

**КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО  
КАГАРЛИЦЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ**

**«КАГАРЛИЦЬКА БАГАТОПРОФІЛЬНА ЛІКАРНЯ»**

09201, м.Кагарлик, Київської області, вул.Паркова,10  
Розрахунковий рахунок №UA218201720344340003000021848, Держказначейська служба України, м.Київ  
МФО 820172 Ідентифікаційний код 01994416 Тел.5-13-38; 5-11-37  
e-mail: [kagarlitskacl@gmail.com](mailto:kagarlitskacl@gmail.com)

Вих.№ **448**  
Від 08.07.2025 р.

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик, 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 замовника: \* КНП КМР «Кагарлицька багатoproфільна лікарня».
2. Код згідно з ЄДРПОУ замовника: 01994416.
3. Місцезнаходження замовника: вул. Паркова, 10, м. Кагарлик, Київська обл., 09200.
4. Категорія замовника: Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.
5. 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):  
ДК 021:2015 код 33190000-8 «Медичне обладнання та вироби медичного призначення різні» (монітор для визначення глибини анестезії),  
НК 024:2023 код 41920 Монітор для визначення глибини анестезії,  
Номенклатурна позиція ДК 021:2015 код 33195000-3 - Системи моніторингу стану пацієнта.  
**Вид: відкриті торги з особливостями.**

ідентифікатор закупівлі: *UA-2025-07-07-009838-a*

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:  
280 000.00 грн. з ПДВ.**

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі та обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

При визначенні очікуваної вартості закупівлі здійснено аналіз ринку, розглянуто загальнодоступну інформацію, яка міститься у відкритих джерелах (на сайтах постачальників, дані в електронній системі закупівель prozorro.), а також використано інформацію отриману шляхом проведення усних ринкових консультацій та запитом письмових комерційних пропозицій.

**Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмету закупівлі  
Медико-технічні вимоги**

**ДК 021:2015 код 33190000-8 «Медичне обладнання та вироби медичного призначення різні» (монітор для визначення глибини анестезії),  
НК 024:2023 код 41920 Монітор для визначення глибини анестезії,  
Номенклатурна позиція ДК 021:2015 код 33195000-3 - Системи моніторингу стану пацієнта.**

**Кількісні характеристики предмета закупівлі**

№	Назва	Кількість
1	Монітор для визначення глибини анестезії	1 комплект

**Загальні вимоги:**

1. Товар, запропонований Учасником, повинен відповідати медико – технічним вимогам, встановленим в Технічній специфікації (опис предмета закупівлі), викладеній у даному додатку до Документації.

*Відповідність технічних характеристик, запропонованого Учасником товару, встановленим в Технічній специфікації (описі предмета закупівлі), викладеній у даному додатку до Документації, повинна бути обов'язково підтверджена посиланням на відповідні розділ(и), та/або сторінку(и) технічного документу виробника (експлуатаційної документації: настанови (інструкції) з експлуатації (застосування), або технічного опису чи технічних умов, або інших документів українською мовою) в якому міститься ця інформація разом з додаванням завірених його копій. Підтвердження відповідності технічних характеристик, запропонованого Учасником товару, встановленим в Технічній специфікації (описі предмета закупівлі), викладеній у даному додатку до Документації, надається Учасником у формі заповненої таблиці наведеної нижче.*

2. Товар, запропонований Учасником, повинен бути введений в обіг відповідно до законодавства у сфері технічного регулювання та оцінки відповідності, у передбаченому законодавством порядку.

*На підтвердження Учасник повинен надати:*

*а) завірених копій декларації або копій документів, що підтверджують можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) медичного виробу за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту, або б) гарантійний лист від Учасника, що на запропонований ним товар копії документів визначених п.п. (а) п.2 загальних вимог цього Додатку, будуть надані при постачанні товару.*

3. Гарантійний термін (строк) товару, запропонованого Учасником повинен становити не менше 12 місяців, а також він повинен бути новим, та таким, що раніше не експлуатувався та не використовувався.

*На підтвердження Учасник повинен надати оригінал листа в якому він повинен зазначити гарантійний термін (строк), запропонованого ним товару та відповідність іншим вимогам зазначеним в даному пункті.*

4. Сервісне обслуговування товару, запропонованого Учасником повинно здійснюватися кваліфікованими працівниками, які мають відповідні знання та навички.

