

Ідентифікатор закупівлі: UA-2025-07-07-011710-a

Код ДК 021:2015 - 30230000-0 – Комп'ютерне обладнання (3D принтери, система подачі філаменту)

Відкриті торги (з особливостями)

Очікувана вартість: 91 000,00 грн. з ПДВ

Період поставки: по 25.10.2025р.

Місце поставки: м. Чернівці, вул. Університетська, 28

Технічне обґрунтування (характеристики)

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Характеристика
1	3D принтер Bambu Lab A1 або еквівалент	шт	3	3D принтер Технологія друку: FDM / FFF – моделювання методом наплавлення Область побудови ($X \times Y \times Z$), /об'єм друку, мм: не менше ніж $250 \times 250 \times 250$ мм/мм³ Тип корпусу: Відкритий корпус Матеріали для друку (основні): PLA, PETG, TPU, PVA, PET або еквівалент Максимальна температура стола/платформи: не менше 100 °C Температура сопла: в межах 180 - 300 °C Швидкість друку: в межах від 300 мм/с до 500 мм/с Товщина шару: в межах 0.1 мм – 0.8 мм Кількість екструдерів: не менше ніж 1 Діаметр основного сопла: 0.4 мм Підтримка додаткових сопел: 0.2 мм, 0.6 мм, 0.8 мм або еквівалент Інтерфейси підключення Wi-Fi, SD-карта Підтримувані формати файлів STL, OBJ, M3D, підтримка G-code Тип дисплея Сенсорний Живлення в діапазоні 100–240 В, 50 Гц Комплектація: 3D-принтер – 1 шт. Екструдер (встановлений) – 1 шт. Сопло діаметром 0.4 мм – 1 шт. Платформа для друку (знімна) – 1 шт. SD-карта або USB накопичувач з тестовими файлами – 1 шт. Кабель живлення – 1 шт. Набір ключів для обслуговування – 1 комплект Шпатель для зняття моделей – 1 шт. Засіб для чищення сопел – 1 шт. Посібник користувача / інструкція українською мовою – 1 прим. Пусковий зразок філаменту PLA (не менше ніж 50 г) – 1 моток Гарантійний термін: не менше 12 місяців
2	Система подачі філаменту Bambu Lab AMS Lite або еквівалент	шт	2	Автоматична система обробки матеріалів (система подачі філаменту) Сумісність: 3D принтер Bambulab A1 / A1 mini (або до запропонованої постачальником моделі 3D принтера в межах цієї закупівлі) Розмір AMS системи: не менше 395x205x340 мм³ Матеріал: ABS / PC / POM Підтримуваний філамент: PLA, PETG, ABS, ASA, PET, PA, PC, PVA (сухий), BVON (сухий), PP, POM, HIPS, і Bambu PLA-CF / PAHT-CF Діаметр філаменту: 1,75 мм

				Підтримуваний розмір катушки: ширина: 40 – 68 мм, внутрішній діаметр: 53 – 58 мм Особливості: – Автоматична ідентифікація філаменту – Резервне копіювання філаменту – Покращена сумісність із катушками Гарантійний термін: не менше 12 місяців
--	--	--	--	--