**Техническое задание**

**Объект закупки:** «**Поставка системы очищения дыхательных путей от секрета методом перкуссии грудной клетки пострадавшему на производстве**»

1. Требования к условиям поставки:

1.1. Весь товар должен быть необходимого вида.

1.2. Весь поставляемый товар должен быть новым (товар, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства)

1.3. Качество, маркировка и комплектность поставляемого товара должны соответствовать государственным стандартам (ГОСТ) и техническим условиям (ТУ), действующим на территории Российской Федерации.

1.4. Товар должен быть изготовлен промышленным способом.

1. Требования к документам, подтверждающим соответствие товара установленным требованиям:

- соответствие ГОСТам, другим стандартам, принятым в данной области.

3. Документы, передаваемые вместе с товаром:

- паспорт изделия, эксплуатационная документация (инструкция), гарантийный талон.

4. Требования к количеству поставляемого Товара – 1 шт.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Наименование Товара** | **Номер позиции КТРУ/Наименование позиции КТРУ** | **Характеристики товара с минимальными и максимальными показателями** | **Характеристики товара, предлагаемого Поставщиком с конкретными показателями**<\*> | **Количество**  **Товара** |
| 01.29.24.66  Система очищения дыхательных путей от секрета методом перкуссии грудной клетки  « <\*> »  Страна происхождения  « <\*> » | 26.60.13.190-00000080 / Система очищения дыхательных путей от секрета методом перкуссии грудной клетки | Система очищения (виброперкутор, перкутор), представляет собой систему для очистки дыхательных путей от легочных выделений при помощи принудительных высокочастотных малоамплитудных колебаний стенок грудной клетки.  Данная система состоит из надувного жилета и компрессора (генератор пневмоимпульсов), генерирующего воздушные импульсы в автоматическом и ручном режимах. Компрессор надувает жилет, быстро меняя в нем давление воздуха. За счет этого на грудную клетку пациента оказываются ритмичное сдавливающее воздействие, имитирующее естественный кашель.  Переносной.  Конструкция системы выполнена из пластика, имеет вентилятор, разъем питания и предохранителя, переключатель, разъем для аварийной остановки. На передней панели корпуса расположен дисплей, на который выводятся данные о ходе процедуры.  Режимы работы перкутора: обычный режим (нормальный), линейно-нарастающий, циклический.  Давление вдоха не менее 60 H2O  Давление выдоха не более -60 H2O  Максимальное время перкуссии не менее 5 мин.  Рабочее напряжение - 220+/-22В переменного тока, частотой - 50+/-1Гц  Надувной жилет многократного использования (с крючком и закрытием петель) оснащен пневмоячейками, внутри которых поочередно создается положительное и отрицательное давление с помощью компрессора. Присоединение жилета к компрессору осуществляется через специальные шланги.  Количество шлангов 1 или 2.  Размер жилет определяется получателем.  Вес компрессора: не более 7 кг.  Размер жилета определяется получателем.  Комплект поставки:  Компрессор (генератор пневмоимпульсов) – не менее 1 шт.  Шланги в зависимости от модели устройства.  Жилет – не менее 1 шт.  Шнур электропитания- не менее 1 шт.  Паспорт изделия –не менее 1 шт.  Педаль экстренного отключения (при наличии) не менее 1 шт.  Инструкция – не менее 1 шт. |  | 1 |
| Итого: |  |  |  | 1 |

***<\*> - Заполняется участником аукциона***

**Требование к качественным характеристикам Товара**

Документы по стандартизации, применимые к данному виду изделий:

ГОСТ Р 50444-92 Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия (принят в качестве межгосударственного стандарта ГОСТ 20790-93) (с Изменениями N 1, 2).

Товар, является медицинским изделием (Приказ Минздрава РФ от 31 мая 2019 года N 348н “Об утверждении перечня медицинских изделий, предназначенных для поддержания функций органов и систем организма человека, предоставляемых для использования на дому”), имеет государственную регистрацию (регистрационные удостоверения Росздравнадзора).

Во всех документах, сопровождающих технические средства реабилитации, являющиеся медицинским изделием (инструкция для потребителя, сертификаты, декларации, протоколы технических испытаний или токсикологических исследований и т.д.) наименование данного изделия должно совпадать и соответствовать наименованию медицинского изделия в действующем регистрационном удостоверении.

**Требования к функциональным характеристикам**

Система очищения дыхательных путей от секрета методом перкуссии грудной клетки предназначена для разжижения густого слизистого секрета (мокроты), отделения его от бронхиальных стенок и перемещения к центральным, более крупным отделам дыхательных путей, откуда впоследствии легко удаляется при помощи обычного кашля или аспирации.

**Требования к состоянию Товара**

Поставляемый товар, все материалы новые (не бывшие в употреблении, в ремонте, в том числе, не были восстановлены, у которых не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства).

Маркировка изделия и место нанесение маркировки соответствует требованиям п.8.1.1, п.8.1.3 ГОСТ Р 50444-92 Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия (принят в качестве межгосударственного стандарта ГОСТ 20790-93) (с Изменениями N 1, 2) на это изделие, а также требованиям ГОСТ 26828-86 Изделия машиностроения и приборостроения.

Маркировка содержит:  
- товарный знак предприятия-изготовителя;  
- наименование или обозначение типа (вида, модели) изделия;  
- номер изделия по системе нумерации предприятия-изготовителя, при необходимости;  
- год изготовления изделия (или две последние цифры);  
- обозначение стандартов или технических условий на изделие.

**Требования к сроку и (или) объему предоставленных гарантий качества**

Гарантийный срок эксплуатации — не менее 12 месяцев один год со дня ввода в эксплуатацию (со дня подписания акта приема-передачи изделия (выдачи изделия получателю) п.9.2 ГОСТ Р 50444-92 Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия (принят в качестве межгосударственного стандарта ГОСТ 20790-93) (с Изменениями N 1, 2).

Объем предоставления гарантий качества:

К гарантиям качества Товара применяются правила, установленные главой 30 Гражданского кодекса Российской Федерации.

Обеспечение возможности ремонта и технического обслуживания, устранения недостатков при обеспечении инвалидов осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей».

Срок гарантийного ремонта со дня обращения инвалида не должен превышать 30 рабочих дней.

Расходы за проезд Получателей, а также сопровождающих лиц, для замены или ремонта Товара до истечения его гарантийного срока, возмещаются за счет средств Поставщика.

**Требования к эксплуатационным характеристикам, безопасности, экологической безопасности**

Сырье и материалы для изготовления разрешены к применению Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

**Требования к размерам, упаковке, отгрузке товара**

Хранение осуществляется в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данной категории изделий.

Транспортировать изделия следует транспортом всех видов в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозок, действующими на транспорте данного вида.

Упаковка обеспечивает защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования и хранения, а также наиболее полное использование грузоподъемности (вместимости) транспортных средств и удобство выполнения

Место доставки товара, являющегося предметом контракта (место выполнения работы или оказания услуги, являющихся предметом контракта)- Российская Федерация, Томская область, по месту жительства Получателя или по месту нахождения стационарного пункта выдачи товара (по выбору пострадавшего на производстве).

Срок поставки товара, являющегося предметом контракта (срок выполнения работы или оказания услуги, являющихся предметом контракта)- С момента заключения государственного контракта, в течение 15 дней со дня получения Поставщиком письменной заявки или реестра направлений от заказчика либо направления от получателя в предусмотренных случаях и в порядке, установленном контрактом. Последняя по времени поставка: не позднее 15.12.2020 г.