

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення, технічних та якісних характеристики предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови Кабміну № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1	Назва предмета закупівлі	Сервер код за ДК 021: 2015: 48820000-2 Сервери					
2	Вид процедури	Відкриті торги (з особливостями)					
3	Ідентифікатор закупівлі	UA-2026-04-07-001691-a					
4	Розмір бюджетного призначення	Відповідно до кошторису на 2026 рік.					
5	Очікувана вартість предмета закупівлі	665 588,33 грн з ПДВ					
6	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі	Міністерством розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України затверджена примірна методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (наказ від 18.02.2020 №275) , якою передбачені методи визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: 1) здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро», тощо; 2) отримання комерційних (цінових) пропозицій від виробників, офіційних представників (дилерів), постачальників; 3) у разі обмеження конкуренції на ринку певних товарів та враховуючи їх специфіку при розрахунку використовуються ціни попередніх закупівель аналогічного товару та/або минулих періодів (з урахуванням індексу інфляції, зміни курсів іноземних валют).					
Розрахунок очікуваної вартості товару проводився методом отримання комерційних (цінових) пропозицій від постачальників.							
№ з/п	Найменування	Кількість шт.	ТОВ «Ка-Софт», грн	ТОВ «АРТЛАЙН ІНТЕГРАЦІЯ», грн	ТОВ «АНКЛАВ І К», грн	Середня ціна за одиницю, грн	Середня вартість, грн
1	Сервер	1	687 420,00	640 000,00	669 345,00	665 588,33	665 588,33
Очікувана вартість закупівлі – 665 588,33 грн з ПДВ.							
7	Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі	Для забезпечення господарської діяльності виникла обґрунтована необхідність у закупівлі.					

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ

Сервер

код за ДК 021:2015: 48820000-2 Сервери

Замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідає потребам та вимогам Замовника. Закупівля з певними технічними і якісними характеристиками обґрунтована наявними потребами Замовника з урахуванням надійності, високого рівня безпеки та з урахуванням виділених коштів. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, замовником було прийнято рішення провести закупівлю товару з певними технічними і якісними характеристиками.

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару — в рамках реалізації науково-технічного проекту Міністерства освіти і науки України (забезпечення виконання науково-технічної роботи за державним замовленням на науково-технічні (експериментальні) розробки та науково-технічну продукцію).

*Якщо ця технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «**або еквівалент**» (еквівалентом вважатиметься товар, який за характеристиками та своїм призначенням відповідає вимогам, встановленим Замовником).*

- 1. Місце поставки товару:** 49005 м. Дніпро, пр. Науки, 26, Дніпровський державний університет внутрішніх справ
- 2. Обсяги закупівлі:** Сервер – 1 шт.

