

## **Обґрунтування очікуваної вартості на закупівлю за ДК 021:2015 30210000-4 “Машини для обробки даних” (планшети)**

У зв'язку із постійною виїзною роботою інспекторів Департаменту безпеки, а саме роботою в лісі або лісистій місцевості за умов відсутності під'єднання до безперебійного джерела живлення та дротового підключення до мережі Інтернет, за обставин праці в нестабільних погодних явищах (підвищена вологість, вітер із дрібними частинками пилу та інше), а також зважаючи на посадові обов'язки інспекторів/

Отже з метою надання можливості дистанційної роботи із необхідним програмним забезпеченням (Наприклад: робота по RDP підключенню із Єдиною державною системою електронного обліку деревин) є потреба у забезпеченні апаратним пристроєм, що допоможе у виконанні поставлених задач завдяки наявності стилусу для оперативної роботи із дрібними елементами різноформатного програмного забезпечення, незалежного джерела енергії у вигляді акумуляторної батареї, функціональної можливості підключення до мобільного інтернету, а також наявності ступеню захисту пристрою не менше IP68, що забезпечить абсолютну герметичність від попадання дрібних частинок всередину корпусу, а також виключить можливість проникнення вологи під панель пристрою.

Зважаючи на вищезазначене та з метою автоматизації та зручності виконання інспекторами своїх службових завдань, а також на основі отриманої службової записки від Департаменту безпеки ДП «Ліси України» (додається) щодо забезпечення працівників Департаменту безпеки робочими планшетами є необхідність у проведенні закупівлі машин для обробки даних (планшетів) у кількості 100 одиниць.

Для визначення вартості закупівлі взято різних виробників із відкритих джерел в мережі Інтернет (відповідно до їх наявності за конкретним товаром), за кожним з яких визначено середню вартість 3 постачальників та розраховано середню вартість між ними.

### **Планшет**

#### **1.1**

**SIGMA mobile** Всі категорії Пошук **ПОШУК** Контактний Номер +38 099 333 2720 0 Грн. Кошик

КАТЕГОРІЇ АКЦІЇ АКЦІЙНІ ТОВАРИ КОНТАКТИ


Планшети » ТАВ A1025 "X-treme"

## ТАВ A1025 "X-TREME"

Артикул: XS-7666

★★★★★ 2 відгуки Написати відгук

**НОВИНКА**  
**IP68**



Є в наявності

**10999 грн.** До Вибраного Порівняння

Обрати колір:  
black-orange

Кількість  **Купити**

Є питання? напишіть нам!

Вартість планшета складає 10 999,00 грн/шт

<https://sigmamobile.ua/plansheti/tab-a1025-x-treme>


1.2.

**10 ГРН З КОЖНОЇ ПОКУПКИ** ПЕРЕДАЄМО НА ДОПОМОГУ ЗСУ СПЕЦІАЛЬНА ЗНИЖКА ДЛЯ ВІЙСЬКОВИХ

**mta** 098 405 15 15 з 09:00 до 21:00 Київ Увійти Меню

Каталог товарів **Акції** Пошук серед більше ніж 200 000 товарів

ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИН МТА > ПЛАНШЕТИ > BLACKVIEW > ПЛАНШЕТ BLACKVIEW ACTIVE 8 PRO 8/256GB LTE BLACK

Все про товар	Опис	Характеристики	Наявність в магазинах	Відгуки
		<b>ПЛАНШЕТ BLACKVIEW ACTIVE 8 PRO 8/256GB LTE BLACK</b> Код: 814311 В наявності <span>Забрати в магазині МТА</span> ★★★★★ 3 відгуки	<b>12 799 грн</b> Кешбек 128 грн <span>в 1 клік</span> <b>Купити</b>	
Обраний колір: <b>Black</b>				
Доставка: <b>Київ</b>				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Самовивіз з магазину МТА</li> <li>Відділення Нова Пошта</li> <li>Кур'єром Нової Пошти</li> <li>Відділення Укрпошти</li> </ul>		завтра сьогодні сьогодні сьогодні	<b>безкоштовно</b> за тарифами перевізника за тарифами перевізника за тарифами перевізника	

