

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі

1. **Найменування замовника***. Управління освіти Заліщицької міської ради
2. **Код згідно з ЄДРПОУ замовника***. 44014833
3. **Місцезнаходження замовника***. 48601, Україна, Тернопільська обл., м. Заліщики, вул. С.Бандери, 40/4
4. **Конкретна назва предмета закупівлі –**
5. Комплект меблів для навчальних кабінетів: кабінет біології, кабінет хімії, кабінет математики 1, кабінет математики 2, Stem-лабораторії, кабінет фізики, кабінет географії
6. **Коди та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності) код ДК 021:2015 – 39160000-1 - Шкільні меблі** (Комплект меблів для навчальних кабінетів: кабінет біології, кабінет хімії, кабінет математики 1, кабінет математики 2, Stem-лабораторії, кабінет фізики, кабінет географії)
7. **Ідентифікатор закупівлі –** UA-2025-09-17-015147-a
8. **Вид процедури –** відкриті торги з урахуванням Особливостей
9. **Кількість товарів або обсяг виконання робіт чи надання послуг:** Комплект меблів для навчальних кабінетів: кабінет біології, кабінет хімії, кабінет математики 1, кабінет математики 2, Stem-лабораторії, кабінет фізики, кабінет географії – 1 комплект
10. **Розмір бюджетного призначення 1 263 000,00 гривень**
11. **Очікувана вартість предмета закупівлі 1 263 000,00 гривень.**

Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено на підставі середньої ціни на ринку, шляхом моніторингу ринкових цін на аналогічний товар.

12. **Технічні та якісні характеристики до предмета закупівлі товару за кодом ДК 021-2015 (CPV) 39160000-1 - Шкільні меблі (Комплект меблів для навчальних кабінетів: кабінет біології, кабінет хімії, кабінет математики 1, кабінет математики 2, Stem-лабораторії, кабінет фізики, кабінет географії**

№	Найменування	Технічні характеристики	Кількість, шт
Комплект меблів для кабінету біології:			
1	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський 1-місний прямокутний з полицею ЛДСП – 1шт. + стілець на круглій трубі – 1 шт.)	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський 1-місний прямокутний з полицею ЛДСП – 1шт. + стілець на круглій трубі – 1шт.) До складу комплекту входить: Стіл учнівський 1-місний прямокутний з полицею ЛДСП, Ростова група 4-7 Труба круглого перетину діаметром 20мм, 25мм, та 32мм, та плоскоовального перетину 46x20мм товщина стінки не менше 1,2 мм Габаритні розміри: 700x500x700-820мм Стільниця виготовлена з ЛДСП товщиною 16 мм. Екран та полиця ЛДСП 16 мм, крайка ПВХ не менше 1мм. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи) Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN	26

		1729-1:2004, що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ. Стілець на круглій трубі, 4-7 ШхГхВ: 380x445x790-910мм. Труба, мм D= 25, 32. Стілець учнівський, регульований по висоті Габаритні розміри відповідають ДСТУ 11016-93 «Стільці учнівські. Типи та функціональні розміри»: Висота сидіння – 420/460/500 мм. Ширина сидіння– 380 мм Глибина сидіння – 380 мм Ширина спинки– 380 мм. Регулювання висоти: 4-7 ростові групи Сидіння та спинка виготовлені з гнутої фанери, товщиною не менше 8 мм. Кріплення спинок та сидінь до каркасу стільців учнівських здійснюється за допомогою болтів спеціальної грибоподібної форми та гайок заокругленої форми, що будуть убезпечувати від отримання травм та пошкодження одягу. Нижня частина металевого каркаса стільця виготовлена з металевої труби круглого перетину, діаметром 32 мм, товщиною 1,2 мм, верхня частина діаметром 25 мм, товщиною 1,2 мм. В місцях регулювання висоти, встановлена перехідна поліуретанова пластикова втулка. Регулювання здійснюється за допомогою 2-х телескопічних муфт. Захисні покриття: Металеві частини стільця пофарбовані порошковою фарбою. Спинка та сидіння до каркасу кріпляться гвинтами та гайками із заглушками з внутрішньої сторони. На торцях каркасу закріплені пластикові заглушки, які запобігають травмуванню учнів та пошкодженню підлоги. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи). Для комфортного пересування стільця та більш жорсткої конструкції у верхній частині спинки стільця труба цільна та має вигин, що повторює вигин на спинці, усі інші радіуси згинів труби не перевищують 65 мм. Колір виробу: остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, ДСТУ 11016-93 що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ.	
2	Комплект шкільних меблів (робоче місце вчителя-	Стіл Матеріали виготовлення: ЛДСП 16мм Металевий каркас: труба прямокутного перетину	1

