**Раздел 3. ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на поставку инвалидам подгузников для взрослых в 2018 году**

**Общие требования к качеству, функциональным и техническим характеристикам, которым должен соответствовать товар**

Подгузники для взрослых - многослойные изделия одноразового пользования предназначены как для лежачих, так и активных пациентов. Таким образом, подгузник, оставаясь в своем размерном ряду, может иметь характеристики, позволяющие осуществлять его применение при уходе за инвалидами в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. № 86н.

Подгузники должны соответствовать требованиям стандартов ГОСТ ISO 10993-1-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования», ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», а также следующим пунктам ГОСТ Р 55082-2012 «Изделия бумажные медицинского назначения. Подгузники для взрослых. Общие технические условия»:

**В части требований к конструкции подгузников:**

5.2.1 Конструкция подгузников включает в себя (начиная со слоя, контактирующего с кожей человека):
- верхний покровный слой;
- распределительный слой;
- абсорбирующий слой, состоящий из одного или двух впитывающих слоев;
- защитный слой;
- нижний покровный слой;
- барьерные элементы;
- фиксирующие элементы;
- индикатор наполнения подгузника (при наличии).
Допускается изготовлять подгузники без распределительного и нижнего покровного слоев.
При отсутствии нижнего покровного слоя его функцию выполняет защитный слой.

**В части технического исполнение подгузников:**

5.3 Подгузники изготовляют в виде готовых трусов или раскроя трусов с фиксирующими элементами, или прокладок-вкладышей.
Подгузники могут быть изготовлены со специальными ингредиентами на верхнем покровном слое, нанесенными на всю поверхность или в виде полосок, обеспечивающими дополнительную защиту кожи человека от раздражения при соприкосновении с мочой и калом (вазелин, лосьон и др.).

Допускаются другие виды технического исполнения подгузников.
В части декоративного исполнение подгузников
5.4 Нижний покровный слой или фиксирующие элементы подгузников изготовляют без отделки или с отделкой с помощью рисунка, нанесенного различными способами (печатью, тиснением и др.), или с отделкой другими способами.
**В части требований к внешнему виду:**

5.5.1. В подгузниках не допускаются внешние дефекты - механические повреждения (разрыв краев, разрезы, повреждения фиксирующих элементов и т.п.), пятна различного происхождения, посторонние включения, видимые невооруженным глазом.
5.5.2. Печатное изображение на подгузниках должно быть четким, без искажений и пробелов. Не допускаются следы выщипывания волокон с поверхности подгузника и отмарывание краски.
**В части требований к материалам изготовления:**

5.7. Для изготовления подгузников применяют следующие материалы:

- для верхнего и нижнего покровных слоев, барьерных элементов: нетканый материал или другие материалы с показателями качества, обеспечивающими изготовление подгузников в соответствии с требованиями настоящего стандарта;

- для распределительного слоя: нетканый материал или бумагу бытового и санитарно-гигиенического назначения массой бумаги (материала) площадью 1 м не более 25,0 г из целлюлозы и древесной массы. Не допускается использование бумаги для изделий бытового и санитарно-гигиенического назначения, изготовленной из бумажной и картонной макулатуры по ГОСТ 10700-97 «Макулатура бумажная и картонная. Технические условия (с Изменением № 1)»;
- для абсорбирующего слоя: волокнистые полуфабрикаты преимущественно древесного происхождения (целлюлозные волокна, целлюлозная вата, целлюлозное полотно с добавлением химических волокон или без них) и суперабсорбент на основе полимеров акриловой кислоты;
- для защитного слоя: полимерную пленку толщиной не более 30 мкм.
Допускается использование других материалов, разрешенных к применению органами Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (Роспотребнадзора) и обеспечивающих безопасность и функциональное назначение подгузников.
5.8. Слои подгузников скрепляют с помощью термообработки или клеем горячего расплава, или иным способом, обеспечивающим прочность склейки слоев (швов) подгузника. Швы должны быть непрерывными.

**В части маркировки:**

5.11.1. Маркировка должна быть достоверной, проверяемой и читаемой. Маркировку наносят на упаковку или на этикетку (ярлык), прикрепленную к упаковке. Маркировку наносят любым способом (печатью, тиснением, штампом), обеспечивающим ее ясность, четкость и читаемость. При использовании печатного способа нанесения маркировки отмарывание краски не допускается.
5.11.2. Маркировка на потребительской упаковке подгузников должна содержать:
- наименование страны-изготовителя;
- наименование и местонахождение изготовителя (продавца, поставщика), товарный знак (при наличии);
- наименование подгузника, товарную марку (при наличии), вид подгузника в зависимости от назначения (степени недержания мочи), группу и размеры подгузника (по обхвату талии/бедер), номер подгузника (при наличии);
- правила по применению подгузника (в виде рисунков или текста);
- указания по утилизации подгузника: слова "Не бросать в канализацию" и/или рисунок, понятно отображающий эти указания;
- информацию о наличии специальных ингредиентов;
- отличительные характеристики подгузника в соответствии с техническим исполнением (в виде рисунков и/или текста);
- номер артикула (при наличии);
- количество подгузников в упаковке;
- дату (месяц, год) изготовления;
- срок годности, устанавливаемый изготовителем;
- обозначение настоящего стандарта;
- штриховой код (при наличии).
Допускается дополнять маркировку другими сведениями, например сведениями о поставщиках (потребительских союзах, ассоциациях), наносить графические символы и рисунки, поясняющие потребительские свойства подгузников и их применение, и др.
5.11.3. Допускается дополнительно наносить основную информацию о подгузнике (товарную марку, обозначение группы и др.) на нижний покровный слой, а при его отсутствии - на защитный слой подгузника.

