Приложение № 1 к Извещению

**Описание объекта закупки**

**на поставку в 2023 году тростей опорных для обеспечения инвалидов и детей-инвалидов**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | **Наименование Товара** | **Функциональные и технические характеристики Товара** | **Единица измерения** | **Кол-во Товара** |
| 1 | 6-01-01.Трость опорная, регулируемая по высоте, без устройства противоскольжения | Трость обеспечивает поддержку больного во время ходьбы.Особенности:- трость изготовлена из алюминиевой трубы, защищены полимерным покрытием- ручка (рукоятка) трости выполнена из материала, обладающего теплопроводностью.- резиновый наконечник- высота трости регулируется кнопочным фиксатором через каждые 2,5 см.Высота – НЕ БОЛЕЕ 99 см (подбираются в зависимости от роста Получателя)Нагрузка на трость: НЕ МЕНЕЕ 100 кг. | шт. | 50 |
| 2 | 6-01-02.Трость опорная, регулируемая по высоте, с устройством противоскольжения | Трость обеспечивает поддержку больного во время ходьбы.Особенности:- трость изготовлена из алюминиевой трубы, защищены полимерным покрытием- ручка (рукоятка) трости выполнена из материала, обладающего теплопроводностью.- резиновый наконечник- высота трости регулируется кнопочным фиксатором через каждые 2,5 см- наконечник оснащен устройством против скольжения (УПС).Высота – НЕ БОЛЕЕ 99 см (подбираются в зависимости от роста получателя)Нагрузка на трость: НЕ МЕНЕЕ 100 кг. | шт | 1 500 |
| 3 | 6-01-03.Трость опорная, не регулируемая по высоте, без устройством противоскольжения | Трость обеспечивает поддержку больного во время ходьбы.Особенности:- трость изготовлена из алюминиевых труб, защищена полимерным покрытием- ручка (рукоятка) трости выполнена из материала, обладающего теплопроводностью.- резиновый наконечник.Высота – НЕ БОЛЕЕ 99 см (подбираются в зависимости от роста получателя)Нагрузка на трость: НЕ МЕНЕЕ 100 кг. | шт | 2 |
| 4 | 6-01-04.Трость опорная, не регулируемая по высоте, с устройством противоскольжения | Трость обеспечивает поддержку больного во время ходьбы.Особенности:- трость изготовлена из алюминиевых труб, защищена полимерным покрытием- ручка (рукоятка) трости выполнена из материала, обладающего теплопроводностью.- резиновый наконечник- наконечник оснащен устройством против скольжения (УПС).Высота – НЕ БОЛЕЕ 99 см (подбираются в зависимости от роста получателя)Нагрузка на трость: НЕ МЕНЕЕ 100 кг. | шт | 20 |
| 5 | 6-01-06.Трость опорная с анатомической ручкой, регулируемая по высоте, с устройства противоскольжения | Трость обеспечивает поддержку больного во время ходьбы.Особенности:- трость изготовлена из алюминиевых труб, защищена полимерным покрытием- ручка (рукоятка) трости выполнена из материала, обладающего теплопроводностью.- резиновый наконечник- высота трости регулируется кнопочным фиксатором- наконечник оснащен устройством против скольжения (УПС).Высота – НЕ БОЛЕЕ 99 см (подбираются в зависимости от роста Получателя)Нагрузка на трость: НЕ МЕНЕЕ 100 кг. | шт | 8 |
| 6 | 6-01-09.Трость 3-х опорная, регулируемая по высоте, без устройства противоскольжения | Трость 3-х опорная, регулируемая по высоте, без устройства противоскольжениядолжна быть изготовлена из прочного, устойчивого к коррозии материала (алюминий/сталь). Т-образная ручка должна быть выполнена из прочного нескользящего пластика. Наконечник трости должен быть изготовлен из упругого, прочного материала, имеющего высокий коэффициент трения. Высота трости должна регулироваться кнопочным фиксатором не менее, чем через каждые 25 мм. Высота 800-1000 мм; Грузоподъемность до 100 кг; Масса не более 1100 г | шт | 5 |
| 7 | 6-01-10 Трость 3-х опорная, регулируемая по высоте, с устройством противоскольжения | Трость 3-х опорная, регулируемая по высоте, с устройством противоскольжения должна быть изготовлена из прочного, устойчивого к коррозии материала (алюминий/сталь). Т-образная ручка должна быть выполнена из прочного нескользящего пластика. Наконечник трости должен быть изготовлен из упругого, прочного материала, имеющего высокий коэффициент трения. Трость должна быть снабжена устройством против скольжения (УПС). Высота трости должна регулироваться кнопочным фиксатором не менее, чем через каждые 25 мм. Высота 800-1000 мм; Грузоподъемность до 100 кг; Масса не более 1100 г | шт | 150 |
