|  |  |
| --- | --- |
|  | **Описание объекта закупки**на выполнение работ по изготовлению туторов для социального обеспечения граждан |
| № п/п | Наименование Изделия | Характеристики Изделия | Единицы измерения |
| 1 | 8-09-45 Тутор на предплечьеКОЗ 03.28 КТРУ 32.50.22.123-00000001 | Тутор на предплечье состоит из индивидуальной приемной гильзы, изготовленной из слоистого пластика с облицовкой из пенополиуретана. Крепление в виде застежки текстильной «контакт». | шт |
| 2 | 8-09-45 Тутор на предплечьеКОЗ 03.29 КТРУ 32.50.22.123-00000001 | Тутор на предплечье состоит из индивидуальной приемной гильзы, изготовленной из слоистого пластика с облицовкой из пенополиуретана. Крепление в виде застежки текстильной «контакт». | шт |
| 3 | 8-09-46 Тутор на локтевой сустав КОЗ 03.28 КТРУ 32.50.22.123-00000002 | Тутор на локтевой сустав изготавливается по индивидуальному слепку, гильза из термопластов с декоративным покрытием или без него (в зависимости от медицинских показаний Получателя), со смягчающим слоем или без него (в зависимости от медицинских показаний Получателя), крепление лентой контактной типа «велькро». | шт |
| 4 | 8-09-46 Тутор на локтевой сустав КОЗ 03.29 КТРУ 32.50.22.123-00000002 | Тутор на локтевой сустав изготавливается по индивидуальному слепку, гильза из термопластов с декоративным покрытием или без него (в зависимости от медицинских показаний Получателя), со смягчающим слоем или без него (в зависимости от медицинских показаний Получателя), крепление лентой контактной типа «велькро». | шт |
| 5 | 8-09-48 Тутор на всю руку КОЗ 03.28КТРУ 32.50.22.123-00000003 | Тутор на всю руку, фиксирующий, изготавливается по индивидуальному слепку, гильза из термопластов или слоистый пластик (в зависимости от медицинских показаний Получателя), со смягчающим слоем или без него (в зависимости от медицинских показаний Получателя), крепление лентой контактной типа «велькро». | шт |
| 6 | 8-09-48 Тутор на всю руку КОЗ 03.29КТРУ 32.50.22.123-00000003 | Тутор на всю руку, фиксирующий, изготавливается по индивидуальному слепку, гильза из термопластов или слоистый пластик (в зависимости от медицинских показаний Получателя), со смягчающим слоем или без него (в зависимости от медицинских показаний Получателя), крепление лентой контактной типа «велькро». | шт |
| 7 | 8-09-47 Тутор на плечевой суставКОЗ 03.28КТРУ 32.50.22.123-00000004 | Тутор на плечевой сустав для разгрузки связочно-мышечного аппарата сустава с умеренной фиксацией и стабилизацией плечевого сустава. Тутор изготовлен из материала, который обеспечивает практически идеальное облегание области надплечья и верхней трети плеча. Изделие крепится застежкой. Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 8 | 8-09-47 Тутор на плечевой суставКОЗ 03.29КТРУ 32.50.22.123-00000004 | Тутор на плечевой сустав для разгрузки связочно-мышечного аппарата сустава с умеренной фиксацией и стабилизацией плечевого сустава. Тутор изготовлен из материала, который обеспечивает практически идеальное облегание области надплечья и верхней трети плеча. Изделие крепится застежкой. Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 9 | 8-09-44 Тутор на лучезапястный суставКОЗ 03.28КТРУ 32.50.22.123-00000001 | Тутор на лучезапястный сустав фиксирующий, состоит из индивидуальной приемной гильзы из литьевого слоистого пластика на основе смол или листового термопластичного пластика, изготовленный по слепку, смягчающий вкладыш из пенополиэтилена Фиксация осуществляется при помощи «ленты - контакт» или молнией. (по потребности Получателя). Предназначен для обеспечения фиксации дистальной трети предплечья и кисти. Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 10 | 8-09-44 Тутор на лучезапястный суставКОЗ 03.29КТРУ 32.50.22.123-00000001 | Тутор на лучезапястный сустав фиксирующий, состоит из индивидуальной приемной гильзы из литьевого слоистого пластика на основе смол или листового термопластичного пластика, изготовленный по слепку, смягчающий вкладыш из пенополиэтилена Фиксация осуществляется при помощи «ленты - контакт» или молнией. (по потребности Получателя). Предназначен для обеспечения фиксации дистальной трети предплечья и кисти. Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 11 | 8-09-49 Тутор на голеностопный суставКОЗ 03.28КТРУ 32.50.22.124-00000002 | Тутор на голеностопный сустав ортопедический из литьевого слоистого пластика на основе смол или листового термопластичного пластика, изготовленный по слепку. Тутор предназначен для обеспечения фиксации голеностопного сустава при патологических изменениях в нем. Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 12 | 8-09-49 Тутор на голеностопный суставКОЗ 03.29КТРУ 32.50.22.124-00000002 | Тутор на голеностопный сустав ортопедический из литьевого слоистого пластика на основе смол или листового термопластичного пластика, изготовленный по слепку. Тутор предназначен для обеспечения фиксации голеностопного сустава при патологических изменениях в нем. Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 13 | 8-09-51 Тутор на коленный суставКОЗ 03.28КТРУ 32.50.22.124-00000007 | Тутор на коленный сустав фиксирующий из литьевого слоистого пластика на основе смол или листового термопластичного пластика, изготовленный по слепку. Тутор предназначен для фиксации коленного сустава в определенном положении при патологических состояниях коленного сустава, требующих его иммобилизации в заданном положении при нагрузке и в покое. Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 14 | 8-09-51 Тутор на коленный суставКОЗ 03.28КТРУ 32.50.22.124-00000007 | Тутор на коленный сустав фиксирующий из литьевого слоистого пластика на основе смол или листового термопластичного пластика, изготовленный по слепку. Тутор предназначен для фиксации коленного сустава в определенном положении при патологических состояниях коленного сустава, требующих его иммобилизации в заданном положении при нагрузке и в покое. Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 15 | 8-09-53 Тутор на коленный и тазобедренный суставыКОЗ 03.28КТРУ 32.50.22.124-00000005 | Тутор на коленный и тазобедренный суставы состоит из индивидуальной приемной гильзы изготовленных из полиэтилена низкого давления охватывающей голень, бедро, таз и имеет крепление для удержания тутора на конечности в виде застежки текстильной «контакт». Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 16 | 8-09-53 Тутор на коленный и тазобедренный суставыКОЗ 03.29КТРУ 32.50.22.124-00000005 | Тутор на коленный и тазобедренный суставы состоит из индивидуальной приемной гильзы изготовленных из полиэтилена низкого давления охватывающей голень, бедро, таз и имеет крепление для удержания тутора на конечности в виде застежки текстильной «контакт». Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 17 | 8-09-54 Тутор на всю ногуКОЗ 03.28КТРУ 32.50.22.124-00000004 | Тутор на всю ногу фиксирующий из литьевого слоистого пластика на основе смол или листового термопластичного пластика, изготовленный по слепку. Тутор предназначен для фиксации в определенном положении и покоя пораженной нижней конечности при патологических изменениях, требующих ее иммобилизации в заданном положении при покое и нагрузке. Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 18 | 8-09-54 Тутор на всю ногуКОЗ 03.29КТРУ 32.50.22.124-00000004 | Тутор на всю ногу фиксирующий из литьевого слоистого пластика на основе смол или листового термопластичного пластика, изготовленный по слепку. Тутор предназначен для фиксации в определенном положении и покоя пораженной нижней конечности при патологических изменениях, требующих ее иммобилизации в заданном положении при покое и нагрузке. Индивидуального изготовления по обмерам. | шт |
| 19 | 8-09-52 Тутор на тазобедренный суставКОЗ 03.28КТРУ 32.50.22.124-00000005 | Тутор на тазобедренный сустав фиксирующий, состоит из индивидуальной приемной гильзы из литьевого слоистого пластика на основе смол или листового термопластичного пластика, изготовленный по слепку.без вкладыша в гильзу, с усилением ребрами жесткости (по потребности Получателя). Индивидуального изготовления по обмерам | шт |
| 20 | 8-09-52 Тутор на тазобедренный суставКОЗ 03.29КТРУ 32.50.22.124-00000005 | Тутор на тазобедренный сустав фиксирующий, состоит из индивидуальной приемной гильзы из литьевого слоистого пластика на основе смол или листового термопластичного пластика, изготовленный по слепку.без вкладыша в гильзу, с усилением ребрами жесткости (по потребности Получателя). Индивидуального изготовления по обмерам | шт |

