

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,
його очікуваної вартості та/ або розміру бюджетного призначення
в межах закупівлі UA-2022-11-09-009578-а

Підстава для публікації обґрунтування: постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 "Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710".

Мета проведення закупівлі: забезпечення МРЦ МВС України «Кремінці» медичними приладами (Апарат для УВЧ терапії, Комплекс лазерної терапії) для лікування, реабілітації та профілактики багатьох захворювань, а також:

Апарат для УВЧ терапії добре впливає на відновлення всіх видів тканин, тому пацієнтам з переломами добре призначати дану процедуру в якості прискорювача загоєння і зрощення кісток. УВЧ допомагає уникнути ускладнень в процесі основного лікування.

Лазеротерапія – фізіотерапевтичне лікування лазерами, що буде використовуватися для лікування болю, травм, захворювань опорно-рухового апарату та шкіри.

Замовник: МРЦ МВС України «Кремінці»

ЄДРПОУ: 08733802

Вид процедури: Відкриті торги з особливостями

Ідентифікатор закупівлі: UA-2022-11-09-009578-а

Предмет закупівлі: Класифікація за ДК CPV 021: - ДК 021:2015 – 33150000-6 Апаратура для радіотерапії, механотерапії, електротерапії та фізичної терапії – 2 найменування: 1.Комплекс лазерної терапії (НК 024:2019 60409 Лазер терапевтичний універсальний малої потужності, з живленням від мережі) 2.Апарат для УВЧ терапії (НК 024:2019 45687 Опромінювач для фототерапії червоним світлом, з живленням від батарей)

Очікувана вартість предмета закупівлі: 202000.00 грн (двісті дві тисячі гривень 00коп.) з ПДВ (відповідно до Кошторису на 2022 рік МРЦ МВС України «Кремінці»). Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі сформований з урахуванням Наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 №275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі», на основі загальнодоступної відкритої цінової інформації, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі.

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі:

Комплекс лазерної терапії (НК 024:2019 60409 Лазер терапевтичний універсальний малої потужності, з живленням від мережі)

Характеристики та параметри:

Апарат лазерної терапії

Наявність дисплей LCD кольоровий, 800 x 480, діагональ 17,8 см (7")

Регулювання всіх параметрів терапії виконується за допомогою кнопок сенсорного екрану та/або на передній панелі пристрою

Автоматичне розпізнавання апаратом підключених аксесуарів

Наявність екран для вибору виду терапії

Наявність списку терапевтичних протоколів

Наявність фільтрації терапевтичних протоколів за частинами тіла

Наявність екрану швидкого вибору терапевтичного протоколу

Наявність енциклопедії з детальною інформацією про обраний терапевтичний протокол

Наявність ручного вводу параметрів терапії згідно з вимогами користувача

Наявність екран розширених параметрів терапії

Наявність індикації під час терапії

Наявність збереження власних протоколів лікування

Наявність меню для роботи з власними протоколами лікування

Наявність меню «клієнти» (база пацієнтів)

Перегляд останніх протоколів лікування

Можливість змінювати пароль, який апарат вимагає після включення

Можливість налаштування екрану швидкого вибору протоколів

Можливість працювати від акумулятору

Параметри лазерного генератору:

- Доза від 0.1 Дж/см² до 100 Дж/см²
- Частота від 0 до 10 000 Гц (для лазерного зонду)
- Область від 0.1 см² до 100 см²
- Вихідне випромінювання від 5 мВт до 400 мВт (в залежності від зонду)
- Коефіцієнт заповнення від 35% до 90%
- Час лазерної терапії від 1 с до 100 хвилин, з кроком 1 с

Наявність комбінований лазерний кластер (опція)

Наявність захисні окуляри – 1шт. Опція

Наявність адаптеру живлення

Наявність тримача для лазерного кластера (опція)

Наявність пластикового візка (опція)

Зонд лазерний червоний 50мВт опція (можливість додаткового підключення)

Зонд лазерний червоний 30мВт

Зонд лазерний інфрачервоний 300мВт опція

Розмір апарату 380 x 190 x 260 мм

Вага апарату не більш 3 кг

Апарат для УВЧ терапії (НК 024:2019 45687 Опромінювач для фототерапії червоним світлом, з живленням від батареї)

Характеристики:

Частота високочастотних коливань апарату, МГц $27,12 \pm 0,16$

Вихідна потужність апарату, Вт не гірше 10, 15, 30, 40, 55, 65, 80

Таймер апарату повинен забезпечувати подачу звукового сигналу про закінчення процедури і автоматичне вимкнення генератору наявність

Вихідний контур генератору повинен налаштовуватись в резонанс на всіх рівнях вихідної потужності і з усіма електродами наявність

Напруга живлення, В 220 ± 22

Частота живлення, Гц 50

Споживана потужність, ВА,
не більше 700

Габаритні розміри, без електротримачів, мм
не більше $(554 \times 350 \times 355) \pm 15$

Маса з електродами і електродотримачами, кг
не більше 35

Заступник

з лікувальної частини

Василь ШЕРЕМЕТА

Директор

МРЦ МВС України

«Кремінці»

Олександр ДОМБРОВАН