

ОБГРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Меблі для кабінету біології та географії

ДК 021:2015 : 39160000-1 Шкільні меблі

На виконання постанови Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 року №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 1 серпня 2013 року №631 і від 11 жовтня 2016 року №710» надається обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі.

Предмет закупівлі: *Меблі для кабінету біології та географії ДК 021:2015 : 39160000-1 Шкільні меблі*

Вид процедури: Відкриті торги з особливостями.

Ідентифікатор закупівлі: **UA-2026-03-09-014009-a**

Обґрунтування очікуваної вартості:

Очікувана вартість предмету закупівлі обраховувалась на підставі примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 року №275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі».

У відповідності до обрахованої потреби замовник визначав очікувану вартість предмету закупівлі вивчаючи ціни, які містяться у відкритих джерелах в мережі Інтернет компаній, що займаються розповсюдженням і продажем відповідного обладнання, крім цього були надіслані листи щодо надання комерційних пропозицій постачальникам даного виду товару. На основі отриманої інформації було визначено очікувану вартість предмету закупівлі, що становить – 320000 триста двадцять тисяч гривень.

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:

Меблі для кабінету біології

№	Найменування товару	Технічна характеристика та зображення	К-сть, шт.
1.	Стіл учнівський 1-місний	<p>Габаритні розміри: Ширина – 700 мм Глибина – 500 мм Регулювання висоти на ростові групи №4–7: 640/700/760/820 мм Стіл призначений для облаштування приміщень закладів освіти. Конструкція: Каркас столу — металевий, складається з чотирьох вертикальних опор. Стільниця прямокутна, наявний екран. Передній край стільниці має ергономічний виріз для зручного розміщення учня. Матеріали: Каркас виготовлений із сталевих круглих труб діаметром 25, 32 мм та плоскоовальної труби перерізом 46×20 мм, товщиною не менше 1,2 мм. Стільниця та екран виготовлені з ламінованої ДСП товщиною не менше 16 мм. Стільниця — личкується крайкою ПВХ товщиною не менше 1,0 мм; екран — крайкою ПВХ товщиною не менше 0,5 мм. Регулювання: Регулювання висоти здійснюється через отвори каркаса та ніжки з фіксацією гвинтами та використанням пластикової перехідної втулки. Передбачене кольорове маркування: при зміні висоти відображається лише один колір, що відповідає обраній ростовій групі. Отвір для індикації ростової групи має діаметр близько 10 мм. Колір каркасу: сірий (RAL 7035) Колір ЛДСП: сірий</p> 	24
2.	Стілець учнівський	<p>Габаритний розмір: 380x445x790-910 мм. Спинка і сидіння - фанера товщиною 8 мм, покрита HPL пластиком. Каркас - труба круглого перетину діаметром 25 мм, та 32мм. Колір пластику сірий, колір каркасу RAL 7035 сірий.</p> 	24
3.	Стіл для вчителя	<p>ЛДСП 16мм. Стіл кутовий та дві мобільні туби. ШxГxВ стола: 1400x1200x750 мм</p>	1

		<p>ШхГхВ мобільної відкритої тумби: 400х400х590мм. Тумба обладнана колесами.</p> <p>ШхГхВ мобільної тумби з 3 шухлядами: 400х460х610 мм. Тумба обладнана колесами.</p> <p>Колір: сірий.</p> 	
4.	Крісло вчителя	<p>Розміри: Ширина 500 мм Глибина 450 мм Висота 460 мм Габаритний розмір 500/450/460 мм</p> <p>Стілець виготовлений на основі металевого каркаса звареного з металевої квадратної труби, розміром 20х20 мм і товщиною стінки 1,2 мм, покритою порошковою фарбою, колір на вибір Замовника. Спинка й сидіння стільця – м'які, покриті штучною шкірою або тканиною на вибір Замовника.</p> 	1
5.	Демонстраційний стіл для кабінету біології	<p>Габаритні розміри: Ширина — 1800 мм Глибина — 750 мм Висота — 900 мм</p> <p>Стіл призначений для демонстраційних робіт та облаштування робочого місця вчителя.</p> <p>Конструкція: Каркас столу складається з двох вертикальних металевих опор із прямокутної труби та листового металу, з'єднаних між собою під стільницею та під тумбами металевими перемичками. Кожна опора спирається на горизонтальну опору площинного типу з регульованими ніжками. Стільниця прямокутної форми. Підстільний простір утворюють дві тумби з шухлядами, між якими розташовані дві відкриті ніші.</p> <p>Комплектація: Стіл укомплектований 6 шухлядами: 2 шухляди з фасадами висотою 294 мм, 4 шухляди з фасадами висотою 146 мм. Шухляди встановлені на телескопічних направляючих повного висунання, довжина — 500 мм. Передбачено дві відкриті ніші.</p> <p>Стіл встановлений на регульованих опорах.</p> <p>Матеріали: Каркас виготовлений із прямокутної сталевий труби 50×25 мм, товщина стінки — не менше 1,2 мм. Бокові елементи каркаса — листовий метал товщиною 1 мм. Деревинні елементи (стільниця, корпус, шухляди, фасади, полиці) виготовлені з ламінованої ДСП товщиною не менше 16 мм. Стільниця та фасади личкуються крайкою ПВХ товщиною не менше 1,0 мм; корпус — крайкою ПВХ не менше 0,5 мм.</p> <p>Кольори: Колір каркаса: сірий (RAL 7035). Колір ЛДСП: сірий</p>	1

