**Техническое задание**

**на поставку в 2020 году опор для обеспечения детей-инвалидов (для субъектов малого предпринимательства, социально ориентированных некоммерческих организаций)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **Требования к техническим и функциональным характеристикам** | **Единица измерения** | **Количество товара** |
| 1 | Опора для стояния | 1.1. Предназначена для поэтапного перевода ребенка-инвалида из положения лежа на спине в положение стоя, для обучения вертикальному положению ребенка-инвалида;1.2. Количество типоразмеров: НЕ МЕНЕЕ 3; типоразмер подбирается индивидуально, в соответствии с антропометрическими данными ребенка-инвалида;1.3. Прочная устойчивая конструкция на металлическом колесном основании;1.4. Количество колес – НЕ МЕНЕЕ 4, задняя пара колес имеет тормоза;1.5. Поворотное ложе, НАЛИЧИЕ;1.6. Угол наклона ложа в диапазоне от 0 до 90 градусов;1.7. Количество положений поворотного ложа по углу наклона НЕ МЕНЕЕ 8;1.8. Жесткая фиксация стоп - НАЛИЧИЕ. Крепления для стоп в виде сандалий с крепежными ремнями устанавливаются в нужное положение на подножке;1.9. Крепления - коленное, тазобедренное, грудное – НАЛИЧИЕ;1.10. Съемный столик для занятий, регулируемый по высоте и углу наклона – НАЛИЧИЕ;1.11. Абдуктор, регулируемый по высоте, НАЛИЧИЕ. | штука | 203 |
| 2 | Опора для сидения | 2.1. Предназначена для корректировки патологических поз и создания комфортного положения ребенку-инвалиду;2.2. Количество типоразмеров: НЕ МЕНЕЕ 3; типоразмер подбирается индивидуально, в соответствии с антропометрическими данными ребенка-инвалида;2.3. Металлическое колесное основание НАЛИЧИЕ;2.4. Количество колес – НЕ МЕНЕЕ 4, задняя пара колес имеет тормоза;2.5. Съемная подножка, регулируемая по высоте и углу наклона, с креплениями для стоп – НАЛИЧИЕ;2.6. Регулировка подножки по углу наклона: минимальное значение НЕ БОЛЕЕ 90 градусов, максимальное значение НЕ МЕНЕЕ 130 градусов;2.7. Жесткая фиксация стоп - НАЛИЧИЕ. Крепления для стоп в виде сандалий с крепежными ремнями устанавливаются в нужное положение на подножке;2.8. Регулировка сидения по высоте относительно пола – НАЛИЧИЕ;2.9. Регулировка сидения по углу наклона относительно пола – НАЛИЧИЕ;2.10. Регулировка спинки по углу наклона относительно сидения - НАЛИЧИЕ. Минимальное значение НЕ БОЛЕЕ 90 градусов, максимальное значение НЕ МЕНЕЕ 130 градусов;2.11. Регулировка высоты спинки у каждого типоразмера- НАЛИЧИЕ;2.12. Сидение и спинка изготовлены из высококачественной фанеры и оснащены съемными мягкими подушками, обтянутыми кожей ИЛИ кожгалантерейной тканью2.13. Съемные подлокотники, регулируемые по высоте и углу наклона – НАЛИЧИЕ;2.14. Съемный столик, регулируемый по высоте и расстоянию до спинки – НАЛИЧИЕ;2.15. Съемный подголовник, регулируемый по высоте и ширине- НАЛИЧИЕ. Подголовник оснащен съемными мягкими подушками;2.16. Крепление для тела в виде бедренного ремня и крепления типа "уздечка";2.17. Съемный регулируемый абдуктор – НАЛИЧИЕ;2.18. Все регулировки производятся без применения дополнительного инструмента. | штука | 193 |
| 3 | Опора для ползания | 2.1. Предназначена для обучения ребенка ползанью на четвереньках, отработки правильности стереотипа движения, для стимуляции мышц плечевого пояса;2.2. Упор под грудь из прочной кожгалантерейной ткани, регулируемый по высоте и углу наклона – НАЛИЧИЕ;2.3. Регулировка угла наклона упора под грудь: минимальное значение НЕ БОЛЕЕ 0 градусов, максимальное значение НЕ МЕНЕЕ 30 градусов;2.4. Крепление для тела из кожгалантерейной ткани;2.5. Опора установлена на 4 колесах, задняя пара колес имеет тормоза. | штука | 100 |
| 4 | Опора для лежания | Предназначена для предотвращения рефлекса переразгибания, расслабления спастических мышц, устранения контрактур, а так же корректировки патологических поз и создания комфортного положения ребенку-инвалиду. Позволяет фиксировать ребенка-инвалида в положении лежа1.Количество типоразмеров: НЕ МЕНЕЕ 3 2. Опора состоит из сиденья, спинки, 3 мягких модулей и ремней крепления3.Абдукционные модули, сиденье и спинка из поролона, обтянутые кожей ИЛИ кожгалантерейной тканью4. Длина сиденья:4.1. Типоразмер 1: НЕ МЕНЕЕ 85 см4.2. Типоразмер 2: НЕ МЕНЕЕ 115 см4.3. Типоразмер 3: НЕ МЕНЕЕ 150 см5. Высота сиденья над полом: значение НЕ МЕНЕЕ 25 см;6. Спинка анатомической формы7. Высота спинки:7.1. Типоразмер 1: НЕ МЕНЕЕ 30 см7.2. Типоразмер 2: НЕ МЕНЕЕ 35 см7.3. Типоразмер 3: НЕ МЕНЕЕ 40 см8. Регулировка угла наклона спинки - до горизонтального9. Опора установлена на 4 колесах | штука | 46 |
| ИТОГО |  | 542 |

