**Додаток № 1**

до тендерної документації

 Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі, у тому числі відповідна технічна специфікація “Мультимедійні засоби для навчання (телевізори, мультимедійні проектори та обладнання) (код ДК 021:2015 — 32320000-2 - Телевізійне й аудіовізуальне обладнання)”:

**1. Технічні, якісні та кількісні характеристики, запропонованого учасниками процедури закупівлі товару, повинні відповідати або бути еквівалентними чи бути кращими за нижченаведені показники:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Найменування товару** | **Характеристики та технічні вимоги до товару** | **Кількість** |
| 1.1. | Телевізор Тип 1 | * діагональ екрану 55 дюйми;
* тип дисплею 10 біт, або краще;
* тип матриці IPS;
* роздільна здатність не нижче 3840х2160 пікселів;
* контрастність не нижче 1200:1;
* яскравість не нижче 320(кд/м2);
* кут огляду не менше 178о/178о;
* час відгуку не більше 8мс;
* частота оновлення екрана не менше 60Гц;
* тюнер з підтримкою DVB-T/T2/C/S/S2;
* підтримувані кодеки DVB-T2 H264, Н265;
* наявність HDMIх3, USBх2, Composite AV Input, CI+, SPDIF, LAN;
* Вбудований WIFI(2,4/5ГГц) та Bluetooth(підтримка навушників, динаміків, геймпадів);
* потужність звуку не менше 2Х10W;
* CPU не гірше ніж ARM cortex чотирьохядерний з частотою 1500MHz;
* наявність графічного ядра з підтримкою OpenGL ES 3.2 та Vulkan;
* вбудована пам’ять не менше 16Гб;
* оперативна пам’ять не менше 2Гб;
* наявність Bluetooth дистанційного керування та Голосового керування;
* програмне забезпечення GOOGLE TV;
* попередньо встановлені програми Gogle Play, Netflix, Prime video, YouTube, Media player;
* підтримка NTFS USB;
* підтримка форматів avi, mp4, mpg, mkv, mov, dat, vob, rm, rmvb, ts, MP3, M4A, AAC, WMA, WMA Pro, AC3, LPCM, JPG, PNG, BMP;
* споживана потужність не більше 130 Вт;
* потужність в режимі очікування не більше 0,5 Вт;
* вага продукту з підставкою не більше 11 кг;
* розмір без підставки не більше (ШxВxГ) 1228x717x96 мм;
* у комплекті повинні бути Посібник користувача з інформацією про гарантію, Пульт дистанційного керування, Батарейки пульта дистанційного керування, настінне кріплення VESA 200х200;
 | 8 шт |
| 1.2. | Телевізор Тип 2 | * діагональ екрану 32 дюйми;
* тип дисплею 8 біт, або краще;
* тип матриці IPS;
* роздільна здатність не нижче 1366х768 пікселів;
* контрастність не нижче 1200:1;
* яскравість не нижче 250(кд/м2);
* кут огляду не менше 178о/178о;
* час відгуку не більше 7мс;
* частота оновлення екрана не менше 60Гц;
* тюнер з підтримкою DVB-T/T2/C/S/S2;
* підтримувані кодеки DVB-T2 H264, Н265;
* наявність HDMIх2, USBх2, Composite AV Input, CI+, SPDIF, LAN;
* Вбудований WIFI(2,4/5ГГц) та Bluetooth(підтримка навушників, динаміків, геймпадів);
* потужність звуку не менше 2Х10W;
* CPU не гірше ніж ARM cortex чотирьохядерний з частотою 1450MHz;
* наявність графічного ядра з підтримкою OpenGL ES 3.2 та Vulkan;
* вбудована пам’ять не менше 8Гб;
* оперативна пам’ять не менше 1,5Гб;
* наявність Bluetooth дистанційного керування та Голосового керування;
* програмне забезпечення GOOGLE TV;
* попередньо встановлені програми Gogle Play, Netflix, Prime video, YouTube, Media player;
* підтримка NTFS USB;
* підтримка форматів avi, mp4, mpg, mkv, mov, dat, vob, rm, rmvb, ts, MP3, M4A, AAC, WMA, WMA Pro, AC3, LPCM, JPG, PNG, BMP;
* споживана потужність не більше 60 Вт;
* потужність в режимі очікування не більше 0,5 Вт;
* вага продукту з підставкою не більше 3,6 кг;
* розмір без підставки не більше (ШxВxГ) 720x428x85 мм;
* у комплекті повинні бути Посібник користувача з інформацією про гарантію, Пульт дистанційного керування, Батарейки пульта дистанційного керування, настінне кріплення VESA 200х200;
 | 2 шт |
| 1.3. | Мультимедійний проектор Тип 1 | * світловий потік не менше 3500 ANSI люменів;
* контрастність не менше 14 000:1;
* максимальна роздільна здатність проектора повинна бути не менше WXGA (1280 х 800 пікселів);
* аспектне співвідношення 16:10 з підтримкою 4:3 та 16:9;
* ресурс роботи лампи не менше 6000 годин в стандартному режимі;
* комплект електронних маркерів;
* проектор встановлюється на спеціальному підвісі, який кріпиться безпосередньо над верхнім краєм дошки до стіни або до стелі, підвіс повинен бути врахований в складі поставки;
* відстань від об’єктива проектора до площини проекції не більше 0,6 метра для діагоналі 88” при аспектне співвідношення 16:10;
* підтримуваний розмір зображення (по діагоналі): не гірше 80"-100".
* довжина інтерфейсного кабелю - не менша, ніж необхідна для підключення пристрою до портативного комп'ютера вчителя у місці його встановлення;
* підключення здійснюється до графічного адаптера портативного комп'ютера вчителя;
* гарантія на проектор не менше 3-х років;
* гарантія на лампу проектора не менше 1-го року або 1000 годин в робочому режимі.
* Акустична система зовнішня або вбудована в проектор потужністю не менше ніж 20Вт;

**У комплекті дошка аудиторна магніто- маркерна**:* тип дошки – настінна;
* функціональне призначення для письма маркером
* кількість робочих поверхонь не менше 1;
* матеріал покриття робочої поверхні емаль, або еквівалент за міцністю матеріалу;
* тип кріплення до стіни – горизонтальне кріплення;
* загальний розмір дошки не повинні бути меншими по довжині за 2000 мм, по висоті за 1000 мм;
* робоча поверхня для проекції зображення мультимедійного проектора повинна бути білого кольору, розрахована у тому числі для письма на ній маркерами на водяній основі
 | 1 комплект |
| 1.4. | Мультимедійний проектор Тип 2 | * світловий потік не менше 3500 ANSI люменів;
* контрастність не менше 14 000:1;
* максимальна роздільна здатність проектора повинна бути не менше WXGA (1280 х 800 пікселів);
* аспектне співвідношення 16:10 з підтримкою 4:3 та 16:9;
* ресурс роботи лампи не менше 6000 годин в стандартному режимі;
* комплект електронних маркерів;
* проектор встановлюється на спеціальному підвісі, який кріпиться безпосередньо над верхнім краєм дошки до стіни або до стелі, підвіс повинен бути врахований в складі поставки;
* відстань від об’єктива проектора до площини проекції не більше 0,6 метра для діагоналі 88” при аспектне співвідношення 16:10;
* підтримуваний розмір зображення (по діагоналі): не гірше 80"- 100".
* довжина інтерфейсного кабелю - не менша, ніж необхідна для підключення пристрою до портативного комп'ютера вчителя у місці його встановлення;
* підключення здійснюється до графічного адаптера портативного комп'ютера вчителя;
* гарантія на проектор не менше 3-х років;
* гарантія на лампу проектора не менше 1-го року або 1000 годин в робочому режимі.
* Акустична система зовнішня або вбудована в проектор потужністю не менше ніж 20Вт;

**У комплекті дошка аудиторна магнітно-маркерна:*** тип дошки – настінна;
* функціональне призначення для письма крейдою, для письма маркером;
* кількість робочих поверхонь не менше 5;
* матеріал покриття робочої поверхні емаль, або еквівалент за міцністю матеріалу;
* тип кріплення до стіни – горизонтальне кріплення;
* загальний розмір дошки не повинні бути меншими по довжині за 4000 мм, по висоті за 1200 мм;
* робоча поверхня для проекції зображення мультимедійного проектора з інтерактивними функціями повинна бути матова, білого кольору, розрахована у тому числі для письма на ній маркерами на водяній основі; розмір повинен відповідати розміру інтерактивної проекції проектора, але діагональ не менше 77” (195 см) при співвідношенні сторін 4:3, 16:9, 16:10
* додаткові робочі поверхні повинні бути матові, зеленого кольору, розраховані для письма на них крейдою, розташовані по бокам від робочої поверхні для проекції зображення мультимедійного проектора з інтерактивними функціями.
 | 4 комплект |
| 1.5. | Мультимедійне обладнання Тип 3  | **Проектор з інтерактивним модулем:*** світловий потік не менше 3600 ANSI люменів;
* контрастність не менше 20 000:1;
* підтримувана роздільна здатність не менше WXGA (1280 х 800 пікселів);
* аспектне співвідношення 16:10 з підтримкою 4:3 та 16:9;
* ресурс роботи лампи не менше 6000 годин в стандартному режимі;
* проектор встановлюється на спеціальному підвісі, який кріпиться безпосередньо над верхнім краєм дошки до стіни або до стелі, підвіс повинен бути врахований в складі поставки;
* відстань від об’єктива проектора до площини проекції не більше 1 метра для діагоналі 88” при аспектне співвідношення 16:10;
* довжина інтерфейсного кабелю - не менша, ніж необхідна для підключення пристрою до портативного комп'ютера вчителя у місці його встановлення;
* підключення здійснюється до графічного адаптера портативного комп'ютера вчителя;
* гарантія на проектор не менше 3-х років;
* гарантія на лампу проектора не менше 1-го року або 1000 годин в робочому режимі.
* Акустична система зовнішня або вбудована в проектор потужністю не менше ніж 16Вт;
* Інтерактивний модуль зовнішній або вбудований в проектор з площею покриття 40 -120” (помірне освітлення)/ 40-100” (світла кімната), із співвідношенням сторін 4:3 або 16:9, 16:10, з функцією мультитач.

**У комплекті дошка аудиторна магніто-маркерна:*** тип дошки – настінна;
* функціональне призначення для письма маркером
* кількість робочих поверхонь не менше 1;
* матеріал покриття робочої поверхні емаль, або еквівалент за міцністю матеріалу;
* тип кріплення до стіни – горизонтальне кріплення;
* загальний розмір дошки не повинні бути меншими по довжині за 2000 мм, по висоті за 1000 мм;
* робоча поверхня для проекції зображення мультимедійного проектора повинна бути білого кольору, розрахована у тому числі для письма на ній маркерами на водяній основі.

