

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 закупівлі:

Апарат для тренування нижніх кінцівок у комплекті з апаратом для моніторингу стану пацієнта (НК 024: 2023: 41073 Параподіум - вертикалізатор) (33155000-1) (ДК 021:2015 - 33150000-6 - Апаратура для радіотерапії, механотерапії, електротерапії та фізичної терапії)

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: UA-2024-04-11-003382-a

Обсяги: 1 найменування

Технічні та якісні характеристики:

№ з/п	Конкретна назва предмета закупівлі	Назва та опис	Одинця виміру	Кількість
1.	Апарат для тренування нижніх кінцівок у комплекті з апаратом для моніторингу стану пацієнта (НК 024: 2023: 41073 Параподіум - вертикалізатор) (33155000-1)	Апарат для тренування нижніх кінцівок у комплекті з апаратом для моніторингу стану пацієнта	комплект	1

№ з/п	Функціональні та медико - технічні характеристики	Вимоги
Апарат для тренування нижніх кінцівок		
1.	Система призначена для реабілітації нижніх кінцівок	Відповідність
2.	Автоматичне регулювання кроків пацієнта	Наявність
3.	Тренування колінного і гомілковостопного суглобів	Наявність
4.	Активне або пасивне тренування	Наявність
5.	Функція виявлення спазму	Наявність
6.	Чутливість до спастичності, не гірше Н·м	50 – 140
7.	Інтервал спастичності, не гірше с	10 – 120
8.	Функція зняття спазму	Наявність
9.	Регулювання швидкості кроку, не гірше кроків/хв	1 – 80
10.	Точність регулювання швидкості кроку, не гірше кроків/хв	±3
11.	Регулювання кута кроку, не гірше	0° – 30°
12.	Точність регулювання кута кроку, не гірше	±2°
13.	Регулювання кута нахилу педалі вгору та вниз, не гірше	±15°
14.	Точність регулювання кута нахилу педалі вгору та вниз, не гірше	±2°
15.	Регулювання довжини педалі, не гірше мм	0 – 200
16.	Точність регулювання довжини педалі, не гірше мм	±5
17.	Регулювання кута нахилу спинки ложа вперед, не гірше	0° – 15°
18.	Регулювання кута нахилу спинки ложа назад, не гірше	0° – 10°

19.	Точність регулювання кута нахилу спинки ложа, не гірше	$\pm 2^{\circ}$
20.	Відображення кута нахилу ложе на модулі	Наявність
21.	Діапазон регулювання кута нахилу поверхні ложа, не гірше	$0^{\circ} - 90^{\circ}$
22.	Точність регулювання кута нахилу поверхні ложа, не гірше	$\pm 2^{\circ}$
23.	Діапазон регулювання підйому поверхні ложа тренажера, не гірше мм	0 – 300
24.	Точність регулювання підйому поверхні ложа тренажера, не гірше мм	± 10
25.	Максимальне навантаження, не менше кг	200
26.	Діапазон регулювання телескопічної штанги для зниження навантаження, не гірше мм	0 – 150
27.	Точність регулювання телескопічної штанги для зниження навантаження, не гірше мм	± 5
28.	Голосові підказки під час вправ	Наявність
29.	Діапазон регулювання часу тренування, не гірше хв	1 – 99
30.	Крок регулювання часу тренування, не гірше хв	1
31.	Точність регулювання часу тренування, не гірше с	± 30
32.	Біологічний зворотній зв'язок	Наявність
33.	База даних пацієнтів	Наявність
34.	Автоматичне формування звітів	Наявність
35.	Вхід в систему за допомогою облікового запису	Наявність
36.	Планшетний ПК	Наявність
37.	Регулювання положення планшетного ПК по горизонталі	Наявність
38.	Підключення до мережі Інтернет	Наявність
39.	Жилет для розвантаження	Наявність
40.	Кнопка аварійної зупинки	Наявність
41.	Пульт управління	Наявність
42.	Клавіатура	Наявність
43.	Мишка	Наявність
44.	4 колеса для транспортування	Наявність
45.	Споживча потужність, не більше ВА	800
46.	Розміри ДхШхВ, не більше мм	2500x1050x1000

Апарат для моніторингу стану пацієнта

1.	Монітор пацієнта призначений для моніторингу, запису та сповіщення щодо фізіологічних параметрів людини	Відповідність
2.	Звукові та візуальні тривоги при відхиленні від норми життєвих показників пацієнта	Наявність
3.	Кольоровий TFT РК-екран	Наявність
4.	Діагональ, не менше дюймів	8
5.	Роздільна здатність, не гірше	800 x 600
6.	Відведення для 5-електродного кабелю	Наявність
7.	Режими підключення I, II, III, aVR, aVL, aVF, V	Наявність
8.	Діапазон вимірювання серцевих скорочень, не гірше уд/хв	15 – 300
9.	Крок вимірювання частоти скорочень, не більше уд/хв	1
10.	Діапазон вимірювання частоти пульсу, не гірше уд/хв	20 – 250
11.	Похибка вимірювання частоти пульсу, не більше уд/хв	± 3
12.	Крок вимірювання частоти пульсу, не більше уд/хв	1
13.	Діапазон вимірювання SpO ₂ , не гірше %	0 – 100
14.	Дійсна похибка, не гірше %	± 1
15.	Тривоги при перевищенні верхньої та нижньої межі SpO ₂	Наявність
16.	Режими ручного, автоматичного та безперервного вимірювання	Наявність

	тиску	
17.	Діапазон вимірювання систолічного тиску, не гірше мм.рт.ст.	40 – 280
18.	Діапазон вимірювання діастолічного тиску, не гірше мм.рт.ст.	10 – 220
19.	Діапазон вимірювання середнього тиску, не гірше мм.рт.ст.	10 – 240
20.	Максимальна середня похибка вимірювання тиску, не гірше мм.рт.ст.	± 5
21.	Інтервал між вимірами в автоматичному режимі, не гірше хв	1 – 480
22.	Час вимірювання тиску в безперервному режимі, не менше хв	5
23.	Межі вимірювання температури, не гірше °С	0 – 40
24.	Крок вимірювання температури, не більше °С	0,1
25.	Похибка вимірювання температури, не гірше °С	± 0,1
26.	Манжета багаторазового використання	Наявність
27.	Вага, не більше кг	3
28.	Габарити (ВхШхГ), не більше мм	250 × 250 × 175
29.	Споживана потужність, не більше ВА	100
30.	Вбудована батарея	Наявність
31.	Мінімальний час роботи приладу від батареї (акумулятора), не менше год	4

Очікувана вартість, розмір бюджетного призначення та джерело фінансування:

5 673 334,00 УАН – 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 даного товару.