	стіл – 1 шт. + крісло вчителя –1шт.)	50x25 мм, листовий метал 1 мм, ніжки на регульованих опорах Стіл обладнаний тумбою з шухлядами ШхГхВ: 1200x600x750мм Крісло вчителя Габаритні розміри: висота - 840, глибина - 620, ширина - 560 Металевий каркас виготовлено з труби круглого перетину d-22 мм товщина 1,5 мм М'які сидіння та спинка Матеріал оббивки: Шкірозамінник Колір на вибір замовника	
3	Стінка для кабінету біології	Стінка для кабінету біології Габаритні розміри: 5500x 416 x 2165 мм У комплект стінки входять: Шафа з комірками – 2 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДВП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відкриті полиці регулюються по висоті. ШхГхВ: 1000x416x2165мм. Шафа зі склом -2 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Полиці за дверцями регулюються по висоті. Скляні фасади закриваються на замок. Знизу полиця закрита фасадами. ШхГхВ: 710x416x2165мм. Шафа з полицями та шухлядою -2 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Знизу висувна шухляда. Відкриті полиці, через одну, регулюються по висоті. ШхГхВ: 710x416x2165мм. Шафа багатофункціональна з лотками – 1 шт ЛДСП 16 та 18 мм. Задня стінка в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Середня відкрита полиця регулюються по висоті. Зверху ніша закрита фасадами. Знизу дві шухляди. Розраховано на лотки розміром 312x377x75 мм та 312x377x150мм ШхГхВ: 710x416x2165 Пенал з відкритими полицями – 1 шт ЛДСП 16 та 18 мм. Задня стінка ЛДВП в колір	1

		полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відкриті полиці регулюються по висоті. Розраховано на 10 лотків розміром 312х377х75 мм. ШхГхВ: 360х400х2165мм	
4	Стіл демонстраційний двотумбовий	Стільниця ЛДСП 16мм. Каркас: труба прямокутного перетину 50х25 мм, листовий метал 1 мм. Ніжки на регульованих опорах. Одна/дві відкрита ніша під стільницею, чотири висувні шухляди малі, дві висувних шухляди високі. Колір - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Кількість тумб: 2. Габаритні розміри (ШхГхВ): 1800х750х900 мм	1
5	Стіл лабораторний двомісний	Стільниця ЛДСП 16 мм. Металевий каркас: труба прямокутного перетину 50х25мм, листовий метал 1 мм. Ніжки на регульованих опорах. Габаритні розміри – ШхГхВ: 1200х700х760мм	4
6	Стілець учнівський лабораторний	Стілець-таблетка лабораторний Матеріал оббивки: Шкірозамінник Колір оббивки: остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору Висота виробу у нижньому положенні:410 мм Висота виробу у верхньому положенні:520 мм Ширина виробу:620 мм Глибина виробу:620 мм Ширина сидіння:370 мм Глибина сидіння:370 мм	8
Комплект меблів для кабінету хімії			
1	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП– 1шт. + стілець на круглій трубі – 2 шт.)	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП – 1шт. + стілець на круглій трубі – 2 шт.) До складу комплексу входить: Стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП Ростова група 4-7 Труба круглого перетину діаметром 22мм, 27мм. Габаритні розміри: 1200х500х640-820мм Стільниця виготовлена з ЛДСП товщиною 16 мм. Екран та полиця ЛДСП 16 мм, крайка ПВХ не менше 1мм. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи) Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ.	13