1. Технічні, якісні характеристики

№	Назва	Характеристики		К-сть, шт
		Тип	Сервер	
1.	Сервер	Процесор	<p>Кількість процесорів: 2 шт Кожен з характеристиками: Кількість фізичних ядер: не менше ніж 24 Кількість потоків: не менше ніж 48 Обсяг кеш-пам'яті: не менше 64 Мб Базова тактова частота усіх ядер процесора: не менше 2,5 ГГц Максимальна тактова частота усіх ядер процесора: не менше 3,65 ГГц У комплекті з системою охолодження, достатньої потужності для ефективного відведення тепла від процесора та забезпечення його довготривалої роботи на максимальних частотах</p>	1
		Оперативна пам'ять	Не гірше 64 Гб DDR5 5600 МГц ECC REG (з можливістю розширення до 3072 Гб)	
		Дискова підсистема	<p>Накопичувачі: Тип накопичувача – не гірше SSD M.2 PCIe Gen 4.0 x4, NVMe 2.0 Об'єм накопичувача - не менше ніж 1 Тб Швидкість зчитування: не менше ніж 7450 МБ/с Швидкість запису: не менше ніж 6900 МБ/с Кількість встановлених накопичувачів SSD - не менше 2шт</p>	
		Графічний адаптер	<p>Інтегрований, не гірше ASPEED AST2600 з 64 МБ VRAM Дискретний, не гірше NVIDIA RTX 4500 Ada 24 ГБ VRAM</p>	
		Порти введення/виведення	<p>Не менше (без застосування зовнішніх перехідників або розгалужувачів): 4 x USB 3.2 Gen1 ports (Не менше 2-ох з них на фронтальній панелі корпусу) 1 x VGA port 1 x RJ-45 Mgmt LAN port 2 x 10 Гб/с SFP+ Не гірше ніж Intel x710 2 x Intel RJ-45 Ethernet (Швидкість передачі даних не нижче 10 Гбіт/с) 1 x OCP3.0 port</p>	
		Внутрішні слоти розширення	<p>Не менше ніж: 3 x PCIe Gen5 x16 (FHFL) 1 x OCP3.0 (FHFL) 1 x PCIe Gen5 x16 (LPHL) 1 x PCIe Gen4 x8 (LP, internal)</p>	
		Додатково	Окремий порт ASMB11-iKVM для можливості віддаленого керування сервером	
		Корпус та блок живлення	Блок живлення: надійний, серверний, потужністю не менше 1+1 Redundant 2600W Titanium з можливістю гарячої заміни, та повноцінного функціонування серверу від одного з модулів блоку.	

		Форм-фактор корпусу: 2U Наявність не менше ніж 12 корзин для дисків 3.5"/2.5" формату на фронтальній панелі з механізмом гарячої заміни, не менше 8-ми з них з підтримкою NVME/SATA накопичувачів. Не менше ніж 2 Корзини на задній панелі корпусу 2.5" формату з підтримкою механізму гарячої заміни та формату накопичувачів NVME U.2 Наявність комплекту рейок для встановлення в серверну шафу.
	Гарантія, міс	Не менше ніж 36 від виробника

Увага! У таблиці зазначено конкретні технічні характеристики конкретного обладнання, яке за параметрами найбільш відповідає вимогам Замовника.

Замовник розглядає еквівалентний товар. Еквівалентом вважатиметься товар, який за характеристиками та своїм призначенням відповідає вимогам, встановленим Замовником.

На підтвердження Учасник повинен надати заповнену таблицю щодо відповідності:

№ з/п	Назва та опис технічних вимог, які визначені Замовником	Назва, виробник (та/або торговельна марка), опис технічних характеристик, які пропонуються Учасником (повинні містити чіткі цифрові значення, без слів «приблизно», «менше» та ін.)

Показники запропонованої продукції мають відповідати технічним вимогам Замовника або бути кращими.

Всі витрати на повернення (заміну) неякісного Товару або Товарів, що не відповідає замовленому, покладаються на Учасника.

Учасник повинен врахувати умови та надати гарантійні листи:

1. **Доставка та розвантаження товару** в склад повинно бути здійснено силами та за рахунок Постачальника за адресою: м. Дніпро, пр. Науки, 26, Дніпровський державний університет внутрішніх справ, склад. *(Про що необхідно надати гарантійний лист).*

2. **Вимоги до упаковки:** Упаковка повинна відповідати вимогам, встановленим для цього виду Товару і захищати його від пошкоджень або псування під час перевезення (доставки). *(Про що необхідно надати гарантійний лист).*

3. Товар, запропонований Учасником, повинен бути новим і таким, що не був у використанні строк виготовлення **не раніше 2025 року**, у працездатному стані,

поставлений у непошкодженій тарі виробника, що забезпечує безпеку транспортування і збереження якості на протязі терміну придатності. Не повинні мати дефектів, що пов'язані з конструкцією, матеріалами або роботою по їх виготовленню.

Гарантійний строк на Товар: становить (повинен становити не менше 36 місяців від виробника) з дати прийняття товару Замовником.

