**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по изготовлению корсетов мягкой и полужесткой фиксаций для инвалидов в 2023 году**

Изготовитель должен осуществлять изготовление Изделий в соответствии с требованиями, предъявляемыми в настоящем техническом задании, в период действия государственного контракта.

**Наименование объекта закупки:** выполнение работ по изготовлению корсетов мягкой и полужесткой фиксаций для инвалидов в 2023 году.

**Количество поставляемого товара (объем выполняемых работ, оказываемых услуг):** не установлено. Закупка будет осуществлена в соответствии с частью 24 статьи 22 Федерального закона от 5 апреля 2013 г. N 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд". Оплата поставки товара осуществляется по цене единицы товара, исходя из объема фактически поставленного товара, по цене единицы товара исходя из количества товара, поставка которого будет осуществлена в ходе исполнения контракта, но в размере, не превышающем максимальной цены контракта, указанной в извещении об осуществлении закупки и документации о закупке.

**Срок выполнения работ:** осуществляется в течение 30 дней с даты направления Заказчиком Исполнителю реестра Получателей Изделий в объеме, указанном в каждом реестре Получателей Изделий. В случае нарушения сроков выполнения работ, Заказчик имеет право не принимать и не оплачивать такие работы. Реестры Получателей Изделий направляются в период с даты заключения контракта по 30 ноября 2023 года.

**Срок действия Контракта:** Контракт вступает в силу со дня подписания его Сторонами и действует до 30 декабря 2023 года. Окончание срока действия Контракта не влечет прекращения неисполненных обязательств Сторон по Контракту.

**Место выполнения работ:** - обмер, примерка и выдача Изделий Получателям в пунктах приема, согласно Техническому заданию, организованных Исполнителем в пределах административных границ субъектов Российской Федерации – Московская область и/или г. Москва;

- обмер, примерка и выдача Изделий по желанию Получателей должны производиться выездными бригадами Исполнителя на дому (по адресам места жительства в Московской области, указанных в Реестрах Получателей Изделий) лежачим и нетранспортабельным инвалидам при условии наличия у них 3 степени способности к самостоятельному передвижению (неспособность к самостоятельному передвижению и нуждаемость в постоянной помощи других лиц), установленной федеральным казённым учреждением медико-социальной экспертизы и зафиксированной в действующей Индивидуальной программе реабилитации или абилитации инвалида (ребёнка-инвалида) в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 13 июня 2017 года № 486н.».

1. **В рамках выполнения работ Исполнитель обязан:**

1.1. Осуществлять изготовление Инвалидам (далее – Получатели) корсетов (далее – Изделия), указанных в техническом задании.

1.2. Исполнитель выполняет работы в пунктах приема, выездными бригадами по адресам местожительства Получателей, в соответствии с Реестром Получателей Изделий.

1.2.1. Реестры Получателей Изделий направляются Заказчиком в адрес Исполнителя в электронном виде на электронный адрес ответственного лица. Дата и время выполнения работ Исполнителем, предварительно (не менее чем за день) согласовывается с Получателями.

1.2.2. Исполнитель проводит работы по изготовлению Изделий Получателю при представлении паспорта Получателя и направления (по форме, утвержденной приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации № 439н от 21.08.2008), выдаваемого Заказчиком.

1.2.3. В случае если от имени Получателя действует его представитель, то предъявляется документ, удостоверяющий личность представителя, и соответствующий документ, подтверждающий полномочия представителя.

1.2.4. Указанные документы, предоставляемые представителем Получателя, должны быть действительными и не утратившими юридическую силу, в том числе по основаниям, предусмотренным статьей 188 Гражданского кодекса Российской Федерации, на момент передачи Изделия представителю Получателя.

1.3. Выполнять работы по изготовлению Изделий по антропометрическим параметрам Получателей, в зависимости от индивидуальных особенностей, медицинских показаний Получателей и вида имеющейся патологии.

1.3.1. Выдача Изделий, гарантийного талона осуществляется в пунктах приема, выездными бригадами по месту жительства Получателей.

1.3.1.1. Консультирование по использованию Изделий Получателями осуществляется на весь период гарантийного срока эксплуатации Изделий

1.3.2. Выдача Изделий Получателям осуществляется совместно с гарантийным талоном и обучением пользованию Изделиями Получателей.

1.4. Осуществлять консультирование Получателей по телефонному номеру, по всем вопросам изготовления, выдачи, выполнения гарантийного ремонта Изделий, не менее чем с 09:00 до 18:00 ежедневно, в рабочие дни, кроме субботы, воскресения.

1.4.1. Для звонков Получателей должен быть выделен телефонный номер, телефон должен быть указан в приложении к государственному контракту.

1.5. Осуществлять гарантийный ремонт Изделий за счет собственных средств Исполнителя.

1.5.1. Осуществлять прием Получателей специалистами медико-технической комиссии (МТК) протезно-ортопедического предприятия, для диагностики состояния опорно-двигательного аппарата, определения характера и степени поломки (деформации, износа) изделия, с оформлением в тот же день соответствующего заключения МТК и заказа-наряда на ремонт Изделия.

1.5.2. Осуществлять консультирование по пользованию отремонтированным Изделием одновременно с его выдачей.

1.5.3. Обеспечение возможности ремонта, устранения недостатков при выполнении работ по изготовлению Изделий осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей».

1.6. Изготавливать для Получателей Изделия, удовлетворяющие следующим требованиям:

1.6.1. При использовании Изделий по назначению не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья потребителя, окружающей среды, а также использование Изделий не должно причинять вред имуществу потребителя при его эксплуатации.

