидіння до каркасу кріпляться гвинтами та гайками. Передбачено регулювання сидіння відносно спинки (ефективної глибини посадки) за допомогою гвинтів по отворах на пластині. Металевий каркас виготовлений з плоскоовальних труб 50х30х1,2 мм 38х20х1,2 мм, та 30х15х1,2 мм. Регулювання висоти стільця здійснюється за допомогою гвинтів по отворах каркасу. Каркас покритий порошковою фарбою. На ніжках стільця закріплені спеціальні наконечники, які запобігають пошкодженню підлоги та травмуванню учнів. Деталі кріплення мають захисно-декоративне покриття. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір HPL: сірий або на вибір замовника.	30 шт
8	Комплект меблів для навчального кабінету математики	1 компл.
Комплект включає у себе:		
8.1 Стінка меблева для кабінету математики	Габаритні розміри: не менше 8424х405х2115 мм. Стінка складається з: - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 4 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа 4-ма дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 4 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х1105 мм. Шафа має 4 закритих та 2 відкритих полиці - Тумба з 2-ма дверцятами, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: 702х405х1105 мм. Має 3 закриті полиці. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті.	1 шт

	- Тумба з 1-ми дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x1105 мм. Тумба має 3 закритих та 3 відкритих полиці. - Шафи виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «математика» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або теракотовий колір (глибокий цегляно-коричневий, глибокий тепло-коричневий із вираженим червоним підтоном, близький до S4030-Y90R), або на вибір замовника.	
8.2 Стіл учнівський одномісний, ростова група №4-7	Габаритні розміри: не менше 700x500x640-820мм. Стільниця виготовлена з ламінованої ДСП товщиною 18 мм та має антискользяний виріз, по периметру стільниці кромкується поліуретановою (залитою) крайкою товщиною 6 мм та має пенал для приладдя з поліуретану. На бокових стійках металевих каркасу закріплені гачки. Металевий екран з перфорацією виготовляється з листового металу товщиною 1мм, що надає столу сучасного естетичного вигляду. Полиця виготовляється з ЛДСП товщиною 18мм та оклеюється крайкою ПВХ товщиною 2 мм. Металеві частини виготовлені з плоскоовальних труб 50x30x1,2мм, 38x20x1,2мм, 30x15x1,2мм і круглої труби діаметром 25x1,2мм. Ліжі каркасу виготовлені з плоскоовальної труби розміром 50x30x1,2мм та мають вертикальне розташування (меншою вертикальною стороною до підлоги), торці яких закриваються зовнішніми пластиковими наконечниками. Каркас та перфорований екран мають захисне декоративне покриття – фарба порошкова. Регулювання висоти столу здійснюється за допомогою гвинтів по отворах каркасу і ніжки, між якими встановлена пластикова перехідна втулка. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір ЛДСП та поліуретанової крайки: сірий або на вибір замовника	30 шт
8.3 Стіл учителя	Складається з П-подібного столу і тумби. Габаритні розміри столу: не менше 1400x700x750 мм. Габаритні розміри тумби: не менше 1100x400x680 мм. Стіл складається з стільниці та екрану між металевими каркасами. Металеві частини стола виготовляються з квадратних труб 50x25x1,5 мм та 40x20x1,5 мм, а також мають захисне декоративне покриття – фарба порошкова. Металевий каркас передбачає ніжки з регулюванням, що дає змогу компенсувати нерівності підлоги, а також захистити підлогу від пошкоджень. Стільниця столу та екран, а також корпус тумби, полиці, фасади шухляд та дверцята виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Стільниця та екран столу, а також фасад та видимі частини корпусу тумби оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, інші частини оклеюються крайкою ПВХ товщиною 0,5 мм. Дно шухляд виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Тумба має дверцю та три шухляди. Верхня шухляда має замок. Також є три відкриті полиці. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника	1 шт
8.4 Крісло вчителя	Габаритні розміри: не менше 565x560x950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнуто-клеєна фанера не менше 12 мм,	1 шт

	поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений; • жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.	
8.5 Стілець учнівський, ростова група №4-7, з покриттям фанери HPL	Габаритні розміри: не менше 410х460-495х780-910 мм. Розмір спинки: 400х200 мм. Розмір сидіння: 400х400 мм. Стілець регулюється по висоті: 380 мм (№4), 430 мм (№5), 460 мм (№6) та 510 мм (№7). Стілець складається з накладного сидіння, спинки та металевого каркасу. Сидіння та спинка виготовлені з гнуто-клеєної фанери (товщиною 8 мм) та покриті HPL-покриттям (товщина 0,5 мм). Сидіння з анатомічним заглибленням, що забезпечує правильне положення під час сидіння, мимовільно та постійно спонукає дитину виправляти спину. Кути сидіння та спинки мають радіуси заокруглення для запобігання травмування. Спинка та сидіння до каркасу кріпляться гвинтами та гайками. Передбачено регулювання сидіння відносно спинки (ефективної глибини посадки) за допомогою гвинтів по отворах на пластині. Металевий каркас виготовлений з плоскоовальних труб 50х30х1,2 мм 38х20х1,2 мм, та 30х15х1,2 мм. Регулювання висоти стільця здійснюється за допомогою гвинтів по отворах каркасу. Каркас покритий порошковою фарбою. На ніжках стільця закріплені спеціальні наконечники, які запобігають пошкодженню підлоги та травмуванню учнів. Деталі кріплення мають захисно-декоративне покриття. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір HPL: сірий або на вибір замовника.	30 шт
9	Комплект меблів для навчального кабінету інформатики	1 компл.
9.1.Стіл учителя	Складається з П-подібного столу і тумби. Габаритні розміри столу: не менше 1400х700х750 мм. Габаритні розміри тумби: не менше 1100х400х680 мм. Стіл складається з стільниці та екрану між металевими каркасами. Металеві частини стола виготовляються з квадратних труб 50х25х1,5 мм та 40х20х1,5 мм, а також мають захисне декоративне покриття – фарба порошкова. Металевий каркас передбачає ніжки з регулюванням, що дає змогу компенсувати нерівності підлоги, а також захистити підлогу від пошкоджень. Стільниця столу та екран, а також корпус тумби, полиці, фасади шухляд та дверцята виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Стільниця та екран столу, а також фасад та видимі частини корпусу тумби оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, інші частини оклеюються крайкою ПВХ товщиною 0,5 мм. Дно шухляд виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Тумба має дверцю та три шухляди. Верхня шухляда має замок. Також є три відкриті полиці. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника	1 шт
9.2 Крісло вчителя	Габаритні розміри: не менше 565х560х950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнуто-клеєна фанера не менше 12 мм, поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка	1 шт