| 8 | 6-01-11 Трость 3-х опорная, не регулируемая по высоте, без устройства противоскольжения | Трость 3-х опорная, не регулируемая по высоте, без устройства противоскольжения должна быть изготовлена из прочного, устойчивого к коррозии материала (алюминий/сталь). Т-образная ручка должна быть выполнена из прочного нескользящего пластика. Наконечник трости должен быть изготовлен из упругого, прочного материала, имеющего высокий коэффициент трения. Высота трости должна быть НЕ БОЛЕЕ 1000 мм (подбираются в зависимости от роста получателя); Грузоподъемность до 100 кг; Масса не более 1100 г | шт | 1 |
| 9 | 6-01-14Трость 3-х опорная с анатомической ручкой, регулируемая по высоте, с устройством противоскольжения | Трость 3-х опорная с анатомической ручкой, регулируемая по высоте, с устройством противоскольжения предназначена для облегчения передвижения инвалидов с нарушением функции опорно-двигательного аппарата.Поверхности всех деталей трости не должны иметь заусенцев, задиров, острых кромок или выступов, могущих повредить одежду или причинить дискомфорт пользователю.Трости должны быть нескольких типоразмеров для предоставления инвалидам с различными антропометрическими данными.Ручка трости должна быть анатамической.Опора трости должна быть сделана из упругого, износостойкого материала и легко заменяется.Механизм регулировки высоты должен иметь отчётливые отметки с указанием максимально допустимого удлинения, установленного изготовителем. Верхние и нижние части трости не разъединяются.Трость трехопорная должна быть снабжена устройством против скольжения (УПС). | шт | 6  |
| 10 | 6-01-17.Трость 4-х опорная, регулируемая по высоте, без устройства противоскольжения | Трость 4-х опорная, регулируемая по высоте, без устройства противоскольжениядолжна быть изготовлена из прочного, устойчивого к коррозии материала (алюминий/сталь). Т-образная ручка должна быть выполнена из прочного нескользящего пластика. Наконечник трости должен быть изготовлен из упругого, прочного материала, имеющего высокий коэффициент трения. Высота трости должна регулироваться кнопочным фиксатором не менее, чем через каждые 25 мм. Высота 800-1000 мм; Грузоподъемность до 100 кг; Масса не более 1100 г | шт | 1 |
| 11 | 6-01-18Трость 4-х опорная, регулируемая по высоте, с устройством противоскольжения | Трость 4-х опорная, регулируемая по высоте, с устройством противоскольжения должна быть изготовлена из прочного, устойчивого к коррозии материала (алюминий/сталь). Т-образная ручка должна быть выполнена из прочного нескользящего пластика. Наконечник трости должен быть изготовлен из упругого, прочного материала, имеющего высокий коэффициент трения. Трость должна быть снабжена устройством против скольжения (УПС). Высота трости должна регулироваться кнопочным фиксатором не менее, чем через каждые 25 мм. Высота 800-1000 мм; Грузоподъемность до 100 кг; Масса не более 1100 г | шт | 75 |
| 12 | 6-01-22Трость 4-х опорная с анатомической ручкой, регулируемая по высоте, с устройством противоскольжения | Трость 4-х опорная с анатомической ручкой, регулируемая по высоте, с устройством противоскольжения предназначена для облегчения передвижения инвалидов с нарушением функции опорно-двигательного аппарата.Поверхности всех деталей трости не должны иметь заусенцев, задиров, острых кромок или выступов, могущих повредить одежду или причинить дискомфорт пользователю.Трости должны быть нескольких типоразмеров для предоставления инвалидам с различными антропометрическими данными.Ручка трости должна быть анатамической.Опора трости должна быть сделана из упругого, износостойкого материала и легко заменяется.Механизм регулировки высоты должен иметь отчётливые отметки с указанием максимально допустимого удлинения, установленного изготовителем. Верхние и нижние части трости не разъединяются.Трость четырехопорная должна быть снабжена устройством против скольжения (УПС). | Шт. | 3 |
| ИТОГО: |  | **1 821** |