1.6.2. Материалы, применяемые для изготовления Изделий не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, не должны воздействовать на цвет поверхности, с которой контактируют те или иные детали изделия при его нормальной эксплуатации; Изделия не должны иметь дефектов, связанных с материалами или качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Исполнителя при нормальном использовании в обычных условиях.

1.6.3. Материалы (сырье), применяемые для изготовления Изделий должны соответствовать единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к Изделиям, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю).

1.6.4. Требования, предъявляемые к Исполнителю при заключении контракта и к условиям выполнения работ, установленных в настоящем Техническом задании должны соблюдаться соисполнителем в случае его привлечения.

1.6.5. Качество изготавливаемых Изделий должно соответствовать государственным стандартам (ГОСТ), действующим на территории Российской Федерации, в том числе:

ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний»;

ГОСТ Р ИСО 9999-2019 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация».

ГОСТ Р ИСО 22523-2007 «Протезы конечностей и ортезы наружные. Требования и методы испытаний»;

ГОСТ Р 15.111-2015 «Система разработки и постановки продукции на производство. Технические средства реабилитации инвалидов»;

1.6.6. Изделия должны быть в упаковке, защищающей от повреждений и воздействия внешней среды. Вся упаковка и маркировка на ней должны соответствовать требованиям нормативных актов Российской Федерации.

1.6.7. Изделия должны быть новыми, свободными от прав третьих лиц.

1.6.8. Гарантийный срок на Изделия должен составлять не менее 6 месяцев.

1.6.9. Изделия должны отвечать следующим требованиям:

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

(описание объекта закупки)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара, работы, услуги** | **Описание объекта закупки** |
| 1 | 8-09-22  Корсет мягкой фиксации | Корсет должен быть изготовлен из эластичного материала с фиксацией и разгрузкой области пояснично-крестцового отдела позвоночника. Ширина корсета должна перекрывать эту область и должна подбираться по индивидуальным размерам получателя.  В задней части изделие может быть усилено гибкими ребрами жесткости (не более 4-х). Крепление должно быть - текстильная застежка из двух текстильных лент, на одной из которых должны быть размещены микрокрючки, на другой – микропетли. В зависимости от медицинских показаний корсет мягкой фиксации должен иметь возможность захватывать как пояснично-крестцовую область, так и пояснично-крестцовую область и нижнегрудной отдел позвоночника. |
| 2 | 8-09-23  Корсет полужесткой фиксации | Корсет полужесткой фиксации на пояснично-крестцовый отдел позвоночника должен быть предназначен для фиксации поясничного и пояснично-крестцового отделов позвоночника. Корсет должен состоять из двух деталей – основного элемента и усиливающей ленты. Фиксация основного элемента на теле пациента должна осуществляется с помощью застежки типа «Велькро». Основной элемент должен быть усилен сзади металлическими ребрами жесткости. Количество ребер жесткости должно быть не менее 12 штук. Дополнительный пояс подхват в наличии (по медицинским показаниям). |
| 3 | 8-09-23  Корсет полужесткой фиксации | Корсет полужесткой фиксации на грудо-пояснично-крестцовый отдел позвоночника должен быть предназначен для фиксации грудного, поясничного и пояснично-крестцового отделов позвоночника. Корсет должен иметь комбинированную конструкцию, состоящую из эластичного пояса с ребрами жесткости и спинки, которые выполнены из ортопедической эластичной ткани с повышенной влаго- и воздухопроницаемостью.  Спинка корсета с размерами XS, S, M должна быть снабжена пластиковыми ребрами жесткости, которые самостоятельно приобретают необходимую индивидуальную форму изгиба. Спинка корсета с размерами L, XL, XXL, XXXL должна быть снабжена металлическими ребрами жесткости, которые необходимо при примерке отмоделировать (подогнуть) индивидуально по форме спины пациента. После этого дополнительными лямками эластичного пояса «крест-накрест» на спине должна обеспечиваться дополнительная фиксация изделия.  Крепление должно быть за счет застежки типа «Велькро». |
| 4 | 8-09-23  Корсет полужесткой фиксации | Корсет полужесткой фиксации на пояснично-крестцовый отдел позвоночника должен быть изготовлен из неопрена толщиной не менее 5 мм, с застёжкой спереди. Изделие должно быть усилено металлическими рёбрами жёсткости спереди и сзади. Количество ребер жесткости должно быть не менее 16 штук. Дополнительный пояс подхват в наличии. Крепление за счет застежки типа «Велькро». |
| 5 | 8-09-23  Корсет полужесткой фиксации | Корсет с фиксацией и разгрузкой области пояснично-крестцового отдела позвоночника должен быть изготовлен из эластичных тканей, растяжимых только в продольном направлении. Для фиксации позвоночника и реализации лечебного эффекта в поясе должны быть предусмотрены 14 встроенных ребер жесткости в виде упругих пластиковых шин-вставок (10 ребер жесткости должны быть встроены в спинку корсета и 4 ребра усиления должны быть расположены на переднебоковых поверхностях). Дополнительные двойные ленты усиления должны быть из бандажной резины, растяжимой только в продольном направлении, должны способствовать равномерному облеганию тела пластиковыми шинами-вставками и позволять самостоятельно регулировать силу натяжения корсета. Пояс должен крепится на застежке типа «Велькро». Высота сзади должна быть не менее 30 см, а спереди не менее 22 см. Меньшая высота спереди должна создавать удобство при использовании корсета. |