

Найменування замовника:

Комунальне некомерційне підприємство Ковельське міськрайонне територіальне медичне об'єднання Ковельської міської ради Волинської області

Код згідно з ЄДРПОУ замовника: 01982940

Місцезнаходження замовника:

вул. Олени Пчілки, 4, м.Ковель, Волинська обл., Україна, 45000

Категорія замовника:

Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади

ОБГРУНТУВАННЯ

Технічних та якісних характеристик, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі:

Розморожувач плазми крові (НК 024:2023 43434 Розморожувач плазми крові) (33190000-8); Система зберігання тромбоцитів: Інкубатор тромбоцитів; Шейкер (горизонтальний) (НК 024:2023 62158 Інкубатор для зберігання тромбоцитів) (33190000-8) (ДК 021:2015: 33190000-8 - Медичне обладнання та вироби медичного призначення різні)

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:

Відкриті торги з особливостями ID: UA-2024-02-12-014195-a

Обсяги: 2 найменування

№ з/п	Конкретна назва предмета закупівлі	Назва	Одиниці виміру	Кількість
1	Розморожувач плазми крові (НК 024:2023 43434 Розморожувач плазми крові) (33190000-8)	Розморожувач плазми крові	шт	1
2	Система зберігання тромбоцитів: Інкубатор тромбоцитів; Шейкер (горизонтальний) (НК 024:2023 62158 Інкубатор для зберігання тромбоцитів) (33190000-8)	Система зберігання тромбоцитів: Інкубатор тромбоцитів; Шейкер (горизонтальний)	комплект	1

Технічні та якісні характеристики:

Таблиця 2

№	Найменування функції, характеристики або параметра / Значення параметра або наявність функції
1.	Розморожувач плазми крові

	Має бути призначений для швидкого розмороження плазми і стовбурових клітин
	Має асинхронність розморожування мішків зі свіжозамороженою плазмою або стовбурових клітин завдяки окремим блокам підігріву, які можуть активувати процеси підігріву абсолютно незалежно і асинхронно
	Наявність гідронасосу, що виконує масаж мішку з плазмою та забезпечує ідеальну однорідність плазми наприкінці розморожування
	Корпус розморожувача повинен складатися з 3 блоків: 1. Зовнішній корпус з антибактеріального ABS пластику із пультом управління та електронними компонентами. 2. Внутрішній та зовнішній блок ванни з цільного антибактеріального пластику HDPE, зроблений за технологією ротомолдінг без попередньо зібраних частин, облаштований кришками з прозорого антибактеріального метакрилату. Ванна повинна мати дно з похилим схилом для повного зливу води для максимальної гігієни. 3. Функціональна моноблочна група, насос, нагрівальні елементи, зонди та інше.
	Для виконання будь-яких операцій розморожувач повинен заповнюватися демінералізованою водою об'ємом 15л.
	Контейнери (мішки резервуарів для розмороження), що є стійкими до різальної дії гострих і твердих країв замороженого мішка з плазмою, які розташовуються всередину контейнерів (мішків резервуарів для розмороження), повинні встановлюватися у призначені відсіки ванни (лотки для наповнення) із заповненою демінералізованою водою, завдяки чому забезпечується безпосередня відсутність контакту мішка з термостатичною банею під час розморожування.
	Температура розморожування має регулюватися від 25 до 42 °С
	Місткість: 4 мішка по 460 мл або 2 мішка по 1000 мл
	Час розморожування плазми: не більше 16 хвилин
	Наявність сигналу тривоги при перевищенні встановленого ліміту температури води на 1°С
	Наявність двох датчиків рівня води, незалежного запобіжного термостату, циркуляційного насосу в резервуарі; для кожного мішка 2 зондів згідно з ІЕС 60751 класу точності В для поверхневого стеження за мішками для плазми, датчика втрати плазми та насосу для наповнення води
	Потужність не більше 600 Вт
	Наявність сенсорного екрану з відображенням встановленої температури і часу циклу, і сигналів тривог
2.	Система зберігання тромбоцитів: Інкубатор тромбоцитів; Шейкер (горизонтальний)
	1. Призначення: зберігання концентрату тромбоцитів протягом 5-7 діб.
	2. Комплектність:
	2.1. Перемішувач тромбоцитів.
	2.2. Інкубатор для зберігання тромбоцитів.
	2.1. Перемішувач тромбоцитів:
	Тип виконання: горизонтальний.
	Кількість полиць: 9 шт.
	Можливість одночасного зберігання 54 доз донорських тромбоцитів в мішках (контейнерах).
	Верхня полиця має бути фіксована.
	Кожна полиця повинна мати "відкрити" зону, що забезпечує належне провітрювання.
	Перфорована поверхня полиць, що забезпечує рівномірну циркуляцію повітря з обох сторін контейнера з тромбоцитами: наявність.
	Механізм, що забезпечує плавний та безшумний рух полиць з контейнерами: наявність.
	Джерело живлення: 230 В, 50 Гц.
	Потужність (Вт), не більше: 600 Вт.
	Вага кг, не більше: 42.
	Розміри ДхГхВ(см), не більше: 49х42х44
	2.2. Інкубатор для зберігання тромбоцитів:
	Цифровий сенсорний дисплей типу Touchscreen: наявність.

Електронна панель управління на основі сенсорного дисплею типу Touchscreen: наявність.
Підтримання постійної (робочої) температури в камері +22° С з стабільністю (диференціалом) не більше $\pm 0,5^{\circ}$ С: наявність.
Примусова циркуляція повітря для підтримання однакової температури всередині присторою: наявність.
Інкубатор повинен мати аудіо- та візуальну сигналізацію при зміні наступних параметрів: підвищенні температури до +24° С, або зниження – до +20° С (при встановленій (робочій) температурі в камері +22° С); відкритих дверей; збою електропостачання.
Можливість апаратного та програмного рішення для передачі та інтеграції даних роботи обладнання в загальну мережу підприємства: наявність модуля реєстратора температури з візуалізацією на дисплеї типу Touchscreen та зберіганням даних на зовнішньому носії за допомогою портів для зчитування інформації USB; SIM Card; SD Card; Ethernet.
Дисковий реєстратор температури, що фіксує та зберігає дані протягом не менше 7 днів: наявність.
Вбудований замок: наявність.
Вбудована розетка для підключення перемішувача: наявність.
Прозорі двері з подвійного загартованого скла з ущільненням: наявність.
Внутрішня поверхня камери: нержавіюча сталь.
Холодоагент: без вмісту фреону.
Внутрішній об'єм камери інкубатора, не менше: 260 л.
Потужність (Вт), не більше: 650 Вт
Джерело живлення: 230 В, 50 Гц.
Вага кг, не більше: 70.
Зовнішні розміри ДхГхВ(см), не більше: 69х62х110
Внутрішні розміри ДхГхВ(см), не менше: 60х47х80

Очікувана вартість, розмір бюджетного призначення та джерело фінансування:

1 065 775,00 грн. – власний бюджет (кошти від господарської діяльності підприємства)

Для визначення очікуваної вартості предмета закупівлі з метою дотримання принципів здійснення закупівель, зокрема максимальної економії та ефективності, було попередньо здійснено моніторинг комерційних пропозицій потенційних постачальників даних товарів.