		Стілець на круглій трубі, 4-7 ШхГхВ: 380х445х790-910мм. Труба, мм D= 25, 32. Стілець учнівський, регульований по висоті Габаритні розміри відповідають ДСТУ 11016-93 «Стільці учнівські. Типи та функціональні розміри»: Висота сидіння – 420/460/500 мм. Ширина сидіння– 380 мм Глибина сидіння – 380 мм Ширина спинки– 380 мм. Регулювання висоти: 4-7 ростові групи Сидіння та спинка виготовлені з гнutoї фанери, товщиною не менше 8 мм. Кріплення спинок та сидінь до каркасу стільців учнівських здійснюється за допомогою болтів спеціальної грибоподібної форми та гайок заокругленої форми, що будуть убезпечувати від отримання травм та пошкодження одягу. Нижня частина металевого каркаса стільця виготовлена з металевої труби круглого перетину, діаметром 32 мм, товщиною 1,2 мм, верхня частина діаметром 25 мм, товщиною 1,2 мм. В місцях регулювання висоти, встановлена перехідна поліуретанова пластикова втулка. Регулювання здійснюється за допомогою 2-х телескопічних муфт. Захисні покриття: Металеві частини стільця пофарбовані порошковою фарбою. Спинка та сидіння до каркасу кріпляться гвинтами та гайками із заглушками з внутрішньої сторони. На торцях каркасу закріплені пластикові заглушки, які запобігають травмуванню учнів та пошкодженню підлоги. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи). Для комфортного пересування стільця та більш жорсткої конструкції у верхній частині спинки стільця труба цільна та має вигин, що повторює вигин на спинці, усі інші радіуси згинів труби не перевищують 65 мм. Колір виробу: остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, ДСТУ 11016-93 що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ.	
2	Комплект шкільних меблів (робоче місце вчителя-стіл – 1 шт. + крісло вчителя –1шт.	Стіл Матеріали виготовлення: ЛДСП 16мм Металевий каркас: труба прямокутного перетину 50х25 мм, листовий метал 1 мм, ніжки на регульованих опорах Стіл обладнаний тумбою з шухлядами ШхГхВ: 1200х600х750мм	1

		Крісло вчителя Габаритні розміри: висота - 840, глибина - 620, ширина - 560 Металевий каркас виготовлено з труби круглого перетину d-22 мм товщина 1,5 мм М'які сидіння та спинка Матеріал оббивки: Шкірозамінник Колір на вибір замовника	
3	Шафа витяжна	Шафа витяжна для кабінету хімії з покриттям HPL Стільниця МДФ 16мм вкрита HPL, регульовані опори на ніжках. Обладнана мийкою і змішувачем. Має три вентиляційних отвори. ШхГхВ: 1044х700х2240мм	1
4	Стіл демонстраційний (для теоретичного навчального кабінету)	Стільниця HPL-компакт хімічно стійкий Каркас: труба прямокутного перетину 50х25 мм, листовий метал 1 мм. Ніжки на регульованих опорах. Одна відкрита ніша під стільницею, чотири висувні шухляди, одна з яких висока. Обладнаний мийкою та змішувачем. Кількість тумб: 2. Габаритні розміри (ШхГхВ): 1800х750х900 мм	1
5	Комплект меблів (робочий стіл вчителя для лаборантської -1 шт.+ крісло вчителя – 1шт.)	Стіл Матеріали виготовлення: ЛДСП 16мм Металевий каркас: труба прямокутного перетину 50х25 мм, листовий метал 1 мм, ніжки на регульованих опорах Стіл обладнаний тумбою з шухлядами ШхГхВ: 1200х600х750мм Крісло вчителя Габаритні розміри: висота - 840, глибина - 620, ширина - 560 Металевий каркас виготовлено з труби круглого перетину d-22 мм товщина 1,5 мм М'які сидіння та спинка Матеріал оббивки: Шкірозамінник Колір на вибір замовника	1
6	Шафа для одягу	Габаритний розмір 2100 х416х2165 мм У комплект стінки входять: Шафа для одягу -1 шт ЛДСП 16 та 18мм. За фасадами розташована полиця для головного вбрання, штанга для одягу. ШхГхВ: 710х416х2165мм. Шафа для зберігання закритого типу – 1 шт ЛДСП 16 та 18мм. Шість фасадів, за кожною парою фасадів розташовано дві ніші. ШхГхВ: 710х416х2165мм. Шафа чотиридверна з двома відкритими нішами	1

		– 1шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відкрита полиця та центральні полиці, закриті фасадами, регулюються по висоті. За кожною парою фасадів розташовано дві ніші. ШхГхВ: 710х416х2165мм.	
7	Шафа для реактивів	Шафа для хімічних реактивів призначена для впорядкованого та безпечного зберігання лабораторного інвентарю, посуду та хімічних реактивів. Габарити моделі становлять 800×1860×500 мм (ШхВхГ) Матеріал: Метал	1
Комплект меблів для кабінету математики 1			
1	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП – 1шт. + стілець на круглій трубі – 2 шт.)	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП – 1шт. + стілець на круглій трубі – 2 шт.) До складу комплекту входить: Стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП Ростова група 4-7 Труба круглого перетину діаметром 22мм, 27мм. Габаритні розміри: 1200х500х640-820мм Стільниця виготовлена з ЛДСП товщиною 16 мм. Екран та полиця ЛДСП 16 мм, крайка ПВХ не менше 1мм. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи) Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ. Стілець на круглій трубі, 4-7 ШхГхВ: 380х445х790-910мм. Труба, мм D= 25, 32. Стілець учнівський, регульований по висоті Габаритні розміри відповідають ДСТУ 11016-93 «Стільці учнівські. Типи та функціональні розміри»: Висота сидіння – 420/460/500 мм. Ширина сидіння– 380 мм Глибина сидіння – 380 мм Ширина спинки– 380 мм. Регулювання висоти: 4-7 ростові групи Сидіння та спинка виготовлені з гнutoї фанери, товщиною не менше 8 мм. Кріплення спинок та	12

