**Техническое задание**

Поставка инвалидам опор для детей-инвалидов

**Наименование и описание объекта закупки:**

Опоры для сидения, опоры для стояния, опоры для лежания, опоры для ползания (далее – ТСР, опоры соответственно) для детей-инвалидов, с ограниченными двигательными возможностями, предназначены для развития у ребенка навыков контроля положения тела.

Общее количество поставляемого товара – **108 шт.**

**Опора для сидения для детей-инвалидов-50 шт.**

Опора для сидения предназначена для реабилитационных мероприятий с детьми с ограниченными возможностями с патологиями различной степени тяжести, в том числе ДЦП, для поддержки и размещения ребенка в сидячем положении, позиционной терапии, предотвращения и уменьшения физических проблем. Опора для сидения должна обеспечивать возможность поэтапного перевода ребенка из положения лежа в положения сидя и в промежуточное положение полулежа за счет регулировки спинки и подножки.

Опора для сидения представляет собой ортопедическое кресло на металлической раме с 4 колесами. Все колеса поворотные, задние колеса оснащены тормозами. На раме установлена съемная подножка с креплениями для ступней типа «сандалии», выполненными из пластмасса. Крепления для ступней регулируются по плоскости подножки в любом направлении. Подножка регулируется по высоте и по углу наклона относительно сидения. Регулировка угла наклона подножки относительно сидения производиться не менее чем на 90°.

Ортопедическое кресло состоит из сидения и спинки со съемными мягкими подушками. Сидение опоры регулируется по высоте и по углу наклона относительно пола.

Глубина сидения в зависимости от типо - размера опоры для сидения должна быть в диапазоне не менее 25 см. – не более 35 см. включительно.

Ширина сидения в зависимости от типо - размера опоры для сидения в диапазоне не менее 40 см. - не более 47 см.

Спинка опоры для сидения имеет регулировку угла наклона относительно сидения в диапазоне не менее 90°не более 180°.

Высота верхнего края спинки от сидения в зависимости от типо - размера опоры в диапазоне не менее 34 см. - не более 52 см.

Ширина спинки в зависимости от типо - размера опоры должна быть в диапазоне не менее 39 см – не более 45 см.

Регулировка спинки по ширине с помощью двух пар боковых упоров-ограничителей, расположенных в грудной и тазобедренной части пользователя, прикрепляемых к спинке опоры с возможностью регулировки по высоте.

Мягкие элементы опоры для сидения должны быть наполнены поролоном, покрытие мягких элементов - стойкое к многократной обработке моющими средствами.

Типо – размер опор определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя в зависимости от его антропометрических показателей.

На сиденье закреплен съемный межбедренный клин (абдуктор) с возможностью регулировки положения относительно спинки и сиденья кресла - наличие. С обеих сторон сидения закреплены подлокотники, регулируемые по высоте - наличие. Для надежного закрепления ребенка в кресле предусмотрена система креплений в виде ремней - наличие. В комплект поставки входит съемный столик для занятий и приема пищи, регулируемый по высоте от сидения и расстоянию от спинки - наличие. Опора для сидения укомплектована съемным подголовником, регулируемым по высоте, устанавливаемым на спинку - наличие.

Вес изделия не более 21 кг. Максимальный вес пациента (максимальная грузоподъемность) не менее 70 кг.

**Опора для стояния для детей-инвалидов-50 шт.**

Опора для стояния предназначена для поддержки и размещения ребенка с ограниченными возможностями, должна обеспечивать удерживание ребенка в вертикальном и горизонтальном положениях, а так же в промежуточных положениях по углу наклона с поддержкой сзади (положение "лежа на спине"). Опора для стояния должна быть разборной для обеспечения наилучших условий для транспортировки и хранения. Сборка и демонтаж элементов опоры должны производиться без применения дополнительного инструмента. В комплект поставки должна входить пошаговая инструкция для сборки опоры.

Опора для стояния должна представлять собой металлическую раму на колесном основании, с поворотным ложем, со съемными подушками, подножкой со стоподержателями, съемными столиком, абдуктором и системой креплений. Задние колеса основания опоры оснащены стояночными тормозами - наличие.