5.11.5. Маркировка должна быть нанесена на русском языке. Маркировка продукции, поставляемой на экспорт, может быть нанесена на иностранном языке заказчика (поставщика, продавца и т.д.)

**В части упаковки:**

5.12.1. Подгузники по нескольку штук упаковывают в пакеты из полимерной пленки или другую тару, обеспечивающую сохранность подгузников при транспортировании и хранении. Швы в пакетах из полимерной пленки должны быть заварены. Швы в пакетах из полимерной пленки должны быть заварены.
В один пакет, пачку или коробку упаковывают подгузники одной группы, вида, варианта размерного ряда, конструкции, технического и декоративного исполнений, изготовленные из одних материалов, с одинаковыми показателями качества, с одной датой изготовления (месяц, год).
Не допускается механическое повреждение упаковки, открывающее доступ к поверхности подгузника.

**В части транспортирования и хранения:**

8.1. Транспортирование – по ГОСТ 6658-75 «Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение» (раздел 3) любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. Условия перевозки - по группе 5 ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды (с Изменениями № 1, 2, 3, 4, 5)».

8.2. Условия хранения подгузников в транспортной упаковке на складах потребителя и изготовителя - по группе 1 ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды (с Изменениями № 1, 2, 3, 4, 5)».

**В части гарантий изготовителя:**9. Срок годности продукции устанавливает изготовитель в зависимости от применяемого сырья и материалов для изготовления конкретного подгузника и/или группы подгузников.

В случае, если товар является медицинским изделием, подлежащим государственной регистрации Поставщик в день проведения выборочной проверки Товара представляет Заказчику заверенные копии действующих регистрационных удостоверений, выданных Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения (ранее – Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения и социального развития) (см. п. 5.2. проекта Государственного контракта).

**Конкретные показатели товара**

Наименование, характеристики и объем поставки товара:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Номер вида ТСР | Наименование и технические характеристики ТСР | Кол-во, шт. |
| 22-06 | Подгузники для взрослых, размер "S" (объем талии/бедер до 90 см *(включительно)*), с полным влагопоглощением не менее 1000 г | 3 420 |
| 22-07 | Подгузники для взрослых, размер "S" (объем талии/бедер до 90 см *(включительно)*), с полным влагопоглощением не менее 1400 г | 2 130 |
| 22-08 | Подгузники для взрослых, размер "M" (объем талии/бедер до 120 см *(включительно)*), с полным влагопоглощением не менее 1300 г | 16 110 |
| 22-09 | Подгузники для взрослых, размер "M" (объем талии/бедер до 120 см *(включительно)*), с полным влагопоглощением не менее 1800 г | 26 580 |
| 22-10 | Подгузники для взрослых, размер "L" (объем талии/бедер до 150 см *(включительно)*), с полным влагопоглощением не менее 1450 г | 21 000 |
| 22-11 | Подгузники для взрослых, размер "L" (объем талии/бедер до 150 см *(включительно)*), с полным влагопоглощением не менее 2000 г | 53 400 |
| 22-12 | Подгузники для взрослых, размер "XL" (объем талии/бедер до 175 см *(включительно)*), с полным влагопоглощением не менее 1450 г | 5 460 |
| 22-13 | Подгузники для взрослых, размер "XL" (объем талии/бедер до 175 см *(включительно)*), с полным влагопоглощением не менее 2800 г | 6 900 |
| **ИТОГО:** | **135 000** |

Подгузники для взрослых должны обеспечивать соблюдение санитарно-гигиенических условий для инвалидов, с нарушениями функций выделения. Подгузники для взрослых должны быть предназначены для ночного и дневного применения. Анатомическая форма подгузника для взрослых должна соответствовать развертке нижней части торса тела инвалида с дополнительным увеличением площади на запах боковых частей не менее 30 мм (при использовании инвалидом, имеющим максимальный объем талии в соответствующем размерном ряду, указанном участником закупки для подгузников в своей заявке) и обеспечивать максимальную свободу движений инвалида и комфорт.

Подгузник должен быть предназначен как для лежачих, так и активных пациентов с тяжелой степенью недержания мочи/кала по ГОСТ Р 55082-2012 «Изделия бумажные медицинского назначения. Подгузники для взрослых. Общие технические условия». Подгузник должен легко открепляться и вновь фиксироваться на теле пациента. Пояс подгузника должен быть изготовлен из специального материала, который должен помогать без усилий быстро производить замену изделия и закрепляться на теле с помощью специальной многоразовой застежки – липучки на поясе.