**Требования к качеству, техническим и функциональным характеристикам, безопасности, размерам, упаковке, отгрузке, транспортировке товара**.

 Трости - вспомогательные технические средства, предназначенные для облегчения передвижения инвалидов с нарушением функций опорно-двигательного аппарата.

 Трости тактильные – это тактильно-ориентационные светоотражающие трости белого цвета, изготовленные из трубок, сделанных из легкого и прочного алюминиевого сплава или композита (стекла и карбоната) соединенных композитной смолой.

 Трости должны соответствовать требованиям стандарта ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р ИСО 9999-2019 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология».

 Покрытие тростей должно быть ровным, без пузырей и отслаиваний. На окрашенных поверхностях не должно быть трещин, пятен, морщин, наплывов, непрокрашенных участков.

1. При использовании тростей 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.

 На каждое изделие должен быть нанесен товарный знак, установленный для предприятия изготовителя и маркировка, не нарушающая покрытие и товарный вид изделия.

 Материалы, применяемые для изготовления тростей, должны соответствовать требованиям биологической безопасности по ГОСТ ISO 10993-1-2021 «ОЦЕНКА БИОЛОГИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ. Часть 1. Оценка и исследования в процессе менеджмента риска», ГОСТ ISO 10993-5-2011 «ИЗДЕЛИЯ МЕДИЦИНСКИЕ. ОЦЕНКА БИОЛОГИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы in vitro\*», ГОСТ ISO 10993-10-2011 «ИЗДЕЛИЯ МЕДИЦИНСКИЕ. ОЦЕНКА БИОЛОГИЧЕСКОГО ДЕЙСТВИЯ МЕДИЦИНСКИХ ИЗДЕЛИЙ. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия», ГОСТ Р 52770-2016 «ИЗДЕЛИЯ МЕДИЦИНСКИЕ.
Требования безопасности. Методы санитарно-химических и токсикологических испытаний»

 Металлические части тростей должны быть изготовлены из коррозийно-стойких материалов или защищены от коррозии защитными или защитно-декоративными покрытиями в соответствии с ГОСТ 9.032-74 «Единая система защиты от коррозии и старения. ПОКРЫТИЯ ЛАКОКРАСОЧНЫЕ. Группы, технические требования и обозначения», ГОСТ 9.301-86 «Единая система защиты от коррозии и старения.
ПОКРЫТИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ И НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ.
Общие требования», ГОСТ 9.302-88 «Единая система защиты от коррозии и старения.
ПОКРЫТИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ И НЕМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ НЕОРГАНИЧЕСКИЕ.
Методы контроля»

**Требования к безопасности и упаковке товара**

Трости должны быть виброустойчивы, ударопрочны пpи эксплуатации и транспортировке.

Рукоятка у трости должна иметь форму, которая обеспечивает прочность ее захвата рукой и отсутствие скольжения при захвате.

Наконечники тростей должны быть изготовлены из упругого, прочного материала, имеющего высокий коэффициент трения.

Хранение должно осуществляться в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данной категории товара.

Транспортировка должна осуществляться любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту изделий от климатических воздействий, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Упаковка тростей обеспечивает их защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению.