**Техническое задание**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование  изделия | Описание изделия | Кол-во, (шт.) |
| 1 | 8-09-28Аппарат на кисть и лучезапястный сустав | Ортопедический аппарат на кисть и лучезапястный сустав индивидуального изготовления по слепку руки пациента. Материал приемной гильзы – термопласт, аппарат имеет облегченные замковые (беззамковые) шарниры, мягкий вкладыш. Крепление индивидуальное, по показаниям. | 2 |
| 2 | 8-09-30 Аппарат на локтевой сустав | Ортопедический аппарат на локтевой сустав индивидуального изготовления по слепку с руки пациента, материал постоянной приемной гильзы – натуральная плотная ткань или термопласты с мягким вкладышем, локтевой шарнир может быть с замком или без замка. Крепление индивидуальное, по показаниям. | 1 |
| 3 | 8-09-36 Аппарат на всю руку | Аппарат на всю руку с захватом плечевого сустава. Приемные гильзы индивидуального изготовления по слепку с верхней конечности инвалида, материал постоянной приемной гильзы - кожа; наличие локтевого и лучезапястного шарниров, локтевой шарнир может быть с замком или без замка. Крепление гильз индивидуальное, по показаниям. | 5 |
| 4 | 8-09-37 Аппарат на голеностопный сустав | Аппарат ортопедический на голеностопный сустав. Приемная гильза индивидуального изготовления по слепку с конечности инвалида. Материал постоянной приемной гильзы – термопласты. Аппарат может изготавливаться с движением или без движения в голеностопном шарнире, а также с компенсацией укорочения. Крепление индивидуальное. | 54 |
| 5 | 8-09-38 Аппарат на голеностопный коленный суставы | Аппарат ортопедический на голеностопный и коленный сустав. Приемная гильза индивидуального изготовления, по слепку с конечности инвалида. Материал приемной гильзы литьевые смолы, может иметь смягчающий вкладыш. Коленный и голеностопный шарниры системные. Коленный шарнир может быть с замком или без замка. Голеностопный шарнир с движением. Крепление гильз индивидуальное, по показаниям. | 2 |
| 6 | 8-09-39 Аппарат на коленный сустав | Аппарат на коленный сустав с регулируемым шарниром. Изделие максимальной готовности с индивидуальной подгонкой по пациенту. Материал приемной гильзы термопласт или трехслойная ортопедическая ткань. Шины аппарата оборудованы коленным регулируемым шарниром. Крепление гильз индивидуальное. | 21 |
| 7 | 8-09-40 Аппарат на тазобедренный сустав | Аппарат на тазобедренный сустав с замковым или регулируемым шарниром (для взрослых). Изделие максимальной готовности с индивидуальной подгонкой по пациенту. Материал приемной гильзы термопласт или трехслойная ортопедическая ткань. Крепление индивидуальное.  Изделие максимальной готовности или индивидуального изготовления (для детей). Элементы аппарата настраиваются, либо изготавливаются, по размерам ребенка-инвалида. Аппарат может быть изготовлен из комбинации эластичной или жесткой ткани, пластиковой или металлической конструкции. Используются различные виды креплений. Аппарат обеспечивает стабильность тазобедренных суставов, устраняет угрозу вывиха бедра, позволяет улучшить формирование вертлужной впадины, предотвращает укорочение связок суставов. Аппарат устраняет гипертонус приводящих мышц бедра, благодаря чему становится возможным отведение бедер, выпрямление туловища, разгибание коленных суставов. Крепление индивидуальное. | 93 |
| 8 | 8-09-41 Аппарат на коленный и тазобедренный суставы | Аппарат на коленный и тазобедренный суставы изготавливается по индивидуальному слепку с пациента из высокотемпературных термопластов, со смягчающим вкладышем, с применением шин с шарнирами в области суставов. Крепление индивидуальное по назначению. | 3 |
| 9 | 8-09-42 Аппарат на всю ногу | Аппарат на всю ногу. Приемная гильза изготавливается по индивидуальному слепку с конечности пациента из натуральных плотных материалов или термопласта. Аппарат может быть с замком или без замка в коленном шарнире, с движением или без движения в голеностопном шарнире, возможно применение замка и в тазобедренном шарнире. Крепление индивидуальное. | 34 |
| 10 | 8-09-43 Аппарат на нижние конечности и туловище (ортез) | Приемная гильза изготовлена по индивидуальному слепку с конечностей и туловища пациента. Материал постоянной приемной гильзы - литьевые смолы. Используются системные коленный и голеностопный шарниры, коленный шарнир может быть с замком или без замка, голеностопный шарнир с движением или без движения. Крепление гильз индивидуальное. | 42 |
|  |  | **Итого:** | **257** |

**Требования к качеству работ:**

Выполняемые работы должны включать проведение комплекса медицинских, технических и организационных мероприятий, направленных на восстановление опорно-двигательных функций конечностей с помощью ортезов конечностей.

Аппараты ортопедические должны отвечать требованиям ГОСТ Р 51632-2021 «Национального стандарта Российской Федерации. Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 56137-2021 «Протезирование и ортезирование. Контроль качества протезов и ортезов нижних конечностей с индивидуальными параметрами изготовления», ГОСТ Р 51819-2017. «Национальный стандарт Российской Федерации. Изделия протезно-ортопедические. Общие технические требования"

**Требования к качеству, гарантия качества:**

Гарантийный срок устанавливается со дня выдачи готового изделия в эксплуатацию и составляет:

- на аппараты верхних конечностей не менее 24 месяцев (для детей-инвалидов – не менее 12 месяцев),

- на аппараты нижних конечностей – не менее 12 месяцев.

В течение указанного срока предприятие – изготовитель должен производить замену или ремонт изделий бесплатно (если изделие выходит из строя в течение гарантийного срока не по вине Получателя). В случае необходимости, оплата проезда по гарантийной замене или ремонту изделия, осуществляется за счет Исполнителя.

**Срок и место выполнения работ:**

Исполнитель принимает на себя обязательства по выполнению работ и обеспечению получателей до 20 ноября 2022 года (включительно). Срок выполнения работ – не более 60 (шестидесяти) календарных дней со дня обращения Получателя.

Прием заказа на изготовление, снятие мерок и выдача готовых изделий должны быть осуществлены по месту нахождения Исполнителя в г. Красноярске или, при необходимости, по месту жительства инвалида (в зависимости от способности инвалида к передвижению).