**Техническое задание на закупку ванны водолечебной,**

**с гидро-аэромассажем и хромо лампой в количестве 3 штук.**

1.Предмет закупки: ванна водолечебная, с гидро-аэромассажем и хромо лампой**.**

2.Количество: 3 (три) штуки.

3. Место поставки: Республика Крым, г. Ялта, пгт. Кореиз, Мисхорский спуск, д. 2, ГМУ «Санаторий «Белоруссия».

4. Срок поставки: в течение 45 (сорока пяти) рабочих дней, с даты заключения договора.

5. Общие технические требования к товару:

|  |  |
| --- | --- |
| **Общие требования** | **Наличие функции, характеристики/ значения требуемых параметров** |
| **1** | **2** |
| Область применения | Ванна предназначена для использования в медицинских, санаторно-курортных учреждениях и СПА центрах для оздоравливающих водных процедур в виде лечебного массажа тела пациента с помощью подводного душ-массажа, гидромассажных форсунок и аэрофорсунок и с возможностью хромотерапии. |
| Материал ложе ванны | Стеклопластик (гелькоут GN) на основе полиэфирной смолы, М 105 TB высокой прочности и жесткости, устойчивый к агрессивным средам, УФ. |
| Закрепление ложе ванны | Закреплено на металлической раме с регулируемыми по высоте ножками |
| Цвет ванны | По палитре RAL |
| Ложе ванны | Эргономичная форма |
| Панель управления ванны | На панели управления ванны расположены: кран подачи холодной воды, кран подачи горячей воды, смеситель подачи воды в лейку ручного душа, пульт управления программами, кнопка включения пульта управления, лейка ручного душа |
| Переносная ступень с противоскользящим покрытием  | Наличие |
| Поручни в ванне | Наличие, 2 шт. |
| **Система гидромассажа с помощью форсунок** |
| Количество насосов | 2 |
| Гидрофорсунки | Не менее 30 шт. |
| Материал гидрофорсунок | Нержавеющая сталь |
| Расположение насоса | Под панелью управления |
| Способ включения | С пульта управления |
| **Система аэромассажа с помощью форсунок** |
| Количество воздуходувок | 1 |
| Аэрофорсунки | Не менее 15 шт. |
| Материал аэрофорсунок | Нержавеющая сталь |
| Расположение воздуходувки | Под панелью управления |
| Включение аэромассажа | С пульта управления |
| **Система хромотерапии** |
| Количество ламп | 1 |
| Способ включения | С пульта управления |
| Лампа хромотерапии | Встроенная в ложе |
| **Слив воды** |
| Механизм | Система слив-перелив полуавтомат |
| Непосредственный слив | Через фановую трубу Ø 50 мм с произвольно сформированным гидрозатвором |
| **Технические характеристики** |
| Общий объем ванны, л | 350 ± 50 |
| Полезный объем ванны, л | 300 ± 30 |
| Подключение горячей и холодной воды | Выводы 1/2" |
| Время наполнения ванны (при давлении в подводящем трубопроводе 4,5 бар), минут | Не более 6 |
| Время слива ванны, минут | Не более 5 |
| Напряжение, В | 220 (±22) |
| Номинальная частота, Гц | 50 |
| Максимальная потребляемая мощность, Вт |  Не более 3500 |
| Уровень шума, дБА | Не более 60 |
| Слив, мм | Ø50 |
| Масса не более, кг | 120 |
| Габаритные размеры изделия (Д×Ш×В), мм | Не менее 2000х850х960  |
| Размеры Ванны (ДхШхВ), мм | Не менее 2000х850х780 |
| **Комплект поставки** |
| Ванна, шт. | 1 |
| Гидрофорсунки, шт. | Не менее 30 |
| Аэрофорсунки, шт. |  Не менее 15 |
| Лампа хромотерапии, шт. | 1 |
| Душ ручной, шт | 1 |
| Ступенька, шт. | 1 |
| Ножка резиновая с трубкой ПВХ, шт. | 4 |
| Подголовник | 1 |
| Упор для ног | 1 |
| Руководство по эксплуатации (паспорт), шт. | 1 |
| **Требования к документации** |
| Регистрационное удостоверение Минздрава РФ | Наличие |
| Гарантийный период обслуживания | 12 месяцев с момента поставки |
|  **Дополнительные требования** |
| Техническая документация на русском языке | Наличие |
| Доставка оборудования до места установки в кабинет | Наличие |
| Монтаж и подключение в кабинет медучреждения | Наличие |
| Ввод установок в эксплуатацию и составление акта сдачи- приёмки работ | Наличие |

