**ВІДДІЛ ОСВІТИ ПОПІВСЬКОЇ СІЛЬСЬКОЇ РАДИ**

**КОНОТОПСЬКОГО РАЙОНУ СУМСЬКОЇ ОБЛАСТІ**

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик **закупівлі мультимедійного обладнання,** розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

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

**Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:**

найменування замовника: **Відділ освіти Попівської сільської ради Конотопського району Сумської області** місцезнаходження замовника: 41627, Сумська обл., Конотопський район, с.Попівка, вул.Миру, буд.1

ідентифікаційний код замовника: 44147076

категорія замовника: згідно ст.2 Закону України «Про публічні закупівлі» - юридичні особи, які забезпечують потреби держави або територіальної громади**.**

**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 і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):**

**ДК 021:2015: 32322000-6 - Мультимедійне обладнання**

**(НУШ Комплект мультимедійного обладнання. Тип 1: Інтерактивна дошка 80-90"; мультимедійний проєктор)**

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** Запит ціни пропозиції UA-2024-11-11-010978-a.

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** **477 540,00** **грн.**

*Враховуючи необхідність у закупівлі мультимедійного обладнання для навчальних кабінетів природничої галузі освіти (кабінети фізики, хімії, біології, географії, природничих наук) закладів загальної середньої освіти комунальної власності, які здійснюють освітній процес до Державного стандарту базової середньої освіти в другому циклі середньої освіти (базове предметне навчання) за очною, поєднанням очної та дистанційної форм здобуття освіти пропорційно кількості 6-х класів у 2023/2024 навчальному році, які здійснювали освітній процес за очною, поєднанням очної та дистанційної форми здобуття освіти, очікувана вартість предмету закупівлі визначена на підставі комерційних пропозицій постачальників, цін на сайтах продавців мультимедійного обладнання, аналізу цін у ВІ Prozorro.*

**Розмір бюджетного призначення: 477 540,00** **грн.**, КЕКВ 3110 - Придбання обладнання та матеріалів довгострокового користування

*Фінансування робіт здійснюється за рахунок джерел:*

*- субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам (постанова КМУ від 4 квітня 2018 р. №237 «Деякі питання надання субвенції з державного бюджету місцевим бюджетам на забезпечення якісної, сучасної та доступної загальної середньої освіти «Нова українська школа» (у редакції постанови Кабінету Міністрів України від 5 липня 2024 р. №796) згідно розпорядження голови Сумської обласної державної адміністрації-начальника обласної військової адміністрації від 27.09.2024 року №529-ОД «Про внесення змін до обласного бюджету Сумської області на 2024 рік»);*

*- кошти місцевого бюджету (рішення сесії №66 Попівської сільської ради Конотопського району Сумської області від 08.11.2024р.) .*

**Термін постачання — з дати укладання договору по 16.12.2024р.**

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

*Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі були розроблені відповідно до потреб замовника та згідно типового переліку засобів навчання та обладнання для навчальних кабінетів і STEM-лабораторій, затвердженого наказом Міністерства науки і освіти України №574 від 29.04.2020 року.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Назва обладнання** | **Характеристики** | **К-ть** |
| Комплект мультимедійного обладнання. Тип1 | До комплексу повинні входити:  *Інтерактивна дошка:*  дошка прямої проекції з можливістю настінного кріплення;  робоча поверхня білого кольору, тверда, зі спеціальним антиблисковим покриттям, стійким до ушкоджень, розрахована, зокрема, для письма на ній маркерами на водній основі;  мінімальна діагональ не менше 75″. Розмір та аспектне співвідношення робочої поверхні дошки має збігатися з розміром та аспектним співвідношенням проекційного зображення проєктора;  дошка повинна забезпечувати можливість управління контентом безпосередньо за допомогою дотиків пальців руки або стилуса/маркера;  Гарантія – не менше 3 років.  *Базове програмне забезпечення для інтерактивної дошки та мультимедійного проєктора:*  для створення та перегляду інтерактивного навчального контенту;  сумісне з ОС ПК педагогічного працівника.  *Мультимедійний проєктор:*  Мультимедійний проєктор з короткофокусним об’єктивом  світловий потік не менше 3000 ANSI люменів;  роздільна здатність проєктора повинна бути не менше XGA,  1024 × 768 пікселів, або WXGA, 1280 × 800 пікселів;  ресурс роботи лампи не менше 5000 годин у стандартному режимі;  комплект для підвісу (кріплення), який кріпиться безпосередньо над верхнім краєм інтерактивної дошки до стіни або до стелі;  відстань від об’єктива проєктора до площини проекції не більше 1 м;  довжина інтерфейсного дроту - не менша, ніж необхідна для підключення пристрою до ПК педагогічного працівника у місці його встановлення;  гарантія на проєктор не менше 3 років;  гарантія на лампу проєктора не менше 1 року або 1000 годин в робочому режимі.  містить зовнішню або вбудовану *акустичну систему* не менше 10 Вт. | 8 |