

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	Комплект комп'ютерного обладнання автоматизованого робочого місця для забезпечення навчального процесу (у складі: робоча станція з програмним забезпеченням, джерело безперебійного живлення, навушники з мікрофоном) код за ДК 021: 2015: 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)
2	Вид процедури	Відкриті торги (з особливостями)
3	Ідентифікатор закупівлі	UA-2025-08-22-007340-a
4	Розмір бюджетного призначення	Відповідно до кошторису на 2025 рік.
5	Очікувана вартість предмета закупівлі	752 160,00 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.

№ п/п	Найменування	К-ть	ТОВ «АРТЛАЙН ІНТЕГРАЦІЯ», грн	ТОВ «АНКЛАВ І К», грн	ТОВ «Ка-Софт», грн	Середня ціна за 1 шт., грн.	Вартість закупівлі, грн.
1	APM у складі: Системний блок Artline Business B39/INTEL Core i5-12400F (6C/12T, 2.5GHz, 18MB, LGA1700)/ASUS PRIME H610M-R D4-SI/16Gb DDR4-3200/256GB SSD/1TB HDD/RTX3050	16	46 500,00	47 043,00	47 487,00	47 010,00	752 160,00

	8Gb/Корпус Station з БЖ 600Вт 80+/win 11 pro/38міс., Монітор 24.5" QUBE Overlord G25F180Plus/1920x1080 (FHD) Fast IPS 180Hz Імс, Adapte Sync, HDMI, DP, VESA, Комплект клавіатура та мишка Artline Business KBM-105-UA Black, ДБЖ (UPS) лінійно-інтерактивний Qube DG 1050, 1050VA/600W, LCD, 4 x Schuko, RJ-45, USB (QBDG1050), Навушники Jabra Evolve 20 MS Stereo (4999-823-109)						
Очікувана вартість закупівлі – 752 160,00 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

Комплект комп'ютерного обладнання автоматизованого робочого місця для забезпечення навчального процесу (у складі: робоча станція з програмним забезпеченням, джерело безперебійного живлення, навушники з мікрофоном)

код за ДК 021:2015: 30210000-4 Машини для обробки даних (апаратна частина)

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.

Замовник здійснює закупівлю для забезпечення Дніпровського ліцею безпекового спрямування та національно-патріотичного виховання імені Олександра ГОСТИЦЕВА Дніпровського державного університету внутрішніх справ.

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару — за для забезпечення здобувачів освіти (діти військовослужбовців, поліцейських, осіб рядового і начальницького складу служби цивільного захисту, інших працівників органів сектору безпеки і оборони (зокрема звільнених з військової служби, служби цивільного захисту, служби в поліції), насамперед діти тих, що загинули (померли) чи зникли безвісти, стали особами з інвалідністю внаслідок поранення (контузії, травми, каліцтва) під час виконання службових обов'язків, пов'язаних із їх безпосередньою участю в здійсненні заходів із забезпечення національної безпеки і оборони, відсічі і стримування збройної агресії Російської Федерації проти України; що брали та беруть безпосередню участь у здійсненні заходів із забезпечення національної безпеки і оборони, відсічі і стримування збройної агресії Російської Федерації проти України; учасників бойових дій органів сектору безпеки і оборони, які придатні за станом здоров'я і закінчили 9 клас закладу загальної середньої освіти в рік вступу) необхідним устаткуванням для забезпечення навчального процесу.

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).

Місце поставки товару:

- 49005 м. Дніпро, пр. Науки, 26, Дніпровський державний університет внутрішніх справ.

Обсяги та предмет закупівлі:

№ п/п	Предмет закупівлі	Технічні характеристики предмету закупівлі		К-сть, компл.
1	Комплект комп'ютерного обладнання автоматизованого робочого місця для забезпечення навчального процесу (у складі: робоча станція з програмним забезпеченням, джерело безперебійного	Робоча станція з програмним забезпеченням в комплекті:		16
		Тип	Системний блок	
		Процесор	Виробник Intel (не раніше 12 покоління) або еквівалент Кількість фізичних ядер: не менше ніж 6 Кількість потоків: не менше ніж 12 Обсяг кеш-пам'яті: не менше 18 MB Базова тактова частота процесора: не менше 2,50 GHz Максимальна тактова частота процесора: не менше 4,40 ГГц	