Товар повинен бути з повною комплектацією. З товаром повинні поставлятися всі необхідні документи виробника, які супроводжують товар – сертифікати, технічний паспорт чи інструкція з експлуатації українською мовою, *тощо*, передбачених для цього Товару (*надати гарантійний лист на підтвердження виконання вимог цього пункту 3, у тому числі чітко зазначити які саме документи будуть надані при постачанні*).

4. Запропонований Учасником товар обов'язково забезпечується гарантійним ремонтом. Гарантійний ремонт (обслуговування), заміна неякісного (несправного) товару проводиться Постачальником безкоштовно. Всі витрати (у тому числі транспортні), пов'язані з виконанням вищезазначених дій, покладаються на Постачальника (*надати гарантійний лист на підтвердження*).

5. Учасник надає довідку в довільній формі з переліком сервісних центрів служби технічної підтримки, у яких буде здійснюватися гарантійне обслуговування обладнання на території України. У тому числі в довідці зазначити, що під час постачання обладнання Учасник надає гарантійні талони зі строком гарантії, а також при поставці обладнання Учасник надає гарантійні талони з вказанням назви обладнання та його серійний номер.

6. Учасник у документах, що містять технічний опис предмета закупівлі та додаються до тендерної пропозиції (інформації про відповідність тендерної пропозиції технічним, якісним, кількісним та іншим характеристикам), повинен чітко вказати специфікації продуктів, які будуть запропоновані замовнику, для задоволення технічних вимог тендерної документації. Специфікації повинні бути вказані зі ступенем деталізації, достатнім для внесення специфікацій у договір про закупівлю, а також для виконання самого договору (*надати гарантійний лист на підтвердження*).

7. Ціна на товар, який пропонується поставити, повинна бути з урахуванням ціни на тару, упаковку, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, витрат на транспортування, страхування, навантаження, розвантаження, сплату митних тарифів, усіх інших витрат та згідно з вимогами чинного законодавства, щодо формування ціни на відповідний товар. (*Учасник в складі тендерної пропозиції надає відповідний гарантійний лист*)

8. Строк постачання Товару – **протягом 5 (п'яти) робочих днів**, з моменту отримання заявки (усної або письмової). Поставка (доставка, навантаження, розвантаження безпосередньо в приміщення складу) Товару здійснюється Продавцем у робочі дні з 09.00 до 15.00 години. (*Учасник в складі тендерної*

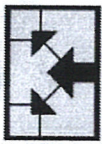
пропозиції надає відповідний гарантійний лист зі згодою поставки за зазначеними строками.)

Увага! Якщо Учасник не є виробником товару (сервер), то він також повинен надати лист від виробника продукції, який підтверджує партнерські повноваження учасника, а також гарантує наявність товару для відвантаження у необхідні терміни, його відповідність технічному завданню та підтверджує гарантійні зобов'язання у повному обсязі. Лист повинен бути адресований Учаснику або Замовнику, та містити інформацію з посиланням на номер і дату оприлюднення оголошення на веб-порталі Уповноваженого органу, найменування запропонованого Товару.

6. Всі витрати на повернення (заміну) неякісного Товару або Товарів, що не відповідає замовленому, покладаються на Учасника. *(про що у складі пропозиції надати Гарантійний лист у довільній формі*

*** У разі надання листа (або інших документів) від виробника (-ів) іноземною мовою, цей лист повинен супроводжуватись перекладом на українську мову.**

**** Невідповідність характеристик, вказаних в пропозиції, умовам документації електронної закупівлі, а також не надання документів, що вимагалися Замовником у тендерній документації, дає право на відхилення пропозиції.**



Ка-Софт
запорюка успіху

Товариство з обмеженою відповідальністю «Ка – Софт»

