



**ОДЕСЬКА ОБЛАСНА ДЕРЖАВНА АДМІНІСТРАЦІЯ  
ДЕПАРТАМЕНТ ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я  
КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
«ОДЕСЬКА ОБЛАСНА КЛІНІЧНА ЛІКАРНЯ»  
ОДЕСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ»**

ЄДРПОУ – 01998526

вул. Ак. Заболотного, 26, м. Одеса, 65025, тел.: (048)750-54-04

E-mail: [ookb@ukr.net](mailto:ookb@ukr.net)

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (відповідно до пункту 4<sup>1</sup> постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))**

1. **Замовник:** Комунальне некомерційне підприємство «Одеська обласна клінічна лікарня» Одеської обласної ради» (КНП «ООКЛ» ООР»), код ЄДРПОУ 01998526, розташоване за адресою м Одеса, вул. Ак. Заболотного, 26.

2. **Ідентифікатор закупівлі:** UA-2026-04-20-010158-a.

3. **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 і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):** ДК 021:2015: 33690000-3 Лікарські засоби різні (33696500-0 Лабораторні реактиви)

4. **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.**

Закупівля витратних матеріалів, калібрувальних та контрольних розчинів, електродів і комплектуючих до газоаналізатора GASTAT-700 є необхідною для забезпечення безперервної та коректної роботи лабораторного обладнання, що використовується для визначення показників газового складу крові, кислотно-лужного стану та електролітів.

Вказані матеріали забезпечують виконання калібрування приладу (калібрувальний картридж), промивання та очищення вимірювальної системи (промивний розчин), відбір і транспортування зразка (порт зразку, проточна комірка), а також підтримку працездатності механічних вузлів аналізатора (набір насосу).

Електроди (рН, рО<sub>2</sub>, рСО<sub>2</sub>, Glc, Lac, Na, K, Cl, Ca) є основними вимірювальними сенсорами аналізатора та безпосередньо використовуються для визначення відповідних біохімічних показників у зразках крові пацієнтів. Через обмежений термін експлуатації та природне зношування вони підлягають періодичній заміні для забезпечення точності та достовірності результатів досліджень.

Корпус і серцевина референтного електроду разом із заливними розчинами для електродів (референтного, рН, Na/K, Cl/Ca) необхідні для підтримання стабільності електрохімічних вимірювань та коректної роботи сенсорної системи аналізатора.

Контрольний матеріал GASTROL-QC застосовується для проведення внутрішньолaboratorного контролю якості та перевірки правильності роботи аналізатора перед проведенням досліджень зразків пацієнтів.

Наявність зазначених витратних матеріалів і комплектуючих є обов'язковою умовою експлуатації газоаналізатора крові, оскільки без них проведення лабораторних досліджень є неможливим. Закупівля цих позицій забезпечить безперебійну роботу лабораторії, точність результатів аналізів та своєчасну діагностику стану пацієнтів, зокрема при критичних станах, у відділеннях інтенсивної терапії, реанімації та невідкладної допомоги.

У клініко-діагностичній лабораторії КНП «ООКЛ» ООР» існує потреба у закупівлі наступних товарів:

№ з/п	Код НК 024:2023/ Код НК 031:2024	Назва	Медико-технічні характеристики	Од. вим.	к-ть
1	52867 – Множинні електроліти IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), калібратор; W01050301 – Калібратори мультикомпонентні (КХ)	Калібрувальний картридж CAL GASTAT-700	Містить 2 (два) види калібраторів, залежно від моделі. Реагенти упаковані в газозахисні пакети для запобігання негативного впливу оточуючого повітря. Він також містить очищувальну рідину для депротейнізації каналу зразку. Містить відомі концентрації реагентів для проведення калібрувань (2 (два) картриджа у пакунку).	паков	16
2	59058 -Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика <i>in vitro</i> ) для автоматизованих/ напіваавтоматизованих систем; W01019001 – Буфери (не приписані до певного класу), Додат. реактиви, тощо (КХ)	Промивний розчин	Промивний розчин є рідиною для промивання каналів зразку/реагенту. Витрата залежить від моделі, стану приладу та навантаження. Зберігання при температурі 4-25 ° C (3 (три) флакони у пакунку).	паков	10
3	42834 - Трубка вакуумна багаторазового використання; W01019001 – Буфери (не приписані до певного класу), Додат. реактиви, тощо (КХ)	Порт зразку	Трубка вакуумна багаторазового використання	шт	5
4	58008 – Помпа лабораторна вакуумна; W01019001 – Буфери (не приписані до певного класу), Додат. реактиви, тощо (КХ)	Набір насосу	Подає зразок/реагент на вимірювальний модуль. Модуль насосів контролює потоки зразків, калібратора, промивного розчину, відходів. Модуль насосів складається з 3 (трьох ) насосів. Насос може бути легко замінений шляхом заміни насосної голівки.	паков	3
5	59243 - Водневий (H <sup>+</sup> ) / рН електрод IVD (діагностика <i>in vitro</i> ); W0101060602 - РН – електроди (BG)	рН електрод	Електрод призначений для визначення концентрації іонів H <sup>+</sup> (рН) в гепаринізованій цільній крові. Електрод поставляється повністю зібраним, розчин у нього не заливається.	шт.	1
6	54501 - Газу крові рO <sub>2</sub> IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), набір, йон-селективні електроди; W0101060604 - РН/PO <sub>2</sub> /PCO <sub>2</sub> – електроди (BG)	рO <sub>2</sub> електрод	Електрод призначений для визначення парціального тиску O <sub>2</sub> (рO <sub>2</sub> ) в гепаринізованій цільній крові.	шт.	1
7	54500 - Газу крові рCO <sub>2</sub> IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), набір, йон-селективні електроди; W0101060604 - РН/PO <sub>2</sub> /PCO <sub>2</sub> – електроди (BG)	рCO <sub>2</sub> електрод	Електрод призначений для визначення парціального тиску CO <sub>2</sub> (рCO <sub>2</sub> ) в гепаринізованій цільній крові.	шт.	1
8	53305 – Глюкоза IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), набір йон-селективні електроди; W0101070202 – Глюкоза-електроди	Glc електрод	Електрод призначений для визначення концентрації глюкозону в гепаринізованій цільній крові. Електрод поставляється повністю зібраним, розчин у нього не заливається. Має 4 складові частини – це полюс електроду (протиполіус), серцевина (референс), канал зразку,	шт.	4

			ущільнююче кільце.		
9	30208 – Лактатний електрод; W0101070204 – Лактат-електроди	Лас електрод	Електрод призначений для визначення концентрації лактату в гепаринізованій цільній крові. Електрод поставляється повністю зібраним, розчин у нього не заливається. Має 4 складові частини – це полюс електроду (протиполіос), серцевина (референс), канал зразку, ущільнююче кільце.	шт.	4
10	52896 - Натрій (Na+) IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), набір, йон-селективні електроди; W0101070107 – Натрій-електроди	Na електрод	Електрод призначений для визначення концентрації іонів натрію (сNa+) в гепаринізованій цільній крові. Електрод поставляється повністю зібраним, розчин у нього не заливається, Має 4 складові частини – це полюс електроду, корпус електроду, канал зразку, ущільнююче кільце.	шт.	1
11	52892 Калій (K+) IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), набір, йон-селективні електроди; W0101070106 – Калій-електроди	K електрод	Електрод призначений для визначення концентрації іонів калію (сK+) в гепаринізованій цільній крові. Електрод поставляється повністю зібраним, розчин у нього не заливається. Має 4 складові частини – це полюс електроду, корпус електроду, канал зразку, ущільнююче кільце.	шт.	1
12	59240 – Хлоридний (Cl-) електрод IVD (діагностика <i>in vitro</i> ); W0101070103 – Хлорид-електроди	Cl електрод	Електрод призначений для визначення концентрації іонів хлору (Cl-) в гепаринізованій цільній крові. Електрод поставляється повністю зібраним, розчин у нього не заливається. Має 4 складові частини – це полюс електроду, корпус електроду, канал зразку, ущільнююче кільце.	шт.	2
13	52874 - Кальцій (Ca <sup>2+</sup> ) IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), набір, йон-селективні електроди; W0101070102 – Кальцій-електрод	Ca електрод	Електрод призначений для визначення концентрації іонів кальцію (сCa <sup>2+</sup> ) в гепаринізованій цільній крові. Електрод поставляється повністю зібраним, розчин у нього не заливається. Має 4 складові частини – це полюс електроду, корпус електроду, канал зразку, ущільнююче кільце.	шт.	1
14	59241 – Референтний електрод IVD (діагностика <i>in vitro</i> ); W0101070301 – Референтні електроди	Корпус референтного електроду	Корпус референтного електроду, є складовою частиною референтного електроду.	шт.	2
15	59241 – Референтний електрод IVD (діагностика <i>in vitro</i> ); W0101070301 – Референтні електроди	Серцевина референтного електроду	Серцевина референтного електроду є складовою частиною референтного електроду.	шт.	2
16	61033 - Кювета для лабораторного аналізатора IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), багаторазового	Проточна комірка GASTAT-700M	Виконує функцію розміщення промивного розчину.	шт.	1