		сидінь до каркасу стільців учнівських здійснюється за допомогою болтів спеціальної грибоподібної форми та гайок заокругленої форми, що будуть убезпечувати від отримання травм та пошкодження одягу. Нижня частина металевого каркаса стільця виготовлена з металевої труби круглого перетину, діаметром 32 мм, товщиною 1,2 мм, верхня частина діаметром 25 мм, товщиною 1,2 мм. В місцях регулювання висоти, встановлена перехідна поліуретанова пластикова втулка. Регулювання здійснюється за допомогою 2-х телескопічних муфт. Захисні покриття: Металеві частини стільця пофарбовані порошковою фарбою. Спинка та сидіння до каркасу кріпляться гвинтами та гайками із заглушками з внутрішньої сторони. На торцях каркасу закріплені пластикові заглушки, які запобігають травмуванню учнів та пошкодженню підлоги. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи). Для комфортного пересування стільця та більш жорсткої конструкції у верхній частині спинки стільця труба цільна та має вигин, що повторює вигин на спинці, усі інші радіуси згинів труби не перевищують 65 мм. Колір виробу: остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, ДСТУ 11016-93 що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ.	
2	Стінка меблева	Габаритний розмір 4970x416x2165 Шафа з відкритими нішами та шухлядою – 1 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць. Знизу висувна шухляда. ШхГхВ: 710x416x2165мм. Шафа для зберігання закритого типу –2 шт ЛДСП 16 та 18мм. Шість фасадів, за кожною парою фасадів розташовано дві ніші. ШхГхВ: 710x416x2165мм. Шафа чотиридверна з двома відкритими нішами – 2 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору . Відкрита полиця та центральні полиці, закриті фасадами, регулюються по висоті. За кожною парою фасадів	1

		розташовано дві ніші. ШхГхВ: 710х416х2165мм. Шафа функціональна з лотками – 2 шт ЛДСП 16 та 18 мм. Задня стінка в колір полиць – остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Середня відкрита полиця регулюються по висоті. Зверху ніша закрита фасадами. Знизу дві шухляди. Розраховано на лотки розміром 312х377х75мм та 312х377х150мм.	
3	Комплект шкільних меблів (робоче місце вчителя-стіл – 1 шт. + крісло вчителя – 1шт.+ тумба 1 шт)	Стіл Каркас - ЛДСП 16 мм, стільниця – ЛДСП 32 мм, труба прямокутного перетину 50х25 та/або 40х20 мм В комплекті заглушки для електропроводів. ШхГхВ: 1400х650х750 мм. Крісло вчителя Габаритні розміри: висота - 840, глибина - 620, ширина - 560 Металевий каркас виготовлено з труби круглого перетину d-22 мм товщина 1,5 мм М'які сидіння та спинка Матеріал оббивки: Шкірозамінник Колір на вибір замовника Тумба: Каркас - ЛДСП 16 мм, кришка тумби – ЛДСП 32 мм, труба прямокутного перетину 50х25 та 40х20 мм ШхГхВ: 950х350х750 мм	1
Комплект меблів для кабінету математики 2			
1	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський двомісний з полицею ЛДСП – 1шт. + стілець на круглій трубі – 2 шт.)	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП – 1шт. + стілець на круглій трубі – 2 шт.) До складу комплексу входить: Стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП Ростова група 4-7 Труба круглого перетину діаметром 22мм, 27мм. Габаритні розміри: 1200х500х640-820мм Стільниця виготовлена з ЛДСП товщиною 16 мм. Екран та полиця ЛДСП 16 мм, крайка ПВХ не менше 1мм. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи) Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ.	12