	з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений; • жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.	
9.3 Стіл комп'ютерний	Габаритні розміри: не менше 800х600х760 мм. Стіл складається зі стільниці та металевого каркасу. Конструкція підсилена стяжками для забезпечення жорсткості та надійності. Стільниця виготовляється з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Оклеюються крайкою ПВХ-стрічкою товщиною 1,0 мм. Стільниця обладнана двома отворами з пластиковими заглушками для виводу кабелів. Каркас столу виготовляється з профільної труби 30×20×1.2 мм. Для монтажу стяжок до каркасу приварені елементи 15×15×2.0 мм, на які встановлюються стяжки 20×20×1.2 мм. Нижня горизонтальна стяжка також виконана з труби 30×20×1.2 мм, що забезпечує стабільність конструкції. Каркас обладнаний регульованими опорами, які дають змогу компенсувати нерівності підлоги та підігнати висоту столу під потреби користувача. На ніжках передбачені пластикові наконечники, що запобігають подряпинам і пошкодженню підлоги. Всі металеві елементи покриваються порошковою фарбою, яка надає привабливого зовнішнього вигляду та захищає від корозії. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий або на вибір замовника.	12 шт
9.4 Стілець з суцільногнутим каркасом та фанерним моноблоком	Габаритні розміри: 420х475х830 мм. (ростова №6). Стілець складається з ергономічного фанерного моноблоку і металевого каркасу. Моноблок виготовлений з гнуто-клеєної фанери товщиною 10 мм, має анатомічну форму, що забезпечує комфортну підтримку та правильне положення тіла. Поверхня покрита пластиком HPL товщиною не менше 8 мм. Каркас виготовляється з металевої труби діаметром 25×2,0 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою заклепок. Покриття каркасу — порошкова фарба. Конструкція стільця легка та міцна, що забезпечує довговічність виробу. Усі торці металевих деталей закриті пластиковими заглушками для захисту підлоги від пошкоджень. Колір каркасу: сірий або на вибір замовника. Колір HPL: сірий або на вибір замовника.	12

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі (Технічна специфікація) міститься в додатку № 1 до тендерної документації на закупівлю та оприлюднено на веб-порталі Уповноваженого органу (<https://prozorro.gov.ua>).

Очікувана вартість та/або розмір бюджетного призначення:

- Очікувана вартість закупівлі становить – 2 619 498,00 грн. з ПДВ/ 2 182 915,00 грн. без ПДВ

При визначенні очікуваної вартості замовник неухильно дотримувався принципів проведення публічних закупівель, визначених статтею 5 Закону України "Про публічні закупівлі" та враховував методи визначення очікуваної вартості предмету закупівлі, що визначені в Наказі Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмету закупівлі» із застосуванням методу порівняння ринкових цін. Для повноцінного аналізу ринку та належного розрахунку очікуваної вартості предмету закупівлі застосовано різнобічні джерела та ресурси отримання інформації щодо вартості товарів, зокрема **комерційні (цінові) пропозиції**, загальнодоступна відкрита інформація даних системи електронних закупівель

Prozorro, професійного модуля аналітики bi.prozorro, а також Google пошук (огляд веб-сайтів, прайси тощо) та з урахуванням кошторисних призначень.

Відповідно до методики визначення очікуваної вартості предмету закупівлі, що визначені в Наказі Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі», замовником отримано комерційні пропозиції (додаються).



Товариство з обмеженою відповідальністю «РОКО ГРУП»

Код ЄДРПОУ – 44265317; ІПН – 442653122120

Адреса: Україна, 32623, Хмельницька обл., Кам'янець – Подільський (Новоушицький) р-н, село
Івашківці, вул. Центральна, будинок 50; тел. +38 (098) 247-64-66; e-mail: roko.grp0906@gmail.com;
Банківські реквізити: Р/р UA153052990000026005046102506 в АТ КБ "ПРИВАТБАНК", МФО банку 305299

Вих. № 272

від 20.08.2026 р.

СЕРЕДНЯ ЗАГАЛЬНООСВІТНЯ ШКОЛА № 99 М. ЛЬВОВА

Комерційна пропозиція

Ми, Товариство з обмеженою відповідальністю «РОКО ГРУП» надсилаємо Вам комерційну пропозицію згідно отриманого запиту про технічні, якісні та кількісні характеристики.

№ з/п	Найменування товару	Кіль- кість	Ціна за од., грн з ПДВ	Сума, грн. з ПДВ
1	Комплект меблів для кабінету біології	1 комплект		
Комплект включає у себе:				
1.1	Стінка меблева для кабінету біології	1 шт	111 882,00	111 882,00
1.2	Стіл демонстраційний вчителя для навчального кабінету біології, з мийкою	1 шт	30 927,00	30 927,00
1.3	Стіл демонстраційний вчителя для навчального кабінету біології, з розетками	1 шт	37 344,00	37 344,00
1.4	Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету з біології	15 шт	9 834,00	147 510,00
1.5	Стілець лабораторний, для учня	30 шт	3 537,00	106 110,00
1.6	Крісло вчителя	1 шт	4 746,00	4 746,00
2	Комплект меблів для лаборантської біології	1 комплект		
Комплект включає у себе:				
2.1	Стінка меблева для лаборантської біології	1 шт	104 874,00	104 874,00
2.2	Робочий стіл для лаборантської	1 шт	9 756,00	9 756,00
2.3	Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської	1 шт	13 308,00	13 308,00
2.4	Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта	2 шт	3 558,00	7 116,00
3	Комплект меблів для кабінету фізики	1 комплект		
Комплект включає у себе:				
3.1	Стінка меблева для кабінету фізики	1 шт	92 640,00	92 640,00
3.2	Стіл з мийкою	1 шт	30 780,00	30 780,00
3.3	Стіл демонстраційний для навчального кабінету фізики	1 шт	37 128,00	37 128,00
3.6	Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету фізики, двомісний	15 шт	18 666,00	279 990,00
3.7	Стілець лабораторний, для учня	30 шт	3 537,00	106 110,00
3.8	Крісло вчителя	1 шт	4 746,00	4 746,00
4	Комплект меблів для лаборантської фізики	1 комплект		
4.1	Стінка меблева для лаборантської фізики	1 шт	109 368,00	109 368,00
4.2	Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету фізики, двомісний	1 шт	18 666,00	18 666,00
4.3	Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської	1 шт	13 308,00	13 308,00
4.4	Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта	2 шт	3 558,00	7 116,00
5	Комплект меблів для кабінету хімії	1 комплект		
Комплект включає у себе:				
5.1	Стінка меблева для кабінету хімії	1 шт	113 607,00	113 607,00
5.2	Шафа витяжна	1 шт	47 169,00	47 169,00
5.3	Стіл з мийкою	1 шт	30 780,00	30 780,00
5.4	Стіл демонстраційний для навчального кабінету хімії	1 шт	37 176,00	37 176,00

