**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

**1.Наименование объекта закупки:** Выполнение работ по изготовлению технических средств реабилитации - аппаратов ортопедических в 2025 году в пользу граждан в целях их социального обеспечения

**2. Описание объекта закупки:**

 *Таблица №1*

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п  |  Наименование Изделия (Приказ Минтруда России от 13.02.2018 г. № 86н) | Наименование Изделия по КТРУ.ОКПД2КОЗ\* | Характеристики Изделия (неизменяемые) | Единица измерения | Гарантийный срок, мес. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | Аппарат на голеностопный сустав | КТРУ: не применяетсяОКПД2: 32.50.22.129КОЗ:03.28.08.09.37 | Комплектующие: гильза голени, башмачок, внутренняя полость гильзы выклеена подкладкой, шины с голеностопными шарнирами, с возможностью ограничения движения, полукольца. Изготовление по слепку и по индивидуальным обмерам. Тип изделия: постоянный.Материал гильзы голени - кожа или литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол или листовой термопластичный пластик (по медицинским показаниям)Материал башмачка - кожа или литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол или листовой термопластичный пластик (по медицинским показаниям)Материал внутренней вклейки - кожа или вспененный пенополиэтилен (по медицинским показаниям)Материал шин и полуколец - нержавеющая сталь | Штука | 7 |
| 2 | Аппарат на голеностопный и коленный суставы | КТРУ: не применяетсяОКПД2: 32.50.22.129КОЗ:03.28.08.09.38 | Аппарат должен состоять из гильз бедра и голени и башмачка. Предназначен для реабилитации опорно-двигательных функций нижних конечностей у больных с различными по тяжести и распространенности вялыми спастическими параличами мышц нижней конечности.Аппарат должен обеспечивать опороспособность пораженной нижней конечности с одновременным удержанием ее сегментов в заданном положении, подвижность в суставах, необходимую для ходьбы и при сидении, а также при соответствующих медицинских показаниях, частичную разгрузку сегментов нижней конечности.Аппарат может быть с замковым или беззамковым коленным шарниром (по медицинскими показаниям), правого и левого исполнения.Изготовление по слепку и по индивидуальным обмерам. Тип изделия: постоянный.Материал гильз - листовой термопластичный пластикМатериал внутренней вклейки - вспененный пенополиэтиленМатериал шин, голеностопных и коленных шарниров - нержавеющая стальМатериал стельки – металл | Штука | 7 |
| 3 | Аппарат на коленный сустав | КТРУ: не применяетсяОКПД2: 32.50.22.129КОЗ:03.28.08.09.39 | Комплектующие гильзы бедра и голени, внутренняя полость гильз выклеена подкладкой, шины с коленными шарнирами, с замком или без замка (по медицинским показаниям); полукольца. Изготовление по слепку и по индивидуальным обмерам. Тип изделия: постоянный.Материал гильз кожа или литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол или листовой термопластичный пластик (по медицинским показаниям)Материал внутренней вклейкикожа или вспененный пенополиэтилен (по медицинским показаниям)Материал шин и полуколецнержавеющая сталь | Штука | 7 |