			
6.	Стінка для кабінету біології	<p>Габаритний розмір: 3100x416x2224 мм. ЛДСП товщиною 16 та 18 мм. Задня стінка ЛДВП білого кольору. Стінка складається з:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Шафа з комірками (1 шт.) Габаритний розмір: 1000x416x2224мм. Відкриті полиці регулюються по висоті. (6 відкритих комірок, 4 фасади), колір ЛДСП полиць – Kronospan 0244 PD Бензин або еквівалент. - Шафа з полицями та шухлядою (1 шт.) Габаритний розмір: 700x416x2224мм. Знизу висувна шухляда. Відкриті полиці, через одну, регулюються по висоті. 5 відкритих ніш, колір ЛДСП полиць – Kronospan 0244 PD Бензин або еквівалент. - Шафа для одягу закрита (1 шт.) Габаритний розмір: 700x416x2224мм. За фасадами розташована полиця для головного вбрання, штанга для одягу. - Шафа з нішами (3 ніші) (1 шт.) Габаритний розмір: 700x416x2224мм. Висота великої ніші – 1030мм. Знизу полиця закрита фасадами, регулюється по висоті. Колір ЛДСП сірий, колір ЛДСП полиць – Kronospan 0244 PD Бензин або еквівалент. 	1
			

Меблі для кабінету географії

№	Найменування товару	Технічна характеристика та зображення	К-сть, шт.
1.	Стіл учнівський 1-місний	<p>Габаритні розміри: Ширина – 700 мм Глибина – 500 мм Регулювання висоти на ростові групи №4–7: 640/700/760/820 мм Стіл призначений для облаштування приміщень закладів освіти. Конструкція: Каркас столу — металевий, складається з чотирьох вертикальних опор. Стільниця прямокутна, наявний екран. Передній край стільниці має ергономічний виріз для зручного розміщення учня. Матеріали: Каркас виготовлений із сталевих круглих труб діаметром 25, 32 мм</p>	24

		<p>та плоскоовальної труби перерізом 46×20 мм, товщиною не менше 1,2 мм. Стільниця та екран виготовлені з ламінованої ДСП товщиною не менше 16 мм. Стільниця — личкується крайкою ПВХ товщиною не менше 1,0 мм; екран — крайкою ПВХ товщиною не менше 0,5 мм.</p> <p>Регулювання: Регулювання висоти здійснюється через отвори каркаса та ніжки з фіксацією гвинтами та використанням пластикової перехідної втулки. Передбачене кольорове маркування: при зміні висоти відображається лише один колір, що відповідає обраній ростовій групі. Отвір для індикації ростової групи має діаметр близько 10 мм.</p> <p>Колір каркасу: сірий (RAL 7035) Колір ЛДСП: сірий</p>	
			
2.	Стілець учнівський	<p>Габаритний розмір: 380x445x790-910 мм.</p> <p>Спинка й сидіння - фанера товщиною 8 мм, покрита HPL пластиком.</p> <p>Каркас - Труба круглого перетину діаметром 25 мм, та 32мм.</p> <p>Колір пластику сірий, колір каркасу RAL 7035 сірий.</p>	24
			