Вартість планшета складає 12 799,00 грн/шт

[https://mta.ua/plansheti/814311-planshet-blackview-active-8-pro-8-256gb-lte-black?utm\\_source=Nadavi&utm\\_medium=cpc&utm\\_campaign=](https://mta.ua/plansheti/814311-planshet-blackview-active-8-pro-8-256gb-lte-black?utm_source=Nadavi&utm_medium=cpc&utm_campaign=)

1.3.

brain Київ

Магазини Програма лояльності Клієнтам Сервіс Акції Рус Ukr Увійти

КАТАЛОГ ТОВАРІВ Знайти... Замовити дзвінок Відстежити замовлення Бажаання Порівняння

Інтернет-магазин Brain > Смартфони та планшети > Планшети > Планшети OUKITEL > Планшет OUKITEL RT5 8/256GB 4G Dual Sim Orange

**ПЛАНШЕТ OUKITEL RT5 8/256GB 4G DUAL SIM ORANGE** КОД ТОВАРУ: U0824511

Ціна за одиницю: **10663 ГРН** +284 бонуса **КУПИТИ**

**Доставка:** Ваше місто: Київ

Самовивіз з магазину BRAIN безкоштовно сьогодні (31.08), після 17:00 [Магазини на карті](#)

У відділення **Нова Пошта** безкоштовно передамо в Службу доставки післязавтра (в суботу 02.09) [Відділення на карті](#)

Кур'єром Brain за адресою безкоштовно завтра (у п'ятницю 01.09), після 10:00

Оплата: Готівкова, Безготівкова, VISA/Mastercard

Обмін / повернення: Обмін / повернення товару протягом 14 днів. Гарантія: 12 місяців

Вартість планшета складає 10 663,00 грн/шт

[https://brain.com.ua/ukr/Planshet\\_OUKITEL\\_RT5\\_8\\_256GB\\_4G\\_Dual\\_Sim\\_Orange-p997715.html?utm\\_medium=PriceList\\_cpc&utm\\_source=Hotline&utm\\_campaign=plansheti&utm\\_term=OUKITEL\\_RT5\\_8%252F256GB\\_4G\\_Dual\\_Sim\\_Orange&utm\\_content=U0824511&utm\\_id=Hotline\\_98](https://brain.com.ua/ukr/Planshet_OUKITEL_RT5_8_256GB_4G_Dual_Sim_Orange-p997715.html?utm_medium=PriceList_cpc&utm_source=Hotline&utm_campaign=plansheti&utm_term=OUKITEL_RT5_8%252F256GB_4G_Dual_Sim_Orange&utm_content=U0824511&utm_id=Hotline_98)

### Підсумкова таблиця

№ п/п	Найменування	К-ть	Ціна 1.1 sigmamobile.ua	Ціна 1.2 mta.ua	Ціна 1.3 brain.com.ua	Середня ціна (грн)	Загальна вартість (грн)
1	Планшет	100	10 999,00	12 799,00	10 663,00	11 487,00	1 148 700,00
Загальна вартість							<b>1 148 700,00</b>

Отже очікувана вартість на закупівлю планшетів становить  $\approx 1\,148\,700,00$  грн.

**Інформація**  
**про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі**

**Найменування предмета закупівлі:**  
**ДК 021:2015 - 30210000-4 машини для обробки даних (апаратна частина)**  
**(планшети)**

**Розділ I. Загальний опис предмету закупівлі**

**Предмет закупівлі:** планшети, вимоги до яких наведені у Розділі II цього Додатку (далі - товар).

**Розділ II. Вимоги до товару, що є предметом закупівлі**

№	Найменування товару	Технічні характеристики		К-ть (шт)
1.	Планшет	Швидкість процесора	Не менше 2.0 GHz	100
		Кількість ядер процесора	Не менше 8	
		Діагональ екрану, дюймів	Не менше 8	
		Роздільна здатність екрану	Не гірше ніж 1920x1200	
		Тип матриці	Не гірше TFT	
		Оперативна пам'ять (RAM)	Не менше 4 GB	
		Вбудована пам'ять (ROM)	Не менше 64 GB	
		Задня камера - роздільна здатність	Не гірше 13.0 МП	
		Задня камера – наявність автофокуса	Так	
		Задня камера – наявність спалаху	Так	
		Роздільна здатність запису відео (задня камера)	Не гірше 1920x1080 пікс 30 к/с	
		Фронтальна камера - роздільна здатність	Не гірше 5.0 МП	
		Підтримка карт пам'яті	microSD від 256 Гб	
		Зовнішні порти	Наявність: - USB Type-C	
		Версія Bluetooth	5.0 і вище	
		Підтримка Wi-Fi	Не гірше 802.11 a/b/g/n/ac/	
		Кількість SIM-карт	Не менше 1	
		Інтернет та зв'язок	Не гірше 3G; 4G;	

