

"ЗАТВЕРДЖУЮ"

Проректор з наукової роботи
Харківського національного університету
імені В.Н. Каразіна



Віктор КАТРИЧ

Обґрунтування

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (Відповідно до пункту 4 постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів») (зі змінами))

- 1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Харківський національний університет імені В.Н. Каразіна, майдан Свободи, 4, м. Харків, 61022; код за ЄДРПОУ - 02071205.**
- 2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: код згідно ДК 021:2015 - 38650000-6 Фотографічне обладнання(Цифрова фотокамера Canon)**
- 3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:**
- 4. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 100 000 грн (сто тисяч гривень).**
- 5. Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено результатом моніторингу цін на ринку України і встановленням середніх цін, що в загальній сумі складає 100 000 грн. у тому числі ПДВ. При визначенні очікуваної вартості закупівлі була врахована інформація про ціни на товари, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах виробників та постачальників відповідної продукції.**

№ з/п	Найменування товару	Опис та характеристика товару	Од. виміру	Кількість	Середня ціна, грн.
1	Цифрова фотокамера Canon EOS 5D Mark IV	<p>Тип дзеркальні; Розмір матриці 36x24 мм; Кількість Мп 30,4 Мп; очищення датчика с; Макс. Дозвіл 6720x4480; Формат фото JPEG, RAW; Запис відео 4096x2160/24+; Відео 4096x2160 (30 кадр./с)</p> <p>Діапазон світлочутливості 100-40000 ISO може бути розширена до L: 50, H1: 51200, H2: 102400,2); Діапазон витримки 1/8000-30 с; Забір експозиції при бл. датчик виміру експозиції з розпізнаванням променів інфрачервоного спектра і дозволом 150000 пікселів, 252-зонний завмер. Система інтелектуального аналізу об'єкта EOS: (1) оцінний вимір (зв'язаний з будь-якою точкою автофокусування), (2) частковий вимір (прибл. 6,1% площі видошукача в центрі); (3) точковий вимір: центральний точковий вимір (прибл. 1,3% площі видошукача в центрі). Забір по точці автофокусування не проводиться; (4) центральнo-зважений вимір.</p> <p>Особливості відображення додатковий екран, сенсорний екран Діагональ екрану 3,2 "Дозвіл екрану 1,62 Мп</p> <p>Інші хар-ки екрану кут огляду: прибл. 170 ° по вертикалі і по горизонталі. Налаштування яскравості: ручний режим (можна вибрати один з семи рівнів), настройка колірного тону (4 установки). Робота з сенсорним екраном: емнісний метод з функціями меню, настройки швидкого управління, функції відтворення і збільшене відображення. Вибір точки AF в режимі Live View і при відеозйомці, зйомка при торканні доступна в режимі Live View при фотографуванні. Відображення інформації: (1) екран швидкої настройки; (2) параметри камери; (3) двосний електронний рівень; (4) призначений для користувача екран швидкого управління; Особливості фокусування видошукач, підсвічування автофокусу, ручне фокусування, розпізнавання обличч видошукач дзеркальний; інтерфейси Тип карт пам'яті CF, SD GPS с Тип GPS вбудований Wi-Fi с Фізичні характеристики Габарити (ШxВxГ) 50,7x116,4x75,9 мм Вага 800 г</p>	ШТ.	1	100000,00

6. Розмір бюджетного призначення: 100 000 грн - бюджетні кошти (1040/0) згідно кошторису НДР № 22-12-15.

7. Нормативно-правове регулювання. Закупівля товару за кодом ДК 021:2015 - 38650000-6 Фотографічне обладнання (Цифрова фотокамера Canon), технічні та якісні характеристики предмета закупівлі регулюються та встановлюються Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII (далі - Закон № 922) та іншими нормативно-правовими актами.

8. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням вимог нормативних документів у цій сфері для виконання планових робіт за угодою № Н/14 – 2002 (НДР № 22-12-15) з утримання, збереження та розвитку об'єкта національного надбання "Когерентно-оптичний процесор зображень Науково-дослідного інституту астрономії Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна., а також для проведення досліджень з використанням цього обладнання на об'єкті національного надбання.