	живлення, навушники з мікрофоном)		У комплекті з повітряною системою охолодження, що забезпечить стабільну довготривалу роботу процесора на максимальних частотах	
		Оперативна пам'ять	Не гірше 16 Гб DDR4 3200 МГц (двохканальний режим роботи)	
		Накопичувач SSD	Не менше ніж 250 Гб M.2 NVMe PCIe	
		Накопичувач HDD	Не менше ніж 1 Тб 7200 об.	
		Графічний адаптер (відео карта)	Дискретний, не гірше RTX3050 8 Гб	
		Порти вводу-виводу	Порти вводу\виводу (не менше, без застосування зовнішніх перехідників та розгалужувачів): 1 порт HDMI (відео карта) 3 порти DP (відео карта) 1 порт RJ-45 4 порти USB Type A на задній панелі (з них не менше двох USB 3.2 Gen 1) 3 порти USB Type A на передній панелі (з них не менше одного USB 3.2 Gen 1) 1 порт USB 3.2 Gen 1 Type C на передній панелі 3 Аудіо порти на задній панелі, 2 Аудіо порти на передній панелі	
		Корпус та блок живлення	Блок живлення: потужністю не менше 600 Вт 80+, вентилятор блоку живлення не менше 120 мм Форм-фактор корпусу: ATX Розташування блоку живлення у нижній частині корпусу Наявність не менше ніж 4-х внутрішніх відсіків 3,5” Безгвинтове кріплення накопичувачів 3,5” Наявність на передній панелі корпусу не менше ніж 1-го слоту 3,5” Наявність замку з комплектом ключів, який у закритому положенні блокує кнопку включення системного блоку Наявність не менше ніж 1-го попередньо встановленого вентилятора типорозміру 120 мм на передній панелі корпусу, та не менше ніж 1-го попередньо встановленого вентилятора типорозміру 120 мм на задній панелі корпусу	

			Матеріал корпусу: сталь. Товщина стінок не менше ніж 0,6 мм Наявність системи безпеки у вигляді датчика відкриття корпусу
		Операційна система	Microsoft Windows 11 Pro 64-bit (українська редакція) з обов'язковою підтримкою інтеграції зі службою каталогів Active Directory.
		Клавіатура та миша	Комплект від виробника системного блоку Тип інтерфейсу – USB; довжина кабелю – не менше 1,5 метра; не менше ніж 104 клавіші, з окремим блоком клавіш для набору цифр; латинсько-кирилична, з нанесеними літерами латиниці та української абеток Технологія миші – оптична; кількість кнопок - щонайменше 3: ліва, права, колесо-кнопка для скролінгу
		Монітор	Тип: Монітор від виробника системного блоку Розмір діагоналі: Не менше ніж 24,5” Тип панелі: Не гірше ніж VA або IPS, матовий або з антибліковим покриттям Роздільна здатність: Не гірше ніж 1920 x 1080 (Full HD) Кут огляду дисплея по горизонталі та вертикалі: Не гірше ніж 178 градусів Яскравість: Не гірше ніж 300 кд/м2 Контрастність: Не гірше ніж 1000:1 Частота оновлення: Не гірше ніж 180 Гц Час відгуку: Не гірше ніж 1 мс Порти: Не менше ніж 1 x HDMI, 1 x DP, 1 x mini-Jack (3.5mm) VESA кріплення: 75 x 75 або 100 x 100 мм
		Джерело безперебійного живлення	
			Тип: Джерело безперебійного живлення з AVR Технологія: Лінійно-інтерактивна Тип вихідного сигналу: Апроксимована (ступінчата) синусоїда Макс. вихідна потужність, Ва: Не менше 1050 Ефективна вихідна потужність, Вт: Не менше 600 Діапазон вхідної напруги при роботі від мережі, В: Не вужче 170-280 Робоча частота, Гц: 50/60

