**Техническое задание**

**1. Краткое изложение условий контракта:**

**1.1.** **Наименование объекта закупки:** Выполнение работ по изготовлению и обеспечению детей - инвалидов техническими средствами реабилитации - сложной ортопедической обувью с целью обеспечения в 2020 году.

**1.2. Описание объекта закупки:**

**- функциональные, технические, качественные характеристики:**

 *Таблица № 1 Наименование и характеристики Изделий*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование объекта закупки (Приказ Минтруда России от 13.02.2018 г. № 86н) | Позиция по КТРУ,Код по ОКПД2 | Описание объекта закупки (неизменяемые характеристики) | Кол-во товара(объем работы, услуги)/ед. измерения | Гарантийный срок, дн. |
| 1 | Ортопедическая обувь сложная без утепленной подкладки для детей-инвалидов (пара) | КТРУ: не применяется ОКПД2: 32.50.22.152 | Обувь ортопедическая сложная без утепленной подкладки, детская изготавливается с учетом половозрастных групп, предназначена для лиц с деформациями стоп, с выраженными функциональными дефектами: выраженные деформации или отсутствие пальцев, вальгусные, варусные деформации стоп, ампутационные дефекты стоп, и укорочение нижней конечности, контрактуры или анкилозы голеностопного сустава, парезы и параличи нижних конечностей, слоновость; изготавливается по индивидуальным обмерам по слепкам или по индивидуальным колодкам; различных видов и конструкций (по медицинским показаниям).Методы крепления: клеевой, или рантовый, или доппельный (по медицинским показаниям). В соответствии с функциональным назначением в обуви должно применяться не менее двух специальных деталей, таких как: специальные жесткие детали, специальные мягкие детали, специальные металлические детали, межстелечные слои, специальные детали низа.Застежка – шнурки, или лента Велкро (липучка), или пряжки (по медицинским показаниям).Материал верха обуви - кожа натуральная;Материал подкладки - кожподкладка или обувные текстильные материалы (по медицинским показаниям);Материал подошвы – микропористая резина или формованная подошва (по медицинским показаниям);Материал межстелечного слоя - натуральная кожа, пробковый агломерат, пористые материалы (по медицинским показаниям) | 275 пара (2 шт.) | 45 |
| 2 | Ортопедическая обувь сложная на утепленной подкладке для детей-инвалидов (пара) | КТРУ: не применяется ОКПД2: 32.50.22.152 | Обувь ортопедическая сложная на утепленной подкладке детская, изготавливается с учетом половозрастных групп, предназначена для лиц с деформациями стоп, с выраженными функциональными дефектами: выраженные деформации или отсутствие пальцев, вальгусные, варусные деформации стоп, ампутационные дефекты стоп, и укорочение нижней конечности, контрактуры или анкилозы голеностопного сустава, парезы и параличи нижних конечностей, слоновость; изготавливается по индивидуальным обмерам по слепкам или по индивидуальным колодкам; различных видов и конструкций (по медицинским показаниям).Методы крепления: клеевой, рантовый, или доппельный (по медицинским показаниям); В соответствии с функциональным назначением в обуви должно применяться не менее двух специальных деталей, таких как: специальные жесткие детали, специальные мягкие детали, специальные металлические детали, межстелечные слои, специальные детали низа. Застежка – шнурки, лента велкро (липучка), молния или пряжки (по медицинским показаниям).Материал верха обуви - кожа натуральная;Материал подкладки - мех искусственный или натуральный или байка чисто-шерстяная (по медицинским показаниям);Материал подошвы - микропористая резина или формованная подошва (по медицинским показаниям);Материал межстелечного слоя - натуральная кожа, пробковый агломерат или пористые материалы (по медицинским показаниям) | 275 пара (2 шт.) | 45 |
