

**33120000-7 Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання
(Електрокардіограф (16231 Професійний багатоканальний
електрокардіограф) - 2 шт.)**

1. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

Електрокардіограф (16231 Професійний багатоканальний
електрокардіограф) - 2 шт.

Вимоги:

№ з/п	Вимоги	Наявність/ відповідність вимоги, її характеристика або величина	Відповідність (так / ні), з посиланням на відповідні розділи, та/або сторінку(и) технічного документа виробника
1.	Сфера використання, не гірше	Для контролю серцевої діяльності	
2.	Вага пристрою, не більше	2 кг	
3.	Габаритні розміри, не більше	450 мм × 300 мм × 85 мм	
4.	Тип експлуатації	Безперервний	
5.	Живлення		
5.1	Вхідна напруга, не гірше	100 ~ 240 В, 50/60 Гц	
5.2	Робота від повністю зарядженого акумулятору, не менше	500 ЕКГ, більше 6 годин	
5.3	Відображення стану заряду батареї	Наявність	
6.	Дисплей		
6.1	Призначення	Відображення ЕКГ, інформації про результат, введення даних про пацієнта, отримання доступу до налаштувань прибору	
6.2	Розмір екрану, не менше	6.5 дюймів	
6.3	Тип екрану, не гірше	кольоровий, рідко-кристалічний дисплей з підсвіткою	
6.4	Роздільна здатність екрану, не	800×480	

	менше		
7.	Відображення даних на дисплеї		
7.1	Інформація про пацієнта (ідентифікаційний номер, ім'я, прізвище, вік, стать,)	Наявність	
7.2	Криві ЕКГ	Наявність	
7.3	ЧСС	Наявність	
7.4	Стан електродів	Наявність	
8.	Режими роботи		
8.1	Автоматичний	Наявність	
8.2	Ручний	Наявність	
8.3	ПК-ЕКГ	Можливість	
9.	Роз'єми підключення		
9.1	USB-роз'єми, не менше	1	
9.2	Роз'єм для кабелю пацієнта, не менше	1	
10.	Індикатори		
10.1	Індикатор живлення	Наявність	
10.2	Індикатор батареї	Наявність	
11.	Принтер		
11.1	Призначення	Друк ЕКГ	
11.2	Рулон паперу для друку не менше	20см. × 20м.	
11.3	Ручний друк, не гірше	3, 6, 12 каналів; 5, 10, 25 та 50 мм/с	
12.	Технічні характеристики вимірювань		
12.1	Наявність режимів вимірювання, не гірше	Автоматичний, ручний	
12.2	Отримання ЕКГ по 12 відведенням.	(I, II, III, aVR-L-F, V1-6)	
12.3	Зберігання звітів ЕКГ у кількості, не менше	50	
12.4	Амплітуда, не гірше	5, 10, 20 мм/мВ.	
12.5	Фільтр	50-60 Гц	
12.6	Діапазон частот не гірше	0,05 – 150 Гц	
12.7	Коефіцієнт придушення синфазних сигналів, не гірше	100 дБ	
12.8	Захист від дефібриляції	Наявність	
12.9	Розпізнавання кардіостимулятора	Наявність	
13.	Аналіз ЕКГ		
13.1	Аналіз ЕКГ:	Наявність	
14.	Вимоги до кабелю ЕКГ		
14.1	Кабель пацієнта на 10 електродів	Наявність	

15.	До комплекту обов'язково повинні входити наступні частини (надати гарантійний лист):		
15.1	Кабель живлення	Наявність	
15.2	Термопапір	Наявність	
15.3	Кабель ЕКГ	Наявність	
15.4	Комплект електродів	Наявність	

Загальні вимоги:

1. Товар, що пропонується, повинен бути новим, таким, що не був у використанні. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

2. Товар повинен бути належним чином зареєстрованим в Україні або дозволенним для введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) відповідно до законодавства, сертифікованим для використання у медичних закладах. Ця вимога підтверджується: - завіреною копією декларації або копією документів, що підтверджують можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) товару за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту, або - завіреною копією Свідоцтва про державну реєстрацію медичного виробу, що свідчить про наявність медичного виробу в Державному реєстрі медичної техніки та виробів медичного призначення. Якщо обладнання не є медичним виробом, учасник надає лист-роз'яснення.

3. Гарантійний термін обслуговування не менше 12 місяців з моменту введення в експлуатацію (якщо інше не передбачено технічними вимогами). Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

4. Сервісне обслуговування повинно здійснюватися інженерним персоналом, що сертифікований виробником - наявність сервісного центру на території України (надати лист-підтвердження із вказанням адреси розташування та контактних телефонів сервісного центру) та фахівців, які пройшли навчання у виробника запропонованого обладнання (надати копію відповідного документа).

5. Спроможність учасника поставити запропонований товар повинна підтверджуватись оригіналом гарантійного листа від виробника (якщо учасник не є виробником товару), або офіційного представника на території України (із наданням копії авторизаційного листа виробника), що підтверджує можливість постачання учасником запропонованого товару в необхідній кількості, якості та в потрібні терміни, визначені цією тендерною документацією та пропозицією учасника (надати оригінал такого гарантійного листа).

6. Наявність належним чином оформленої інструкції (паспорта) або будь-якого іншого документа щодо експлуатації запропонованого товару українською мовою (надати копії).

7. Вантажно-розвантажувальні роботи та доставка товару до закладів охорони здоров'я повинна здійснюватися постачальником за власні кошти. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

8. Термін поставки товару: 30 днів з дати отримання письмової заявки Замовника, але не пізніше 19.12.2025. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

9. Монтаж та навчання медперсоналу роботі на апаратурі постачальник проводить безкоштовно за письмовою заявою закладу-отримувача, якщо інше не передбачено умовами договору. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

10. Запропонований товар повинен відповідати заявленим технічним вимогам. Для підтвердження учасник надає заповнену таблицю щодо відповідності з посиланням на відповідні розділи, та/або сторінку(и) технічного документа виробника.

11. Учасник повинен надати заповнену форму тендерної пропозиції за підписом керівника або уповноваженого представника підприємства, організації, установи та завірену печаткою (у разі наявності) за формою 2.

Форма 2

Форма тендерної пропозиції

(назва процедури закупівлі)

№ лоту/з/п	Найменування предмета закупівлі/товару	Торгівельна назва товару	Виробник, країна	Одиниця виміру	Кількість, од.

посада уповноваженої особи
учасника

м.п. * підпис

прізвище, ініціали

* Вимога щодо печатки не стосується учасників, які здійснюють діяльність без печатки згідно з чинним законодавством.

** У разі наявності в технічній частині посилання на конкретну торгівельну марку чи фірму, джерело походження або виробника – читати з виразом “або еквівалент”.

2. Розмір бюджетного призначення за кошторисом або очікувана вартість предмета закупівлі:

131 608,00 грн (Сто тридцять одна тисяча шістсот вісім гривень 00 копійок), без ПДВ.