

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення, технічних та якісних характеристики предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови Кабміну № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1	Назва предмета закупівлі	Навчальне обладнання та приладдя для кабінету «Фізика та астрономія» код за ДК 021: 2015: 39160000-1 Шкільні меблі
2	Вид процедури	Відкриті торги (з особливостями)
3	Ідентифікатор закупівлі	UA-2025-06-07-000137-a
4	Розмір бюджетного призначення	Відповідно до кошторису на 2025 рік.
5	Очікувана вартість предмета закупівлі	12 628,33 грн з ПДВ
6	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі	Міністерством розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України затверджена примірна методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (наказ від 18.02.2020 №275) , якою передбачені методи визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: 1) здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро», тощо; 2) отримання комерційних (цінових) пропозицій від виробників, офіційних представників (дилерів), постачальників; 3) у разі обмеження конкуренції на ринку певних товарів та враховуючи їх специфіку при розрахунку використовуються ціни попередніх закупівель аналогічного товару та/або минулих періодів (з урахуванням індексу інфляції, зміни курсів іноземних валют).

Розрахунок очікуваної вартості товару проводився методом отримання комерційних (цінових) пропозицій від постачальників.

№ з/п	Найменування	Кільк.	Українська сучасна школа інтернет ресурс	STEM class	Інтернет ресурси	Середня ціна за одиницю, грн	Середня вартість, грн
1	Телурій (діюча модель Сонце-Земля-Місяць)	1	2650,00	3900,00	3900,00	3483,33	3483,33
2	Рухома модель "Сонячна система"	1	3500,00	6100,00	7175,00	5591,67	5591,67
3	Глобус-модель "Зоряне небо"	1	2900,00	5450,00	2310,00	3553,33	3553,33
Очікувана вартість							12 628,33

Очікувана вартість закупівлі – 12 628,33 грн з ПДВ

7	Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі	Для забезпечення господарської діяльності виникла обґрунтована необхідність у закупівлі.
---	---	--

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ

Навчальне обладнання та приладдя для кабінету «Фізика та астрономія»

код за ДК 021:2015: 39160000-1 Шкільні меблі

Місце поставки товару: 49005 м. Дніпро, пр. Науки, 26, Дніпровський державний університет внутрішніх справ

Замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідає потребам та вимогам Замовника та вимогам затверджених технічних специфікацій на даний вид товару. Закупівля з певними технічними і якісними характеристиками обґрунтована наявними потребами Замовника з урахуванням надійності та з урахуванням виділених коштів. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, замовником було прийнято рішення провести закупівлю товару з певними технічними і якісними характеристиками.

Всі посилання на конкретну марку, виробника, фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, слід читати з виразом «або еквівалент».

Увага! Дане технічне завдання складене відповідно до наказу Міністерства освіти і науки України від 29.04.2020 №574 «Про затвердження Типового переліку засобів навчання та обладнання для навчальних кабінетів і STEM-лабораторій». Приладдя та обладнання, яке пропонує Учасник повинно відповідати вимогам зазначеного наказу та Концепції Нової української школи у загальноосвітніх навчальних закладах

Якщо ця технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент» (еквівалентом вважатиметься товар, який за характеристиками та своїм призначенням відповідає вимогам, встановленим Замовником.

Обсяги закупівлі, технічні, якісні та кількісні характеристики:

	Найменування предмета закупівлі	Технічні вимоги/ характеристики	Од. виміру	Кіль-ть
--	---------------------------------	---------------------------------	------------	---------

1	Телурій (діюча модель Сонце-Земля-Місяць) 	Телурій призначений для використання на уроках географії або фізики в загальноосвітніх навчальних закладах. Він відповідає рекомендаціям МОН України стосовно типового переліку навчального обладнання, призначеного для кабінетів природничо-математичних предметів. Складається з наступних елементів: телурія (діючої моделі Сонце-Земля-Місяць) в зборі - 1 шт.; підставки з гвинтом - 1 шт.; пакувальна коробка. Має лімб розміщення Землі за місяцями року з написами українською мовою. Має вбудовану в модель Сонця підсвітку. Габаритні розміри: не менше 42 x 26 x 22 см.	шт	1
2	Рухома модель "Сонячна система" 	Модель демонструє будову Сонячної системи і дає уявлення про розміри Сонця, усіх планет Сонячної системи і приблизну відстань кожної планети від Сонця, їх місце в Сонячній системі. На пластмасовій підставці закріплена стійка, на якій розташовується велика червона куля з лампочкою всередині, що позначає Сонце. На стійці рухомо закріплені металеві стрижні з пластмасовими кульками різних кольорів і розмірів, що позначають вісім планет Сонячної системи. Стрижні можуть обертатися навколо стійки, що демонструє обертання планет навколо Сонця. Лампочка всередині «Сонця» використовує в якості джерела живлення батарейки типу АА (постачаються в комплекті). Габаритні розміри – не менше 45x21x25 см.	шт	1
3	Глобус-модель "Зоряне небо"	Глобус-модель призначений для демонстрації особливостей зоряного неба. Являє собою класичний за формою глобус з позначеними основними сузір'ями та зірками. Настільний, лакований глобус с діаметром не менше 30 см;	шт	1

