

33160000-9 Устаткування для операційних блоків (Система обігріву та охолодження пацієнта (36172 Блок керування системою охолодження циркулювальної рідини для всього тіла) - 3 шт.)

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

Система обігріву та охолодження пацієнта (36172 Блок керування системою охолодження циркулювальної рідини для всього тіла) - 3 шт.

Вимоги:

№ з/п	Вимоги	Відповідність (так / ні), з посиланням на відповідні розділи, та/або сторінку(и) технічного документа виробника
1	Медична система управління температурою (гіпер-гіпотермії) повинна бути призначена для зниження або підвищення температури пацієнта та/або підтримання бажаної температури пацієнта за допомогою кондуктивного теплообміну	
2	Система повинна мати можливість використання у будь-яких вікових категорій пацієнтів	
3	Система повинна мати можливість використання у будь-яких відділеннях лікарні та операційних	
4	Система повинна складатися з нагрівача/охолоджувача з панеллю управління, компресора та циркуляційного насоса	
5	Під час роботи системи повинні також використовуватися ковдри та обгортання для голови, що призначені для циркуляції теплої або холодної стерильної води або води, яка пройшла через фільтр не більше 0,22 мкм, з'єднувальні шланги з швидкороз'ємними зовнішніми і внутрішніми муфтами і, якщо передбачається використання будь-якого з автоматичних режимів, - терморезисторний датчик	
6	Термальний блок системи повинен складатися з компресора та нагрівача потужністю не менше ніж 800 Вт. Максимальна очікувана потужність нагріву повинна становити не менше 2,5°C за хвилину. Максимальна очікувана охолоджуюча здатність повинна становити не менше 5,0°C за хвилину. Час нагрівання з 23°C ± 2°C до 37°C повинен становити не більше 12,5 хвилин із приєднаною ковдрою	
7	Циркуляційний блок системи повинен складатися з	

	резервуара з розділеним відсіком загальною ємністю 7,5 літра, швидкороз'ємних фітингів із захистом від помилок	
8	Панель управління системи повинна складатися з сенсорних перемикачів, чутливих до тиску, світлодіодних індикаторів, як мінімум одного рідкокристалічного та двох світлодіодних дисплеїв	
9	Система повинна працювати при температурі навколишнього середовища в діапазоні від 15°C до 30°C, максимальна температура контактуючої поверхні повинна становити не менш ніж 41°C	
10	Система повинна мати можливість бути налаштована таким чином, щоб вона працювала на основі температури води в обладнанні (ручний режим управління) або на основі температури пацієнта (автоматичні режими із сервоконтролем)	
11	Система повинна мати можливість працювати у як мінімум 5 режимах: ручний, автоматичний, інтелектуальний із постійним градієнтом температури, інтелектуальний із змінним градієнтом температури, а також у режимі тільки моніторингу (виключно для контролю температури пацієнта)	
12	Система повинна бути обладнана одночасно звуковим і візуальним відображенням тривоги щодо наступних подій: вихід температури пацієнта за межі 30°C - 43,5°C, вихід температури води за межі 4°C - 42°C, несправність або зміщення датчика пацієнта, низький рівень води, несправність датчика температури води, низький потік	
13	Індикатор потоку води повинен забезпечувати візуальне відображення загальної швидкості, з якою циркулює вода	
14	При температурі вище 46,0°C +/- 2,0°C повинен вмикатися термостатичний замикаючий диск	
15	Повинен мати можливість роботи від джерела живлення змінного струму	
16	Комплект постачання повинен включати (надати гарантійний лист): - основний блок апарату – 1 шт. - багаторазовий шланг для ковдр – 3 шт. - температурний датчик одноразовий – 40 шт. - набір (шолом, жилет, ковдра) – 15 шт. - ковдра для дорослих – 25 шт. - інструкція з експлуатації українською мовою	

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 дозволеним 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:

4 355 541,99 грн (Чотири мільйона триста п'ятдесят п'ять тисяч п'ятсот сорок одна гривня 99 копійок), з ПДВ.