**Обґрунтування**

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

(відповідно до пункту 41 Постанови Кабінету Міністрів України від 11 жовтня 2016 р. №710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | **Замовник** | Державна установа «Центр обслуговування підрозділів Міністерства внутрішніх справ України» (код за ЄДРПОУ 14317108) |
| 2 | **Назва предмета закупівлі** | код за ДК 021:2015 – 30230000-0, Комп’ютерне обладнання  (Принтер) |
| 3 | **Вид процедури** | Відкриті торги з особливостями |
| 4 | **Ідентифікатор закупівлі** | UA-2023-09-12-012387-a |
| 5 | **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі** | | Найменування | Характеристики | | --- | --- | | Принтер HP DesignJet T230 (5HB07A) або еквівалент - 1 шт | Тип: плотер  Технологія друку: струменева  Палітра друку: кольорова  Кількість кольорів: не більше 4  Тип чорнила: на основі барвників (C, M, Y); пигмент (К)  Формати друку: А4, А3, А2, А1  Швидкість друку: 35 секунд на сторінку формата А1, 68 відбитків формата А1 в годину 1  Максимальна роздільна здатність, dpi: 2400 x 1200 т/д  Точність нанесення ліній: ±0,1 % 6  Сумісність з ОС: Растровий драйвер для Windows MacOS  Мови принтера: JPEG, URF  Програмне забезпечення: HP Click, приложение HP Smart, HP Print Preview для Windows, HP Easy Start, HP DesignJet Utility для Windows, HP Support Assistant  Стандартні інтерфейси: Гигабітний Ethernet (1000Base-T), високошвидкісний USB 2.0, Wi-Fi 802.11a/b/g/n, Wi-Fi Direct  Стандартна пам’ять, не менше: 512 МБ  Місткість чорнильниць, не менше: 80мл (К); 38 мл (К); 29 мл (Ц, М, Y)  **Параметри паперу**  Максимальна/мінімальна ширина листів, мм: 610 (від 210 х 279 до 610 х 1897 мм)  Максимальна товщина листів, мм: До 0,3 мм  Зовнішній діаметр рулонного носія: 100 мм  щільність носіїв: від 60 до 280 г/м2;  віддалений друк: наявний  енергоспоживання: < 35 Вт (друк), < 5,6 Вт (в режимі готовності), < 2,1 Вт (в режимі сні), < 0,2 Вт (у віключеному стані)  Гарантія, не менше: 12 місяців  комплектація: плотер, друкуюча голівка, шпиндель, стартові картриджи, інструкці користувача, плакат по налаштуванню, шнур живлення | |
| 6 | **Обґрунтування розміру бюджетного призначення** | Розмір бюджетного призначення визначено з урахуванням потреби на 2023 рік та в межах передбачених у кошторисі на 2023 рік бюджетних асигнувань за бюджетною програмою «Реалізація державної політики у сфері внутрішніх справ, забезпечення діяльності органів, установ та закладів Міністерства внутрішніх справ України» КПКВК 1001050 |
| 7 | **Очікувана вартість предмета закупівлі** | 35 500,00 грн. |
| 8 | **Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі** | Очікувана вартість визначена відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020р. № 275 (зі змінами) методом порівняння ринкових цін. |