**Требования к качеству работ**

 Изделия протезно-ортопедические должны соответствовать ГОСТ Р ИСО 9999-2019 «Национальный стандарт российской федерации. Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология», ГОСТ Р 52878-2021 Туторы на верхние и нижние конечности. Технические требования и методы испытаний, ГОСТ ИСО 10993-1-2021 "Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования в процессе менеджмента риска", ГОСТ ИСО 10993-10-2023 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий».

**Требования к техническим и функциональным характеристикам работ**

Выполняемые работы включают 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 лечение, восстановление, и компенсацию утраченных функций организма и неустранимых анатомических дефектов и деформаций.

Работы по изготовлению протезно-ортопедических изделий производятся с учетом потребности получателей. Выполнение работ по ортезированию направлено на изготовление протезно-ортопедических изделий для обеспечения механической фиксации, разгрузки, компенсации поврежденных или реконструированных суставов, костей, сумочно-связочного или мышечно-связочного аппарата и других функций организма.

Изделия новые (ранее неиспользованные), не содержат восстановленных (отремонтированных) или бывших в употреблении деталей, не имеют дефектов осыпания покрытия, неустойчивости покрытия, дефектов сборки, низкое качество комплектующих и материалов и т.д.), связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном использовании.

При выполнении работ по изготовлению изделий осуществляется контроль при примерке и обеспечении получателей указанными средствами реабилитации. Получатели не должны испытывать болей, избыточного давления, обуславливающих нарушения кровообращения.

 **Требования к безопасности работ**

Изделия соответствуют требованиям безопасности для здоровья человека и санитарно-гигиеническим требованиям, предъявляемым к данным изделиям. Изделия компенсируют имеющиеся у Получателя функциональные нарушения, степень ограничения жизнедеятельности, а также отвечают медицинским и социальным требованиям:

 -безопасность для кожных покровов;

 -эстетичность;

 -простота пользования.

 Изделия не выделяют при эксплуатации токсичных и агрессивных веществ.

Материалы, применяемые для изготовления изделий, не содержат ядовитых (токсичных) компонентов, а также не воздействуют на поверхности одежды, кожи Получателя, с которым контактируют при их нормальной эксплуатации, они разрешены к применению Федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим нормативно – правовое регулирование в сфере здравоохранения.

**Требования к маркировке, упаковке, хранению и транспортированию**

При необходимости отправка ортезов к месту нахождения получателей должна осуществляется с соблюдением требований ГОСТ 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей ограничениями жизнедеятельности» к маркировке, упаковке, хранению и транспортировке.

Содержащаяся в КТРУ информация не используется в связи с отсутствием в каталоге характеристик, необходимых для описания объекта закупки.