Механизм изменения угла наклона поворотного ложа реализован за счет телескопической направляющей с запорным механизмом, позволяющей закреплять поворотное ложе под необходимым углом наклона в диапазоне не менее 90 не более180°относительно пола - от вертикального до горизонтального положения.

Количество положений ложа по углу наклона не менее 7.

Длина ложа в зависимости от типо - размера опоры для стояния должна быть в диапазоне не менее 90 см не более 175 см.

Ширина ложа в зависимости от типа – размера в диапазоне не менее 40 см не более 55 см.

Снизу ложа установлена площадка с пластиковыми креплениями для ступней типа «сандалии», регулируемыми по плоскости подножки в любом направлении. На ложе крепится съемный абдуктор, регулируемый по высоте, съемная подушка под спину, регулируемые по высоте крепления для голеней, регулируемые по высоте и длине тазобедренный и грудной ремни, съемные грудные ограничители, регулируемые по ширине - наличие. В комплект поставки должен входить съемный столик для занятий и приема пищи, регулируемый по углу наклона, по высоте и расстоянию до ложа опоры - наличие. Опора для стояния оснащена съемными упорами для поддержания головы (подголовником) - наличие. Типо – размер опор определяется в соответствии с заявкой (разнарядкой) Получателя в зависимости от его антропометрических показателей.

Вес изделия не более 26 кг. Максимальный вес пациента не менее 120 кг.

**Опора для ползания для детей-инвалидов-5 шт.**

Опора предназначена для реабилитационных мероприятий с детьми с ограниченными возможностями. Применяется для отрабатывания навыков ползания у детей с различными патологиями, в т.ч. ДЦП как в условиях стационара, так и в домашних условиях. Опора должна представлять собой полностью разборную конструкцию: основа на самоориентирующихся колесах, на которой закрепляются вертикальные регулируемые стойки с комплектом креплений для корпуса ребенка.

Размеры:

длина опоры не более 65 см,

ширина опоры не более 58 см

высота опоры не более 31 см.

Регулировка высоты от уровня пола в диапазоне 16 – 28 см. Регулировка угла наклона ложа не менее 30°. Ширина ложа не менее 30 см, вес изделия не более 4 кг. Максимальный вес пользователя - не более 30 кг.

**Опора для лежания для детей-инвалидов-3 шт.**

Опора для лежания предназначена для реабилитационных мероприятий с детьми-инвалидами, коррекции патологических поз, позиционной терапии в процессе комплексной реабилитации. Опора может являться средством подготовки ребенка к обучению первичным двигательным навыкам (самостоятельное переворачивание в разные стороны и др.), получению познавательных навыков и тактильных ощущений.

Опора для лежания должна быть предназначена для пациентов с максимальным ростом не менее 150 см и максимальным весом не менее 80 кг, поставляться не менее чем в 3 типоразмерах.

Опора должна состоять из основания (рамы) на колесах со стояночными тормозами, деревянных боковин, сидения-ложа, регулируемой спинки, грудного и тазобедренного ремней (креплений), трех мягких модулей различной формы. Должны осуществляться регулировки наклона спинки относительно сидения-ложа.

Высота сидения-ложа над полом должна быть в диапазоне от 25 до 27 см. Длина сидения-ложа в зависимости от типоразмера опоры должна быть в диапазоне от 90 см до не менее 150 см включительно. Глубина сидения-ложа в зависимости от типоразмера опоры должна быть в диапазоне от 30 см до не более 45 см. На ложе должен быть закреплен мягкий матрас, покрытый прочным материалом, допускающим многократную гигиеническую обработку. Толщина матраса - не менее 3 см.

Спинка опоры должна иметь возможность регулировки по углу наклона от вертикального до горизонтального (на 90°) с возможностью установки в любом промежуточном положении. Длина спинки в зависимости от типоразмера опоры должна быть в диапазоне от 90 см до 150 см. Ширина (высота) спинки в зависимости от типоразмера опоры должна быть в диапазоне от 30 см до 45 см. На спинке должен быть закреплен мягкий матрас, толщиной не менее 3 см, покрытый прочным материалом, допускающим многократную гигиеническую обработку.

