

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

Предмет закупівлі: Комплектуючі до комп'ютера за кодом ДК 021:2015: 30230000-0: Комп'ютерне обладнання

Процедура закупівлі: відкриті торги з особливостями.

Ціль закупівлі: для ремонту персональних комп'ютерів

Назва, кількість та характеристики предмету закупівлі, обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Технічні характеристики предмету закупівлі, згідно вимог Замовника		Кількість (шт.)
Комплектуючі для ремонту персональних комп'ютерів – у складі та з характеристиками не гірше ніж наведено у таблиці		
Назва предмету закупівлі	Характеристики	
Материнська плата типу 1	H610 /s1700 /2xDDR4 3200MHz /1xPCI-E 3.0x1, 1xPCI-E 4.0x16 /1xM.2 2280 PCIe 3.0x4/ 4xSATA3 /Gigabit Ethernet /4xUSB3.2, 8xUSB2.0 /1xPS/2 /D-Sub, HDMI, 2xDisplayPorts /3xAudio /MicroATX (гарантійний термін 36 місяців)	5
Материнська плата типу 2	B660 /s1700 /2xDDR4 3200MHz /2xPCI-E 3.0x1, 1x PCI-E 4.0x16 /2xM.2 2280 PCIe 4.0x4 /4xSATA3 /Gigabit Ethernet /6xUSB3.2, 6xUSB2.0 /1xPS/2 /D-Sub, HDMI /3xAudio /MicroATX (гарантійний термін 36 місяців)	5
Відеокарта	RTX 3060 1867MHz /12GB GDDR6 15000MHz /192 Bit /PCI-Express 4.0 /1xHDMI 2.1, 3xDisplayPort 1.4a (гарантійний термін 36 місяців)	11
Оперативна пам'ять типу 1	DDR4 SDRAM /PC4-25600 /16GB, 3200MHz /Intel®XMP 2.0 CL16-20-20@1.35V /288-Pin DIMM, /з радіатором охолодження (гарантійний термін 60 місяців)	10
Оперативна пам'ять типу 2	DDR4 SDRAM /PC4-25600 /32GB, 3200MHz /Intel®XMP 2.0 CL16-20-20@1.35V /288-Pin DIMM, /з радіатором охолодження (гарантійний термін 60 місяців)	6
Накопичувач SSD	SSD M.2 2280, PCIe 4.0x4 NVMe, Phison E18, 512GB 3D-NAND TLC, read/write 7000/3900Mb/s, MTBF 2 000 000, з радіатором охолодження (гарантійний термін 60 місяців)	5
Блок живлення ATX	ATX 12V v2.3, 750W, активний PFC, безпека (AFC, OPP, OVP, SCP, SIP, UVP), роз'єми (20+4 PIN ATX, 8 PIN EPS (4+4), 2x 8 PIN PCIe (6+2), 6x SATA, 2x MOLEX/FLOPPY), вентилятор 120мм (гарантійний термін 24 місяців)	14

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: з врахуванням кошторисних призначень на 2025 рік за КЕКВ 2210.

Обґрунтування очікуваної вартості: Очікувана вартість 271000,00 грн визначена згідно моніторингу цін на аналогічний товар в інтернет магазинах: prom.ua, brain.ua, kts.ua, laptops-parts.com, moyo.ua, allo.ua, комп'ютерний всевіт, фокстрот, rozetka.com.ua, click.ua, епіцентр, comfy.ua, telemar.ua, noteboker.ua, elektronikstar.com.ua.