5.5 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету з хімії, двомісний		15 шт	9 786,00	146 790,00
5.6 Стілець лабораторний, для учня		30 шт	3 537,00	106 110,00
5.7 Крісло вчителя		1 шт	4 746,00	4 746,00
6	Комплект меблів для лаборантської хімії	1 комплект		
Комплект включає у себе:				
6.1 Стінка меблева для лаборантської хімії		1 шт	106 593,00	106 593,00
6.2 Робочий стіл для лаборантської		1 шт	9 756,00	9 756,00
6.3 Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської		1 шт	13 308,00	13 308,00
6.4 Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта		2 шт	3 558,00	7 116,00
7	Комплект меблів для кабінету географії	1 комплект		
Комплект включає у себе:				
7.1 Стінка меблева для кабінету географії		1 шт	115 134,00	115 134,00
7.2 Стіл учнівський одномісний, ростова група №4-7		30 шт	4 398,00	131 940,00
7.3 Стіл учителя		1 шт	18 390,00	18 390,00
7.4 Крісло вчителя		1 шт	4 746,00	4 746,00
7.5 Стілець учнівський, ростова група №4-7, з покриттям фанери HPL		30 шт	2 331,00	69 930,00
8	Комплект меблів для кабінету математики	1 комплект		
Комплект включає у себе:				
8.1 Стінка меблева для кабінету математики		1 шт	127 950,00	127 950,00
8.2 Стіл учнівський одномісний, ростова група №4-7		30 шт	4 398,00	131 940,00
8.3 Стіл учителя		1 шт	18 390,00	18 390,00
8.4 Крісло вчителя		1 шт	4 746,00	4 746,00
8.5 Стілець учнівський, ростова група №4-7, з покриттям фанери HPL		30 шт	2 331,00	69 930,00
9	Комплект меблів для кабінету інформатики	1 комплект		
9.1.Стіл учителя		1 шт	18 390,00	18 390,00
9.2 Крісло вчителя		1 шт	4 746,00	4 746,00
9.3 Стіл комп'ютерний		12 шт	4 440,00	53 280,00
9.4 Стілець з суцільногнутих каркасом та фанерним моноблоком		12	3 798,00	45 576,00

Загальна сума пропозиції – 2 711 664,00 грн, в т. ч. ПДВ 451 944,00 грн

Доставка здійснюється за рахунок постачальника та включено у вартість пропозиції.

Директор ТОВ «РОКО ГРУП»




LLC «ROZKOM» 08298,
Kiev region, Irpen, urban
village Kotsyubynske, St.
Ponomareva-17; USREOU

32210799;
Tel: 067 329 18 87;
e-mail: s@rozkom.com.ua
kadry@rozkom.com.ua;



ТОВ «РОЗКОМ»
08298, Київська обл., м. Ірпінь,
селище міського типу Коцюбинське,
вулиця Пономарьова-17;
ЄДРПОУ 32210799;
т/ф: 067 329 18 87;
e-mail: s@rozkom.com.ua
kadry@rozkom.com.ua;

ВИХ 200826/1 від 20.08.2026 р.

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ на виготовлення та постачання меблів

№ з/п	Найменування товару	Кіль- кість	Сума, грн. з ПДВ
1	Комплект меблів для кабінету біології	1 комплект	
Комплект включає у себе:			
1.1 Стінка меблева для кабінету біології – 1 шт. 1.2 Стіл демонстраційний вчителя для навчального кабінету біології, з мийкою – 1 шт. 1.3 Стіл демонстраційний вчителя для навчального кабінету біології, з розетками – 1 шт. 1.4 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету з біології – 15 шт. 1.5 Стілець лабораторний, для учня – 30 шт. 1.6 Крісло вчителя – 1 шт.			454 086,00
2	Комплект меблів для лаборантської біології	1 комплект	
Комплект включає у себе:			
2.1 Стінка меблева для лаборантської біології – 1 шт. 2.2 Робочий стіл для лаборантської – 1 шт. 2.3 Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської – 1 шт. 2.4 Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта – 2 шт.			140 316,00
3	Комплект меблів для кабінету фізики	1 комплект	
Комплект включає у себе:			
3.1 Стінка меблева для кабінету фізики – 1 шт. 3.2 Стіл з мийкою – 1 шт. 3.3 Стіл демонстраційний для навчального кабінету фізики – 1 шт. 3.6 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету фізики, двомісний – 15 шт. 3.7 Стілець лабораторний, для учня – 30 шт. 3.8 Крісло вчителя – 1 шт.			570 777,00
4	Комплект меблів для лаборантської фізики	1 комплект	
Комплект включає у себе:			
4.1 Стінка меблева для лаборантської фізики – 1 шт. 4.2 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету фізики, двомісний – 1 шт. 4.3 Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської – 1 шт. 4.4 Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта – 2 шт.			153 405,00
5	Комплект меблів для кабінету хімії	1 комплект	
Комплект включає у себе:			
5.1 Стінка меблева для кабінету хімії – 1 шт. 5.2 Шафа витяжна – 1 шт. 5.3 Стіл з мийкою – 1 шт. 5.4 Стіл демонстраційний для навчального кабінету хімії – 1 шт. 5.5 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету з хімії, двомісний – 15 шт. 5.6 Стілець лабораторний, для учня – 30 шт.			503 193,00

LLC «ROZKOM»
 08298, Kiev region,
 urban village Kotsyubynske,
 St. Ponomareva-17;
 USREOU 32210799;
 Tel: 067 329 18 87;
 e-mail: s@rozkom.com.ua
 kadry@rozkom.com.ua;



МЕБЛЕВА КОМПАНІЯ

ТОВ «РОЗКОМ»
 08298, Київська обл., м. Ірпінь,
 селище міського типу Коцюбинське,
 вулиця Пономарьова-17;
 ЄДРПОУ 32210799;
 т/ф: 067 329 18 87;
 e-mail: s@rozkom.com.ua
 kadry@rozkom.com.ua;

5.7 Крісло вчителя – 1 шт.		
6	Комплект меблів для лаборантської хімії	1 комплект
Комплект включає у себе:		
6.1 Стінка меблева для лаборантської хімії – 1 шт. 6.2 Робочий стіл для лаборантської – 1 шт. 6.3 Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської – 1 шт. 6.4 Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта – 2 шт.		141 696,00
7	Комплект меблів для кабінету географії	1 комплект
Комплект включає у себе:		
7.1 Стінка меблева для кабінету географії – 1 шт. 7.2 Стіл учнівський одномісний, ростова група №4-7 – 30 шт. 7.3 Стіл учителя – 1 шт. 7.4 Крісло вчителя – 1 шт. 7.5 Стілець учнівський, ростова група №4-7, з покриттям фанери HPL – 30 шт.		352 020,00
8	Комплект меблів для кабінету математики	1 комплект
Комплект включає у себе:		
8.1 Стінка меблева для кабінету математики – 1 шт. 8.2 Стіл учнівський одномісний, ростова група №4-7 – 30 шт. 8.3 Стіл учителя – 1 шт. 8.4 Крісло вчителя – 1 шт. 8.5 Стілець учнівський, ростова група №4-7, з покриттям фанери HPL – 30 шт.		365 832,00
9	Комплект меблів для кабінету інформатики	1 комплект
Комплект включає у себе:		
9.1.Стіл учителя – 1 шт. 9.2 Крісло вчителя – 1 шт. 9.3 Стіл комп'ютерний – 12 шт. 9.4 Стілець з суцільногнутих каркасом та фанерним моноблоком – 12 шт.		126 249,00

Загальна сума пропозиції – 2 807 574,00 грн, ПДВ - 467 929,00 грн

До вартості пропозиції включена доставка меблів та їх збирання на території Замовника.

