**Техническое задание**

**1. Краткое изложение условий контракта:**

**1.1.** **Наименование объекта закупки:** Выполнение работ по изготовлению и обеспечению инвалидов и отдельных категорий граждан из числа ветеранов техническими средствами реабилитации - туторами нижних конечностей.

**1.2. Описание объекта закупки:**

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

 *Таблица № 1 Наименование и характеристики Изделия*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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)/шт. | Гарантийный срок, мес. |
| 1 | Тутор на голеностопный сустав | КТРУ не применяетсяОКПД2: 32.50.22.124 | Тутор на голеностопный сустав, фиксирующий, корригирующий (по медицинским показаниям). Должен обеспечивать фиксацию голеностопного сустава в определенном положении при воспалительных заболеваниях в подострой стадии или стадии затихания, параличе мышц голени и стопы (отвисающая, разболтанная стопа), после операций в области голеностопного сустава, значительно выраженных артрозах, замедленной консолидации перелома костей стопы или голени в нижней трети (по медицинским показаниям). Тутор должен состоять из гильзы и крепления. Допускается гильза, усиленная шинами или без них (по медицинским показаниям). Верхний конец гильзы тутора должен доходить до подколенной ямки, нижний – захватывать пятку. Допускается использование смягчающих элементов. Крепление на ленту велкро или шнуровку (по медицинским показаниям). Изготовление по слепку и по индивидуальным обмерам (в соответствии с медицинскими показаниями). Назначение – специальное.Материал гильзы тутора - листовой термопластичный пластик;Материал смягчающих элементов - вспененный полиэтилен;Материал шин - сталь | 90 | 7 |
| 2 | Тутор на коленный сустав | КТРУ не применяетсяОКПД2: 32.50.22.124 | Тутор на коленный сустав, фиксирующий, корригирующий (по медицинским показаниям). Должен обеспечивать фиксацию коленного сустава в определенном положении, при воспалительных заболеваниях и параличе мышц коленного сустава, разболтанности или рекурвации в нем (по медицинским показаниям). Тутор должен состоять из гильзы и крепления. Допускается гильза, усиленная шинами или без них (по медицинским показаниям). Гильза тутора должна захватывать не менее 2/3 бедра и голени. Допускается использование смягчающих элементов (по медицинским показаниям). Крепление на ленту велкро или шнуровку (по медицинским показаниям). Изготовление по слепку и по индивидуальным обмерам, в соответствии с медицинскими показаниями. Назначение – специальное.Материал тутора - листовой термопластичный пластик;Материал смягчающих элементов - вспененный полиэтилен;Материал шин - сталь | 40 | 7 |
| 3 | Тутор на тазобедренный сустав | КТРУ не применяетсяОКПД2: 32.50.22.124 | Тутор на тазобедренный сустав, фиксирующий, корригирующий (по медицинским показаниям). Предназначен для фиксации сегментов нижних конечностей в тазобедренном суставе, коррекции патологических установок, предупреждения деформаций, обеспечения разгрузки.Туторы могут быть изготовлены правого и левого исполнения.Тутор должен состоять из гильзы и крепления. При наличии медицинских показаний допускается использование вкладного смягчающего элемента или без него. Допускается гильза, усиленная шинами или без них (по медицинским показаниям).Крепление и гильза тутора должны обеспечивать надежное удержание и фиксацию сегментов нижних конечностей в тазобедренном суставе в заданном положении. Крепление на ленту велкро или шнуровку (по медицинским показаниям).Конструкция тутора должна обеспечивать удобство пользования им при эксплуатации. Внутренние геометрические размеры тутора должны соответствовать конфигурации нижних конечностей.Изготовление по слепку и по индивидуальным обмерам (в соответствии с медицинскими показаниями). Назначение – специальное.Материал гильзы тутора - листовой термопластичный пластик;Материал смягчающих элементов - вспененный полиэтилен;Материал шин - сталь | 2 | 7 |
| 4 | Тутор на всю ногу | КТРУ не применяетсяОКПД2: 32.50.22.124 | Тутор на всю ногу, фиксирующий, корригирующий (по медицинским показаниям). Должен обеспечивать фиксацию нижней конечности в определенном положении при распространенных вялых и спастических параличах нижней конечности (особенно после консервативного и оперативного лечения), при тенденции к сгибательной контрактуре в коленном суставе и деформации стопы, в качестве ночной шины. Тутор должен состоять из гильзы и крепления. Допускается гильза, усиленная шинами или без них (по медицинским показаниям). Верхний конец гильзы должен доходить до паховой складки, с внешней стороны захватывать большой вертел бедра, нижний – захватывать стопу. При наличии медицинских показаний допускается использование смягчающих элементов. Крепление на ленту велкро или шнуровку (по медицинским показаниям). Изготовление по слепку и по индивидуальным обмерам (в соответствии с медицинскими показаниями). Назначение – специальное.Материал тутора - листовой термопластичный пластик;Материал смягчающих элементов - вспененный полиэтилен;Материал шин - сталь | 70 | 7 |
| ИТОГО | 202 |  |