		Кількість вбудованих розеток з батарейним резервуванням, шт: Не менше 4 Тип розеток: Schuko Час переходу на роботу від батареї, мс: не більше 6 Захист локальної мережі RJ-45: Так Порт для управління та моніторингу USB: Так Індикація: LCD екран Тип батареї: Не менше 2 x 12В 7Аг Напруга, В: 230 Функції та технології захисту: Мікропроцесорне керування, автоматичне регулювання напруги, функція "Холодний старт", захист від короткого замикання, скачків напруги, перенавантаження, перезаряду батареї та її глибокого розряду Розміри (ДхШхВ), мм: Не більше 355х150х165 Комплектація ДБЖ, інструкція з експлуатації, кабель USB, з'ємний кабель живлення
	Навушники з мікрофоном	
		Тип: Гарнітура з мікрофоном Спосіб підключення: Дротовий Тип конструкції: Накладна Колір: Чорний Мінімальна відтворювана частота, Гц: 150 Максимальна відтворена частота, Гц: 7000 Чутливість, дБ: 93,6 Діаметр динаміків, мм: 55 Вбудований підсилювач / ЦАП: Так, обов'язково Регулятор гучності: Так, обов'язково Довжина кабелю, м: Не менше 2,0 Тип роз'єму: USB Форма штекера: Прямий Конструкція мікрофону: Винесений
	Гарантія, міс	Не менше 36 від виробника на системний блок, монітор, клавіатуру та мишку, не менше 12 від виробника на ДБЖ і гарнітуру

Учасник у складі пропозиції має надати порівняльну таблицю за формою **Таблиці 1**, яка повинна підтверджувати відповідність кожної технічної характеристики запропонованого учасником обладнання технічним вимогам

замовника.

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.

Учасник повинен вказати конкретні числові значення характеристик без використання виразів «не менше», «не більше», тощо, у вигляді порівняльної таблиці як наведено нижче:

Таблиця 1

№ з/п	Назва та опис технічних вимог, які визначені Замовником	Пропозиція Учасника (назва товару (його марка, модель (тип)), виробник (та/або ТМ), країна походження, фактичні (конкретні) технічні характеристики)*

***Увага!** У разі, якщо Учасник не може зазначити чітке числове значення параметра обладнання (наприклад: діапазон частот) він повинен надати довідку в довільній формі з поясненням цього факту та посиланням на відповідний документ у якому зазначено такий параметр.

Показники запропонованої продукції мають відповідати технічним вимогам Замовника. Замовник має право перевірити вказані учасником технічні характеристики запропонованого товару / еквіваленту товару на офіційних веб-сайтах виробника товару. У разі невідповідності запропонованого учасником товару технічним вимогам замовника, пропозиція такого учасника буде відхилена як така, що не відповідає умовам технічної специфікації.

Замовник має право звернутися за підтвердженням інформації, наданої учасником, до органів державної влади, підприємств, установ, організацій відповідно до їх компетенції. У разі отримання достовірної інформації про його невідповідність вимогам кваліфікаційних критеріїв, наявність підстав, зазначених у частині першій статті 47 цього Закону, або факту зазначення у тендерній пропозиції будь-якої недостовірної інформації, що є суттєвою при визначенні результатів процедури закупівлі, замовник відхиляє тендерну пропозицію такого учасника.

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. Підтвердження відповідності операційної системи:

У разі, якщо операційна система преінстальована виробником обладнання, з використанням технології OEM активації ОА 3.0, справжність встановленої ліцензії повинна бути підтверджена GML наліпкою на обладнанні без ключа активації, ключ активації повинен бути вшитий у BIOS материнської плати. У разі, якщо операційна система преінстальована партнером Microsoft, що не є виробником обладнання, справжність встановленої ліцензії повинна бути підтверджена СОА наліпкою з кодом активації під неушкодженим захисним покриттям, партнер повинен мати статус «Надійного Продавця оригінальної продукції Майкрософт в Україні» (бути представленим на офіційному сайті Microsoft за посиланням: <https://partner.microsoft.com/ru-ua/solutions/genuine-partner-oem-cds>), також партнер додатково надає лист від одного з офіційних дистрибуторів оригінальної продукції Microsoft на території України, яким підтверджує справжність СОА ліцензій, що будуть поставлені в дану закупівлю. У листі обов'язково вказується партнер, замовник і номер торгів. На запит Замовника (після постачання обладнання переможцем) дистрибутор надає перелік всіх серійних номерів СОА програмної продукції, що була поставлена переможцю торгів, з метою забезпечення Замовнику можливості порівняння фактичних даних з інформацією, якою володіє офіційний дистрибутор Microsoft в Україні. Активація проводиться Замовником.