		Можливість здійснювати дзвінки
	Технологія визначення місцеположення	GPS, Galileo
	Вбудовані динаміки	Є
	Захист від пилу і вологи	Не гірше IP68
	Форм-фактор	Планшет
	Ємність батареї (мАг)	7 000 і більше
	Наявність швидкої зарядки	Так
	Вага	Вага не більше 1 000 грамів
	Підтримка електронного пера (активний стилус)	Так
	Операційна система	Україномовна ОС: Не гірше Android 10 (з можливістю оновлення до новіших версій)
	Гарантія	Не менше 12 місяців від виробника

### **Розділ III. Вимоги до постачання товару, що є предметом закупівлі**

3.1. Поставка здійснюється за рахунок учасника.

3.2. Товар має бути новим, якісним та поставлятися в упаковці, яка забезпечує його зберігання, запобігає пошкодженню під час транспортування та приймання-передачі. Товар, що постачається, не повинен мати статус припинення виробництва та/або припинення сервісної підтримки (End-of-Life/End-of-Support).

3.3. Поставка товару має бути здійснена впродовж 60 календарних днів, наступних за днем підписання договору.

3.4. Постачання товару, що є предметом закупівлі здійснюється відповідно до умов договору, проект якого викладено у **Додатку 4** до тендерної документації.

3.5. Товар повинен бути виробленим не раніше 2023 року.

3.6. Місце поставки: 01014, м. Київ, вул. Болсуновська, 6.

3.7. Весь запропонований учасником товар повинен бути однієї марки та моделі.

### **Розділ IV. Вимоги до підготовки тендерної пропозиції учасником**

4.1. На підтвердження відповідності пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі у складі своєї пропозиції учасник повинен надати:

4.1.1. довідку довільної форми, якою підтверджується відповідність запропонованого товару технічним, якісним та кількісним характеристикам предмета закупівлі та можливість учасника здійснити поставку товару, що є предметом закупівлі з урахуванням вимог, наведених у цьому Додатку. Довідка обов'язково має містити порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника із зазначенням інформації про найменування виробника запропонованого товару, країни походження, найменування запропонованого товару та його технічні та якісні характеристики, що дадуть змогу встановити відповідність запропонованого учасником товару технічним вимогам замовника;

4.1.2. копію(-і) документу(-ів), наданого(-их) на адресу Замовника, з посиланням на оголошення цих торгів від виробника(-ів) товару або його/їх представництва (представника), повноваження якого розповсюджуються на територію України, із

зазначенням переліку товару, що є предметом закупівлі та пропонується учасником, яким(-и) підтверджуються:

- право (повноваження) або можливість учасника здійснювати продаж запропонованого товару;
- дія стандартних гарантійних зобов'язань на товар, що є предметом закупівлі та пропонується учасником.

4.1.3. у разі, якщо документи зазначені у пункті 4.1.2. Розділу IV Додатку 2 до тендерної документації, надаються представником виробника, учасник процедури закупівлі у складі тендерної пропозиції повинен надати копію(ї) документу(ів) виданого(их) виробником товару, що підтверджує повноваження (права) такої особи на видання зазначених документів.

4.2. Будь-яке посилання у цьому Додатку на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами мається на увазі «або еквівалент».

4.3. Будь-яке посилання, в тендерній документації, 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 мається на увазі «або еквівалент».

4.4. Учасник процедури закупівлі має право запропонувати Замовнику товар аналогічний (еквівалент) зазначеному у цьому Додатку за умови, що технічні характеристики такого товару не будуть гіршими від наведених у тендерній документації.