| 3 | Ортопедическая обувь сложная на сохраненную конечность и обувь на протез без утепленной подкладки для детей-инвалидов (пара) | Обувь ортопедическая, изготовленная индивидуальноКТРУ: 32.50.22.150-00000006ОКПД2: 32.50.22.152 | Обувь ортопедическая сложная на сохраненную конечность детская без утепленной подкладки, изготавливается с учетом половозрастных групп, предназначена для лиц с сохранившейся нижней конечностью, изготавливается по индивидуальным обмерам, по индивидуальным колодкам; различных видов и конструкций (по медицинским показаниям).Обувь на протез детская, изготавливается с учетом половозрастных групп, предназначена для протеза нижней конечности, внешний вид должен быть приближен к внешнему виду обуви ортопедической сложной на сохраненную конечность.Методы крепления: клеевой, рантовый, или доппельный (по медицинским показаниям). Застежка – шнурки, лента Велкро (липучка), или пряжки (по медицинским показаниям)Материал верха обуви - кожа натуральная.Материал подкладки - кожподкладка или обувные текстильные материалы (по медицинским показаниям).Материал подошвы - микропористая резина или формованная подошва (по медицинским показаниям).Материал межстелечного слоя - натуральная кожа, пробковый агломерат, пористые материалы (по медицинским показаниям) | 6 пара (2 шт.) | 45 |
| 4 | Ортопедическая обувь сложная на сохраненную конечность и обувь на протез на утепленной подкладке для детей-инвалидов (пара) | КТРУ: не применяетсяОКПД2: 32.50.22.152 | Обувь ортопедическая сложная на сохраненную конечность на утепленной подкладке детская, изготавливается с учетом половозрастных групп, предназначена для лиц с сохранившейся нижней конечностью, изготавливается по индивидуальным обмерам, по индивидуальным колодкам; различных видов и конструкций (по медицинским показаниям).Обувь на протез детская, изготавливается с учетом половозрастных групп, предназначена для протеза нижней конечности, внешний вид должен быть приближен к внешнему виду обуви ортопедической сложной на сохраненную конечность.Методы крепления: клеевой, рантовый, или доппельный (по медицинским показаниям).Застежка – шнурки, лента велкро (липучка), молния, или пряжки (по медицинским показаниям)Материал верха обуви - кожа натуральная.Материал подкладки - мех искусственный или натуральный, или байка чисто-шерстяная (по медицинским показаниям).Материал подошвы - микропористая резина или формованная подошва (по медицинским показаниям).Материал межстелечного слоя - Натуральная кожа, пробковый агломерат, пористые материалы (по медицинским показаниям). | 6 пара (2 шт.) | 45 |
| 5 | Вкладной башмачок для детей-инвалидов | КТРУ: не применяетсяОКПД2: 32.50.22.152 | Вкладной башмачок детский, будет изготавливаться с учетом половозрастных групп, будет предназначен для лиц с ампутационными дефектами стоп: изготавливается по индивидуальным обмерам по слепкам; различных видов и конструкций (по медицинским показаниям). Метод крепления: клеевой. В соответствии с функциональным назначением включает: специальные жесткие детали, специальные мягкие детали, специальные металлические детали, межстелечные слои.Материал верха - кожа натуральная.Материал подкладки - кожа натуральная.Материал низа - кожа натуральная или микропористая резина (по медицинским показаниям).Материал верха обуви - кожа натуральная | 2 шт. | 30 |
| ИТОГО | 564 |  |