(за цим п.1 надати інформацію у вигляді інформаційної довідки з чітким зазначенням в якій саме формі надана операційна система та гарантією надання інформації (щодо переліку номерів, у разі надання такого запиту) яка вимагається у цьому пункті)

2. Доставка та розвантаження товару: Поставка товару передбачає надання комплексу супутніх послуг (вартість яких включається у ціну за одиницю виміру товару):

- доставка товару до місця призначення (за адресою об'єкта), включаючи розвантаження, транспортні та експедиційні послуги.

Усі заходи повинні проводитися силами та за рахунок Постачальника.

(про що надати гарантійний лист)

3. Вимоги до упаковки: Упаковка повинна відповідати вимогам, встановленим для цього виду Товару і захищати його від пошкоджень або псування під час перевезення (доставки).

4. Товар, запропонований Учасником, повинен бути новим і таким, що не був у використанні строк виготовлення _____ року (повинен бути не раніше 2024 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.

(про що надати гарантійний лист)

5. Гарантійний строк на Товар:

- Системний блок, монітор, клавіатуру та мишку _____ міс. (повинен становити не менше 36 місяців від виробника)

- Джерело безперебійного живлення, навушники з мікрофоном _____ міс. (повинен становити не менше 12 місяців від виробника)

з дати прийняття товару Замовником. *(надати гарантійний лист на підтвердження виконання цих вимог).*

6. Товар повинен бути з повною комплектацією. З товаром повинні поставлятися всі необхідні документи виробника, які супроводжують товар – сертифікати, інструкція з експлуатації українською мовою, *тощо*, передбачених для цього Товару *(надати гарантійний лист на підтвердження виконання вимог цього пункту 6, у тому числі чітко зазначити які саме документи будуть надані при постачанні).*

7. Строк постачання Товару – **(протягом 10 (десяти) календарних днів** з моменту отримання заявки (усної або письмової) від Замовника, здійснюється у робочі дні з 9.00 до 15.00 години, крім суботи та неділі.

Увага! Учасник, у разі перемоги повинен прийняти до уваги, що у разі невиконання зазначених термінів виконання поставки після отримання заявки, до нього будуть застосовані штрафні санкції, згідно проєкту Договору, наведеного у **Додатку №7**

(Учасник в складі тендерної пропозиції за цим пунктом надає відповідний гарантійний лист зі згодою поставки за зазначеними строками, місця поставки та згодою з застосуванням до нього санкцій у разі настання зазначених обставин.)

8. Запропонований Учасником товар обов'язково забезпечується гарантійним ремонтом. Гарантійний ремонт (обслуговування), заміна неякісного (несправного) товару проводиться Постачальником безкоштовно. Учасник повинен мати в наявності сервісний центр (власний або за договором надання сервісних послуг або *тощо*), розташований на території України, який забезпечить гарантійну підтримку товару, що є предметом закупівлі, протягом визначеного гарантійного терміну. В якості сервісного центру можуть бути: сервісний центр учасника, або структурні підрозділи учасника, або підприємства, з якими укладені договори на надання послуг щодо гарантійного обслуговування товару, що є предметом закупівлі, сервісний центр виробника товару, *тощо*. **(в гарантійному листі Учасник зазначає в якому статусі є його сервісний центр)**

Не пізніше трьох робочих днів після відправлення замовником заявки-повідомлення, сервісний спеціаліст учасника (переможця) повинен прибути на місце розташування товару, провести його діагностику, визначити можливі несправності, та відновити працездатність товару. У разі неможливості відновлення працездатності товару протягом трьох робочих днів після відправлення замовником заявки-повідомлення, учасник (переможець) повинен у той же строк надати підміне

аналогічне обладнання. У випадку надання підмінного аналогічного обладнання, строк усунення недоліків подовжується до п'яти робочих днів.

Всі витрати (у тому числі транспортні), пов'язані з виконанням вищезазначених дій, покладаються на Постачальника.

(за цим п.8 надати гарантійний лист у складі пропозиції)

9. Товар, запропонований Учасником, повинен відповідати заявленим технічним вимогам, встановленим у технічному завданні. 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.