Опоры (далее - Товар) - средства для самостоятельного стояния, ползания, сидения и передвижения должны быть представлены в Национальном стандарте ГОСТ Р ИСО 9999-2019 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология».

Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, в ремонте, в том числе не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства.

Опоры - вспомогательное техническое средство, предназначено для позиционной терапии детей в процессе комплексной реабилитации, для облегчения стояния, для обучения навыкам вертикального положения ребенка, для отработки правильного стереотипа реципрокного движения, для создания правильного, симметричного положения ребенка и удерживания равновесия в положении стоя, удобными для разной толщины одежды.

**Требования к качеству и безопасности Товара**

При использовании Товара по назначению, не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья детей-инвалидов (далее – Получатели), окружающей среды, а также использование изделий не должно причинять вред имуществу Получателей при его эксплуатации.

Материалы, применяемые для изготовления опор не должны содержать ядовитых (токсичных) компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности (пола, одежды, кожи пользователя), с которым контактируют те или иные детали опор при нормальной эксплуатации; они должны быть разрешены к применению Минздравом России.

Опоры должны отвечать требованиям безопасности для пользователя, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании.

Опоры не должны иметь трещин, отслоений покрытий и других дефектов внешнего вида при воздействии температуры воздуха от плюс 40оС до минус 40 оС.

Рукоятки (ручки) опор должны быть изготовлены из неабсорбирующего материала, обладающего низкой теплопроводностью, и иметь форму обеспечивающую прочность захвата (отсутствие скольжения рук при захвате), а также легкость чистки и санитарной обработки.

Конструкция опор должна обеспечивать удобство пользования им и свободу действий пользователя, плавность перемещения и отсутствие дребезжания ходунков в процессе эксплуатации, а также ремонтопригодность, включая взаимозаменяемость отдельных деталей, при необходимости их замены, без применения специальных инструментов и приспособлений.

**Требования к маркировке, упаковке, отгрузке Товара**

Упаковка Товара должна обеспечивать его защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования, хранения и выполнения погрузо-разгрузочных работ.

Упаковка должна обеспечивать защиту Товара от повреждений, порчи, загрязнения во время хранения, транспортирования к месту использования по назначению.

Хранение Товара должно осуществляться в соответствие с требованиями, предъявляемыми к данной категории Товара.

Транспортирование Товара производится любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

На каждое изделие должны быть нанесены товарный знак (при его наличии), установленный для предприятия-изготовителя, и маркировка, не нарушающая покрытие и товарный вид изделия.