**Набір лабораторний для кабінету хімії у складі:**

|  |  |
| --- | --- |
| *Комплект моделей атомів для складання молекул (демонстраційна)*Набір для моделювання молекул органічних і неорганічних речовин — для лабораторних занять зі шкільного курсу хімії.Даний комплект містить все необхідне для самостійного складання різних молекул:-атомів Карбону;-атомів Оксигену;-атомів Гідрогену;-атомів Сірки;-атомів Фосфору;Моделі атомів мають кольорове кодування. | 1 |
| *Модель "Кристалічної решітки СІЛЬ"*Навчальна модель створена для демонстрації атомної структури кристалічної решітки солі.Демонстраційний посібник - модель, що складається з кульок, що позначають атоми, і сполучних трубок, що позначають зв'язки. Для з'єднання деталей кульки забезпечені штирями і тонкими трубками, діаметр яких відповідає діаметру сполучних трубок. | 1 |
| *Модель "Кристалічна гратка ЙОДУ" (демонстраційна)*Навчальна модель створена для демонстрації атомної структури кристалічної решітки йоду.Демонстраційний посібник - модель, що складається з кульок, що позначають атоми, і сполучних трубок, що позначають зв'язки. Для з'єднання деталей кульки забезпечені штирями і тонкими трубками, діаметр яких відповідає діаметру сполучних трубок. | 1 |
| *Модель "Кристалічні решітки ЛЬОДУ" (демонстраційна)*Навчальна модель створена для демонстрації атомної структури кристалічної решітки льоду.Демонстраційний посібник - модель, що складається з кульок, що позначають атоми, і сполучних трубок, що позначають зв'язки. Для з'єднання деталей кульки забезпечені штирями і тонкими трубками, діаметр яких відповідає діаметру сполучних трубок. | 1 |
| *Модель " Кристалічні решітки ЗАЛІЗА"*Навчальна модель створена для демонстрації атомної структури кристалічної решітки заліза.Демонстраційний посібник - модель, що складається з кульок, що позначають атоми, і сполучних трубок, що позначають зв'язки. Для з'єднання деталей кульки забезпечені штирями і тонкими трубками, діаметр яких відповідає діаметру сполучних трубок. | 1 |
| *Модель "Кристалічної решітки ГРАФІТ"*Навчальна модель створена для демонстрації атомної структури кристалічної решітки графіту.Демонстраційний посібник - модель, що складається з кульок, що позначають атоми, і сполучних трубок, що позначають зв'язки. Для з'єднання деталей кульки забезпечені штирями і тонкими трубками, діаметр яких відповідає діаметру сполучних трубок. | 1 |
| *Модель "Кристалічної решітки АЛМАЗ"*Навчальна модель створена для демонстрації атомної структури кристалічної решітки алмазу.Демонстраційний посібник - модель, що складається з кульок, що позначають атоми, і сполучних трубок, що позначають зв'язки. Для з'єднання деталей кульки забезпечені штирями і тонкими трубками, діаметр яких відповідає діаметру сполучних трубок. | 1 |
| *Набір з електролізу демонстраційний*Набір призначений для дослідження та демонстрації електричного струму в розчинах електролітів.Габарити в упаковці: довжина - 20 см; ширина - 11 см; висота - 16 смСклад:пластмасові посудини - 2 шт.,кришка з двома універсальними зажимами і індикатором - 1 шт.,кришка посудини - 1 шт.,електроди з графіту - 2 шт.,електроди свинцеві - 2 шт.,електрод цинковий (оцинковане залізо) - 1 шт.,електрод мідний - 1 шт.,контактор - 1 шт. |  1 |
| *Прилад для ілюстрації закону збереження маси речовини*Даний демонстраційний прилад призначений для комплектування навчального кабінету хімії в загальноосвітній школі і використання в ході вивчення курсу.Особливості навчального обладнанняДаний прилад створений для наочної демонстрації закону збереження маси речовин.Він має дві складові – колби з комплектуючими:для проведення реакцій, при яких виділяється газ;для реакцій, при яких газ не виділяється.Комплектація набору: колба плоскодонна (об’єм кожної - 50 мл) - 2 шт.,лабораторна хімічна піпетка на пробці із якісної гуми - 2 шт.,лійка - 1 шт.,надувна гумова кулька - 1шт.,швейна нитка (довжиною 40 см) - 1шт., | 1 |
| *Прилад для окиснення спирту над мідним каталізатором*Прилад використовується на шкільних уроках хімії для демонстрації реакцій окиснення спиртів киснем повітря, за допомогою мідного каталізатора.В набір входять:посудина-реакторфорсунка з трубкоюгумова пробка з мідною спіраллю і повітряною трубкоюнагнітач повітря з трубкою. | 1 |
| *Набір №1 С "Кислоти"*До комплекту входять 2 реактиви:кислота азотна: 0,2 кгкислота ортофосфорна: 0,1 кг | 1 |
| *Набір № 3 ВС "Луги"*В наборі:Калій гідроксид: 0,2 кгКальцій гідроксид: 0,2 кг | 1 |
| *Набір №6 ВС "Органічні речовини"*В наборі сім реактивів:Анілін: 0,1 кгАнілін солянокислий: 0,1 кгАмінооцтова кислота (гліцин): 0,1 кгВуглець чотирихлористий: 0,1 кгСахароза: 0,1 кгІзоаміловий спирт: 0,1 кгОрто-Ксилол: 0,1 кг | 1 |
| *Набір №13 ВС "Галогени"*Алюміній хлористий 6-вод. 0,1 кг.Амоній хлористий 0,1 кг.Барій хлористий 2-вод. 0,1 кг.Марганець хлористий 0,1 кг.Калій хлористий 0,1 кг.Кальцій хлористий 0,1 кг.Магній хлористий 0,1 кг.Мідь 1-хлор. 0,1 кг.Натрій хлористий 0,1 кг.Цинк хлористий 0,1 кг.Хром хлорид 0,1 кг. | 1 |
| *Набір №14 ВС "Сульфати»*У складі комплекту:Алюміній азотнокислий 9-водн.: 0,1 кгАлюміній сірчанокислий, 100г: 0,1 кгАмонiй сiрчанокислий: 0,1 кгЗалізо сірчанокисле (ІІ): 0,1 кгКалій сірчанокислий: 0,1 кгКальцiй сiрчанокислий 2-вод.: 0,1 кгМагній сірчанокислий: 0,1 кгМідь сірчанокисла 5-вод.: 0,1 кгНатрiй сiрчанокислий: 0,1 кгЦинк сiрчанокислий 7-вод.: 0,1 кгНатрій фосфат 0,1 кг. | 1 |
| *Набір №22 ВС "Індикатори"*До комплекту входять:Фенолфталеїн: 0,05 кгМетиловий оранжевий: 0,05 кг | 1 |
| *Набір №17 С "Нітрати***"**В комплекті наступні реактивиАлюміній азотнокислий 9-водн.: 0,1 кгАмонiй азотнокислий (нітрат): 0,1 кгБарій азотнокислий (нітрат): 0,1 кгСелітра калієва (калій азотнокислий, калій нітрат): 0,1 кгНатрій азотнокислий тех.: 0,1 кг | 1 |
| *Набір №16 ВС "Метали, оксиди"*В складі наступні реактиви:Алюміній оксид: 0,1 кгЗалізо мет. Порошок: 0,2 кгЗалізо сірчанокисле (ІІ): 0,1 кгМідь (ІІ) оксид: 0,1 кг | 1 |
| *Набір №21 ВС "Неорганічні речовини"*В комплекті:Кальцій оксид чда: 0,02 кгНатрій вуглекислий: 0,2 кгНатрiй вуглекислий кислий (сода питна): 0,2 кгМідь вуглекисла основна: 0,2 кгМідь сірчанокисла: 0,2 кг | 1 |

