

**Комунальне некомерційне підприємство  
Стрийської міської ради «Територіальне медичне об'єднання  
«Стрийська міська об'єднана лікарня»**

**ОБГРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик **Придбання аналізатора електролітів для КНП «ТМО«СМОЛ» (Код ДК 021:2015 – 38430000-8: Детектори та аналізатори)**, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

*(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «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:**

1.1. Найменування замовника: Комунальне некомерційне підприємство Стрийської міської ради «Територіальне медичне об'єднання «Стрийська міська об'єднана лікарня».

1.2. Місцезнаходження замовника: 82400, м. Стрий, вул. Дрогобицька, 50.

1.3. Ідентифікаційний код замовника: 01996958.

1.4. Категорія замовника: ст.2, ч.1, п.3 згідно ЗУ «Про публічні закупівлі»

**2. 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):** Придбання аналізатора електролітів для КНП «ТМО«СМОЛ» (Код ДК 021:2015 – 38430000-8: Детектори та аналізатори).

**3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** відкриті торги з особливостями № UA-2023-11-13-014101-а.

**4. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 149 955 грн. 00 коп. з ПДВ (сто сорок дев'ять тисяч дев'ятсот п'ятдесят п'ять гривень нуль копійок з ПДВ).

Проведено аналіз ринку. На цьому етапі використовували загальнодоступну інформацію щодо цін на товари, яка міститься у відкритих джерелах та інформацію, що отримана шляхом проведення попередніх ринкових консультацій, запитів цінових пропозицій.

Було використано метод порівняння ринкових цін, а саме:

1) здійснено пошук, збір та аналіз загальнодоступної інформації про ціну.

2) направлено запит цінових пропозицій офіційним представникам/дилерам/постачальникам конкретного товару/надавачам послуг.

Після отримання певного цінового масиву всі ціни було приведено до єдиних умов, враховуючи умови поставки, умови оплати тощо. Очікувана ціна є середнім арифметичним із отриманих даних.

**5. Розмір бюджетного призначення:** 220 000 грн. 00 коп. з ПДВ (двісті двадцять тисяч гривень нуль копійок з ПДВ).

**6. Нормативно-правове регулювання.** Закупівля здійснюється відповідно до Закону України «Про публічні закупівлі» (далі – Закон) з урахуванням постанови Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 1178 “Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування”.

**7. Загальні положення.** Відповідно до п.п. 1, 3 Загальних положень Особливостей, ці особливості встановлюють порядок та умови здійснення публічних закупівель (далі – закупівлі) товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом (далі – замовники), із забезпеченням захищеності таких замовників від воєнних загроз на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування. Замовники, що зобов'язані здійснювати публічні закупівлі товарів, робіт і послуг відповідно до Закону, проводять закупівлі відповідно до Закону з урахуванням цих особливостей.

Пунктом 10 Особливостей встановлено, що замовники, у тому числі централізовані закупівельні організації, здійснюють закупівлі товарів і послуг (крім послуг з поточного ремонту), вартість яких становить або перевищує 100 тис. гривень, послуг з поточного ремонту, вартість яких становить або перевищує 200 тис. гривень, робіт, вартість яких становить або перевищує 1,5 млн гривень, шляхом застосування відкритих торгів у порядку, визначеному цими особливостями, та/або шляхом використання електронного каталогу для закупівлі товару.

**8. Обґрунтування технічних характеристик.** Термін постачання — з дати укладання договору по 31.12.2023 р. включно. Кількісною характеристикою предмета закупівлі є штуки. Обсяг, необхідний для забезпечення діяльності та власних потреб об'єкта замовника, становить 1 штука на 2023 р.

№	Найменування параметра	Діапазон значень, наявність, відповідність	Відповідність вимогам технічного завдання
<b>1.</b>	<b>Характеристики аналізатору</b>		
1.1	Принцип вимірювання	Іонселективний	
1.2	Кількість визначальних параметрів	Не менше 5	
1.3	Вимірювальні параметри	Na,K,Cl,Ca,pH	
1.4	Розрахункові параметри	nCa <sup>++</sup> (pH=7,4) , TCa	
1.5	Діапазони виміру Na <sup>+</sup> ммоль/л K <sup>+</sup> ммоль/л Cl <sup>+</sup> ммоль/л Ca <sup>++</sup> ммоль/л pH	Не гірше 30,0 – 200,0 0,5 – 15,0 20,0 – 200,0 0,1 – 6,0 4,0 – 9,0	
1.6	Точність вимірювання Na <sup>+</sup> K <sup>+</sup> Cl <sup>+</sup> Ca <sup>++</sup> pH	Не гірше 1,5 % 1,5 % 1,5 % 2,0 % 2,0 %	
1.7	Типи зразків	Цільна кров, сироватка, плазма. Сеча (розведена), матеріали контролю якості	
1.8	Мінімальний об'єм зразка для вимірювання	В межах 65 мкл	
1.9	Можливість програмувати об'єм зразка для вимірювання	Наявність	
1.10	Час тестування зразка, сек	В межах 35	
1.11	Можливість програмувати час вимірювання зразка	Наявність	
1.12	Пропускна спроможність, зразків на годину	Не менш 60	
1.13	Інтерфейс користувача	Україномовний, надати підтвердження у вигляді фото	
1.14	Подача зразка	Ручна	
1.15	Автоматична подача зразка	Опція	
1.16	Ідентифікація проб	Послідовна числова, за індивідуальним номером пацієнта	
1.17	Пам'ять результатів пацієнтів	<b>Не менш 7100</b>	
1.18	Вбудована програма контролю якості	По 3-м рівням	
1.19	Пам'ять результатів контролю якості	Не менше 900	
1.20	Режим Standby	<b>Наявність</b>	
1.21	Калібрування приладу	Автоматичне , ручне	
1.22	Можливість програмувати частоту калібрування	Наявність	
1.23	Корекція іон-селективних електродів	Автоматична або ручна	
1.24	Можливість відключення будь-якого каналу вимірювання	Наявність	
1.25	Автоматичне детектування згустку	<b>Наявність</b>	
1.26	Автоматична промивка аналізатору	Наявність	
1.27	Вбудована програма самодіагностики приладу	Наявність	
1.28	Можливість вводу граничних норм	Наявність	
1.29	Флагування результатів, значення яких виходять за референтні межі	Наявність	
1.30	Термопринтер вбудований	Наявність	
1.31	Керування приладом	<b>Сенсорний екран</b>	
1.32	Дисплей	Кольоровий, сенсорний	
1.33	Реагент-система	Пакова (калібрувальні реагенти та емність для відходів повинні знаходитись в одному пакеті)	
1.34	Вимірювальні електроди	Що обслуговуються	
1.35	Джерело безперебійного живлення	Наявність	

<b>2 Документи</b>			
2.1	Декларація про відповідність медичних виробів для діагностики in vitro	Наявність	
2.2	Інструкція з експлуатації українською мовою	Наявність	
2.3	Паспорт на обладнання	Наявність	
2.4	Надати Certificate to Foreign Government (FDA) або CE certificate, в залежності від країни виробника	Наявність	

**9. Обґрунтування якісних характеристик.** Все обладнання медичного призначення, що пропонується, повинно бути внесене до Державного реєстру медичної техніки та виробів медичного призначення або введено в обіг відповідно до законодавства у сфері технічного регулювання та оцінки відповідності, у передбаченому законодавством порядку. Товар, що постачається, повинен відповідати рівню, нормам і стандартам та законодавчо встановленим на території України нормам.