3.	Стіл для вчителя	<p>ЛДСП 16мм. Стіл кутовий та дві мобільні тумби.</p> <p>ШхГхВ стола: 1400x1200x750 мм</p> <p>ШхГхВ мобільної відкритої тумби: 400x400x590мм. Тумба обладнана колесами.</p> <p>ШхГхВ мобільної тумби з 3 шухлядами: 400x460x610 мм. Тумба обладнана колесами.</p> <p>Колір: сірий.</p>	1
			
4.	Крісло вчителя	<p>Розміри: Ширина 500 мм Глибина 450 мм Висота 380/420/460 мм Габаритний розмір 460 мм</p> <p>Стілець виготовлений на основі каркасу з квадратної труби, розміром 20x20 мм і товщиною стінки 1,2 мм, покритою порошковою фарбою, колір на вибір Замовника. Спинка й сидіння стільця – м'які, покриті штучною шкірою або тканиною на вибір Замовника</p>	1

			
5.	Демонстраційний стіл для кабінету географії	<p>Складається із двох столів. Стіл демонстраційний з надставкою ШхГхВ: 1200х750х900мм (висота робочої поверхні 750мм) Стільниця ЛДСП 16мм, каркас - труба прямокутного перетину 50х25 мм, регульовані опори на ніжках.</p>  <p>Габаритний розмір: 1200х750х900мм. Стільниця ЛДСП 16мм. Каркас - труба прямокутного перетину 50х25 мм регульовані опори на ніжках, за потреби може кріпитися до підлоги (на вибір замовника). Потрійна розетка, 5 шухляд, 2 відкриті ніші.</p>  <p>Кольори: Колір каркаса: сірий (RAL 7035). Колір ЛДСП: сірий та графіт</p>	1
6.	Стінка для кабінету географії	<p>Габаритний розмір: 3100х416х2224 мм. ЛДСП товщиною 16 та 18 мм. Задня стінка ЛДВП білого кольору. Стінка складається з:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Шафа з комірками (1 шт.) Габаритний розмір: 1000х416х2224мм. Відкриті полиці регулюються по висоті. (6 відкритих комірок, 4 фасади), колір ЛДСП полиць – Kronospan 0244 PD Бензин або еквівалент. - Шафа з полицями та шухлядою (1 шт.) Габаритний розмір: 700х416х2224мм. Знизу висувна шухляда. Відкриті полиці, через одну, регулюються по висоті. 5 відкритих ніш, колір ЛДСП полиць – Kronospan 0244 PD Бензин або еквівалент. Шафа для одягу закрита (1 шт.) Габаритний розмір: 700х416х2224мм. За фасадами розташована полиця для головного вбрання, штанга для одягу. - Шафа з нішами (3 ніші) (1 шт.) Габаритний розмір: 700х416х2224мм. Висота великої ніші – 1030мм. Знизу полиця закрита фасадами, регулюється по висоті. Колір ЛДСП сірий, колір ЛДСП полиць – Kronospan 0244 	1

		<p>PD Бензин або еквівалент.</p> 	
--	--	--	--

Меблі для кабінету географії

№	Найменування товару	Технічна характеристика та зображення	К-сть, шт.
1.	Демонстраційний стіл	<p>Демонстраційний стіл ШхГхВ: 1800х750х900мм. Каркас - труба прямокутного перетину не менше 50х25 мм товщиною не менше 1,2мм, бокові частини каркасу - листовий метал не менше 1 мм. Деревинні деталі столу - стільниця, корпус, шухляди, полиці, фасади – виготовлені з ЛДСП, товщиною не менше 16 мм. Крайки деревинних елементів личкуються крайкою ПВХ (стільниця та фасади – не менше 1,0 мм, корпус - не менше 0,5 мм). Стіл комплектується 5 шухлядами та двома відкритими нішами: 2 шухляди з фасадами висотою 294мм, 3 шухляди з фасадами висотою 146 мм над якими встановлений врізний потрійний блок розеток. Шухляди встановлені на телескопічних направляючих повного висування L=500мм. Каркас столу встановлено на регульованих опорах.</p> <p>Кольори: Колір каркаса: сірий (RAL 7035). Колір ЛДСП: сірий та графіт</p> 	1