 | 1 комплект |
| 1.6. | Мультимедійний проектор Тип 4  | * Світловий потік не менше 3700 ansi люменів;
* Контрастність не менше 20 000:1;
* Підтримувана роздільна здатність не менше wxga (1280 х 800 пікселів);
* Аспектне співвідношення 16:10 з підтримкою 4:3 та 16:9;
* Ресурс роботи лампи не менше 5000 годин в стандартному режимі;
* Проектор повинен комплектуватись оригінальним підвісом того самого виробника, що й проектор;
* Проектор встановлюється на спеціальному підвісі, який кріпиться безпосередньо над верхнім краєм дошки до стіни або до стелі, підвіс повинен бути врахований в складі поставки;
* Відстань від об’єктива проектора до площини проекції не більше 1 метра для діагоналі 88” при - аспектне співвідношення 16:10;
* Підтримуваний розмір зображення (по діагоналі): 50"-100".
* Довжина інтерфейсного кабелю - не менша, ніж необхідна для підключення пристрою до портативного комп'ютера вчителя у місці його встановлення;
* Підключення здійснюється до графічного адаптера портативного комп'ютера вчителя;
* Гарантія на проектор не менше 3-х років;
* Гарантія на лампу проектора не менше 1-го року або 1000 годин в робочому режимі.
 | 1 шт |
| **Додаткові вимоги:**1. Обладнання поставляється та вводиться в експлуатацію учасником у загальноосвітніх навчальних закладах, а вартість тендерної пропозиції учасника повинна враховувати витрати на доставку, введення в експлуатацію (монтаж) та необхідні матеріали для монтажу (для проекторів короб не менше 10 метрів, кабель не менше 10 метрів, розетку, вилку з розрахунку на один комплект, активний подовжувач USB не менше 10 метрів).2. Характеристики Обладнання повинні бути не нижче визначених у таблиці Додатку та вказуватись в пропозиціях учасників з чітким визначенням марки та моделі кожної складової.3. У разі подачі еквіваленту Обладнання, яке запропоновано Замовником в технічних, якісних та кількісних вимогах, учасник подає порівняльну таблицю запропонованого ним Обладнання та Обладнання, зазначеного Замовником, з відомостями щодо відповідності вимогам Замовника. Обов’язково зазначається виробник, модель та артикул для можливості перевірки запропонованого обладнання технічним вимогам Замовника. У разі відсутності зазначених вимог, Замовник залишає за собою право відхилити пропозицію.4. Все програмне забезпечення повинно бути попередньо інстальованим.5.Відповідність запропонованого до поставки Обладнання технічним вимогам Замовника, учасник підтверджує шляхом надання сканованих копій наступних документів:1. копії санітарно-епідеміологічної експертизи або чинних декларацій або сертифікатів відповідності для обладнання по пунктах 1.1.-1.6. таблиці вище.
2. копію листа від виробників або їх офіційних представництв, або офіційних дистриб'юторів в Україні запропонованого учасником обладнання по пунктах 1.1.-1.6. для даної закупівлі із зазначенням найменування замовника, номеру оголошення в електронній системі закупівель, назви та юридичної адреси учасника, який підтверджує статус учасника як партнера виробника або офіційного дистриб’ютора, чинного на дату подання тендерних пропозицій. У разі надання листа від офіційного дистриб’ютора учасник в складі пропозиції повинен надати підтвердження у вигляді копії договору та/або копії листа від виробника обладнання про авторизацію офіційного дистриб’ютора на території України.
 |

**2. Загальні вимоги:**

2.1. Товар повинен бути новим (таким, що не був у використанні), не перебуває в заставі або під арештом, вільний від претензій третіх осіб.