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

м. Київ

Вих.: 2807-1 від 28.07.2025

Уповноваженій особі

Комерційна пропозиція

№	Найменування	Кількість	Ціна за од., з ПДВ	Сума, з ПДВ
I	АРМ у складі: Системний блок Artline Business B39/INTEL Core i5-12400F (6C/12T, 2.5GHz, 18MB, LGA1700)/ASUS PRIME H610M-R D4-SI/16Gb DDR4-3200/256GB SSD/1TB HDD/RTX3050 8Gb/Корпус Station з БЖ 600Вт 80+/win 11pro/38міс., Монітор 24.5" QUBE Overlord G25F180Plus/1920x1080 (FHD) Fast IPS 180Hz 1ms, Adaptive Sync, HDMI, DP, VESA, Комплект клавіатура та мишка Artline Business KBM-105-UA Black, ДБЖ (UPS) лінійно інтерактивний Qube DG 1050, 1050VA/600W, LCD, 4 x Schuko, RJ-45, USB (QBDG1050), Навушники Jabra Evolve 20 MS Stereo (4999-823-109)	16	47 487,00	759 792,00
Разом, з ПДВ:				759 792,00

Термін поставки до 30 календарних днів.

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, ІПН 407337926510
UA 30 305299 00000 26002045004783 у банку АТ КБ"ПРИВАТБАНК",
м. Київ, МФО 305299
тел. (044) 338-10-06

вих. №01/28.07 від 28.07.2025р.

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	APM у складі: Системний блок Artline Business B39/INTEL Core i5-12400F (6C/12T, 2.5GHz, 18MB, LGA1700)/ASUS PRIME H610M-R D4-SI/16Gb DDR4-3200/256Gb SSD/1TB HDD/RTX3050 8Gb/Корпус Station з БЖ 600Вт 80+/win 11 pro/38міс., Монітор 24.5" QUBE Overlord G25F180Plus / 1920x1080 (FHD) Fast IPS 180Hz 1ms, Adaptive Sync, HDMI, DP, VESA, Комплект клавіатура та мишка Artline Business KBM-105-UA Black, ДБЖ (UPS) лінійно - інтерактивний Qube DG 1050, 1050VA/600W, LCD, 4 x Schuko, RJ-45, USB (QBDG1050), Навушники Jabra Evolve 20 MS Stereo (4999-823-109)	комп	16	46 500,00	744 000,00

Загальна сума становить: **744 000,00** гривень (сімсот сорок чотири тисячі гривень, 00 копійок) з ПДВ.

Умови оплати: вказуються договорі.

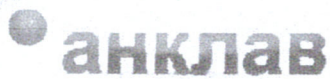
Термін постачання: до 30 календарних днів.

Термін дії комерційної пропозиції: до 10 серпня 2025р.

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 №1/28/07/2025

Від 28.06.2025р.

Уповноважений особі

Комерційна пропозиція

ТОВ "АНКЛАВ І К", 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	АРМ у складі: Системний блок Artline Business B39/INTEL Core i5-12400F (6C/12T, 2.5GHz, 18MB, LGA1700)/ASUS PRIME H610M-R D4-S/16Gb DDR4-3200/256GB SSD/1TB HDD/RTX3050 8Gb/Kopiyce Station з БЖ 600Вт 80+win 11pro/38см., Монітор 24.5" QUBE Overlord G25F180Plus/1920x1080 (FHD) Fast IPS 180Hz 1ms, Adaptive Sync, HDMI, DP,VESA, Комплект клавіатура та мишка Artline Business KBM-105-UA Black, ДБЖ (UPS) лінійно інтерактивний Qube DG 1050, 1050VA/600W, LCD, 4 x Schuko, RJ-45, USB (QBDG1050), Навушники Jabra Evolve 20 MS Stereo (4999-823-109)	комплект	16	47 043,00	752 688,00
Всього, грн. з ПДВ					752 688,00
У тому числі ПДВ					125 448,00

Загальна сума: 752 688,00 грн. (сімсот п'ятдесят дві тисячі шістсот вісімдесят вісім гривень, 00 копійок) з ПДВ.

- Строк поставки складає 60 календарних днів;
- Ціна актуальна: до 10.08.2025 року

Директор
ТОВ "АНКЛАВ І К"

Юрченко О.Л.