		Карта - зірки, сузір'я та планети Підставка – дерево, меридіан «срібло» Матеріал глобуса - пластик. Глобус оснащено підсвічуванням (18Вт). Карта подвійна: при вмиканні підсвічування з'являються зодіакальні сузір'я		
--	---	---	--	--

Увага! У таблиці зазначено конкретні технічні характеристики конкретного обладнання, яке за параметрами найбільш відповідає вимогам Замовника. До числових параметрів вважати наявним вираз «не менше» або «не більше» - в залежності від параметру обладнання.

Замовник розглядає еквівалентний товар. Еквівалентом вважатиметься товар, який за характеристиками та своїм призначенням відповідає вимогам, встановленим Замовником.

УВАГА! Усі запропоновані моделі використовуються в закладах освіти, повинні бути виготовлені з високоякісних, нешкідливих для дитячого здоров'я матеріалів.

На підтвердження Учасник повинен надати заповнену таблицю щодо відповідності:

№ з/п	Назва та опис технічних вимог, які визначені Замовником	Назва, виробник, модель та опис технічних вимог, які пропонуються Учасником (повинні містити чіткі цифрові значення, без слів «приблизно», «менше» та ін.) <u>Увага!</u> Неможливість зазначення чітких цифрових значень деяких параметрів повинно бути підтверджено паспортом або інструкцією обладнання. Додатково Учасник надає довідку-роз'яснення щодо показників до яких неможливо застосувати чіткі значення та посилання на документи (паспорти або інструкції) своєї пропозиції у якому міститься підтвердження

Показники запропонованої продукції мають відповідати технічним вимогам Замовника або бути кращими.

Всі витрати на повернення (заміну) неякісного Товару або Товарів, що не відповідає замовленому, покладаються на Учасника.

Учасник повинен врахувати умови та надати гарантійні листи:

1. Доставка, розвантаження товару, в приміщення Замовника, проводиться силами та за рахунок Постачальника (Учасника – переможця). Постачальник несе ризик за пошкодження або знищення Товару до моменту поставки його Покупцю. Упаковка повинна відповідати вимогам, встановленим для цього виду Товару і захищати його від пошкоджень або псування під час перевезення (доставки). Транспортні витрати за рахунок Постачальника. Пункт постачання Товару: 49005, Дніпропетровська обл., м. Дніпро, пр. Науки, 26. *(Про що необхідно надати гарантійний лист)*
2. Гарантійний лист у довільній формі за підписом уповноваженої особи учасника та завірений печаткою (у разі наявності) –

у разі, якщо Постачальник (Учасник-переможець) не з м. Дніпро та / або планує здійснювати постачання за допомогою компаній – перевізників - доставка та розвантаження Товару буде здійснена за кошти Постачальника.

Або

у разі, якщо Постачальник (Учасник-переможець) з м. Дніпро та / або планує здійснювати постачання за допомогою компаній – перевізників - доставка та розвантаження Товару буде здійснена за кошти Постачальника.

3. Вимоги до якості: Якість Товару, який планується до постачання Учасником, повинна відповідати вимогам відповідних діючих нормативних документів (технічним регламентам/вимогам, державним стандартам ДСТУ, ТУ, тощо) та екологічним і санітарно-гігієнічним нормам згідно законодавства України встановлених для такого виду товару, і повинна бути підтверджена на момент постачання товару, сертифікатом якості виробника або сертифікатом відповідності (іншими документами), що підтверджують якість Товару (копії додаються при постачанні Товару). Якщо законодавством України не передбачена наявність вище вказаних документів, Учасник повинен надати інші документи, які підтверджують відповідність якості товару.

(Про що необхідно надати гарантійний лист)

4. Товар, запропонований Учасником, повинен бути новим і таким, що не був у використанні, строк виготовлення _____ (**не раніше 2024 року**), поставлений у непошкодженій тарі виробника, що забезпечує безпеку транспортування і збереження якості на протязі терміну придатності. Гарантійний строк на Товар: становить (**повинен становити не менше 12 місяців**) з дати прийняття товару Замовником.