		Стілець на круглій трубі, 4-7 ШхГхВ: 380x445x790-910мм. Труба, мм D= 25, 32. Стілець учнівський, регульований по висоті Габаритні розміри відповідають ДСТУ 11016-93 «Стільці учнівські. Типи та функціональні розміри»: Висота сидіння – 420/460/500 мм. Ширина сидіння– 380 мм Глибина сидіння – 380 мм Ширина спинки– 380 мм. Регулювання висоти: 4-7 ростові групи Сидіння та спинка виготовлені з гнutoї фанери, товщиною не менше 8 мм. Кріплення спинок та сидінь до каркасу стільців учнівських здійснюється за допомогою болтів спеціальної грибоподібної форми та гайок заокругленої форми, що будуть убезпечувати від отримання травм та пошкодження одягу. Нижня частина металевго каркаса стільця виготовлена з металевої труби круглого перетину, діаметром 32 мм, товщиною 1,2 мм, верхня частина діаметром 25 мм, товщиною 1,2 мм. В місцях регулювання висоти, встановлена перехідна поліуретанова пластикова втулка. Регулювання здійснюється за допомогою 2-х телескопічних муфт. Захисні покриття: Металеві частини стільця пофарбовані порошковою фарбою. Спинка та сидіння до каркасу кріпляться гвинтами та гайками із заглушками з внутрішньої сторони. На торцях каркасу закріплені пластикові заглушки, які запобігають травмуванню учнів та пошкодженню підлоги. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи). Для комфортного пересування стільця та більш жорсткої конструкції у верхній частині спинки стільця труба цільна та має вигин, що повторює вигин на спинці, усі інші радіуси згинів труби не перевищують 65 мм. Колір виробу: остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, ДСТУ 11016-93 що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ.	
2	Стінка меблева	Стінка меблева Габаритний розмір 3840 x416x2165 мм Шафа з комірками – 2 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відкриті	1

		полиці регулюються по висоті. ШхГхВ: 1000х416х2165мм. Шафа чотиридверна з двома відкритими нішами – 2 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору . Відкрита полиця та центральні полиці, закриті фасадами, регулюються по висоті. За кожною парою фасадів розташовано дві ніші. ШхГхВ: 710х416х2165мм. Шафа з відкритими нішами та шухлядою – 2 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Знизу висувна шухляда. ШхГхВ: 710х416х2165мм.	
3	Комплект шкільних меблів (робоче місце вчителя-стіл – 1 шт. + крісло вчителя –1шт+ тумба 1 шт)	Стіл Каркас - ЛДСП 16 мм, стільниця – ЛДСП 32 мм, труба прямокутного перетину 50х25 та 40х20 мм В комплекті заглушки для електропроводів. ШхГхВ: 1400х650х750 мм. Крісло вчителя Габаритні розміри: висота - 840, глибина - 620, ширина - 560 Металевий каркас виготовлено з труби круглого перетину d-22 мм товщина 1,5 мм М'які сидіння та спинка Матеріал оббивки: Шкірозамінник Колір на вибір замовника Тумба Каркас - ЛДСП 16 мм, кришка тумби – ЛДСП 32 мм, труба прямокутного перетину 50х25 та 40х20 мм ШхГхВ: 950х350х750 мм	1
Комплект меблів для Stem-лабораторії			
1	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський двомісний – 1шт. + стілець на круглій трубі – 2 шт.)	Стіл учнівський двомісний Стільниця ЛДСП 16мм, ШхГхВ: 1200х500х700-820мм. Труба круглого перетину діаметром 25мм та 32мм та плоскоовальна труба 46х20 мм Ростова група № 4-7 Стільниця виготовлена з МДФ та покрита HPL пластиком товщиною 0.6 мм Екран та полиця ЛДСП 16 мм Стілець на круглій трубі, 4-7 ШхГхВ: 380х445х790-910мм. Труба, мм D= 25, 32. Стілець учнівський, регульований по висоті	12

