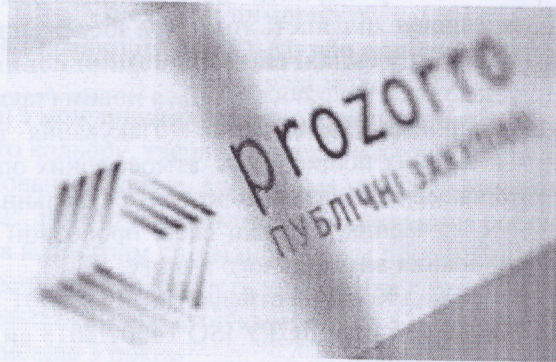


**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА  
ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ  
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ (ВІДПОВІДНО ДО ПУНКТУ 4 1 ПОСТАНОВИ КМУ ВІД 11.10.2016**

**№ 710 «ПРО ЕФЕКТИВНЕ ВИКОРИСТАННЯ ДЕРЖАВНИХ КОШТІВ» (ЗІ ЗМІНАМИ))**

Комунальний заклад освіти «Криворізька спеціальна школа «Перлина»  
Дніпропетровської обласної ради»,  
вул. Староінгулецька, буд. 22, м. Кривий Ріг, Дніпропетровська обл., 50102;  
код за ЄДРПОУ 26137819.

Юридичні особи, які забезпечують потреби держави або територіальної громади



1	<b>Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):</b>	Мультимедійне обладнання ( інтерактивна дошка, мультимедійний проектор з короткофокусним об'єктивом, базове програмне забезпечення для інтерактивної дошки та мультимедійного проектора, акустична система зовнішня або вбудована в проектор), код ДК 021:2015:32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання (32322000-6 Мультимедійне обладнання)
2	<b>Ідентифікатор закупівлі</b>	UA-2024-03-20-009920-a
3	<b>Процедура закупівлі:</b>	Відкриті торги (з особливостями)
4	<b>Очікувана вартість предмета закупівлі</b>	117 762грн.00коп. з ПДВ, вартість предмета закупівлі згідно орієнтовних обсягів видатків спеціального фонду з державного бюджету місцевим бюджетам надання освітньої субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам згідно Наказу ДОДА ДОН №82\0\212-24 від 15.02.2024р.

5	<p><b>Розмір бюджетного призначення, Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики</b></p>	<p>Розмір бюджетного призначення визначено за КПКВК 0611291 Співфінансування заходів та КПКВК 0611292 Реалізація заходів що реалізуються за рахунок залишку коштів за освітньою субвенцією на кінець бюджетного періоду, що мають цільове призначення, виділених відповідно до рішень Кабінету Міністрів України у попередніх бюджетних періодах (за спеціальним фондом державного бюджету) по КЕКВ 3110</p> <p>У тих випадках, коли у технічному завданні містяться посилання на конкретні торговельні марки чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника – слід читати як «<b>або еквівалент</b>».</p> <p><b>Строк поставки Товару до 31.05.2024 року.</b></p> <p>Поставка Товару здійснюється в робочі дні (понеділок - п'ятниця з 9 год. 00 хв. до 16 год. 00 хв.).</p> <p>Товар поставляється до комори Замовника, Дніпропетровська обл. м. Кривий Ріг, вулиця Староінгулецька, буд. 22, 50102.</p> <p>При розрахунку вартості цінової пропозиції Учасник включає всі витрати на транспортування, навантаження/розвантаження, поставку, страхування, гарантійні зобов'язання і інші витрати, пов'язані з постачанням Товару.</p> <p>Товар повинен передаватися Замовнику в неушкодженій упаковці, яка забезпечує цілісність товару та збереження його якості під час транспортування.</p> <p><b>Учасник у складі своєї пропозиції повинен надати:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Товар постачається новим (таким, що раніше не був у використанні), без механічних пошкоджень. Пакування товару забезпечує його збереження від механічних пошкоджень, атмосферних опадів під час транспортування, зберігання і проведення вантажно-розвантажувальних робіт.</li> <li>2. Копії сертифікатів ISO 9001:2015 (або ДСТУ ISO 9001:2015), ISO 14001:2015 (або ДСТУ ISO 14001:2015 видані виробникам інтерактивних дошок та короткофокусних проекторів.</li> <li>3. Копію висновків санітарно-епідеміологічної експертизи на інтерактивні дошки та короткофокусні проектори, дійсних на дату розкриття пропозицій.</li> <li>4. Копії декларацій про відповідність технічним регламентам на запропоновані учасником короткофокусні проектори, а саме: технічному регламенту низьковольтного електричного обладнання, технічному регламенту електромагнітної сумісності обладнання.</li> <li>5. Копію листа від виробників (їх офіційних представництв в Україні) або компаній авторизованих дистриб'юторів на території України запропонованих мультимедійних проекторів, який підтверджує партнерські відносини Учасника, чинного на дату подання тендерних пропозицій із зазначенням найменування Замовника, номера тендеру в системі публічних закупівель, назви та юридичної адреси Учасника.</li> <li>6. Гарантійний лист про надання гарантії на все обладнання, з зазначенням строку гарантії.</li> </ol>
---	--	--

