

Державна установа «Територіальне медичне об'єднання Міністерства внутрішніх справ  
України по Сумській області»

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

**технічних та якісних характеристик закупівлі, 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 «Територіальне медичне об'єднання Міністерства внутрішніх справ України по Сумській області», м.Суми, вул. Г.Кондратьєва, 23. ЄПРПОУ – 08733899.

Назва предмета 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): 33160000-9 Устаткування для операційних блоків (кольпоскоп МК-20 (або еквівалент))

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: відкриті торги з особливостями UA-2024-08-01-008580-а.

Розмір бюджетного призначення: 195000,00 грн. згідно з кошторисом.

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 195000,00 грн.

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до проведеного моніторингу цін шляхом пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозорро», а також порівняння ринкових цін шляхом отримання трьох комерційних пропозицій у постачальників.

**Обґрунтування технічних, якісних характеристик.**

Для забезпечення ефективної, безперервної роботи Державної установи «Територіальне медичне об'єднання Міністерства внутрішніх справ України по Сумській області» (далі – МЦПД ДУ ТМО), тому ДУ ТМО здійснює закупівлю цього виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме нашим вимогам та потребам.

Технічні та якісні характеристики товару повинні відповідати чинним нормативним актам (державним стандартам / технічним умовам / нормам). Якість товару повинна відповідати умовам / вимогам, встановленим чинним законодавством України для цієї категорії товару.

Кількість та строк постачання визначено відповідно до потреби замовника.

У місцях, де 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, вважати вираз «або еквівалент».

У місцях, де технічна специфікація містить посилання 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, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». Таким чином, вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».

### МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

ДК 021:2015 – 33160000-9 – Устаткування для операційних блоків (Кольпоскоп МК-200 (або еквівалент))

№ з/п	Найменування предмету закупівлі	Код згідно класифікатора НК 024:2023 "Класифікатор медичних виробів	Технічні характеристики	Одиниця виміру	Кількість
1	Кольпоскоп МК-200 (або еквівалент)	10960 - Кольпоскоп	Необхідний для гінекологічних досліджень	шт	1

### 1 Технические характеристики

1.1	Робоча відстань об'єктива, мм	250		
1.2	Тонке фокусування в межах, мм	12		
<b>№ пп</b>	<b>Параметри</b>	<b>Вимоги технічного завдання</b>	<b>Відповідність вимогам</b>	<b>Посилання на документ</b>

### 1 Технічні характеристики

1.1	Робоча відстань об'єктива, мм	250		
1.2	Тонке фокусування в межах, мм	12		
1.3	Окуляри, крат	12,5		
1.4	Загальне збільшення, крат	3,2; 5,1; 8,2; 13,1; 20,7		
1.5	Поле зору відповідно збільшенню, мм	63,4; 40,2; 25,1; 15,7; 9,9		
1.6	Діоптрійне переміщення окулярів, дптр	±5		
1.7	Діапазон регулювання між знічної відстані, мм, в межах	56 – 74		
1.8	Кут між оптичною віссю об'єктива і окулярами, град	45		
1.9	Зелений світлофільтр для підвищення контрасту кровоносних судин	наявність		
1.10	Світлодіодне (LED) джерело світла	наявність		
1.11	Максимальна освітленість в предметній площині, лк, не менше	60 000		
1.12	Штатив підлоговий (Основа мобільна на 5-ти роликах)	наявність		
1.13	Мінімальне налаштування по висоті, мм	935		
1.14	Максимальне налаштування по висоті, мм	1250		
1.15	Напруга живлення від мережі 50Гц, В	90 - 250		
1.16	Максимальна потужність споживання, ВА, не більше	15		
1.17	Маса, кг, не більше	42,0		



## 2 Вимоги до відеосистеми

2.1	Відеосистема встановлена між оптичною головкою та бінокулярною насадкою кольпоскопа і не має впливу на оптичні характеристики виробу	наявність		
2.2	Зображення відеосистеми повністю збігається із зображенням, що спостерігається через окуляри.	наявність		
2.3	Кнопка фотозйомки на корпусі відеосистеми	наявність		
2.4	Максимальна роздільна здатність відео та моментальних знімків, піксель	1920x1080		
2.5	Підключення до ПК за допомогою USB	наявність		
2.6	Відеосистема оснащена програмним забезпеченням MEDVisor-EVA	наявність		
2.7	Можливість перегляду кольорового зображення досліджуваної області на моніторі комп'ютера в режимі реального часу	наявність		

## 3 Можливості програмного забезпечення

3.1	Формування бази даних з кольпоскопічними знімками пацієнтів і наявністю пошукової системи	наявність		
3.2	Можливість працювати декільком лікарям під особистими паролями зі своїми архівами та індивідуальними налаштуваннями	наявність		
3.3	Формування звітів за результатами діагностики українською, англійською, польською, казахською та російською мовою	наявність		
3.4	Кольпоскопічний атлас з 180 класичних знімків	наявність		
3.5	Можливість створення власного кольпоскопічного атласу	наявність		
3.6	Кольпоскопічна класифікація Ріо-де-Жанейро 2011 р.	наявність		
3.7	Автоматизована система статистики по захворюваннях	наявність		
3.8	Автопошук пацієнток за діагнозом	наявність		
3.9	Можливість визначати і фіксувати на знімку лінійні розміри та площа уражених ділянок.	наявність		

3.10	Можливість відобразити на знімку гінекологічну сітку, робити виноски, позначки та написи	наявність		
<b>4 Додаткові умови</b>				
4.1	Гарантійний термін, не менше, років	5		
4.2	Гарантійне та післягарантійне обслуговування	наявність		
4.3	Експлуатаційна документація українською мовою	наявність		
4.4	Декларація про відповідності вимогам Технічному регламенту України щодо медичних виробів	наявність		

**Уповноважена особа  
ДУ «ТМО МВС України по  
Сумській області» -  
юрисконсульт**

01.08.2024



**Марина СОРОЧИНСЬКА**