

Комунальна установа "Центр фінансування та господарської діяльності закладів та установ системи освіти Хаджибейського району м. Одеси"

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі					
Відповідно до постанови Кабінету Міністрів України «Про ефективне використання державних коштів» від 11.10.2016 № 710 (зі змінами)					
1	Назва предмета закупівлі	ДК 021:2015: 39160000-1: Шкільні меблі (Навчальні засоби для навчальних кабінетів 5-6 класів закладів освіти Хаджибейського району м.Одеси)			
2	Вид процедури закупівлі	Відкриті торги з особливостями			
3	Ідентифікатор закупівлі	UA-2023-11-21-017895-a			
4	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	Для забезпечення навчально-виховного процесу в закладах освіти Хаджибейського району м. Одеси розпочато процедуру закупівлі за ДК 021:2015: 39160000-1: Шкільні меблі (Навчальні засоби для навчальних кабінетів 5-6 класів закладів освіти Хаджибейського району м.Одеси)			
		№	Назва	Технічний опис	К-ть
		1	Колекція Мінерали і гірські породи	Кожен зразок повинен бути розташований в окремій секції пакувальної коробки і супроводжуватися експлікацією, яка містить назву кожного зразка, розташовану на внутрішній стороні кришки пакувальної коробки.	164
		2	Компас шкільний	Прилад виготовлений з пластику та металу, має круглу форму, верхню прозору частину зі шкалою з позначенням сторін світу і шкалою градусів. Діаметр компаса не менше 30мм.	820
		3	Індикаторний папір	Індикаторний папір виготовлений у вигляді набору універсальних індикаторних паперових стрічок розміром 56x8мм. Набір містить 100 стрічок. Надає можливість вимірювати Ph у діапазоні 0-14.	164
		4	Гербарій (для 5 класу НУШ)	Склад гербарію за темами: 1. Дикорослі рослини (5 зразків) 2. Культурні рослини (5 зразків) 3. Лікарські рослини (5 зразків) В гербарії представлені засушені частини рослин які кріпляться способом холодної ламінації до окремих гербарних листів. Також на гербарних зразках міститься назва, опис та допускається додаткова присутність повнокольорового фото зображення рослини. Гербарні зразки можуть бути ламіновані плівкою не менше 75 мікрон способом холодної ламінації, що не пошкоджує натуральний зразок. Комплектація має бути зазначена на вкладці у середині пакувальної коробки.	164
5	Набір Частини цілого на колі. Прості дробни на	Сектори кола мають мати магніти, що дозволяє демонструвати набір на сталевій класній дошці. Має складатися з	164		

		магнітах	набору секторів кола, марковані по його долям. Склад: 1/2 - 2шт, - 1/3 - 3шт, - 1/4 - 4шт, - 1/5 - 5шт, - 1/6 - 6шт. Виготовлено з деревини, пофарбовано з усіх сторін в яскраві різні кольори фарбою на водній основі, оснащено магнітним кріпленням, краї кожної деталі повинні бути ретельно зашліфовані. Діаметр кожного кола не менше 160мм, товщина не менше 5мм.	
6	Набір кубиків для вивчення часток та дробів	Набір кубиків у 4 кольорах, кожен з яких представляє ті самі значення, що і звичайний дріб, десятковий дріб, відсоток та фрагмент площі поверхні фігури. Продукт дозволяє швидко порівняти їх взаємні властивості.	164	
7	Ваги математичні	Технічні характеристики: Набір містить: одні терези, 20 гир вагою 10г і інструкція. Кожен набір упакований в пластиковий контейнер. Відображення співвідношення рівно, більше, менше. Вивчення додавання і віднімання шляхом розміщення гир на вагах. Розмір ваг: не менше 65x195см.	164	
8	Модель годинника демонстраційна (годинна, хвилинка, секундні стрілки)	Годинниковий циферблат має бути виготовлений із пластмаси і мати три рухомі стрілки - годинну, хвилинку та секундну. Шкала циферблата має мати поділку 1 хвилинка, а час позначений арабськими цифрами від 1 до 12. Годинник представлений у вигляді моделі, яка розміщена на підставці. Габаритні розміри: діаметр не менше 250 мм.	164	
9	Тіла геометричні (з розгортками)	Комплект має містити наступні тіла: прямокутний паралелепіпед, конус, кулю, куб, циліндр, та площинні фігури для вивчення розгортки: трикутник, два прямокутники великі, два прямокутники середні, два прямокутники малі, коло, шість квадратів. Виготовлено з натурального дерева. Пофарбовано фарбою на водній основі. Розміри тіл не менше ніж 40мм.	492	
10	Комплект Осі координат	Посібник має бути виготовлений з магнітного матеріалу і складатися з трьох координатних осей (X, Y, Z), які мають кріпитися на металевій класній дошці на весь період вивчення теми і дозволяють економити час уроку при побудовах функцій. Осі координат мають бути надруковані на магнітному пластику (щільний, вологостійкий, довговічний матеріал), шкали мають бути не оцифровані. Координатні осі мають бути не скріплені між собою, що має дозволяти розміщувати вісь абсцис на різній висоті для побудов в області негативних значень, а також при необхідності	164	