		Габаритні розміри відповідають ДСТУ 11016-93 «Стільці учнівські. Типи та функціональні розміри»: Висота сидіння – 420/460/500 мм. Ширина сидіння– 380 мм Глибина сидіння – 380 мм Ширина спинки– 380 мм. Регулювання висоти: 4-7 ростові групи Сидіння та спинка виготовлені з гнutoї фанери, товщиною не менше 8 мм. Кріплення спинок та сидінь до каркасу стільців учнівських здійснюється за допомогою болтів спеціальної грибоподібної форми та гайок заокругленої форми, що будуть убезпечувати від отримання травм та пошкодження одягу. Нижня частина металевого каркаса стільця виготовлена з металевої труби круглого перетину, діаметром 32 мм, товщиною 1,2 мм, верхня частина діаметром 25 мм, товщиною 1,2 мм. В місцях регулювання висоти, встановлена перехідна поліуретанова пластикова втулка. Регулювання здійснюється за допомогою 2-х телескопічних муфт. Захисні покриття: Металеві частини стільця пофарбовані порошковою фарбою. Спинка та сидіння до каркасу кріпляться гвинтами та гайками із заглушками з внутрішньої сторони. На торцях каркасу закріплені пластикові заглушки, які запобігають травмуванню учнів та пошкодженню підлоги. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи). Для комфортного пересування стільця та більш жорсткої конструкції у верхній частині спинки стільця труба цільна та має вигин, що повторює вигин на спинці, усі інші радіуси згинів труби не перевищують 65 мм. Колір виробу: остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, ДСТУ 11016-93 що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ.	
2	Стінка для навчального кабінету STEM	Стінка для навчального кабінету STEM Габаритний розмір 4420x416x2165 мм Шафа з комірками -3 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць. Відкриті полиці регулюються по висоті. ШхГхВ: 1000x416x2165мм. Шафа з полицями та шухлядою -2 шт	1

		ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць. Знизу висувна шухляда. Деякі відкриті полиці регулюються по висоті. ШхГхВ: 710х416х2165мм.	
3	Комплект шкільних меблів (робоче місце вчителя-стіл – 1 шт. + крісло вчителя –1шт, тумба 1 шт)	Стіл Матеріали виготовлення: ЛДСП 16мм Металевий каркас: труба прямокутного перетину 50х25 мм, листовий метал 1 мм, ніжки на регульованих опорах Стіл обладнаний тумбою з шухлядами ШхГхВ: 1200х600х750мм Крісло вчителя Габаритні розміри: висота - 840, глибина - 620, ширина - 560 Металевий каркас виготовлено з труби круглого перетину d-22 мм товщина 1,5 мм М'які сидіння та спинка Матеріал оббивки: Шкірозамінник Колір на вибір замовника Тумба Каркас - ЛДСП 16 мм, кришка тумби – ЛДСП 32 мм, труба прямокутного перетину 50х25 та 40х20 мм. ШхГхВ: 950х350х750 мм	1
4	Стіл демонстраційний (для теоретичного навчального кабінету)	Каркас ЛДСП 18мм, обладнаний колесами. ШхГхВ:2036х1536х803мм	1
5	Комплект шкільних меблів (робочий стіл вчителя для лаборантської-1шт.+крісло вчителя – 1шт.)	Стіл Матеріал - ЛДСП 16мм, три висувні шухляди та одна відкрита ніша. ШхГхВ:1200х600х750мм Крісло вчителя Габаритні розміри: висота - 840, глибина - 620, ширина - 560 Металевий каркас виготовлено з труби круглого перетину d-22 мм товщина 1,5 мм М'які сидіння та спинка Матеріал оббивки: Шкірозамінник Колір на вибір замовника	1
7	Шафа для одягу	Шафа для одягу ЛДСП 16 та 18мм. За фасадами розташована полиця для головного вбрання, штанга для одягу. ШхГхВ: 710 х 416 х2165 мм	1
8	Шафа для зберігання	ЛДСП 16 та 18мм Шість фасадів, за кожною парою фасадів розташовано дві ніші. ШхГхВ: 710х416х2165мм.	2
Комплект меблів для кабінету фізики			

1	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП – 1шт. + стілець на круглій трубі – 2 шт.)	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП – 1шт. + стілець на круглій трубі – 2 шт.) До складу комплекту входить: Стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП Ростова група 4-7 Труба круглого перетину діаметром 22мм, 27мм. Габаритні розміри: 1200х500х640-820мм Стільниця виготовлена з ЛДСП товщиною 16 мм. Екран та полиця ЛДСП 16 мм, крайка ПВХ не менше 1мм. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи) Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ. Стілець на круглій трубі, 4-7 ШхГхВ: 380х445х790-910мм. Труба, мм D= 25, 32. Стілець учнівський, регульований по висоті Габаритні розміри відповідають ДСТУ 11016-93 «Стільці учнівські. Типи та функціональні розміри»: Висота сидіння – 420/460/500 мм. Ширина сидіння– 380 мм Глибина сидіння – 380 мм Ширина спинки– 380 мм. Регулювання висоти: 4-7 ростові групи Сидіння та спинка виготовлені з гнутої фанери, товщиною не менше 8 мм. Кріплення спинок та сидінь до каркасу стільців учнівських здійснюється за допомогою болтів спеціальної грибоподібної форми та гайок заокругленої форми, що будуть забезпечувати від отримання травм та пошкодження одягу. Нижня частина металевого каркаса стільця виготовлена з металевої труби круглого перетину, діаметром 32 мм, товщиною 1,2 мм, верхня частина діаметром 25 мм, товщиною 1,2 мм. В місцях регулювання висоти, встановлена перехідна поліуретанова пластикова втулка. Регулювання здійснюється за допомогою 2-х телескопічних муфт. Захисні покриття: Металеві частини стільця пофарбовані порошковою фарбою. Спинка та сидіння до каркасу кріпляться гвинтами та гайками із заглушками з внутрішньої сторони. На торцях каркасу закріплені пластикові заглушки, які запобігають травмуванню учнів та пошкодженню	12
---	---	---	----

