**Техническое задание на поставку в 2018 году противопролежневых матрацев и подушек для обеспечения инвалидов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование | Технические характеристики | Ед.изм. | Кол-во Товара |
| 1 | Противопролежневая подушка гелевая | Противопролежневая подушка гелевая – предназначена для больных с нарушением функций опорно-двигательного аппарата и нервной системы в целях предотвращения пролежней. Противопролежневая подушка используется в инвалидной кресло-коляске, на стуле. Противопролежневый эффект - равномерное распределение давления на участки соприкасающегося тела, достигается за счет перетекающих элементов, расположенных внутри подушки. Наполняемость внутреннего пространства гелем. Подушка изготовлена из натурального латекса.  Размеры подушки:  Ширина – НЕ МЕНЕЕ 40см;  Длина – НЕ МЕНЕЕ 40 см;  Высота – НЕ МЕНЕЕ 4 см.  Нагрузка НЕ МЕНЕЕ 100 кг. | шт. | 215 |
| 2 | Подушка противопролежневая полиуретановая | Предназначена для больных с нарушением функций опорно-двигательного аппарата и нервной системы в целях предотвращения пролежней. Противопролежневая подушка используется в инвалидном кресло-коляске, на стуле. Противопролежневый эффект - равномерное распределение давления на участки соприкасающегося тела, достигается за счет перетекающих элементов, расположенных внутри подушки. Материал –вязкоэластичный пенополиуретан с эффектом запоминания формы.  Размеры подушки:  Ширина – НЕ МЕНЕЕ 40см;  Длина – НЕ МЕНЕЕ 40 см;  Высота – НЕ МЕНЕЕ 5 см.  Допустимая нагрузка НЕ МЕНЕЕ 100 кг. | шт. | 91 |
| 3 | Противопролежневый матрац воздушный (с компрессором) | Противопролежневые матрацы 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. Используются в 24-часовом режиме ухода за инвалидами. *Технические характеристики:*  Матрац ячеистый изготовлен из водонепроницаемого материала, не впитывающего запахи.  -автоматическая смена давления воздуха в матраце;  -оснащен бесшумным компрессором с соединительными шлангами, регулировкой и сигнальной лампочкой;  - подвержен многократной санитарной обработке;  *Габаритные размеры:*  Размер матраца (ДхШхВ)– НЕ МЕНЕЕ 1950х850х70 мм.  Максимальная нагрузка – НЕ МЕНЕЕ 100 кг. | Шт. | 500 |
| 4 | Противопролежневый матрац гелевый | Матрац предназначен для людей с нарушением опорно-двигательного аппарата в целях предотвращения пролежней. Противопролежневый эффект –равномерное распределение давления на участки соприкасающегося тела. Эффект достигается за счет перетекающих элементов, расположенных внутри матраца. Допускаемая нагрузка НЕ МЕНЕЕ 120кг. Габаритные размеры матраца: Длина – НЕ МЕНЕЕ 1950мм; ширина – НЕ МЕНЕЕ 850 мм; высота – НЕ МЕНЕЕ 70мм. Матрас изготовленных с применением натурального латекса. Товар упакован в индивидуальную тару, обеспечивающую защиту Товара от повреждений и загрязнений при транспортировке. | шт. | 380 |
| 5 | Противопролежневый матрац полиуретановый | Матрац ортопедический противопролежневый состоит из трех формообразующих подушек. Верхняя поверхность матраца оформлена из отдельных квадратных ячеек, которые обеспечивают циркуляцию воздуха, и под действием веса тела двигаются независимо друг от друга и адаптируются к форме и анатомии тела пациента. Назначение: при острых и хронических заболеваниях позвоночника и боли в спине; перенапряжения мышц; артритах; остеохондрозе; нарушение функции опорно-двигательного аппарата и нервной системы. Материал: изготовлен из полиуретана.  Габаритные размеры матраца: Длина – НЕ МЕНЕЕ 1950мм; ширина – НЕ МЕНЕЕ 850 мм; высота - НЕ МЕНЕЕ 70мм; Размер ячеек на элементе матраца: Длина – НЕ МЕНЕЕ 100мм; ширина – НЕ МЕНЕЕ 90мм; высота - НЕ МЕНЕЕ 20мм.  Допустимая нагрузка: НЕ МЕНЕЕ 100 кг. | шт. | 203 |
| 6 | Противопролежневая подушка воздушная | Противопролежневая воздушная подушка предназначена для профилактики пролежней у людей с нарушением функций опорно-двигательного аппарата и нервной системы. Обеспечивает дополнительный комфорт в сидячем положении. Противопролежневая подушка надувная, трубчатая изготовлена из непромокаемой ткани нетоксичной, гиппоалергенной ткани, допускающей многократную санитарно-гигиеническую обаботку.  Противопролежневый эффект достигается за счет снижения давления на участки тела благодаря внутреннему воздушному слою.  Нагрузка НЕ МЕНЕЕ 100 кг.  Габаритные размеры подушки (ДхШхВ) НЕ МЕНЕЕ 40х40х6,5 см.  Вес подушки НЕ БОЛЕЕ 0,4 кг | Шт. | 35 |
| **ИТОГО** | | |  |  |

**Требования к качеству и безопасности товара**

1. Противопролежневые матрацы и подушки полиуретановые, гелевые, должны соответствовать требованиям ГОСТ ISO 10993-1-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования», 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», ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний».
2. Противопролежневые матрацы и подушки воздушные должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 50444-92   
   «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия (раздел 3, 4)», ГОСТ 30324.0-95. «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», ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний»

Товар должен быть изготовлен из специального гипоаллергенного водонепроницаемого нетоксичного материала, который не впитывает запахи и позволяет проводить санитарную обработку.

Весь поставляемый Товар должен иметь действующие регистрационные удостоверения, выданные федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения и социального развития.

На момент передачи Получателям товар должен быть новым, не бывшим в употреблении (товаром, который не прошел ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств).

**Требования к упаковке, отгрузке Товара**

Упаковка Товара должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту пользования по назначению. При этом каждое изделие должно быть уложено в индивидуальную упаковку.

Транспортирование товара производится любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

На каждое изделие должны быть нанесены товарный знак (при его наличии), установленный для предприятия-изготовителя, и маркировка, не нарушающая покрытие и товарный вид изделия.