### Технічна специфікація

Товар має відповідати вимогам та рекомендаціям, відповідно до Наказу Міністерства освіти і науки України від 29.04.2020 року № 574 «Про затвердження Типового переліку засобів навчання та обладнання для навчальних кабінетів і STEM-лабораторій»

Найменування	Складові	Кількість комплектів
Комплект мультимедійного обладнання, тип 1	Комплект мультимедійного обладнання, тип №1: 1 - Інтерактивна дошка 2 - Мультимедійний проектор з короткофокусним об'єктивом 3 – Базове програмне забезпечення для інтерактивної дошки та мультимедійного проектора. 4 – Акустична система зовнішня або вбудована в проектор (за потребою): потужність не менше ніж 10Вт.	3

### Технічні вимоги

1.	<b>Інтерактивна дошка (бажано iBoard 82 AL або еквівалент) (учасник вказує конкретну марку та модель)</b>
	Дошка прямої проекції з можливістю настінного кріплення; Робоча поверхня білого кольору, тверда, зі спеціальним антиблиским покриттям, стійким до ушкоджень, розрахована, зокрема, для письма на ній маркерами на водній основі; Діагональ не менше 82". Розмір та аспектно співвідношення робочої поверхні дошки має збігатися з розміром та аспектно співвідношенням проекційного зображення проектора; Дошка повинна забезпечувати можливість управління контентом безпосередньо за допомогою дотиків пальців рук або стилуса/маркера; Гарантія на дошку не менше 3 років.
2.	<b>Мультимедійний проектор з короткофокусним об'єктивом (бажано ViewSonic PS 502X або еквівалент) (учасник вказує конкретну марку та модель)</b>
	світловий потік не менше 3000 ANSI люменів; роздільна здатність проектора повинна бути не менше XGA. 1024 x 768 пікселів, або WXGA, 1280x800 пікселів; ресурс роботи лампи не менше 5000 годин у стандартному режимі; проектор повинен комплектуватись спеціальним підвісом, який кріпиться безпосередньо над верхнім краєм інтерактивної дошки до стіни або до стелі; відстань від об'єктива проектора до площини проекції не більше 1 м; довжина інтерфейсного дроту – не менша 10м (бажано HDMI), ніж необхідна для підключення пристрою до ПК педагогічного працівника у місці його встановлення; гарантія на проектор не менше 3 років; гарантія на лампу проектора не менше 1 року або 1000 годин в робочому режимі (залежно від того, що настане першим).
3.	<b>Базове програмне забезпечення для інтерактивної дошки та мультимедійного проектора</b>
	Базове програмне забезпечення для інтерактивної дошки та мультимедійного проектора для створення, перегляду та програвання інтерактивного навчального контенту. Сумісне з операційною системою (далі - ОС) ПК педагогічного працівника.
4.	<b>Акустична система зовнішня або вбудована в проектор</b>
	Акустична система зовнішня або вбудована в проектор (за потребою): потужність не менше ніж 10 Вт