		підлоги. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи). Для комфортного пересування стільця та більш жорсткої конструкції у верхній частині спинки стільця труба цільна та має вигин, що повторює вигин на спинці, усі інші радіуси згинів труби не перевищують 65 мм. Колір виробу: остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, ДСТУ 11016-93 що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ.	
2	Стінка меблева + стелаж на металевому каркасі	Стінка меблева Габаритні розміри: 4130x 416 x 2165 мм + 5000x450x2500мм У комплект стінки входять: Шафа з комірками – 2 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДВП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відкриті полиці регулюються по висоті. ШхГхВ: 1000x416x2165мм. Шафа зі склом -1 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Полиці за дверцями регулюються по висоті. Склані фасади закриваються на замок. Знизу полиця закрита фасадами. ШхГхВ: 710x416x2165мм. Шафа чотири дверна з двома відкритими полицями -1 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Знизу висувна шухляда. Відкрита полиця та центральні полиці, закриті фасадами, регулюються по висоті. За кожною парою фасадів розташовано дві ніші. ШхГхВ: 710x416x2165мм. Шафа функціональна з лотками – 2 шт ЛДСП 16 та 18 мм. Задня стінка в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Середня відкрита полиця регулюється по висоті.	1

		Зверху ніша закрита фасадами. Знизу дві шухляди. Розраховано на лотки розміром 312х377х75 мм та 312х377х150мм ШхГхВ: 710х416х2165 Стелаж на металевому каркасі – 5 шт ЛДСП 16 мм. Труба металева 25х25мм. 5 полиць, колір - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. ШхГхВ: 1000х450х2500мм	
4	Стіл демонстраційний для теоретичного навчального кабінету	Стіл демонстраційний – 1 шт Стільниця ЛДСП 16мм, труба прямокутного перетину 50 х 25 мм регульовані опори на ніжках, за потреби може кріпитися до підлоги. ШхГхВ: 1200х750х900мм Стіл демонстраційний з місцем для підготовки дослідів – 1 шт Стільниця ЛДСП 16мм, труба прямокутного перетину 50 х 25 мм, регульовані опори на ніжках, за потреби може кріпитися до підлоги. ШхГхВ: 1200х750х900мм (висота робочої поверхні 750мм) Стіл демонстраційний з розетками з покриттям HPL – 1 шт Стільниця МДФ 16мм вкрите HPL, труба прямокутного перетину 50 х 25 мм ,має регульовані опори на ніжках, за потреби може кріпитися до підлоги. Стіл обладнаний потрібною розеткою. ШхГхВ: 1200х750х900мм	1
5	Комплект робочого місця вчителя (стіл кутовий та дві мобільні тумби – 1 шт.+ стіл робочий з 3-ма шухлядами + стілець «Таблетка» – 3 шт)	Стіл кутовий та дві мобільні тумби – 1 шт Матеріали виготовлення: ЛДСП 16мм ШхГхВ стола: 1400х1200х750мм ШхГхВ відкритої тумби: 400х400х610мм ШхГхВ тумби з шухлядами: 400х460х610мм Стіл робочий з 3-ма шухлядами – 1 шт Матеріали виготовлення: ЛДСП 16 мм. Три висувні шухляди та одна відкрита ніша. ШхГхВ: 1200х600х750мм Стілець-таблетка лабораторний – 3 шт Матеріал оббивки: Шкірозамінник Колір оббивки: остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору Висота виробу у нижньому положенні:410 мм Висота виробу у верхньому положенні:520 мм Ширина виробу:620 мм Глибина виробу:620 мм Ширина сидіння:370 мм Глибина сидіння:370 мм	1