Директор ТОВ «РОЗКОМ»



Розумний ВІКТОР



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ

«ФОРМАКС ГРУП»

21050, Вінницька обл., м. Вінниця, вул. Оводова Миколи, будинок 51, офіс 315, Код ЄДРПОУ 43237089
IBAN UA333052990000026004006104460 в АТ КБ «ПРИВАТБАНК» в м. Вінниця, тел. (068)48-43-749
tender.formax@gmail.com, fdformaxgrp@gmail.com

№ 259 від 17.08.2026 р.

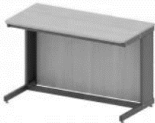
СЕРЕДНЯ ЗАГАЛЬНООСВІТНЯ ШКОЛА

№ 99 М. ЛЬВОВА

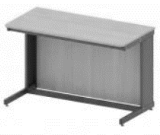
КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

№	Найменування товару	Технічні вимоги	Кіл-ть	Ціна за од., грн з ПДВ	Загальна вартість, грн. з ПДВ
1	Комплект меблів для кабінету біології		1 компл.	423282,00	423282,00
Комплект включає у себе:					
1.1 Стінка меблева для кабінету біології	Габаритні розміри: не менше 5616x405x2115 мм. Стінка складається з : - Шафа з 2-ма дверцятами та відкритими нішами, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має чотири полиці, дві з них – закриті дверцятами. Комплектується 10-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)x360(±5)x100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими лотками розміру 312(±5)x360(±5)x100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. - Шафа 4-х дверна з 4-ма скляними дверцятами та полицями – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 6 закритих полиць. Фасади шафи обладнані прозорим склом товщиною 4 мм. Шафи виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи		1 шт	108138,00	108138,00

	встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «біологія» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або зелений уніколор (матовий трав'яний, оливковий, зелений мох або близький до S3030-G40Y), або на вибір замовника.			
1.2 Стіл демонстраційний вчителя для навчального кабінету біології, з мийкою 	Габаритні розміри: не менше 1800х750х900 мм Стіл оснащений двома тумбами різної конфігурації: - одна тумба обладнана чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту; - друга тумба виконана у вигляді шафи для зберігання миючих засобів та доступу обслуговування мийки. Комплектується мийкою та змішувачем. У нижній центральній частині столу наявна відкрита полиця. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги та жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0мм, не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25х1,5 мм та не менше 25×25х1,2 мм. Стіл має металеві бокові вставки з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт	29880,00	29880,00
1.3 Стіл демонстраційний вчителя для навчального кабінету біології, з розетками 	Габаритні розміри: не менше 1800х750х900 мм Демонстраційний стіл з металевим каркасом, тумбами та вбудованим блоком електричних розеток. Стіл оснащений двома тумбами, кожна з яких має чотири висувні шухляди на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Додатково передбачено дві висувні шухляди у верхній центральній частині столу, що дозволяє зберігати інструменти та приладдя безпосередньо в зоні роботи. У стільницю вбудований блок з трьома електричними розетками, який забезпечує зручне та безпечне підключення лабораторного й вимірювального обладнання без використання додаткових подовжувачів. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені ПВХ-кромкою: видимі елементи – не менше 1,0мм., не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не	1 шт	35913,00	35913,00

	менше 50×25 мм та не менше 25×25 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, виготовлені з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.			
1.4 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету з біології 	Габаритні розміри: не менше 1200х600х760 мм. Стіл з металевим каркасом, стільницею та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені кромкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0 мм; не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25 мм та не менше 25×25 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл обладнаний боковими металевими вставками, виготовленими з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм., які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Всі металеві елементи мають захисно-декоративне покриття методом порошкового фарбування, стійке до механічних пошкоджень та корозії. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	15 шт	9465,00	141975,00
1.5 Стілець лабораторний, для учня 	Габаритні розміри: не менше 435х500х840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цілнोलитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має захисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або зелений уніколор (матовий трав'яний, оливковий, зелений мох або близький до S3030-G40Y), або на вибір замовника.	30 шт	3426,00	102780,00
1.6 Крісло вчителя 	Габаритні розміри: не менше 565х560х950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнучо-класна фанера не менше 12 мм, поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з	1 шт	4596,00	4596,00

	прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений; • жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.			
2	Комплект меблів для лаборантської біології	1 компл	130452,00	130452,00
Комплект включає у себе:				
2.1 Стінка меблева для лаборантської біології	Габаритні розміри: не менше 5274x405x2115 мм. Стінка складається з : - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими лотками розміру 312(±5)x360(±5)x100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком– 3 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком– 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. - Пенал з відкритими полицями – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 360x405x2115 мм. Має три полиці. Пенал комплектується 8-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)x360(±5)x100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. Шафи та пенал виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи па пенал встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «біологія» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або зелений уніколор (матовий трав'яний, оливковий, зелений мох або близький до S3030-G40Y), або на вибір замовника.	1 шт	101322,00	101322,00
2.2 Робочий стіл для лаборантської	Габаритні розміри: не менше 1200x600x760 мм. Стіл має металевий каркас, стільницю та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. Передбачено жорстке	1 шт	9465,00	9465,00

	кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм; не видимі елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25х1,5 мм та 25×25х1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.			
2.3 Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської 	Габаритні розміри: 1200х600х760 мм. Стіл з металевим каркасом та підвісною тумбою. Підвісна тумба оснащена чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм, не видимі елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25х1,5 мм та 25×25х1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт	12813,00	12813,00
2.4 Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта 	Габаритні розміри: не менше 435х500х840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цільнолитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзьким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має захисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або зелений уніколор (матовий трав'яний, оливковий, зелений мох або близький до S3030-G40Y), або на вибір замовника.	2 шт	3426,00	6852,00
3	Комплект меблів для кабінету фізики	1 компл.	534186,00	534186,00
Комплект включає у себе:				
3.1 Стінка меблева для кабінету фізики	Габаритні розміри: не менше 4212х405х2115 мм. Стінка складається з:	1 шт	89487,00	89487,00

	- Шафа 4-ма дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 4 закритих та 2 відкритих полиці. - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)x360(±5)x100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком– 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком– 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. Шафи виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «фізика» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або чистий синій колір (глибокий синій, світло-синій, близький до S 4030-B або S 3030-B), або на вибір замовника.			
3.2 Стіл з мийкою 	Габаритні розміри: не менше 1800x750x900 мм Стіл оснащений двома тумбами різної конфігурації: - одна тумба обладнана чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту; - друга тумба виконана у вигляді шафи для зберігання мийочних засобів та доступу обслуговування мийки. Комплектується мийкою та змішувачем. У нижній центральній частині столу наявна відкрита полиця. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги та жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0мм, не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25x1,5 мм та не менше 25×25x1,2 мм. Стіл має металеві бокові вставки з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне	1 шт	29880,00	29880,00

	покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.			
3.3 Стіл демонстраційний для навчального кабінету фізики 	Габаритні розміри: не менше 1800х750х900 мм Демонстраційний стіл з металевим каркасом, тумбами та вбудованим блоком електричних розеток. Стіл оснащений двома тумбами, кожна з яких має чотири висувні шухляди на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Додатково передбачено дві висувні шухляди у верхній центральній частині столу, що дозволяє зберігати інструменти та приладдя безпосередньо в зоні роботи. У стільницю вбудований блок з трьома електричними розетками, який забезпечує зручне та безпечне підключення лабораторного й вимірювального обладнання без використання додаткових подовжувачів. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені ПВХ-кромкою: видимі елементи – не менше 1,0мм., не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25 мм та не менше 25×25 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, виготовлені з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт	35913,00	35913,00
3.6 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету фізики, двомісний 	Габаритні розміри: не менше 1200х600х760 мм. Стіл з металевим каркасом, стільницею та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені кромкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0 мм; не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб перерізом не менше 50×25×1,5 мм та не менше 25×25×1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість, стійкість та довговічність конструкції. Стіл обладнаний боковими металевими вставками та захисними екранами, виготовленими з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм. Дані елементи виконують захисну функцію, приховують внутрішні конструктивні елементи та підвищують жорсткість конструкції. Для забезпечення доступу до внутрішнього простору столу захисні екрани кріпляться за допомогою пластикових замків-защіпок, що забезпечують надійну фіксацію та можливість швидкого демонтажу без застосування спеціального інструменту. Всі металеві елементи мають захисно-декоративне покриття методом порошкового фарбування, стійке до механічних	15 шт	18102,00	271530,00

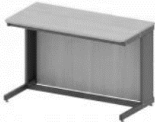
	пошкоджень та корозії. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника			
3.7 Стілець лабораторний, для учня 	Габаритні розміри: не менше 435х500х840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цільнолитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має захисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або чистий синій колір (глибокий синій, світло-синій, близький до S 4030-B або S 3030-B), або на вибір замовника.	30 шт	3426,00	102780,00
3.8 Крісло вчителя 	Габаритні розміри: не менше 565х560х950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнучо-клеєна фанера не менше 12 мм, поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений; • жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.	1 шт	4596,00	4596,00
4	Комплект меблів для лаборантської фізики	1 компл.	143271,00	143271,00
4.1 Стінка меблева для лаборантської фізики	Габаритні розміри: не менше 5616х405х2115 мм. Стінка складається з: - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 3 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком– 3 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком– 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 5	1 шт	105504,00	105504,00

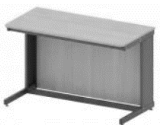
	закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. Шафи виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайковою стрічкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «фізика» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або чистий синій колір (глибокий синій, світло-синій, близький до S 4030-B або S 3030-B), або на вибір замовника.			
4.2 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету фізики, двомісний 	Габаритні розміри: не менше 1200х600х760 мм. Стіл з металевим каркасом, стільницею та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною не менше 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені кромкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0 мм; не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб перерізом не менше 50×25×1,5 мм та не менше 25×25×1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість, стійкість та довговічність конструкції. Стіл обладнаний боковими металевими вставками та захисними екранами, виготовленими з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм. Дані елементи виконують захисну функцію, приховують внутрішні конструктивні елементи та підвищують жорсткість конструкції. Для забезпечення доступу до внутрішнього простору столу захисні екрани кріпляться за допомогою пластикових замків-защіпок, що забезпечують надійну фіксацію та можливість швидкого демонтажу без застосування спеціального інструменту. Всі металеві елементи мають захисно-декоративне покриття методом порошкового фарбування, стійке до механічних пошкоджень та корозії. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника	1 шт	18102,00	18102,00
4.3 Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської 	Габаритні розміри: 1200х600х760 мм. Стіл з металевим каркасом та підвісною тумбою. Підвісна тумба оснащена чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм, не видимі	1 шт	12813,00	12813,00

	елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25х1,5 мм та 25×25х1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.			
4.4 Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта 	Габаритні розміри: не менше 435х500х840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цільнолитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має захисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або чистий синій колір (глибокий синій, світло-синій, близький до S 4030-B або S 3030-B), або на вибір замовника.	2 шт	3426,00	6852,00
5	Комплект меблів для кабінету хімії	1 компл	470070,00	470070,00
Комплект включає у себе:				
5.1 Стінка меблева для кабінету хімії	Габаритні розміри: не менше 6318х405х2115 мм. Стінка складається з: - Шафа 4-ма дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 4 закритих та 2 відкритих полиці. - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Комплектується 4-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. - Шафа з відкритими полицями – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має три відкриті полиці. Комплектується 16-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові	1 шт	109293,00	109293,00

	направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Тумба з 2-ма дверцятами, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: 702x405x1105 мм. Має 3 закриті полиці. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. - Тумба з 1-ми дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x1105 мм. Тумба має 3 закритих та 3 відкритих полиці. Шафи та тумби виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи та тумби встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «хімія» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або фіолетовий уніколор (бузково-фіолетовий, сіро-бузковий, близький до S 4030-R50B або S4020-R50B), або на вибір замовника.			
5.2 Шафа витяжна 	Габаритні розміри: не менше 1044x700x2360 мм. Конструкція шафи складається з верхньої витяжної частини з оглядовими панелями та нижньої тумби для зберігання матеріалів. Корпус виготовлено з ЛДСП товщиною 18 мм, а стільниця та бортик – з HPL-пластика. Крайки всіх деревинних елементів личкуються крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0мм, не видимі елементи – 0,5 мм. У верхній частині шафи передбачено витяжний короб із примусовою системою вентиляції (отвір Ø150 мм), що забезпечує ефективне відведення газів. Для забезпечення комфортної роботи верхня частина робочої зони обладнана двома світлодіодними світильниками потужністю 9 Вт кожен. Для безпеки роботи встановлено автоматичний вимикач, який виконує функцію захисту мережі та аварійного вимкнення живлення. Фронтальна частина оснащена підйомною рамою, яка рухається по направляючих та фіксується шпінгалетами. Панелі рами виконані з прозорого оргскла (акрилу), що забезпечує підвищену безпеку та стійкість до механічних пошкоджень. Стільниця обладнана захисним бортиком проти проливів. Робоча зона оснащена мийкою з краном. Поруч встановлено три електричні розетки із захисною кришкою (вологозахиснені, із заземленням). Електрична розводка виконана кабелем ПВС 3x1,5 у захисному корпусі та кабельних каналах. Нижня частина шафи — тумба з двома дверцятами. Опори шафи — регульовані, що дозволяє виставляти виріб за рівнем.	1 шт	45633,00	45633,00

	Оснащення: - активний витяжний вентилятор (Ø150 мм); - мийка з краном; - світлодіодні світильники 9W 4000K — 2 шт.; - розетка із захистом — 3 шт.; - автоматичний вимикач (аварійне вимкнення); - стільниця з хімічно стійким HPL-покриттям та бортиком. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника.			
5.3 Стіл з мийкою 	Габаритні розміри: не менше 1800x750x900 мм Стіл оснащений двома тумбами різної конфігурації: - одна тумба обладнана чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту; - друга тумба виконана у вигляді шафи для зберігання миючих засобів та доступу обслуговування мийки. Комплектується мийкою та змішувачем. У нижній центральній частині столу наявна відкрита полиця. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги та жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – не менше 1,0мм, не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25x1,5 мм та не менше 25×25x1,2 мм. Стіл має металеві бокові вставки з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт	29880,00	29880,00
5.4 Стіл демонстраційний для навчального кабінету хімії 	Габаритні розміри: не менше 1800x750x900 мм Демонстраційний стіл з металевим каркасом, тумбами та вбудованим блоком електричних розеток. Стіл оснащений двома тумбами, кожна з яких має чотири висувні шухляди на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Додатково передбачено дві висувні шухляди у верхній центральній частині столу, що дозволяє зберігати інструменти та приладдя безпосередньо в зоні роботи. У стільницю вбудований блок з трьома електричними розетками, який забезпечує зручне та безпечне підключення лабораторного й вимірювального обладнання без використання додаткових подовжувачів. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається хімічно стійким пластиком HPL товщиною не менше 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені ПВХ-кромкою: видимі елементи – не менше 1,0мм., не видимі елементи – не менше 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб не менше 50×25 мм та не менше 25×25 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, виготовлені з листової сталі товщиною не менше 1,0 мм, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини	1 шт	35913,00	35913,00

	мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.			
5.5 Стіл учнівський лабораторний для навчального кабінету з хімії, двомісний 	Габаритні розміри: не менше 1200х600х760 мм. Стіл має металевий каркас, стільницю та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. Передбачено жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм; не видимі елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25х1,5 мм та 25×25х1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	15 шт	9465,00	141975,00
5.6 Стілець лабораторний, для учня 	Габаритні розміри: не менше 435х500х840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цільнолитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має захисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або фіолетовий уніколор (бузково-фіолетовий, сіро-бузковий, близький до S 4030-R50B або S4020-R50B), або на вибір замовника.	30 шт	3426,00	102780,00
5.7 Крісло вчителя 	Габаритні розміри: не менше 565х560х950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнуто-клеєна фанера не менше 12 мм, поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений;	1 шт	4596,00	4596,00

	• жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.			
6	Комплект меблів для лаборантської хімії	1 компл.	132033,00	132033,00
Комплект включає у себе:				
6.1 Стінка меблева для лаборантської хімії	Габаритні розміри: не менше 5616х405х2115 мм. Стінка складається з: - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 3 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Комплектується 4-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів - Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком – 3 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. Шафи виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайковою стрічкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «хімія» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або фіолетовий уніколор (бузково-фіолетовий, сіро-бузковий, близький до S 4030-R50B або S4020-R50B), або на вибір замовника.	1 шт	102903,00	102903,00
6.2 Робочий стіл для лаборантської 	Габаритні розміри: не менше 1200х600х760 мм. Стіл має металевий каркас, стільницю та екраном. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. Передбачено жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм; не видимі елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25х1,5 мм та 25×25х1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне	1 шт	9465,00	9465,00

	покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.			
6.3 Робочий стіл для підготовки дослідів для лаборантської 	Габаритні розміри: 1200х600х760 мм. Стіл з металевим каркасом та підвісною тумбою. Підвісна тумба оснащена чотирма висувними шухлядами на напрямних повного висування, що забезпечує зручний доступ до вмісту та ефективну організацію робочого простору. Конструкцією передбачене регулювання опор по висоті для компенсації нерівностей підлоги. За потреби можливе жорстке кріплення столу до підлоги. Деревинні деталі столу виготовлені з ламінованого ДСП товщиною 18 мм. Стільниця покривається пластиком HPL товщиною 0,5 мм. Краї дерев'яних елементів оброблені крайкою ПВХ: видимі елементи – 1,0 мм, не видимі елементи – 0,5 мм. Металевий каркас столу виготовлений із профільних труб 50×25х1,5 мм та 25×25х1,2 мм, що забезпечує високу жорсткість і стабільність конструкції. Стіл має металеві бокові вставки, які слугують додатковим захисним і декоративним елементом. Металеві частини мають захисно-декоративне покриття – порошкове фарбування, стійке до зношування та корозії. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню. Колір ЛДСП та HPL: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника.	1 шт	12813,00	12813,00
6.4 Стілець лабораторний, для вчителя/лаборанта 	Габаритні розміри: не менше 435х500х840 мм. (ростова група №6). Сидіння та спинка стільця являють собою дутий, цільнолитий, товстий моноблок, що виготовляється з якісного поліпропілену, який має легку текстуру і завдяки цьому є нековзьким та стійким до дрібних подряпин. Моноблок має заокруглені, плавні кути, що запобігає пошкодженню одягу та травмуванню. Форма моноблоку вигнута таким чином, що стілець є зручним та комфортним для сидіння. На спинці моноблоку присутній отвір для легкого пересування стільців по приміщенню. Каркас стільця виготовляється з металевої труби діаметром 20 мм та товщиною 1,5 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою шестигранного гвинта. Каркас має захисне декоративне покриття – фарба порошкова. На торцях каркасу закріплені пластикові наконечники, які запобігають травмуванню та пошкодженню підлоги. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір моноблока: сірий або фіолетовий уніколор (бузково-фіолетовий, сіро-бузковий, близький до S 4030-R50B або S4020-R50B), або на вибір замовника.	2 шт	3426,00	6852,00
7	Комплект меблів для кабінету географії	1 компл.	328302,00	328302,00
Комплект включає у себе:				
7.1 Стінка меблева для кабінету географії	Габаритні розміри: не менше 7020х405х2115 мм. Стінка складається з : - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими лотками розміру 312(±5)х360(±5)х100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів.	1 шт	111582,00	111582,00

	- Шафа закрита з 4-ма дверцятами, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 6 закритих полиць. - Шафа 5-ти дверна комбінована, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х2115 мм. Має 5 закритих та 3 відкритих полиці, і 2 шухляди на телескопічних направляючих повного висуву. - Шафа з 2-ма дверцятами та відкритими полицями, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х1105 мм. Шафа має 3 закритих та 3 відкритих полиці. - Тумба з 2-ма дверцятами, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: 702х405х1105 мм. Має 3 закриті полиці. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. - Тумба з 1-ми дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 1 шт. Габаритні розміри: не менше 702х405х1105 мм. Тумба має 3 закритих та 3 відкритих полиці. Шафи та тумби виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи та тумби встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф та тумб нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «географія» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий та бук артизан перламутровий, або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або сіро-бірюзовий уніколор (приглушений синьо-зелений відтінок, близький до S 4020-B50G), або на вибір замовника.			
7.2 Стіл учнівський одномісний, ростова група №-4-7 	Габаритні розміри: не менше 700х500х640-820мм. Стільниця виготовлена з ламінованої ДСП товщиною 18 мм та має антисколізний виріз, по периметру стільниця кромкується поліуретановою (залитою) крайкою товщиною 6 мм та має пенал для приладдя з поліуретану. На бокових стійках металевого каркасу закріплені гачки. Металевий екран з перфорацією виготовляється з листового металу товщиною 1мм, що надає столу сучасного естетичного вигляду. Полиця виготовляється з ЛДСП товщиною 18мм та оклеюється крайкою ПВХ товщиною 2 мм. Металеві частини виготовлені з плоскоовальних труб 50х30х1,2мм, 38х20х1,2мм, 30х15х1,2мм і круглої труби діаметром 25х1,2мм. Лижі каркасу виготовлені з плоскоовальної труби розміром 50х30х1,2мм та мають вертикальне розташування (меншою вертикальною стороною до підлоги), торці яких закриваються зовнішніми пластиковими наконечниками. Каркас та перфорований екран мають захисне декоративне покриття – фарба порошкова. Регулювання висоти столу здійснюється за допомогою гвинтів по отворах каркасу і ніжки, між якими встановлена пластикова перехідна втулка. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника	30 шт	4230,00	126900,00

