

Назва предмета закупівлі	Сервери за кодом CPV за ДК 021:2015 - 48820000-2 (придбання комп'ютерної техніки – сервери)
Код ДК 021:2015	48820000-2: Сервери
Одиниця виміру товару	штуки
Кількість товару	7

Найменування вимоги	Технічні, якісні та кількісні характеристики
Форм-фактор	Для встановлення в шафу, 1RU Наявність направляючих для монтажу в стійку Наявність гнучкого рукава для укладки кабелів (cable management arm)
Встановлений процесор	Не гірше ніж Intel Xeon Gold 5415+ або аналог – 1 шт.
Кількість ядер процесору	Не менше ніж 8
Кеш L3 процесору	Не менше ніж 22,5 МБ
Тактова частота ядра процесору	Не гірше ніж 2,9 ГГц
Кількість ОЗП серверу	Не менше ніж 64 ГБ;
Тип ОЗП	Не гірше ніж DDR5-4800
Блоки живлення	Не менше ніж 800W – 2шт.; Наявність комплекту кабелів для підключення до мережі живлення.
Дискова підсистема	Наявність не менше 8 відсіків для дисків 2.5” Не менше ніж: 2 накопичувачі 800GB SSD 12Gbps Mixed Use SED або краще; 2 накопичувачі 1.2TB 10K SAS 12Gbps SED або краще; Накопичувачі повинні бути від виробника серверу та мають бути встановлені на виробництві; Наявність захисної передньої панелі з замком для запобігання несанкціонованого доступу до дисків та кнопок керування сервера.
RAID Контролер	Наявність в сервері апаратного RAID контролера; Підтримка рівнів RAID не менше 0, 1, 10, 5, 50 Енергонезалежна кеш пам'ять контролера не менше ніж 4ГБ
Порти підключення до комутаторів інфраструктури	Наявність портів: 1GbE BASE-T - не менш ніж 4 шт;
Віддалене керування	Наявність активного, відокремленого від мережевих адаптерів, порту віддаленого керування зі швидкістю не менше 1 Gb/s; Ліцензія має покривати період не менший ніж гарантія на сам сервер; Підтримка інтегрованим контролером управління з веб-інтерфейсу користувача, призначеного для управління обчислювальною машиною; Підтримка автоматичного інформування адміністратора засобами електронної пошти або виведенням повідомлення на консоль керування про наявність збоїв, а також попередження про прогнозовані порушення функціонування дискової підсистеми, модулів пам'яті, блоків живлення, вентиляторів та процесорів; Відображення інвентаризаційної інформації про встановлені компоненти серверу, включаючи версії мікрокодів; Можливість збору інформації про рівень утилізації центрального процесора і оперативної пам'яті сервера без необхідності встановлення агентського ПЗ у ОС; Можливість віддалено підключати клавіатуру, дисплей та маніпулятор типу «миша» (віддалений KVM доступ), CD і DVD дисководи, які визначаються обчислювальною машиною як локальні;