| 4 | Аппарат на всю ногу | КТРУ: не применяетсяОКПД2: 32.50.22.129КОЗ:03.28.08.09.42 | Комплектующие: башмачок, гильзы бедра и голени, внутренняя полость гильз выклеена подкладкой, стелька, шины, полукольца, голеностопные и коленные шарниры, с замком или без замка (по медицинским показаниям), по медицинским показаниям допускается использование металлического вертлуга. Изготовление по слепку и по индивидуальным обмерам. Тип изделия: постоянный.Материал гильз кожа или литьевой слоистый пластик на основе акриловых смол или листовой термопластичный пластик (по медицинским показаниям)Материал внутренней вклейкикожа или вспененный пенополиэтилен (по медицинским показаниям)Материал шин, полуколец, голеностопных и коленных шарниров, полуколецнержавеющая стальМатериал стельки – металл | Штука | 7 |
| 5 | Аппарат на всю ногу | КТРУ: не применяетсяОКПД2: 32.50.22.129КОЗ:03.28.08.09.42 | Аппарат на всю ногу облегченный с улучшенными характеристиками, фиксирующий, разгружающий. Комплектующие: гильза несущая, голеностопные и коленные шарниры с замком или без замка (по медицинским показаниям). Изготовление по слепку и по индивидуальным обмерам. Тип изделия: постоянный.Материал гильзы - литьевой слоистый пластик на основе акриловых смолМатериал голеностопных и коленных шарниров – металл | Штука | 7 |
| 6 | Аппарат на всю ногу | КТРУ: не применяетсяОКПД2: 32.50.22.129КОЗ:03.28.08.09.42 | Аппарат на всю ногу облегченный с улучшенными характеристиками, фиксирующий, разгружающий. Комплектующие: гильза несущая, голеностопные и коленные шарниры с замком или без замка (по медицинским показаниям). Изготовление по слепку и по индивидуальным обмерам. Тип изделия: постоянный.Материал гильз -углепластик со смягчающими вспененными материаламиМатериал голеностопных и коленных шарниров – металл | Штука | 7 |
| 7 | Аппарат на нижние конечности и туловище (ортез) | КТРУ: не применяетсяОКПД2: 32.50.22.129КОЗ:03.28.08.09.43 | Аппарат на нижние конечности и туловище предназначен для ортезирования Получателей с нарушением функций опорно­-двигательного аппарата различной тяжести.Аппарат на нижние конечности и туловище должен состоять из двух аппаратов (правый и левый) на всю нижнюю конечность, изготовленные по индивидуальным слепкам, которые соединяются с полукорсетом с помощью тазобедренных шарниров. Крепление аппаратов и полукорсета должно осуществляться при помощи контактных застёжек по типу «контакт».Изготовление по слепку и по индивидуальным обмерам. Тип изделия: постоянный.Материал гильз - листовой термопластичный пластикМатериал внутренней вклейки вспененный пенополиэтиленМатериал шин, тазобедренных, голеностопных и коленных шарниров - нержавеющая стальМатериал стельки – металл | Штука | 7 |
| 8 | Аппарат на тазобедренный сустав | КТРУ: не применяетсяОКПД2: 32.50.22.129КОЗ:03.28.08.09.40 | Аппарат изготавливается методом вакуумной формовки по индивидуальному гипсовому слепку из термопластичных материалов и представлять собой конструкцию состоящую из двух гильз. Гильзы бедра и тазобедренного сустава соединяются между собой посредством шин с одноосевыми или полицентрическими шарнирами с замком или без. Для более прочной фиксации конечности ортез может быть снабжен крышками, расположенными по передней поверхности бедра, внутренняя поверхность гильз может быть отделана мягкими вставками (в зависимости от индивидуальных особенностей пациента). Крепление аппарата должно осуществляться с помощью застежек из контактной ленты. Показан после переломов и операций в области костей таза и тазобедренного сустава, при асептическом некрозе головки бедренной кости, артрозе тазобедренного сустава. Аппарат обеспечивает наружную фиксацию костей таза и тазобедренного сустава с дозированной амплитудой движений в сагиттальной плоскости, при необходимости – для этапной разработки контрактур тазобедренного сустава. | Штука | 7 |

