## Описание объекта закупки

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. на поставку противопролежневых матрацев воздушных (с компрессором), противопролежневых подушек воздушных

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование  Товара | Основные функциональные и технические характеристики | Кол-во, шт. | Начальная (максимальная) цена за ед, руб. | Итого, руб. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Система противопролежневая с надувным матрасом с регулируемым давлением (Противопролежневый матрац воздушный (с компрессором)) | Матрац должен быть изготовлен из специального гипоаллергенного водонепронецаемого нетоксичного материала, который не впитывает запахи и позволяет проводить санитарную обработку, а также - электробезопасных материалов, в рабочем состоянии совместимых с другими электроприборами.  В комплект поставки должны входить паспорт с гарантийным талоном на сервисное обслуживание изделия, противопролежневый матрац, насос с регулировкой, соединительные шланги, ремкоплект. Структура матраца должна быть ячеистая.  Наполняемость внутреннего объема матраца – воздух.  Размер матраца в рабочем состоянии:  длина - не менее 190 и не более - 200 см, ширина – не менее 890 и не более - 900 мм, высота – не менее 60 мм.  Допустимая нагрузка – не менее 120 и не более 135 кг.  Используемое напряжение – 220 В.  Вес матраца с компрессором – не более 5 кг. | 470 | 2 286,86 | 1 074 824,20 |
| 2 | Подушка противопролежневая надувная для сидения (Противопролежневая подушка воздушная) | Средство специальное для самообслуживания и ухода за инвалидами: подушка противопролежневая (надувная) должна быть предназначена для профилактики пролежней у людей с нарушением функций опорно-двигательного аппарата и нервной системы. Обеспечивать дополнительный комфорт в сидячем положении. Противопролежневая подушка должна быть надувная, трубчатая изготовлена из непромокаемой ткани. Противопролежневый эффект должен достигаться за счет снижения давления на участки тела благодаря внутреннему воздушному слою.  Размер подушки:  ширина не менее 400 мм. и не более 410 мм.  длина не менее 400 мм. и не более 410 мм.  высота не менее 65 мм.  Максимальная нагрузка, кг не менее 120  Вес нетто, кг не более 0,4 | 7 | 711,45 | 4 980,15 |
| 3 |  | Итого | **477** | **X** | **1 079 804,35** |

**Требования к качественным, техническим, функциональным характеристикам (потребительским свойствам).**

1. Противопролежневые матрацы воздушные (с компрессором), противопролежневые подушки воздушные должны быть предназначены для профилактики и лечения пролежней средней и высокой степени риска у инвалидов с повреждениями и заболеваниями опорно-двигательного аппарата и центральной нервной системы, тяжелыми соматическими заболеваниями, сопровождающимися длительным вынужденным неподвижным положением тела. Они могут быть использованы в 24-часовом режиме ухода за инвалидами.

Противопролежневые матрацы воздушные (с компрессором), противопролежневые подушки воздушные должны соответствовать требованиям:

- ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия»;

- ГОСТ Р 50267.0-92 «Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности»

- ГОСТ IEC 60601-1-1-2011 «Изделия медицинские электрические. Часть 1-1. Общие требования безопасности. Требования безопасности к медицинским электрическим системам»

- ГОСТ Р МЭК 60601-1-2-2014 «Изделия медицинские электрические. Часть 1-2. Общие требования безопасности с учетом основных функциональных характеристик. Параллельный стандарт. Электромагнитная совместимость. Требования и испытания»

- ГОСТ 30324.0.4-2002 (МЭК 60601-1-4:1996) «Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности. 4. Требования безопасности к программируемым медицинским электронным системам (с Поправкой)»

- ГОСТ 30324.35-2002 (IEC 60601-2-35-2022) «Изделия медицинские электрические. Часть 2. Частные требования безопасности к одеялам, подушкам и матрацам медицинским электрическим».

Материалы, применяемые для изготовления противопролежневых матрацев и подушек, должны соответствовать требованиям нормативной документации по оценке биологической безопасности медицинских материалов и изделий:

- ГОСТ ISO 10993-1-2021 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования в процессе менеджмента риска»;

- ГОСТ ISO 10993-5-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы *in vitro;*

- ГОСТ ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия».

Вышеуказанные изделия должны быть изготовлены из специального гипоаллергенного водонепронецаемого нетоксичного материала, который не впитывает запахи и позволяет проводить санитарную обработку.

В комплект поставки должны входить паспорт с гарантийным талоном на сервисное обслуживание изделия, при необходимости - бактериостатическое покрывало (чехол).

**Сроки предоставления гарантии качества на противопролежневые матрацы, подушки.**

Товар, поставляемый в рамках Контракта, должен быть новым, и иметь дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Поставщика при нормальном использовании в обычных условиях.

Данная гарантия действительна на Товар в течение 12 (двенадцати) месяцев после подписания Акта приема-передачи Товара.

Использование государственным заказчиком при описании объекта закупки показателей, требований, условных обозначений и терминологии, касающихся технических характеристик, функциональных характеристик (потребительских свойств) товара и качественных характеристик объекта закупки, не установленных техническими регламентами, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации, является необходимостью, обусловленной потребностью государственного заказчика в товарах показатели, требования, условные обозначения и терминология, касающиеся технических характеристик, функциональных характеристик (потребительских свойств) товара и качественных характеристик, которых не покрываются документами национальной системы стандартизации и техническими регламентами, а также результатом мониторинга рынка, с учетом требований Федерального закона от 26 июля 2006 года № 135-ФЗ «О защите конкуренции», требованиями нормативных документов:

- Приказы Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 февраля 2018 года № 86н «Об утверждении классификации технических средств реабилитации (изделий) в рамках федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2005 года № 2347-р», от 05 марта 2021 года № 107н «Об утверждении Сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями».

- Постановление Правительства Российской Федерации от 31 октября 2009 года № 879 «Об утверждении Положения о единицах величин, допускаемых к применению в Российской Федерации».