2.2. Всі основні компоненти товару повинні бути оригінальними, заміна компонентів на не неоригінальні забороняється.

2.3. Транспортні послуги та інші витрати (пакування, тощо) повинні здійснюватися за рахунок Продавця / переможця процедури закупівлі. Доставку, монтаж, встановлення, введення в експлуатацію та підключення обладнання для навчальних закладів здійснює Продавець (переможець процедури закупівлі).

2.4. Товар постачається з україномовними інструкціями, коробка (упаковка) та документація у належному вигляді та без пошкоджень, обладнання попередньо перевірене та у справному стані. Все програмне забезпечення повинно бути попередньо інстальованим.

2.5. Продавець (переможець процедури закупівлі) повинен забезпечити поставку (передачу) товару, якість якого відповідає умовам, встановленим чинним законодавством до товару даного виду та документацією.

2.6. Товар має бути якісним та поставлятися в упаковці, на якій зазначаються: назва товару, найменування фірми-виробника та країни виробництва.

2.7. У випадку виникнення претензій у Замовника за якістю товару (дефектів товару, будь-чого іншого), що може якимось чином вплинути на якісні характеристики товару, Продавець (переможець процедури закупівлі) повинен замінити товар на товар належної якості.

2.8 Умови постачання товару — безкоштовна доставка обладнання за заявкою Замовника з перевіркою комплектності, цілісності та відсутності пошкоджень в присутності представників замовника.

2.9. Термін гарантії на товар: не менше 12 місяців офіційної гарантії від виробника.

**3.** Усі посилання у цьому Додатку 1 до тендерної документації на конкретну торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, вважати такими, що містять вираз "**або еквівалент**".

**4. Місце поставки товару:** 68100, Одеська область, Білгород-Дністровський район, навчальні заклади Татарбунарської міської ради

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** **п/п** | **Найменування** **навчальних закладів** | **Місцезнаходження** **навчальних закладів** |
|  | Білоліський ліцей Татарбунарської міської ради  | 68130, Одеська область, Білгород-Дністровський район, село Білолісся , провулок Шкільний, 1 |
|  | Борисівський ліцей Татарбунарської міської ради  | 68112, Одеська область, Білгород-Дністровський район, село Борисівка, вулиця Миру, 5 |
|  | Нерушайський ліцей Татарбунарської міської ради  | 68122, Одеська область, Білгород-Дністровський район, село Нерушай, вулиця Цетральна, 36А |
|  | Струмківський ліцей Татарбунарської міської ради  | 68120, Одеська область, Білгород-Дністровський район, село Струмок, вулиця Перемоги, 97 |
|  | Татарбунарський ліцей імені В. З. Тура Татарбунарської міської ради  | 68100, Одеська область, Білгород-Дністровський район, місто Татарбунари, вул. Барінова, 10 |

**5. Строк поставки товару:** до 31.12.2023 р.

**6. Послуги, які обов’язково надає учасник та включає в ціну товару:**

Проведення навантажувально-розвантажувальних робіт, поставка (транспортування) товару до навчальних закладів Замовника, введення в експлуатацію та підключення обладнання (монтаж та необхідні матеріали для монтажу (для проекторів короб не менше 10 метрів, кабель не менше 10 метрів, розетку, вилку з розрахунку на один комплект, активний подовжувач USB не менше 10 метрів)), здійснюється силами та за рахунок Продавця -переможця процедури закупівлі та ціна пропозиції учасника процедури закупівлі має включати вартість товару та вартість всіх необхідних супровідних послуг чи робіт, у т. ч. всі податки, збори і обов'язкові платежі.