(Про що необхідно надати гарантійний лист)

5. Протягом гарантійного строку Постачальник зобов'язується власними силами і за власний рахунок усувати виявлені Замовником дефекти та недоліки Товару. В разі виявлення Товару неналежної якості, Постачальник власними силами та за власний рахунок зобов'язаний замінити його протягом 5-ти робочих днів на відповідну кількість Товару належної якості, або за домовленістю сторін замінити його на інший Товар аналогічної якості. Гарантійний строк автоматично продовжується на кількість днів протягом яких Товар не міг використовуватися за призначенням. **Всі витрати на повернення (заміну) неякісного Товару або Товарів, що не відповідає замовленому, покладаються на Постачальника.**

(Про що необхідно надати гарантійний лист)

6. Ціна на товар, який пропонується поставити, повинна бути з урахуванням ціни на товар, тару, упаковку, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, витрат на транспортування, страхування, навантаження, розвантаження, сплату митних тарифів, усіх інших витрат та згідно з вимогами чинного законодавства щодо формування ціни на відповідний товар. *(Про що необхідно надати гарантійний лист)*

7. До ціни пропозиції не включаються будь-які витрати, понесені Учасником у процесі здійснення процедури закупівлі та укладення договору про закупівлю.

Витрати Учасника, пов'язані з підготовкою та поданням пропозиції, не відшкодовуються Замовником (в тому числі й у разі відміни торгів чи визнання торгів такими, що не відбулися).

8. Постачання товару здійснюється, відповідно наданої Замовником заявки (протягом **3 (трьох)** робочих днів, з моменту отримання заявки (усної або письмової) орієнтовно після підписання договору) у робочі дні з 09.00 до 16.00 години, крім суботи та неділі. Доставка проводиться за умови попереднього узгодження об'єму, дати та часу поставки, не пізніше трьох робочих днів з моменту одержання заявки (письмової або телефонної), але не пізніше – 26.08.2025 р. *(Про що необхідно надати гарантійний лист)*

9. Невідповідність характеристик, вказаних в пропозиції, умовам документації електронної закупівлі, а також не надання документів, що вимагалися Замовником у тендерній документації, дає право на відхилення пропозиції.



ТОВ "СТЕМ-КЛАС" код ЄДРПОУ 43684556, ІПН 436845526512
04070, м. Київ, вул. ЯРОСЛАВСЬКА, буд. 56-А, каб. 45
р/р UA623052990000026002046708594 в АТ КБ "ПРИВАТБАНК" МФО 305299
тел. +38 (093) 333-98-33 +38 (096) 333-98-33 +38 (099) 333-98-33
e-mail: info@stemclass.com.ua web: stemclass.com.ua

вих. № 215 від 21.05.2025 р.

Комерційна пропозиція

ТОВ «СТЕМ-КЛАС» (код ЄДРПОУ 43684556) надає відповідно до вашого запиту комерційну пропозицію.

Назва	Кількість	Одиниці виміру	Ціна, грн.	Сума, грн.
Телурій	1	шт.	3 900,00	3 900,00
Рухома модель «Сонячна система»	1	шт.	6 100,00	6 100,00
Глобус-модель «Зоряне небо»	1	шт.	5 450,00	5 450,00
Загальна вартість				15 450,00

Загальна вартість комерційної пропозиції складає – **15 450 грн. 00 коп.**
Строк поставки – відповідно до умов договору.

Директор



А.І. Нечипорук

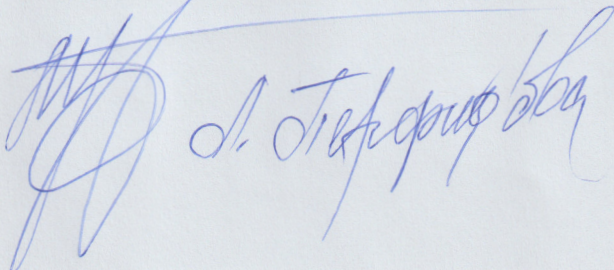


УКРАЇНСЬКА
СУЧАСНА ШКОЛА

Телефони:
(095)230-73-73
(068)643-73-73

Дата 19-05-2025

№ п/п	Зображення	Назва	Арт.	К-ть	Од. вим.	ціна	сума
1		Модель діюча "Сонячна система"	452	1	шт.	3 500	3 500
2		Телурій (діюча модель Сонце-Земля-Місяць)	456	1	шт.	2 650	2 650
1		Глобус-модель "Зоряне небо".	454	1	шт.	2 900	2 900
Загальна вартість:							9 050

Винятку
статусу на 26.05.28
 С. Терещенко

Фізика і астрономія

№п/п	Найменування товару	джерело	Одиниця виміру	Кількість	Ціна за одиницю	Сума товару, грн
1	Телурій (діюча модель Сонце-Земля-Місяць)	https://elizlabs.com.ua/obladnannya-dlya-kabinetiv-fiziki/astronom-ya/telur-j	набір	1	3900	3900
2	Рухома модель Сонячна система	https://b-pro.com.ua/katalog/kabinetipidklyuch/kabinetfiziki/gotovij-idklyuch	набір	1	7175	7175
3	Глобус зоряного неба з підсвіткою	https://kidobo.com.ua/globus-stellare	шт	1	2310	2310
Всього						13385

Усім акційним на 27.08.25

І. Терфур'єв