		<p>додавати або прибирати вісь аплікат. Посібник має кріпитися на класну металеву дошку за допомогою магнітного кріплення. Склад посібника має бути не гірше: - вісь X - 1 шт; - вісь Y - 1 шт; - вісь Z - 1 шт.</p>	
11	Набір Одиниці об'єму (математичний куб)	<p>Куб зі сторонами 10см (з розміткою 1x1см). Матеріал: поліпропілен Склад: 1x1x1см - 50шт.; 1x1x10см - 10шт.; 1x10x10см - 10шт.; 10x10x10см - 1шт.</p>	164
12	Годинники пісочні (набір)	<p>Прилади виготовлені зі скла або пластику та мають захисний футляр з прозорого пластику з підставками. Підставки мають кольорове забарвлення в залежності від позначеного часу праці. Набір містить чотири пісочних годинників: - пісочний годинник на 1хв - 1шт; - пісочний годинник на 2хв - 1шт; - пісочний годинник на 5хв - 1шт;</p>	164
13	Набір мірного посуду	<p>Набір має складатися з не менше 4 міцних, поліпропіленових ємностей: 500мл., 250мл., 100мл. і 50мл. Посуд повинен мати метричну шкалу.</p>	164
14	Набір для дослідів з магнетизму (для 5-го класу)	<p>Склад набору: - Потужний магніт, габаритні розміри магніту не менше 198x29x13мм, маса не більше 80г., в пластиковому захисному кожуху, обладнано ручкою (Учасник повинен надати в складі тендерної пропозиції протокол випробування магніту на відповідність ДСТУ 2816-94, ДСТУ EN 71-1:2019, ДСТУ EN 71-2:2018, ДСТУ EN 71-3:2019 виданий випробувальною лабораторією, акредитованою НААУ на відповідність ДСТУ ISO/IEC 17025:2006) – 1шт. - Сухий кварцовий кольоровий пісок – 150г. - Залізний порошок – 50г. - Пластикова ємність з кришкою для проведення експериментів розміром – 1шт. - Пакувальна коробка – 1шт.</p>	164
14	Лупа шкільна	<p>Лупа має бути збільшувальною лінзою в оправі з ручкою. Збільшення не менше 5х.</p>	820

Товар повинен відповідати вимогам Указу Президента України «Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 16 вересня 2016 року № 467/2016 «Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)», п/п. 4 п. 2 частини першої розпорядження Кабінету Міністрів України від 11.09.2014 р. №829-р «Про пропозиції щодо застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних

		заходів», постанови КМУ від 16.12.2015р. № 1035 «Про обмеження поставок окремих товарів (робіт, послуг) з тимчасово окупованої території на іншу територію України та/або з іншої території України на тимчасово окуповану територію» згідно з якими заборонено здійснення державних закупівель товарів, робіт і послуг у юридичних осіб - резидентів Російської Федерації державної форми власності та юридичних осіб, частка статутного капіталу яких перебуває у власності Російської Федерації, а також у інших суб'єктів господарювання, що здійснюють продаж товарів, робіт і послуг походженням з Російської Федерації, крім випадків, коли заміщення таких предметів закупівлі іншими неможливе, що підтверджено Міністерством економічного розвитку і торгівлі, що учасник повинен гарантувати у складі тендерної пропозиції.
5	Обґрунтування розміру бюджетного призначення	Розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до розрахунку до проекту кошторису на 2023 рік
6	Обґрунтування вартості предмета закупівлі	1 364 480,00 грн. (один мільйон триста шістьдесят чотири тисячі чотириста вісімдесят гривень 00 копійок) з ПДВ.
7	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі	Очікувана вартість закупівлі визначена на підставі Наказу № 275 від 18.02.2020 Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України. Керуючись Положенням уповноваженої особи, на підставі аналізу ринку, та відкритих джерел інформації було сформовано очікувану вартість предмета закупівлі по тендерній процедурі.

Уповноважена особа



Ірина САФРОНОВА