|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Вид на актива (доставката)** | **Технически параметри, характеристики на доставката** | **мярка** | **К-во** |
|  | **МЕДИЦИНСКА АПАРАТУРА** | | **брой** | **1** |
| ***Технически параметри, характеристики на апаратурата, предлагана от участника*** | |
| Универсална урологична лазерна система съчетаваща непрекъснат лазер за хирургия на меки тъкани и импулсен лазер за разбиване на камъни | |  |  |  | | --- | --- | --- | |  | **Медицинско приложение – Урология, хирургия** |  | |  | Вапоризация, енуклеация на простатата |  | |  | Вапоризация, резекция на тумори в пикочния мехур |  | |  | Частична Нефректомия |  | |  | Стенози на уретрата и уретерите |  | |  | Бъбречни тумори |  | |  | Други урологични приложения |  | |  | Разбиване на камъни |  | |  | Резекция на кондиломи, полипи |  | |  | **Технически параметри** |  | |  | Универсална урологична лазерен апарат съчетаваща непрекъснат лазер за хирургия на меки тъкани и импулсен лазер за разбиване на камъни |  | |  | Дължина на вълната на непрекъснат лазер: 1.96 - 2.05 µm |  | |  | Дължина на вълната на импулсен лазер: 2.05 - 2.15 µm |  | |  | Минимална мощност на непрекъснат лазер: 100 Вата |  | |  | Минимална мощност на импулсен лазер: 15 Вата |  | |  | Коефициент на проникване на лазерните лъчения във водна сред 3 мм |  | |  | Общ изход (конектор) за влакна при хирургия на меки тъкани и разбиване на камъни |  | |  | Двуактивен педал с бърза смяна на режим за коагулация и хирургически разрез; |  | |  | Работа с влакна за многократна; еднократна употреба; влакна с челен изход; влакна със страничен изход |  | |  | Захранване: монофазно; 220-230V, 50/60Hz |  | |  | Ротиращ се дисплей |  | |  | Общо тегло: не повече от 200 кг |  | |  | **Комплектация** |  | |  | Лазерно влакно, рестерилизуемо, 272 μm - минимум 4 бр. |  | |  | Лазерно влакно, рестерилизуемо 365 μm – минимум 4 бр. |  | |  | Лазерно влакно, рестерилизуемо 550 μm – минимум 4 бр. |  | |  | Лазерно влакно, рестерилизуемо 800 μm – минимум 4 бр. |  | |  | Инструмент за подготовка /обелване/ на лазерни влакна различни диаметри - минимум 4бр. |  | |  | Керамичен резец за лазерни влакна - 1бр. |  | |  | Оптичен контрол на влакната с увеличение мин 50 пъти - 1 бр. |  | |  | Цветово неутрални защитни очила за двата типа лъчения– минимум 2 бр. |  | |  | Инструмент за външна хирургия, работна дължина 50 мм, вътрешен диаметър 1.1 мм - 1бр. |  | |  | Лазерен резектоскоп 26 F; |  | |  | Лазерен уретероскоп 6.0 F, работна дължина 425 mm, поле на видимост 100° |  | |  | Работен елемент за преобразуване на стандартен резектоскоп в лазерен 26 F |  | |  | Стерилизатор за влакна по-голям от Ш/Д/В - 14/24/3 см |  | |  |  |  | | | |