Комплект меблів для кабінету географії			
1	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП – 1 шт. + стілець на круглій трубі – 2 шт.)	Комплект шкільних меблів (стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП – 1 шт. + стілець на круглій трубі – 2 шт.) До складу комплекту входить: Стіл учнівський 2-місний на лижах з полицею ЛДСП Ростова група 4-7 Труба круглого перетину діаметром 22мм, 27мм. Габаритні розміри: 1200х500х640-820мм Стільниця виготовлена з ЛДСП товщиною 16 мм. Екран та полиця ЛДСП 16 мм, крайка ПВХ не менше 1мм. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи) Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ. Стілець на круглій трубі, 4-7 ШхГхВ: 380х445х790-910мм. Труба, мм D= 25, 32. Стілець учнівський, регульований по висоті Габаритні розміри відповідають ДСТУ 11016-93 «Стільці учнівські. Типи та функціональні розміри»: Висота сидіння – 420/460/500 мм. Ширина сидіння – 380 мм Глибина сидіння – 380 мм Ширина спинки – 380 мм. Регулювання висоти: 4-7 ростові групи Сидіння та спинка виготовлені з гнутої фанери, товщиною не менше 8 мм. Кріплення спинок та сидінь до каркасу стільців учнівських здійснюється за допомогою болтів спеціальної грибоподібної форми та гайок заокругленої форми, що будуть убезпечувати від отримання травм та пошкодження одягу. Нижня частина металевого каркаса стільця виготовлена з металевої труби круглого перетину, діаметром 32 мм, товщиною 1,2 мм, верхня частина діаметром 25 мм, товщиною 1,2 мм. В місцях регулювання висоти, встановлена перехідна поліуретанова пластикова втулка. Регулювання здійснюється за допомогою 2-х телескопічних муфт. Захисні покриття: Металеві частини стільця пофарбовані порошковою фарбою. Спинка та сидіння до каркасу кріпляться гвинтами та гайками із заглушками з внутрішньої сторони. На торцях	12

		каркасу закріплені пластикові заглушки, які запобігають травмуванню учнів та пошкодженню підлоги. На каркасі наявне маркування ростової групи (виріз діаметром не менше 10 мм, зміна кольорів відбувається відповідно до виставленої ростової групи). Для комфортного пересування стільця та більш жорсткої конструкції у верхній частині спинки стільця труба цільна та має вигин, що повторює вигин на спинці, усі інші радіуси згинів труби не перевищують 65 мм. Колір виробу: остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Відповідає ДСТУ ГОСТ 22046:2004 та ДСТУ EN 1729-1:2004, ДСТУ 11016-93 що учасник має підтвердити сертифікатом відповідності, виданими уповноваженим органом, акредитованим НААУ.	
2	Стінка меблева	Габаритний розмір 5560x416x2165мм Шафа з комірками -2 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. . Відкриті полиці регулюються по висоті. ШхГхВ: 1000x416x2165мм. Шафа відкрита з полицями та чотирма шухлядами - 2 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору . Знизу чотири висувних шухляди. Відкриті полиці, регулюються по висоті. ШхГхВ: 710x416x2165мм. Шафа з полицями та шухлядою – 1 шт ЛДСП 16 та 18 мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Знизу висувна шухляда. Відкриті полиці, через одну, регулюються по висоті. ШхГхВ: 710x416x2165мм Шафа з нішею -1 шт ЛДСП 16 та 18мм. Задня стінка ЛДСП в колір полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Знизу полиця закрита фасадами, регулюється по висоті. Висота великої ніші – 1030 мм ШхГхВ: 710x416x2165мм. Шафа з відсіком для демонстраційних матеріалів – 2 шт ЛДСП 16 та 18 мм. Задня стінка ЛДСП в колір	1

		полиць - остаточно колір виробу узгоджується із Замовником при укладанні договору. Середня полиця регулюється по висоті. Знизу висувна шухляда на колесах для карт. ШхГхВ: 360х416х2165мм	
3	Комплект шкільних меблів (робоче місце вчителя-стіл – 1 шт. + крісло вчителя –1шт + тумба)	Стіл Каркас - ЛДСП 16 мм, стільниця – ЛДСП 32 мм, труба прямокутного перетину 50 х 25 мм. В комплекті заглушки для електропроводів. ШхГхВ: 1400х650х750 мм. Крісло вчителя Габаритні розміри: висота - 840, глибина - 620, ширина - 560 Металевий каркас виготовлено з труби круглого перетину d-22 мм товщина 1,5 мм М'які сидіння та спинка Матеріал оббивки: Шкірозамінник Колір на вибір замовника Тумба: Каркас - ЛДСП 16 мм, кришка тумби – ЛДСП 32 мм, труба прямокутного перетину 50 х 25 мм ШхГхВ: 950х350х750 мм	1