*На підтвердження Учасник повинен надати гарантійний лист в довільній формі щодо відповідності вимогам, вказаним у вищевказаному пункті.*

5. Учасник повинен підтвердити можливість поставки запропонованого ним товару, у кількості та в терміни, визначені цією Документацією та пропозицією Учасника.

На підтвердження Учасник повинен надати оригінал листа виробника (представництва, філії виробника – якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України), або представника, дилера, дистриб'ютора, офіційно уповноваженого на це виробником, яким підтверджується можливість поставки Учасником товару, який є предметом даної процедури закупівлі, у кількості, та в терміни, визначені цією Документацією та пропозицією Учасника. Лист повинен включати в себе: назву Учасника, номер оголошення, а також назву предмета закупівлі.

## ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ (опис предмета закупівлі)

### Вимоги до монітору для визначення глибини анестезії

Вимоги	Відповідність
<b>Характеристики монітору пацієнта:</b>	
Пристрій має вимірювати у дорослих та дітей наступні параметри: SpO <sub>2</sub> , індекс перфузії, частота пульсу та проводити моніторинг седативного ефекту	
Апарат повинен мати кольоровий сенсорний дисплей з діагоналлю не менше 10 дюймів та додатковий дисплей для блоку пульсоксиметрії	
Різнокольорове відображення кривих та цифрових даних на дисплеї	
Можливість відображення показників моніторингу в аналоговому режимі, де значення відображаються відносно діапазонів сигналів тривоги, та у режимі трендів, де кожний параметр або кожне вимірювання відображається поруч із графіком залежно від часу	
Наявність універсальних роз'ємів для підключення додаткових функцій моніторингу не менше 3-х	
Індивідуальне налаштування меж тривог для кожного з контрольованих показників моніторингу	
Повинен мати блок для пульсоксиметрії, та можливість його автономного використання, окремо від приладу	
Моніторинг SpO <sub>2</sub> та частоти пульсу повинен здійснюватися за технологією, яка передбачає застосування адаптивних фільтрів, дозволяє точно вимірювати показники, відокремлюючи рух артеріальної крові від венозної	
Можливість ідентифікації сигналу з визначенням якості сигналу та виведенням на екран у вигляді хвилі, або аналогу, під час надмірних рухів пацієнта або слабого сигналу (низької перфузії)	
Наявність налаштування режиму відгуку SpO <sub>2</sub> (повільний, нормальний, швидкий) і режиму максимальної чутливості для відображення та інтерпретації слабких сигналів плетизмографи	
Діапазони вимірювання мають бути не гірше: - ЧСС від 25 до 240 уд/хв.; - сатурація крові киснем (SpO <sub>2</sub> ) від 0 до 100% - індекс перфузії від 0,02 до 20 - індекс варіабельності плетизмограми від 0 до 100	
Прилад повинен працювати як 4-канальний електроенцефалографічний (ЕЕГ) монітор для інтраопераційного застосування або використання в палаті інтенсивної терапії	
Принцип роботи – моніторинг впливу анестетиків на стан головного мозку	

шляхом збору даних у режимі реального часу та обробки сигналів ЕЕГ	
На екрані монітору повинні відображатися: індекс стану пацієнта, криві ЕЕГ, спектрограми з частотною модуляцією, коефіцієнт пригнічення, тренд електроміографії, артефакти та стан електродів	
Датчик повинен мати 4 активних канали (R1, R2, L1, L2), один контрольний канал та один канал заземлення	
Амплітуда та швидкість трендів повинна налаштовуватися користувачем	
Можливість перегляду графічних трендів, таблиці тренду, історії тривоги за останні 96 години	
Маса пристрою повинна бути не більше 3,5 кг	
Прилад повинен мати можливість роботи у від мережі електроживлення 220В	
Прилад повинен мати можливість роботи від внутрішньої батареї не менше 4 год.	

**Комплект постачання повинен включати (надати гарантійний лист у складі тендерної пропозиції):**

блок монітора – 1 шт.

блок пульсоксиметрії - 1 шт.

кабель пацієнта для моніторингу седативного ефекту в комплекті з датчиками – 1 комплект.

кабель пацієнта пульсоксиметричний – 1 шт.

датчик пульсоксиметричний – 1 комплект.

інструкція з експлуатації українською мовою.

**Примітка.** У випадку якщо технічна специфікація містить посилання на конкретну 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».

**Обґрунтування:** у разі наявності посилань, вони є необхідними, оскільки за основними характеристиками оптимально відповідають потребам замовника за своїми технічними та якісними характеристиками, наявними процесами та функціями.

Уповноважена особа



Зоріхіна В.В.