Подгузники должны включать в себя следующие элементы, в том числе:

* внешний защитный слой полностью должен быть изготовлен из специального паропроницаемого материала по всей поверхности;
* абсорбирующий слой;
* крепления в виде застежек-липучек;
* оборки, покрытые гидрофобным материалом, благодаря которому влага должна оставаться внутри подгузника.

Внутренняя поверхность подгузников должна быть изготовлена из гипоаллергенного нетканого материала, пропускающего влагу в одном направлении и обеспечивающего дополнительную защиту кожи инвалида от раздражения. Двойной впитывающий слой должен быть изготовлен из распушенной целлюлозы с суперабсорбирующим полимером в «рабочей зоне», превращающим жидкость в гель и препятствующим распространению неприятного запаха. Абсорбент должен быть равномерно распределен во внутренним впитывающим слое подгузника. Частицы абсорбента не должны находиться вне зоны впитывающего слоя. Абсорбент должен удерживаться во внутренним слое и не проникать на поверхность нетканого материала непосредственно соприкасающуюся с телом человека.

Наружная поверхность подгузника должна быть из специального материала, препятствующего проникновению влаги наружу.

Подгузники для взрослых должны быть оснащены по бокам внутренними и наружными водонепроницаемыми защитными барьерами (оборками), без использования латекса для предотвращения протекания жидкости. Наружные боковые оборки должны быть сделаны из многослойного материала – специального гипоаллергенного нетканого материала. Внешний защитный слой многослойного материала должен быть полностью изготовлен из специального не склонного к промоканию гидрофобного материала с функцией воздухо- и паропроницаемости. Наружные боковые оборки должны обеспечивать анатомически плотное и комфортное прилегание подгузника к телу человека, минимизировать риск протекания и натирания. Внутренние оборки должны быть сделаны из нетканого гидрофобного мягкого материала с функцией воздуха - и паропроницаемости, благодаря которому влага должна оставаться внутри подгузника. Крепление подгузника – должно быть в виде застежек-липучек, для обеспечения более удобного и надежного крепления подгузника с возможностью многократно застегивать и отстегивать без повреждения поверхности подгузника. Эластичные элементы подгузника не должны содержать латекса.

На наружной поверхности подгузника должны находиться:

* индикатор наполнения, который по мере наполнения изменяет цвет или исчезает, что должно позволять определить степень наполнения подгузника и время его замены;
* обозначения названия и размера подгузника должно быть в полном соответствии с обозначением на упаковке.

*При заполнении заявки на участие в электронном аукционе необходимо учесть следующее:*

*С учетом специфики Товара, а также принимая во внимание то обстоятельство, что подгузники для взрослых в каждой отдельной партии не обязательно должны соответствовать определенному (конкретному) значению объема талии/бедер, конкретным показателем объема талии/бедер может являться:*

1. *Указание диапазона «до …» или диапазона «от … до …» или диапазона двух значений, разделенный знаком «-»;*
2. *Указание максимального значения объема талии/бедер.*

**Требования к сроку предоставления гарантий качества Товара**

Срок гарантии на поставленный Товар должен составлять не менее 12 месяцев на поставленный новый, соответствующий нормам законодательства товар.

**Требования к упаковке и отгрузке Товара**

Маркировка должна быть хорошо различима, без искажений и пробелов.

Маркировка упаковки должна соответствовать ГОСТ Р 55082-2012 «Изделия бумажные медицинского назначения. Подгузники для взрослых. Общие технические условия». Подгузники должны быть упакованы в упаковку, обеспечивающую сохранность при транспортировании и хранении, а именно несколько штук в заводскую упаковку (пакеты) из полимерной пленки с запаянными швами, с нанесением заводской маркировки и в транспортную упаковку из полимерной пленки с запаянными швами или из плотного картона с нанесением заводской маркировки.

**Место поставки Товара**

Российская Федерация, Калининградская область, по месту проживания инвалидов.

**Срок поставки Товара**

Поставщик обязан начать выдачу Товара Получателям не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента получения списков Получателей от Заказчика и выдать весь Товар, предусмотренный Контрактом, в срок не позднее 01 декабря 2018 года (включительно), а в случае обращения инвалида и/или его представителя с Направлением – в срок не более 30 календарных дней со дня обращения, но не позднее 01 декабря 2018 года (включительно).

В течение 10 (десяти) рабочих дней после заключения Контракта на складе Поставщика, расположенного на территории Калининградской области, должно быть 100 % общего объема товара для возможности Заказчику провести проверку товара на соответствие количеству, комплектности, объему требований, установленных Контрактом.

**Условия поставки Товара**

В соответствии с государственным контрактом.

Передача Товара инвалиду Поставщиком подтверждается передачей Заказчику Акта приема-передачи Товара Получателю, Отрывного талона к направлению, Реестра Получателей по контракту и Акта поставки товара в пользу граждан в целях их социального обеспечения.

**В цену Контракта включаются** все расходы на поставку Товара, в том числе доставку до Получателей, налоги и другие обязательные платежи, которые Поставщик должен выплатить в связи с выполнением обязательств по Контракту в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.