

**Виконавчий комітет Звягельської міської ради (код ЄДРПОУ 04053571)**

**Обґрунтування**

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

за ДК 021: 2015- код ДК 021:2015: 30230000-0 «Комп'ютерне обладнання»

Найменування предмета закупівлі: **Плотер струменевий**

Ідентифікатор закупівлі: **UA-2023-11-24-016148-а** ( вид закупівлі відкриті торги з особливостями)

Очікувана вартість предмета закупівлі: 114000,00грн з ПДВ (сто чотирнадцять тисяч грн.00 коп.) – кошти місцевого бюджету (КЕКВ- 3110)

Плоттер - це пристрій, що використовується для друкування графічних зображень на великих аркушах паперу, тканині або інших матеріалах.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Найменування предмета закупівлі	Вимоги Замовника згідно з якими виготовляються/ постачаються товари	Потреба (штук)	Терміни постачання
Плотер струменевий Epson SureColor SC- T3100X 24" або еквівалент	Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі*	1	до 20.12.2023

\*Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

Різне	
Тип пристрою	Широкоформатний
Тип друку	Струменевий
Формат, не менше	24-дюйми
Роздільна здатність друку	2.400 x 1.200 DPI (точок на дюйм)
Можливість доливати чорнила навіть під час друку	Обов'язково
Ємність контейнера заправлення чорнил (Ink tank capacity), не менше	140 мл
Заправлення чорнил (контейнери об'ємом 140 мл), не картриджі	Обов'язково

Технологія чорнила	Чорні пігментні та кольорові на основі барвника чорнила
Кольори	Black Cyan Yellow Magenta
Кількість кольорів, не більше	4
Кольорова сенсорна РК-панель діагоналю не менше	4,3 дюйма (10,9 см)
Дисплей на рідких кристалах (LCD)	Кольоровий режим, Сенсорний екран, тачскрін
Час до першої сторінки, не більше	Монохромний 34 Секунд, Colour 34 Секунд
Пам'ять, не менше	1 GB
Технологія перевірки сопел	Nozzle Verification Technology, NVT
Мінімальна величина рідинної краплі	4 pl, з технологією змінного розміру краплин
Конфігурація сопел	800 Сопла, чорний колір, 800 Сопла на колір
Автоматична подача документів	Стандарт (встановлений)
Автоматичний ріжучий пристрій	Обов'язково
Належна товщина паперу	0,05 мм - 0,27 мм
Формати аркушів паперу	A1, A2, A2+, A3+, A3, A4, B1, B2, B3, B4, B5
Формати рулонного паперу	Roll 17", 24"
Сумісні операційні системи	Windows 10, 7, 8
Емуляції	ESC/P-R. RTL, HP-GL2HP-GL2
Під'єднання	USB 3.0, Ethernet 1000
Компактність (розміри), не більше	970 x 570 x 245 мм (Ширина x Глибина x Висота)
Вага не більше	38 кг
Витрата енергії	28 Ват (під час друку), 8 Ват (в автономному режимі)
Рівень шуму	Operation (Roll): 49 dB (під час друку), в автономному режимі: 32 dB
Гарантія	Не менше 12 місяців офіційної гарантії від виробника

**Плотер струменевий**- товари для забезпечення роботи, утримання та удосконалення матеріально – технічного забезпечення територіальної оборони для екстреного реагування.

**Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

Орієнтовну вартість товару визначено на підставі аналізу ринку цін, отриманих цінових пропозицій.

потреба 1 штука,

Орієнтовна очікувана вартість закупівлі становить 114000,00 грн з ПДВ.

Головний спеціаліст

Уповноважена особа



З.М. Дмитренко

Опис технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Найменування предмету закупівлі	Вимоги Замовника згідно з якими виготовляються/постачаються товари	Потреба (штук)	Термін постачання
Плотер струменевий Epson SureColor SC-T3100X 14" або еквіваленту	Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі*	1	до 20.12.2023

\*Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі

Різьм	
Тип архітезації	Широкоформатний
Тип друку	Струменевий
Формат, не менше	14-дюйм
Роздільна здатність друку	2 400 x 1 200 DPI (точок на дюйм)
Можливість друку чорнилом протягом часу друку	Обов'язково
Ємність контейнера зчорнювача чорнила (ink tank capacity), не менше	140 мл
Заповнюваний контейнер чорнила (ink container) об'ємом 140 мл, не менше	Обов'язково