

ДЕРЖАВНА УСТАНОВА “ХМЕЛЬНИЦЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР КОНТРОЛЮ ТА ПРОФІЛАКТИКИ ХВОРОБ МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ’Я УКРАЇНИ”

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі Темнопольний мікроскоп з цифровою камерою, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

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

Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія: Державна установа “Хмельницький обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров’я України”; 29000, м. Хмельницький, вул. Пилипчука, 55; ЄДРПОУ 38481979; категорія: юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади

Назва предмету закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Темнопольний мікроскоп з цифровою камерою код 38510000-3 Мікроскопи за ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник»

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями UA-2026-09-21-014237-а.

Розмір бюджетного призначення: розмір бюджетного призначення, визначений відповідно до кошторису на 2026 рік з урахуванням запланованих поточних завдань Замовника. Фінансування закупівлі здійснюється за кошти загального фонду державного бюджету за КЕКВ 3110, виходячи з потреби Замовника у даному предметі закупівлі.

Обґрунтування доцільності закупівлі: Забезпечення лабораторії особливо небезпечних інфекцій Державної установи “Хмельницький обласний центр контролю та профілактики хвороб Міністерства охорони здоров’я України” високотехнологічним обладнанням з метою забезпечення високої готовності Центру до оперативного виявлення збудників небезпечних бактеріальних та зооантропонозних інфекцій в умовах підвищених ризиків біологічного характеру.

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 402 666,67 грн без ПДВ (483 200 грн з ПДВ).

При визначенні очікуваної вартості Замовник враховував методи визначення очікуваної вартості предмету закупівлі, що визначені в Наказі Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі», а саме: очікування вартість визначена на підставі комерційних пропозицій від потенційних постачальників та аналізу інформації про ціни предмета закупівлі у відкритих інформаційних джерелах мережі Інтернет

Обґрунтування технічних, якісних характеристик.

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб Замовника та з урахуванням вимог нормативних документів до даного виду товару.

№	Найменування параметру	Технічні вимоги
1. Мікроскоп з фотофіксацією у комплекті - 1 шт.		
1.1	Методи контрастування з якими буде працювати мікроскоп	Світле поле; Темне поле
1.2	Тубус і фотофіксація	1) Біноклярний; Кут нахилу (або кут огляду) не менше 45°; Регульована між зінична відстань в діапазоні не менше 52-75 мм;

		Модульна цифрова камера, що монтується між корпусом та біноклярним тубусом мікроскопа. Роздільна здатність камери не менше 5 Мп. Або 2) Тринокулярний Кут нахилу (або кут огляду) не менше 45°; Регульована між зінична відстань в діапазоні не менше 52-75 мм; Наявність вбудованого C-mount адаптера 0.55X. Наявність цифрової камери з типом кріплення C-mount. Роздільна здатність камери не менше 5 Мп.
1.3	Предметний стіл	Діапазон переміщення, не менше 76x26 мм.
1.4	Фокусування	1) Крок точного фокусу за один оберт не більше 0,3 мм * під не більше мається на увазі значення кроку має бути в діапазоні від 0 мм до 0,3 мм; 2) Точність калібровки фокусу (або мінімальне значення ходу фокусу) не більше 3 мкм * під не більше мається на увазі що значення параметру точність калібровки фокусу має бути в діапазоні від 0 до 3 мікрон.
1.5	Освітлювальна система	Світлодіодна
1.6	Оптична корекція	На нескінченність
1.7	Конденсор	1) Аббе або револьверний; 2) З можливістю центрування та фокусування (або вертикального руху)
1.8	Револьверний пристрій	Повинен забезпечувати встановлення не менше 5-х об'єктивів
1.9	Об'єктиви	1) Plan або Hi Plan або Plan Achromat або Plan Achro; 2) Тип кріплення об'єктивів – різьба типу M25; 3) Збільшення: 4x, апертура не менше: 0.1, робоча відстань не менше 26 мм; 4) Збільшення: 10x, апертура не менше: 0.22, робоча відстань не менше: 7 мм; 5) Збільшення: 20x, апертура не менше: 0.4, робоча відстань не менше: 0,9 мм; 6) Збільшення: 40x, апертура не менше: 0.65, робоча відстань не менше: 0,30 мм; 7) Збільшення: 100x, апертура не менше: 1.25, робоча відстань не менше: 0,1 мм, для роботи з імерсією
1.10	Окуляри	1) Збільшення 10x; 2) Поле зору не менше 20 мм
1.11	Споживана потужність	Не більше 5 Вт
1.12	Тримач шнура живлення	Наявність на штативі мікроскопу
1.13	Вага мікроскопу	Не більше 9 кг
1.14	Можливість дооснащення	Можливість монтажу додаткової вставки що монтується між корпусом і тубусом для підвищення вертикального положення тубуса (або проміжний модуль, або eye-level riser).
1.15	Виробник	Компоненти мікроскопа, такі як: штатив, тубус, конденсор, окуляри, об'єктиви, цифрова камера мають бути від одного виробника.

Строк (термін) поставки (передачі) товару: до 25.12.2026 р.

Генеральний директор

Уповноважена особа



Микола ГАБРИКЕВИЧ

Анна БІЛА