	використання; W01019001 – Буфери (не приписані до певного класу), Додат. реактиви, тощо (КХ)				
17	59058-Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика <i>in vitro</i> ) для автоматизованих/напівавтоматизованих систем; W01019001 – Буфери (не приписані до певного класу), Додат. реактиви, тощо (КХ)	Заливний розчин референтного електроду	Заливний розчин Референтного електроду складається з KCl (Хлорид калію у відсотковій концентрації 30%). Цей розчин заливається в Референтний електрод.	паков	1
18	59058 -Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика <i>in vitro</i> ) для автоматизованих/напівавтоматизованих систем; W01019001 – Буфери (не приписані до певного класу), Додат. реактиви, тощо (КХ)	Заливний розчин pH електроду	Заливний розчин pH електроду, складається з Potassium Chloride (Хлорид калію, 13,4%), potassium phosphate monobasic (одноосновний фосфат калію, 0,28%), Sodium phosphate dibasic (двоосновний фосфат натрію, 0,41%). Цей розчин заливається в pH електрод.	паков	1
19	59058 -Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика <i>in vitro</i> ) для автоматизованих/напівавтоматизованих систем; W01019001 – Буфери (не приписані до певного класу), Додат. реактиви, тощо (КХ)	Заливний розчин Na/K електродів	Заливний розчин Na/K заливається в електрод, йде в комплекті з електродом і може продаватися окремо.	паков	1
20	59058 -Мийний/очищувальний розчин IVD (діагностика <i>in vitro</i> ) для автоматизованих/напівавтоматизованих систем; W01019001 – Буфери (не приписані до певного класу), Додат. реактиви, тощо (КХ)	Заливний розчин Cl/Ca електродів	Заливний розчин Cl/Ca заливається в електрод, йде в комплекті з електродом і може продаватися окремо.	паков	1
21	30218 – Множинні аналіти газів крові IVD (діагностика <i>in vitro</i> ), контрольний матеріал; W0101050299 – Спеціалізовані контрольні матеріали (КХ) - інше	Контроль GASTROL-QC	Досліджений матеріал контролю якості, призначений для професійного використання для перевірки правильності та точності моделі GASTAT – 700 (3 (три) флакони у пакунку)	паков	4

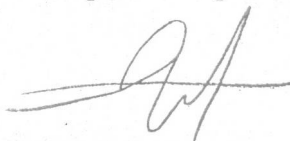
5.Строк поставки товару/надання послуг: до 31 грудня 2026

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: Власні кошти та/або кошти НСЗУ, інші кошти на 2026 рік.

Очікувана вартість предмета закупівлі: 1 428 447,23 грн з ПДВ.

6. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: Очікувана вартість предмета закупівлі визначена згідно з наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» методом порівняння ринкових цін.

Заступник генерального директора з економічних питань



Ігор ГІНЖУЛ