04108, м. Київ, пр-т Правди, буд. 12В

Тел.: (044) 206-09-53

E-mail: info@kasoft.kiev.ua

Код ЄДРПОУ 32828640,

ІПН 328286426563

Вих.: 0304-4 від 03.04.2026

Уповноваженій особі

Комерційна пропозиція

ТОВ «Ка – Софт», відповідно до запиту, надає свою комерційну пропозицію:

№ з/п	Назва	ОВ	К-ть	Ціна за одиницю, грн. з ПДВ	Загальна вартість, грн. з ПДВ
1	Сервер DiaWest V05/AMD EPYC 9224 - 2 шт/ASUS RS720A-E12-RS12/64Гб DDR5-5600 ECC REG/SSD 1Тб M.2 - 2 шт/VGA Quadro RTX 4500 Ada 24Гб/Intel X710-2SFP+/Зроки//	шт.	1	687 420,00	687 420,00
				Всього, грн. з ПДВ	687 420,00
				У тому числі ПДВ	114 570,00

- Строк поставки складає 30 календарних днів;
- Ціна актуальна: до 15.04.2026 року

Директор ТОВ «КА-СОФТ»



І.В. Гримало

Товариство з обмеженою відповідальністю «АРТЛАЙН ІНТЕГРАЦІЯ»
м. Київ, вул. Княжий Затон, буд.16-А, офіс 99
Код ЄДРПОУ 40733799, ПІН 407337926510
UA 30 305299 00000 26002045004783 у банку АТ КБ"ПРИВАТБАНК",
м. Київ, МФО 305299
тел. (044) 338-10-06

вих. №27/03.04 від 03.04.2026р

Уповноваженій особі

КОМЕРЦІЙНА ПРОПОЗИЦІЯ

ТОВ «АРТЛАЙН ІНТЕГРАЦІЯ», у відповідь на запит, пропонує розглянути нашу комерційну пропозицію:

№ п.п.	Найменування	Од. виміру	Кількість	Ціна з ПДВ, грн	Сума з ПДВ, грн
1	Сервер ARTLINE Business R83/2 x AMD EPYC 9224/Barebone ASUS RS720A-E12-RS12/10G/2.6kW/8NVMe/ОСР/64GB (4 x 16GB) DDR5-5600 ECC Reg/2 x SSD 1Tb m.2/Nvidia Quadro RTX 4500 Ada 24GB GDDR6/Intel X710-2SFP+//	шт	1	640 000,00	640 000,00

Загальна вартість: 640 000,00 гривень (Шістсот сорок тисяч гривень 00 копійок) з ПДВ.

Умови оплати: вказуються договорі.

Термін: до 30 календарних днів.

Термін дії комерційної пропозиції: до 30 квітня 2026р.

Генеральний директор

ТОВ «АРТЛАЙН ІНТЕГРАЦІЯ»



А. А. Журавський



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
"АНКЛАВ І К"

61072, м. Харків, вул. 23-го серпня, буд. 62, ЄДРПОУ 35244904

Вих №1/03/04/2026
Від 03.04.2026р.

Уповноваженій особі

Комерційна пропозиція

Шановні панове, дякуємо за зацікавленість у співробітництві та у відповідь на Ваш
Запит, надаємо пропозицію нашої компанії:

№ з/п	Найменування	ОВ	Кіль- кість	Ціна, грн. з ПДВ	Сума, грн. з ПДВ
1	Сервер Entry Asus A1/CPU 2*AMD EPYC 9224/ASUS RS720A-E12- RS12/10G/4*16GB DDR5-5600 ECC Reg/SSD 2* 1000Gb m.2/Quadro RTX 4500 Ada 24GB/Intel X710-2SFP+/36mic.//	шт	1	669 345,00	669 345,00

РАЗОМ з ПДВ: 669 345,00

У тому числі ПДВ: 111 557,50

Термін дії комерційної пропозиції 10 календарних днів
Термін: до 45 календарних днів.
Умови оплати: вказуються у договорі.

Директор
ТОВ "АНКЛАВ І К"



Юрченко О.Л.