В комплект поставки должны входить мягкие абдукционные модули в составе: мягкий модуль в виде квадрата, мягкий модуль в виде треугольника, мягкий модуль в виде трапеции.

Вес опоры для лежания не более 20 кг.

**Место поставки:**

Поставка товара осуществляется по месту жительства Получателя или в пунктах выдачи (по выбору Получателя).

В случае выбора Получателем способа получения Товара через пункт выдачи Товара:

- обеспечить передачу Товара Получателям в стационарных пунктах выдачи, организованных в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 июля 2015 г. № 527н «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере труда, занятости и социальной защиты населения, а также оказания им при этом необходимой помощи», в том числе с привлечением соисполнителей;

- установить график работы пунктов выдачи Товара, включая работу в один из выходных дней.

Пункты выдачи Товара и склад Поставщика должны быть оснащены видеокамерами.

**Срок поставки товара**

С даты получения от Заказчика реестра получателей Товара до 30 ноября 2020 года. Поставка товара Получателям не должна превышать 30 календарных дней, а в отношении Получателей из числа инвалидов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, 7 календарных дней со дня получения Поставщиком реестра получателей Товара.

**Гарантийные требования:**

ТСР должно иметь установленный производителем срок службы с момента передачи его Получателю соответствующий сроку пользования ТСР, утвержденного приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13 февраля 2018 г. № 85н "Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены". Гарантийный срок ТСР указывается Поставщиком в гарантийном талоне на ТСР и заверяется печатью Поставщика.

Гарантийный срок товара составляет **12 месяцев** со дня подписания Получателем акта приема-передачи товара. Установленный срок не распространяется на случаи нарушения Получателем условий и требований к эксплуатации товара.

Гарантии качества ТСР распространяются на товар в целом, включая составные части и комплектующие изделия ТСР. Гарантийный срок на составные части и комплектующие изделия ТСР считается равным гарантийному сроку на основное изделие и истекает одновременно с гарантийным сроком на это изделие, если иное не предусмотрено стандартом и техническими условиями на основное изделие.

Гарантийное обслуживание ТСР осуществляется Поставщиком в течение гарантийного срока.

Срок выполнения гарантийного ремонта товара не должен превышать 5 рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).

Срок осуществления замены товара не должен превышать 10 рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).

При передаче Получателем товара на гарантийный ремонт или для замены поставщик выдает Получателю документ, подтверждающий получение данного товара поставщиком.

Поставщик обеспечивает возможность приемки товара на гарантийный ремонт (если товар подлежит гарантийному ремонту) или для его замены по фактическому месту проживания Получателя с последующей доставкой товара до Получателя по указанному адресу с подъемом на этаж.

Расходы на обслуживание ТСР в гарантийный срок осуществляются за счет средств Поставщика, за исключением расходов, связанных с плановой заменой расходных материалов.

Поставщик предоставляет Заказчику технический паспорт на ТСР на русском языке, гарантийный талон, подписанный Поставщиком и заверенный печатью, и иные документы, подтверждающие качество товара, оформленные в соответствии с законодательством Российской Федерации Получателя (Заказчика).

**Требования к качеству, техническим, функциональным характеристикам:**

ТСР должно иметь действующее **регистрационное удостоверение**, выданное Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения на медицинское изделие, выданное в соответствии со ст. 38 Федерального закона № 323-ФЗ от 21.11.2011.

Опоры должны соответствовать требованиям стандартов

ГОСТ Р 50444-92 "Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия".

Сырье и материалы для изделий должны быть разрешены к применению Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

**Требования к комплектности, маркировке, упаковке ТСР:**

Упаковка поручней должна обеспечивать их защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортировки, хранения и удобство погрузочно-разгрузочных работ.

Транспортирование изделий должно осуществляться любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

При передаче изделия Поставщик обязан разъяснить Получателю условия и требования к эксплуатации изделия.