

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі (відповідно до пункту 4¹ 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:

ДУ «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології ім. акад. О.М. Лук'янової НАМН України» – заклад сфери охорони здоров'я
вул. П. Майбороди, б. 8, Шевченківський рн, м. Київ, 04050
Код згідно з ЄДРПОУ замовника: 02012022

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 і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):

ДК 021:2015 – 38430000-8 – «Детектори та аналізатори» (Автоматичний коагулометр: НК 024:2019: 56689 – Коагулометр лабораторний ІВД, автоматичний)

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2021-10-07-011221-b

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

У зв'язку із потребою оновлення матеріально-технічної бази Інституту, необхідно провести закупівлю медичного обладнання з наступними медико-технічними вимогами, що встановлені висновком робочої групи, а саме:

Автоматичний коагулометр:

№ з/п	Найменування	Медико-технічні вимоги (характеристика/параметри)
1	Можливість вимірювання	PT - протромбіновий час (секунди, індекс PT, індекс за Квіком, INR, RATIO), АРТТ/АЧТЧ (секунди, RATIO), TT-тромбіновий час (секунди, RATIO), фібриноген (г/л, мг/дл)
2	Можливість вимірювання	Антитромбін III (% активності), плазміноген (% активності), протеїн С (% активності), альфа-2-антиплазмін (α2 - AP) (% активності), вовчаковий антикоагулянт (нормований коефіцієнт), протеїн S (% активності), вовчаковий антикоагулянт (нормований коефіцієнт), Д-димер (мкг/л), фактори II, V, VII, VIII, IX, X, XI, XII (% активності)
3	Можливість налаштування попереднього розведення досліджуваного матеріалу (зокрема, для визначення Д-Димера)	Наявність
4	Можливість виведення результату з фібриногеном для аналізу PT	Наявність
5	Кількість досліджуваного матеріалу	від 50 мкл
6	Кількість реагенту	від 50 мкл
7	Зчитування результатів	автоматичне
8	Тривалість вимірювання	4-180 сек (залежно від типу заміру)
9	Пам'ять після відключення живлення	- дата і час - не менше 15000 результатів, не менше 60 кривих калібрування - значення калібрування і норм для кожної програми

10	Продуктивність	Не менше 70 тестів протромбінового часу + фібриногену/годину не менше 45 тестів АЧТЧ/годину
11	Кількість вимірювальних каналів	Не менше 8
12	Використовується метод вимірювання часу зміни оптичної щільності	Наявність
13	Дослідження виконується з первинних зразків (без переливання)	Наявність
14	Автоматичні системи компенсації замутнення (можливість вимірювання ліпемічної, гемолізованої та жовтушною плазми)	Наявність
15	Компенсація забруднення оптичної траєкторії та кювети	Наявність
16	Можливість діставати зразки пацієнтів у будь-яку хвилину, не перериваючи і не зупиняючи роботи апарату (random access)	Наявність
17	Наявність повітряного фільтру із змінним патроном	Наявність
18	Кольоровий сенсорний монітор з віртуальною клавіатурою	Наявність
19	Кольорова індикація вимірювальних гнізд зразків пацієнтів та реагентів та кольорова індикація екранів повідомлень	Наявність
20	Визначення рівня реагентів і зразків (система визначення спирається на ємнісний датчик з сигналом відсутності забору речовини)	Наявність
21	Кількість позицій для зразків	Не менше 30
22	Наявність контейнера, який містить не менше 90 вимірювальних кювет	Наявність
23	Наявність термостатованого (37 ⁰ С) вимірювального блоку для інкубації реагентів і дослідного матеріалу	Наявність
24	Наявність охолоджувального блоку для реагентів (8-15 ⁰ С)	Наявність
25	Внутрішній та зовнішній (опція) сканери штрих-кодів	Наявність
26	Можливість введення нових програм	Наявність
27	Можливість передачі у комп'ютерну мережу результатів пацієнтів і результатів контролю якості, накопичених у пам'яті апарату	Наявність
28	Наявність роз'єму для підключення монітора з наступним підключенням через монітор зовнішнього сканера штрих-кодів, клавіатури, комп'ютерної миші, принтера	Наявність
29	Можливість друку поточних результатів та результатів з пам'яті апарату	Наявність
30	Розміри/вага :	70 см x 50 см x 40 см/35 кг, не більше
31	Україномовне меню	Наявність

Загальна характеристика та актуальність завдання (проєкту):

Забезпечення лабораторії Інституту високоспеціалізованим обладнанням з метою проведення якісних, точних, достовірних лабораторних досліджень

5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:

Розмір бюджетного призначення для предмета закупівлі відповідає розрахунку видатків до паспорту бюджетної програми ДУ «ІПАГ ім. акад. О.М. Лук'янової НАМН України» на 2021 рік (загальний фонд) за КПКВК 6561190 «Фонд розвитку закладів третинної (високоспеціалізованої) медичної допомоги»

6. Очікувана вартість предмета закупівлі згідно оголошення: 805 000,00 грн. (Вісімсот п'ять тис. грн. 00 коп.)

7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована відповідно до інформації отриманої в результаті застосування методів встановлених Примірною методикою визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженою Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства від 18.02.2020 № 275, а саме: за результатами опрацювання отриманих комерційних пропозицій та висновку робочої групи.