	Колір ЛДСП та поліуретанової крайки: сірий або на вибір замовника			
7.3 Стіл учителя 	Складається з П-подібного столу і тумби. Габаритні розміри столу: не менше 1400х700х750 мм. Габаритні розміри тумби: не менше 1100х400х680 мм. Стіл складається з стільниці та екрану між металевими каркасами. Металеві частини стола виготовляються з квадратних труб 50х25х1,5 мм та 40х20х1,5 мм, а також мають захисне декоративне покриття – фарба порошкова. Металевий каркас передбачає ніжки з регулюванням, що дає змогу компенсувати нерівності підлоги, а також захистити підлогу від пошкоджень. Каркас столу та екран, а також корпус тумби, полиці, фасади шухляд та дверцята виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Стільниця та екран столу, а також фасад та видимі частини корпусу тумби оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, інші частини оклеюються крайкою ПВХ товщиною 0,5 мм. Дно шухляд виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Тумба має дверцю та три шухляди. Верхня шухляда має замок. Також є три відкриті полиці. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника	1 шт	17814,00	17814,00
7.4 Крісло вчителя 	Габаритні розміри: не менше 565х560х950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнuto-клеєна фанера не менше 12 мм, поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений; • жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.	1 шт	4596,00	4596,00
7.5 Стілець учнівський, ростова група №4-7, з покриттям фанери HPL 	Габаритні розміри: не менше 410х460-495х780-910 мм. Розмір спинки: 400х200 мм. Розмір сидіння: 400х400 мм. Стілець регулюється по висоті: 380 мм (№4), 430 мм (№5), 460 мм (№6) та 510 мм (№7). Стілець складається з накладного сидіння, спинки та металевого каркасу. Сидіння та спинка виготовлені з гнuto-клеєної фанери (товщиною 8 мм) та покриті HPL-покриттям (товщина 0,5 мм). Сидіння з анатомічним заглибленням, що забезпечує правильне положення під час сидіння, мимовільно та постійно спонукає дитину виправляти спину. Кути сидіння та спинки мають радіуси заокруглення для запобігання травмування. Спинка та сидіння до каркасу кріпляться гвинтами та гайками. Передбачено регулювання сидіння відносно спинки (ефективної глибини посадки) за допомогою гвинтів по отворах на пластині. Металевий каркас виготовлений з плоскоовальних труб 50х30х1,2 мм 38х20х1,2 мм, та 30х15х1,2 мм. Регулювання висоти стільця здійснюється за допомогою гвинтів по отворах каркасу. Каркас покритий порошковою фарбою. На ніжках стільця закріплені спеціальні наконечники, які запобігають пошкодженню підлоги та травмуванню учнів. Деталі кріплення мають захисно-декоративне покриття.	30 шт	2247,00	67410,00

	Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір HPL: сірий або на вибір замовника.			
8	Комплект меблів для кабінету математики	1 компл.	340056,00	340056,00
Комплект включає у себе:				
8.1 Стінка меблева для кабінету математики	Габаритні розміри: не менше 8424x405x2115 мм. Стінка складається з: - Шафа з 4-ма дверцятами та нішею, з фотодруком – 4 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x2115 мм. Має п'ять закритих полиць. Шафа комплектується 4-ма пластиковими висувними лотками розміру 312(±5)x360(±5)x100(±5) мм з пластиковими направляючими. Пластикові направляючі містять спеціальні фіксаційні втулочні кріплення на своїй основі для можливості їх монтажу без гвинтів чи саморізів. - Шафа 4-ма дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 4 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x1105 мм. Шафа має 4 закритих та 2 відкритих полиці - Тумба з 2-ма дверцятами, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: 702x405x1105 мм. Має 3 закриті полиці. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. - Тумба з 1-ми дверцятами і відкритими полицями, з фотодруком – 2 шт. Габаритні розміри: не менше 702x405x1105 мм. Тумба має 3 закритих та 3 відкритих полиці. - Шафи виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Передбачене регулювання окремих полиць по висоті. Фасади оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, корпуси - товщиною 0,5 мм. Задні стінки виготовляються з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Шафи встановлюються на металеві опори, що регулюються по висоті від 0 до 30 мм і дозволяють рівно виставити її на нерівній підлозі. На фасади шаф нанесено мінімалістичний фотодрук на тематику «математика» (зображення додатково погоджується з замовником). Фотодрук здійснюється на плиті ЛДСП із застосуванням спеціальних чорнил, які затвердівають під дією випромінювання спеціальних ультрафіолетових ламп. Також застосовується технологія покриття лаком самого малюнку для збільшення стійкості до зовнішніх пошкоджень, стирання та вологого прибирання. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір лотків: сірий або тераотовий колір (глибокий цегляно-коричневий, глибокий тепло-коричневий із вираженням червоним підтоном, близький до S4030-Y90R), або на вибір замовника.	1 шт	123336,00	123336,00
8.2 Стіл учнівський одномісний, ростова група №4-7	Габаритні розміри: не менше 700x500x640-820мм. Стільниця виготовлена з ламінованої ДСП товщиною 18 мм та має антисколізний виріз, по периметру стільниця кромкується поліуретановою (залитою) крайкою товщиною 6 мм та має пенал для приладдя з поліуретану. На бокових стійках металевого каркасу закріплені гачки. Металевий екран з перфорацією виготовляється з листового металу товщиною 1мм, що надає столу сучасного естетичного вигляду. Полиця виготовляється з ЛДСП товщиною 18мм та оклеюється крайкою ПВХ товщиною 2 мм. Металеві частини виготовлені з плоскоовальних труб 50x30x1,2мм, 38x20x1,2мм, 30x15x1,2мм і круглої труби діаметром 25x1,2мм. Ліжж	30 шт	4230,00	126900,00