*\*Примечание: КОЗ – классификатор объекта закупки подсистемы Заказчика «Управление государственными закупками».*

Аппараты ортопедические соответствуют требованиям ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 52770-2023 «Изделия медицинские. Система оценки биологического действия. Общие требования безопасности», ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний».

Выполнение работ по ортезированию направлено на изготовление технических устройств, к которым относятся аппараты ортопедические, для обеспечения механической фиксации, разгрузки, компенсации поврежденных или реконструированных суставов, костей, сумочно-связочного или мышечно-связочного аппарата и других функций организма. Выполняемые работы включает комплекс технических и социальных мероприятий, проводимых с Получателями, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата травматологического, ортопедического, неврологического и иного характера заболеваний, а также других дефектов организма и обеспечивать восстановление, и компенсацию утраченных функций организма.

Выполнение работ по ортезированию соответствует назначениям медико-социальной экспертизы. При носке технического средства реабилитации Получатели не испытывают болей, избыточного давления, обуславливающих нарушения кровообращения.

Проведение работ по обеспечению аппаратами ортопедическими осуществляется при наличии действующих деклараций или сертификатов о соответствии на техническое средство реабилитации.

Работы по обеспечению аппаратами ортопедическими считаются эффективно исполненными, если у Получателя полностью или частично восстановлена опорная, двигательная или иные функции организма, созданы условия для предупреждения развития деформации или благоприятного течения болезни.

В состав работ по изготовлению и обеспечению техническими средствами реабилитации – аппаратами ортопедическими (далее – ТСР) входят:

- изготовление ТСР по индивидуальным обмерам;

- примерка и подгонка ТСР (при необходимости);

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

- выдача ТСР Получателям;

- обеспечение Получателей гарантийным талоном на выданное ТСР и информировании об условиях проведения гарантийного обслуживания;

Требование к упаковке:

Упаковка аппаратов ортопедических обеспечивает защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению.

**3. Требования к гарантийным обязательствам:**

- к гарантии качества товара, работы, услуги:

Исполнитель гарантирует, что Изделия свободны от прав третьих лиц, являются новыми (не были ранее в употреблении, в ремонте, в том числе не были восстановлены, у которых не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства), не имеют недостатков и дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления (в том числе скрытые недостатки и дефекты), проявляющихся при должной эксплуатации Изделий в обычных условиях. На Изделиях не должно быть механических повреждений.

Исполнитель гарантирует, что поставляемые Изделия соответствуют стандартам на данные виды Изделий, а также требованиям Описания объекта закупки.

Исполнитель гарантирует, что Изделия соответствуют требованиям санитарно-эпидемиологической безопасности. Материалы, применяемые для изготовления Изделий, не содержат ядовитых (токсичных) компонентов и разрешены к применению Министерством здравоохранения и социального развития Российской Федерации, а также не воздействуют на цвет поверхности (одежды, кожи пользователя), с которым контактирует изделие при его нормальной эксплуатации.

При передаче Изделия Получателю Исполнитель предоставляет гарантийные талоны, дающие Получателям право в период действия гарантийного срока осуществлять гарантийное обслуживание Изделия. В гарантийных талонах должны быть указаны адреса и режим работы пунктов приема Получателей (специализированных мастерских или сервисных служб) по вопросам гарантийного обслуживания Изделия.

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

Исполнитель устанавливает на Изделия гарантийный срок, равный указанному в таблице № 1, с момента передачи его Получателю. Гарантийный срок не распространяется на случаи нарушения Получателем условий и требований к эксплуатации Изделия.

В случае обнаружения Получателем в течение гарантийного срока Изделия при его должной эксплуатации несоответствия качества Изделия (выявления недостатков и дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, в том числе скрытых недостатков и дефектов), Исполнителем должен быть обеспечен гарантийный ремонт (если Изделие подлежит гарантийному ремонту) либо осуществлена его замена на аналогичное Изделие надлежащего качества.

Срок выполнения гарантийного ремонта или осуществления замены Изделия не должен превышать 15 рабочих дней со дня обращения Получателя.

При передаче Получателем Изделия на гарантийный ремонт или для замены Исполнитель выдает Получателю документ, подтверждающий получение данного Изделия Исполнителем.

Исполнитель должен обеспечить возможность приемки изделия на гарантийный ремонт (если изделие подлежит гарантийному ремонту) или для его замены по фактическому месту проживания получателя с последующей доставкой изделия до получателя по указанному адресу с подъемом на этаж.