Туторы должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 52770-2007 «Изделия медицинские. Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологический испытаний», ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний», ГОСТ Р 52878-2007 «Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний».

В состав работ по изготовлению и обеспечению инвалидов и отдельных категорий граждан из числа ветеранов (далее - Получатель) техническими средствами реабилитации – туторами (далее - ТСР) должны входить:

- изготовление ТСР по индивидуальным обмерам;

- примерка и подгонка ТСР (при необходимости);

- обучение Получателя пользованию ТСР, уходу за ним и его хранения;

- выдача ТСР Получателю;

- обеспечение Получателя гарантийным талоном на выданное ТСР и информирование об условиях проведения гарантийного обслуживания;

Выполнение работ по ортезированию должно соответствовать назначениям медико-социальной экспертизы. При выполнении работ по ортезированию должен осуществляться контроль при примерке и обеспечении инвалидов туторами. Получатель не должен испытывать болей, избыточного давления при использовании тутора.

Выполнение работ по ортезированию должно быть направлены на изготовление технических устройств, к которым относятся тутора для обеспечения механической фиксации и разгрузки, поврежденных или реконструированных суставов, костей, сумочно-связочного или мышечно-связочного аппарата и других функций организма. Выполняемые работы должны включать комплекс технических и социальных мероприятий, проводимых с инвалидами, имеющими нарушения опорно-двигательного аппарата травматологического, ортопедического, неврологического и иного характера заболеваний, а также другие дефекты организма и обеспечивать восстановление, и компенсацию утраченных функций организма и неустранимых анатомических дефектов и деформаций.

Выполнение работ по изготовлению туторов должно осуществляться при наличии декларации на технические средства реабилитации в соответствии с Единым перечнем продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии, утвержденным Постановлением Правительства РФ №982 от 01.12.2009 г.

Работы по изготовлению и обеспечению инвалидов туторами считаются эффективно исполненными, если у инвалида полностью или частично восстановлена опорная, двигательная или иные функции организма, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни.

Туторы должны 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" (не менее 1 года).

**Требование к упаковке:**

Упаковка туторов 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

Туторы должны быть новым (не бывшими в употреблении, в ремонте, в том числе не был восстановлены, у которых не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства).

Туторы должны соответствовать требованиям санитарно-эпидемиологической безопасности. Материалы, применяемые для изготовления туторов не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов и должны быть разрешены к применению Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации, а также не воздействовать на цвет поверхности (одежды, кожи пользователя), с которым контактирует изделие при его нормальной эксплуатации.

Участник закупки должен нести гарантийные обязательства на передаваемые Изделия. Участник закупки должен гарантировать, что результат работ, выполненный в соответствие с условиями Контракта, надлежащего качества, не имеет дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Участника закупки при нормальном использовании в обычных условиях эксплуатации.

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

Туторы должны 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 туторах Исполнителем должны быть обеспечены 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 товара, являющегося предметом контракта, место выполнения работы или оказания услуги, являющихся предметом контракта:**

Количество — 202 шт.

Осуществлять выполнение работ в части снятия мерок, примерки, подгонки, других сопутствующих работ, требующих присутствия Получателя, доставку (передачу) Изделия по месту жительства Получателя (г. Брянск и Брянская область), или по согласованию с Получателем в пункте (пунктах) приема в пределах г. Брянска и Брянской области.

Место выполнения работ: Российская Федерация. Место выполнения работ по изготовлению Изделия определяется исполнителем самостоятельно.

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

Срок выполнения работ по Контракту включая обеспечение Получателя Изделием: не позднее 30 (тридцати) календарных дней с момента получения направления Исполнителем от Получателя. Направления принимаются Исполнителем не позднее 20.10.2020 г. В случае приема Направлений после указанного срока, Исполнитель принимает на себя обязательства по выполнению работ в срок до 20.11.2020 г.