

Львівський державний університет внутрішніх справ

ОБҐРУНТУВАННЯ

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

Для забезпечення потреб під час здійснення основної діяльності потрібно здійснити закупівлю системних блоків у кількості **50 штук**.

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія: **Львівський державний університет внутрішніх справ, 08571995, вул. Городоцька, 26, м. Львів, 79007.**

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): **Системні блоки, код 30210000-4: Машини для обробки даних (апаратна частина) за ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник».**

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: **Відкриті торги, закупівля UA-2022-10-28-010275-а.**

Розмір бюджетного призначення відповідає очікуваній вартості предмета закупівлі і становить **1 200 000,00 грн. з ПДВ.**

Замовником здійснено розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі згідно моніторингу цін в інтернет-магазинах ROZETKA, MOYO, COMFI, ЕПІЦЕНТР, ФОКСТРОТ на комплектуючі для збірки системного блоку відповідно до зазначених технічних вимог з врахуванням інфляційних процесів та витрат на участь в процедурі відкритих торгів..

Обґрунтування технічних, якісних характеристик: наведено у Додатку №2 тендерної документації (номер закупівлі - **UA-2022-10-28-010275-а**). Загальні технічні характеристики:

Комп'ютерне обладнання та операційні системи – у складі та з характеристиками не гірше ніж наведено у таблиці		Кількість
Назва предмету закупівлі	Характеристики	
Системний блок	а). Процесор s1700 4-Core 3.3-4.3GHz/12MB/7nm/60W Integrated graphics GPU/Box; б). Материнська плата H610 /s1700 /2xDDR4 3200MHz /1xPCIe 4.0 x16/ 1xPCIe 3.0 x1 /1xM.2 slot 2242/2260/2280 (supports PCIe 3.0 x4 & SATA modes) /4xSATA3 /Glan /2xUSB3.2 /4xUSB2.0 /D-Sub, HDMI /Audio 7.1 /mATX; в). Оперативна пам'ять DDR4 RAM 16GB 3200MHz PC4-25600; г). Жорсткий диск SSD M.2 512GB NVMe PCIe 4.0 4x 2280 read/write до 7000/3900Mb/s, MTBF 1 800 000; д). Корпус Midi або Mini Tower ATX /450W /120mm /USB 3.0/AU/MIC /Black; е). Набір клавіатура з мишкою Key+Mouse /USB /Black; є). Операційна система MS Windows 10 Pro 64Bit UA OEM або OLP, попередньо встановлена (без активації), з відповідними атрибутами та елементами захисту; ж). Гарантійний термін - 36 місяців.	50 шт.