Изготовленная ортопедическая обувь должна соответствовать требованиям ГОСТ Р 54407-2011 «Обувь ортопедическая. Общие технические условия", ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 52770-2016 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний», ГОСТ Р 55638-2013 «Услуги по изготовлению ортопедической обуви. Требования безопасности», РСТ РСФСР 621-79 «Система показателей качества протезно-ортопедических изделий. Обувь ортопедическая профилактическая. Номенклатура показателей» или иным ГОСТ и ТУ к которым присоединился участник закупки.

Используемые при изготовлении ортопедической обуви колодки должны соответствовать ГОСТ Р 53800-2010 «Колодки обувные ортопедические. Общие технические условия» или иным ГОСТ и ТУ к которым присоединился участник закупки.

В состав работ по изготовлению и обеспечению детей - инвалидов (далее - Получатель) техническими средствами реабилитации - ортопедической обувью должны входить:

- изготовление ортопедической обуви по индивидуальным обмерам;

- примерка и подгонка ортопедической обуви (при необходимости);

- обучение Получателя правилам пользованию ортопедической обувью, уходу за ней и ее хранения;

- выдача ортопедической обуви Получателю;

-обеспечение Получателя гарантийным талоном на выданную ортопедическую обувь и информирование об условиях проведения гарантийного обслуживания;

- гарантийное обслуживание выданной ортопедической обуви при возникновении гарантийного случая;

Проведение комплекса технических и организационных мероприятий, должно быть направлено на полное или частичное восстановление опорно-двигательных функций детей - инвалидов с помощью ортопедической обуви, имеющую специальную форму и конструкцию и изготавливаемую для инвалидов с деформациями, дефектами или функциональной недостаточностью стоп с целью компенсации утраченных функций нижних конечностей.

Выполнение работ по изготовлению и обеспечению детей - инвалидов ортопедической обувью считается эффективно исполненным, если у ребенка - инвалида частично или полностью восстановлена опорная и двигательная функции стопы, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни.

Ортопедическая обувь должна иметь установленный производителем срок службы с момента передачи ее Получателю не менее срока пользования, утвержденного приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 13 февраля 2018 года N 85н "Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены".

**Требование к упаковке:**

Упаковка ортопедической обуви должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению.

**Требования к гарантийным обязательствам:**

**- к гарантии качества товара, работы, услуги:** установлены

Обувь ортопедическая должна быть новой (не бывшей в употреблении, в ремонте, в том числе не быть восстановленной, у которой не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства).

Обувь ортопедическая должна быть устойчива к климатическим воздействиям (колебания температур, атмосферные осадки, вода, пыль).

Синтетические и искусственные материалы, применяемые на наружные детали низа зимней обуви, должны быть морозостойкими в соответствии с требованиями нормативных документов на эти материалы.

Ортопедическая обувь должна соответствовать требованиям санитарно-эпидемиологической безопасности. Материалы, применяемые в ортопедической обуви не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов и должны быть разрешены к применению органами здравоохранения Российской Федерации, а также не воздействовать на цвет поверхности (пола, одежды, кожи пользователя), с которым контактируют изделия при его нормальной эксплуатации.

**- требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления гарантий их качества:**

Ортопедическая обувь должна иметь гарантийный срок равный указанному в таблице №1 с момента передачи его Получателю. Обязательно наличие гарантийного талона, дающего право на бесплатный ремонт во время гарантийного срока.

Гарантийный срок не распространяется на случаи нарушения Получателем условий и требований к его эксплуатации.

В течение гарантийного срока в случае обнаружения Получателем недостатка в ортопедической обуви Исполнителем должна быть обеспечена замена изделия на ту же модель либо безвозмездное устранение недостатков (гарантийный ремонт).

При этом срок безвозмездного устранения недостатков (гарантийного ремонта) или замена со дня обращения Получателя не должен превышать 15 рабочих дней.

**1.3. Количество и место доставки Изделий, являющихся предметом контракта:**

Количество — 564.

Осуществлять выполнение работ в части снятия мерок, примерки, подгонки, других сопутствующих работ, требующих присутствия Получателя, доставки (передачи) Изделия по месту жительства Получателя (г. Брянск и Брянской области) или по согласованию с Получателем в г. Брянске по месту нахождения пункта (пунктов) приема.

**1.4. Cроки поставки товара или завершения работы либо график оказания услуг:**

Срок выполнения работ, включая обеспечение Изделиями по настоящему контракту: не позднее 30 календарных дней с даты оформления инвалидом (ветераном) заказа, согласно предоставляемых Направлений.