**ОБҐРУНТУВАННЯ**

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

**(Комп’ютерне обладнання (ДК 021: 2015 30230000-0 Комп’ютерне обладнання))**

**Найменування замовника:** Виконавчий комітет Павлоградської міської ради.

**Місцезнаходження:** 51400, Україна, Дніпропетровська область, м. Павлоград, вул. Соборна, 95.

**Код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань:** 04052229.

**Категорія замовника:** Орган державної влади, місцевого самоврядування або правоохоронний орган.

**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):** Комп’ютерне обладнання (ДК 021: 2015 30230000-0 Комп’ютерне обладнання), поділ на лоти не передбачено.

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: відкриті торги,** UA-2024-06-11-011358-a.

**Очікувана вартість закупівлі:** 86500,00 грн.

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі**

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з пунктом 1 розділу ІІІ наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.

**Розмір бюджетного призначення:** 86500,00 грн. відповідно до рішення міської ради від 05 грудня 2023 року № 1343-46/VIII «Про бюджет Павлоградської міської територіальної громади на 2024 рік» (зі змінами).

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

**Термін постачання**: з дати укладання договору по 31.07.2024 р.

Якісні та технічні характеристики заявленої кількості обладнання визначені з урахуванням реальних потреб установи та оптимального співвідношення ціни та якості.

Враховуючи зазначене, замовник прийняв рішення стосовно застосування таких технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Найменування виробу** | **Кількість**  (шт) |
| 1 | Монітор   * Діагональ дисплея - 27" * Тип матриці - IPS * Роздільна здатність - не гірше 3840 x 2160 (4K UltraHD) * Покриття - матове * Інтерфейси та підключення – HDMI * Варіанти регулювання положення дисплея - Нахил: + 35 ° ~ -5 ° Поворот: + 45 ° ~ -45 ° Поворот: + 90 ° ~ -90 ° Регулювання висоти: 0-150 мм * Розміри з підставкою – не більше 614 x (373.5 ~ 523.5) x 227.82 мм * Вбудовані колонки не гірше 2 х 2 Вт * Гарантія – не менше 36 міс | 2 |
| 2 | Багатофункціональний пристрій   * Максимальний формат друку A4 * Час виходу першої сторінки – не більше 7.8 сек * Швидкість монохромного друку - не менше 18 ст/хв * Максимальна швидкість монохромного копіювання не менше 18 ст/хв * Час виходу першої копії не більше 12 сек * Роздільна здатність при копіюванні, dpi 600 x 600 * Масштабування 50 – 200 % * Додаткові функції при копіюванні ID Card Copy, копіювання 2 на 1 * Тип сканера планшетний * Оптична роздільна здатність сканера 600 х 600 * інтерпольована роздільна здатність, dpi 9600 x 9600 * Розрядність кольорового сканування 24 біт * Розрядність сканування з відтінками сірого 256 біт * Розмір області що сканується 216 x 297 мм * Додаткові функції при скануванні сканування в додаток WIA, сканування в додаток TWAIN * Кількість лотків для подачі 1 * Місткість лотків для подачі- не більше 150 аркушів * Місткість вихідного лотка - не більше 100 аркушів * Щільність паперу 60 - 163 г/м² * Підтримувані розміри паперу (основний лоток) Com 10, C5, Legal, Executive, A6, Letter, A5, B5, A4, Custom, Monarch, DL * Оперативна пам'ять 64 МБ * Інтерфейси USB * Місячний обсяг друку 8 000 стор * Сумісний оригінальний картридж Canon 725 * Максимальна споживана потужність- не більше 960 Вт * Середня споживана потужність в режимі очікування - не більше 1.4 Вт * Середня споживана потужність в режимі енергозбереж - не більше 0.6 Вт * Ширина - не більше 372 мм * Висота - не більше 254 мм * Глибина - не більше 276 мм * Вага - не більше 8.2 кг * Гарантія, міс - не менше 12   В комплекті з двома додатковими оригінальними картриджами | 2 |
| 3 | USB-хаб   * Вихідні роз'єми - USB 3.0 * Інтерфейс підключення - USB 3.0 * Кількість USB виходів, шт. - 4 * Додаткове живлення - блок живлення * Тип - зовнішні | 10 |