	каркасу виготовлені з плоскоовальної труби розміром 50х30х1,2мм та мають вертикальне розташування (меншою вертикальною стороною до підлоги), торці яких закриваються зовнішніми пластиковими наконечниками. Каркас та перфорований екран мають захисне декоративне покриття – фарба порошкова. Регулювання висоти столу здійснюється за допомогою гвинтів по отворах каркасу і ніжки, між якими встановлена пластикова перехідна втулка. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір ЛДСП та поліуретанової крайки: сірий або на вибір замовника			
8.3 Стіл учителя 	Складається з П-подібного столу і тумби. Габаритні розміри столу: не менше 1400х700х750 мм. Габаритні розміри тумби: не менше 1100х400х680 мм. Стіл складається з стільниці та екрану між металевими каркасами. Металеві частини стола виготовляються з квадратних труб 50х25х1,5 мм та 40х20х1,5 мм, а також мають захисне декоративне покриття – фарба порошкова. Металевий каркас передбачає ніжки з регулюванням, що дає змогу компенсувати нерівності підлоги, а також захистити підлогу від пошкоджень. Каркас столу та екран, а також корпус тумби, полиці, фасади шухляд та дверцята виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Стільниця та екран столу, а також фасад та видимі частини корпусу тумби оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, інші частини оклеюються крайкою ПВХ товщиною 0,5 мм. Дно шухляд виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Тумба має дверцю та три шухляди. Верхня шухляда має замок. Також є три відкриті полиці. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника	1 шт	17814,00	17814,00
8.4 Крісло вчителя 	Габаритні розміри: не менше 565х560х950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнуто-клеєна фанера не менше 12 мм, поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений; • жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.	1 шт	4596,00	4596,00
8.5 Стілець учнівський, ростова група №4-7, з покриттям фанери HPL	Габаритні розміри: не менше 410х460-495х780-910 мм. Розмір спинки: 400х200 мм. Розмір сидіння: 400х400 мм. Стілець регулюється по висоті: 380 мм (№4), 430 мм (№5), 460 мм (№6) та 510 мм (№7). Стілець складається з накладного сидіння, спинки та металевого каркасу. Сидіння та спинка виготовлені з гнуто-клеєної фанери (товщиною 8 мм) та покриті HPL-покриттям (товщина 0,5 мм). Сидіння з анатомічним заглибленням, що забезпечує правильне положення під час сидіння, мимовільно та постійно спонукає дитину виправляти спину. Кути сидіння та спинки мають радіуси заокруглення для запобігання травмування. Спинка та сидіння до каркасу кріпляться гвинтами та гайками. Передбачено регулювання сидіння відносно спинки	30 шт	2247,00	67410,00

	(ефективної глибини посадки) за допомогою гвинтів по отворах на пластині. Металевий каркас виготовлений з плоскоовальних труб 50х30х1,2 мм 38х20х1,2 мм, та 30х15х1,2 мм. Регулювання висоти стільця здійснюється за допомогою гвинтів по отворах каркасу. Каркас покритий порошковою фарбою. На ніжках стільця закріплені спеціальні наконечники, які запобігають пошкодженню підлоги та травмуванню учнів. Деталі кріплення мають захисно-декоративне покриття. Колір каркасу: сірий (RAL7035) або на вибір замовника Колір HPL: сірий або на вибір замовника.			
9	Комплект меблів для кабінету інформатики	1 компл.	117846,00	117846,00
9.1.Стіл учителя 	Складається з П-подібного столу і тумби. Габаритні розміри столу: не менше 1400х700х750 мм. Габаритні розміри тумби: не менше 1100х400х680 мм. Стіл складається з стільниці та екрану між металевими каркасами. Металеві частини стола виготовляються з квадратних труб 50х25х1,5 мм та 40х20х1,5 мм, а також мають захисне декоративне покриття – фарба порошкова. Металевий каркас передбачає ніжки з регулюванням, що дає змогу компенсувати нерівності підлоги, а також захистити підлогу від пошкоджень. Каркас столу та екран, а також корпус тумби, полиці, фасади шухляд та дверцята виготовляються з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Стільниця та екран столу, а також фасад та видимі частини корпусу тумби оклеюються крайкою ПВХ товщиною 1 мм, інші частини оклеюються крайкою ПВХ товщиною 0,5 мм. Дно шухляд виготовляється з білої односторонньої ХДФ товщиною 2,5 мм. Тумба має дверцю та три шухляди. Верхня шухляда має замок. Також є три відкриті полиці. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір каркаса: сірий (RAL7035) або на вибір замовника	1 шт	1 шт	17814,00
9.2 Крісло вчителя 	Габаритні розміри: не менше 565х560х950-1080 мм. Висота посадки – не менше 470-600 мм, ширина сидіння – не менше 460 мм., глибина поверхні сидіння – не менше 475 мм. Сидіння: гнучо-клеєна фанера не менше 12 мм, поролон, тканина, флізелін. Спинка: пластик, сітка. База (хрестовина): пластикова. Крісло регулюється по висоті сидіння за допомогою пневмоциліндра. Діапазон регулювання – не менше 130мм. Ергономічна спинка з еластичної сітки забезпечує вентиляцію, а сидіння з тканинною оббивкою – зручну посадку. Пластикові підлокітники та база з прогумованими роликами гарантують надійність і мобільність. Сидіння та спинка регулюються за допомогою механізму TILT (тільт): • кут нахилу не менше 14° спарений; • жорсткість відкидання сидіння/спинки; • фіксація сидіння/спинки у горизонтальному положенні Підлокітники пластикові нерегульовані. Колір: чорний.	1 шт	4596,00	4596,00
9.3 Стіл комп’ютерний 	Габаритні розміри: не менше 800х600х760 мм. Стіл складається зі стільниці та металевого каркасу. Конструкція підсилена стяжками для забезпечення жорсткості та надійності. Стільниця виготовляється з ламінованої ДСП товщиною 18 мм. Оклеюються крайкою ПВХ-стрічкою товщиною 1,0 мм. Стільниця обладнана двома отворами з пластиковими заглушками для виводу кабелів. Каркас столу виготовляється з профільної труби 30×20×1.2 мм. Для монтажу стяжок до каркасу приварені елементи 15×15×2.0 мм, на які встановлюються стяжки 20×20×1.2 мм мм. Нижня горизонтальна стяжка також	12 шт	4299,00	51588,00

	виконана з труби 30×20×1.2 мм, що забезпечує стабільність конструкції. Каркас обладнаний регульованими опорами, які дають змогу компенсувати нерівності підлоги та підігнати висоту столу під потреби користувача. На ніжках передбачені пластикові наконечники, що запобігають подрпинам і пошкодженню підлоги. Всі металеві елементи покриваються порошковою фарбою, яка надає привабливого зовнішнього вигляду та захищає від корозії. Колір ЛДСП: сірий або на вибір замовника. Колір каркасу: сірий або на вибір замовника.			
9.4 Стілець з суцільногнутим каркасом та фанерним моноблоком 	Габаритні розміри: 420х475х830 мм. (ростова №6). Стілець складається з ергономічного фанерного моноблоку і металевого каркасу. Моноблок виготовлений з гнуто-клеєної фанери товщиною 10 мм, має анатомічну форму, що забезпечує комфортну підтримку та правильне положення тіла. Поверхня покрита пластиком HPL товщиною не менше 8 мм. Каркас виготовляється з металевої труби діаметром 25×2,0 мм та кріпиться до моноблоку за допомогою заклепок. Покриття каркасу — порошкова фарба. Конструкція стільця легка та міцна, що забезпечує довговічність виробу. Усі торці металевих деталей закриті пластиковими заглушками для захисту підлоги від пошкоджень. Колір каркасу: сірий або на вибір замовника. Колір HPL: сірий або на вибір замовника.	12	3654,00	43848,00

Загальна вартість пропозиції – 2 619 498,00 з ПДВ (ціни включають вартість доставки, розвантаження та збірки).

Меблі відповідають чинному санітарному законодавству та національним стандартам України, а також вимогам фінансування в межах інструменту Ukraine Facility.

Директор _____  **ХОДАКОВСЬКА Н. О.**