5.1 Оборудование должно быть новым (ранее не находившимся в использовании у поставщика или у третьих лиц), не должен находиться в залоге, под арестом или под иным обременением. Все руководства пользователя должны быть на русском языке. Инструкция по применению должна быть на русском языке.

Срок изготовления Оборудования должен **быть не ранее 2023г.**

5.2 Требования к стандартам на Оборудование.

Поставляемое Оборудование должно соответствовать ГОСТам, стандартам, требованиям и сертификатам, действующим в отношении данного вида оборудования, а также иным обязательным требованиям на данный вид оборудования, установленным в Российской Федерации.

5.3 Требования к сертификации оборудования.

Оборудование должно быть сертифицировано (декларировано) в соответствии с постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 г. № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии». Указанные документы предоставляются в комплекте документации, а также вместе с Оборудованием.

5.4 Требования к контролю качества и приемке Оборудования.

Маркировка упаковки, должна быть осуществлена в соответствии с техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности упаковки» (ТР ТС 005/2011).

6. Общие требования к документации.

Одновременно с передачей Оборудования, Поставщик обязан вместе с товарной накладной и счет-фактурой/ счетом передать все относящиеся к оборудованию документы, предусмотренные действующим законодательством для оборудования данного вида (сертификат соответствия, свидетельство о декларировании).

7. Общие требования к условиям поставки оборудования.

* + - 1. 7.1 Требования к упаковке:

Поставщик должен отгрузить Оборудование в упаковке, соответствующей требованиям:

- ТР ТС 005/2011 "О безопасности упаковки".

Оборудование должно быть упакован Поставщиком таким образом, чтобы исключить его порчу, повреждение и (или) уничтожение.

Стоимость тары и упаковки входит в стоимость Оборудования.

 В каждое транспортное место должны быть вложены документы (накладные, упаковочные листы и т.п.), содержащие полную информацию о номенклатуре и количестве товара, а также полный пакет технической документации.

* + - 1. 7.2 Требования к транспортировке и хранению.

Оборудование доставляется автомобильным транспортом на склад Покупателя.

Оборудование должно быть размещен таким образом, чтобы габариты и масса одного грузового места соответствовали правилам и нормативной документации по перевозке грузов, принятым на соответствующем транспорте доставки Оборудования.

* + - 1. 7.3 Условия поставки и доставки Оборудования*.*

 Организация транспортировки от склада Поставщика до пункта назначения осуществляется силами Поставщика за счет Поставщика.

При транспортировке Оборудования силами Поставщика, Поставщик обязан за свой счёт застраховать Оборудование на время его перевозки от рисков утраты, гибели или повреждения.

7.4 Требования к безопасности:

Оборудование должно отвечать требованиям безопасности, относящимся к данной группе товаров, согласно существующим стандартам и соответствовать сертификату соответствия поставляемого Оборудования.

Поставляемое Оборудование при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации должно быть безопасным для жизни, здоровья Покупателя, граждан, а также не причинять вред окружающей среде.

8. . Начальная (максимальная) цена: 2 200 000,00 (Два миллиона двести тысяч) рублей 00 коп. за 3 штуки.

8.1 Доставка, монтаж, ввод в эксплуатацию и обучение специалиста - за счет Поставщика.

8.2 Форма оплаты: осуществляется в течение 7 (семи) рабочих дней, после поставки оборудования и подписания акта ввода в оборудования эксплуатацию.

Заместитель директора

по медицинской части В.Ю. Заяц