**7.Перелік документів, які обов’язково повинен подати учасник процедури закупівлі,як частину своєї тендерної пропозиціїдля підтвердження прийнятності та відповідності запропонованого товару:**

**7.1. Гарантійний лист** (в довільній формі) від учасника процедури закупівлі, у якому має бути зазначено, що товар який запропоновано до поставки буде новим (рік виробництва не раніше 2021 / 2022 р.), без механічних пошкоджень, таким, що не був у використанні, буде поставлений у встановлені тендерною документацією строки, та на товар буде надано офіційну гарантію від виробника, строк якої складатиме не менший ніж 12 місяців з дня передачі товару (з дня підписання акту введення в експлуатацію та/або підписання акту прийому-передачі, видаткової накладної); товар матиме гарантійні талони, заповнені належним чином продавцем / постачальником та завірені його печаткою за необхідності.

**7.2. Порівняльну таблицю параметрів запропонованого товару** з відомостями щодо їх відповідності (або не відповідності) необхідним технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі, у тому числі відповідній технічній специфікації Додатку №1 до тендерної документації. У наданій таблиці, учасник процедури закупівлі, обов'язковозазначає повне найменування запропонованого товару (марку, модель, артикул і т.п.), що має містити характеристики, які відповідають вимогам зазначеним у технічній специфікації Додатку №1 до тендерної документації.

**Примітки:** у разі відсутності у наданій учасником процедури закупівлі порівняльній таблиці усієї необхідної вищезазначеної інформації, що вимагається, то даний документ може бути розцінене, як такий, що не відповідає умовам тендерної документації та у такому разі тендерна пропозиція учасника процедури закупівлі може бути відхилена.

**7.3. Гарантійний лист** (в довільній формі) від учасника процедури закупівлі, про те, що приймання товару здійснюватиметься Замовником по кількості та якості в момент одержання його від Постачальника (переможця процедури закупівлі). Якість товару, що постачається буде відповідати державним нормам та стандартам, що діють в Україні на момент постачання такого. Товар, що поставляється учасником, матиме на момент поставки відповідні товаросупроваджуючі документи, що передбачені законодавством для даного виду товару (висновок державної санітарно-епідеміологічної експертизи та/або сертифікат походження продукції та/або технічний паспорт на виріб, декларацію про відповідність вимогам технічних регламентів, або інші передбачені документи, тощо). Товар буде укомплектований україномовними інструкціями користувача.

**7.4.Гарантійний лист** (в довільній формі) від учасника процедури закупівлі, у якому має бути зазначено, що проведення навантажувально-розвантажувальних робіт, поставка (транспортування) товару до Замовника, інсталяція, встановлення, введення в експлуатацію та підключення обладнання, здійснюється силами та за рахунок Постачальника / переможця процедури закупівлі та ціна пропозиції учасника процедури закупівлі включає вартість товару та вартість всіх необхідних супровідних послуг чи робіт, у т. ч. всі податки, збори і обов'язкові платежі.

**7.5. Гарантійний лист** (в довільній формі) від учасника процедури закупівлі, у якому має бути зазначено, що учасник процедури закупівлі не є громадянином Російської Федерації/Республіки Білорусь (крім того, що проживає на території України на законних підставах); юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь; юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства України, кінцевим бенефіціарним власником, членом або учасником (акціонером), що має частку в статутному капіталі 10 і більше відсотків (далі - активи), якої є Російська Федерація/Республіка Білорусь, не є громадянин Російської Федерації/Республіки Білорусь (крім того, що проживає на території України на законних підставах), або не є юридичною особою, утвореною та зареєстрованою відповідно до законодавства Російської Федерації/Республіки Білорусь, крім випадків коли активи в установленому законодавством порядку передані в управління Національному агентству з питань виявлення, розшуку та управління активами, одержаними від корупційних та інших злочинів; або не пропонує в тендерній пропозиції товари походженням з Російської Федерації/Республіки Білорусь (за винятком товарів, необхідних для ремонту та обслуговування товарів, придбаних до набрання чинності постановою Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 р. № 1178 “Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування” (Офіційний вісник України, 2022 р., № 84, ст. 5176).

**7.6. Гарантійний лист** (в довільній формі) від учасника процедури закупівлі, у якому має бути зазначено, що учасник не здійснює господарську діяльність або його місцезнаходження (місце проживання – для фізичних осіб-підприємців) не знаходиться на тимчасово окупованій території. У разі, якщо місцезнаходження учасника зареєстроване на тимчасово окупованій території, учасник має надати підтвердження зміни податкової адреси на іншу територію України видане уповноваженим на це органом.