**Описание объекта закупки.**

**на поставку слуховых аппаратов цифровых заушных сверхмощных для обеспечения инвалидов и детей-инвалидов.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Описание функциональных и технических характеристик | Ед.измерения | Кол-во |
| 1 | Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный17-01-05 | Максимальный ВУЗД 90 должен быть НЕ МЕНЕЕ 139 дБ Максимальное усиление НЕ МЕНЕЕ 78 дБ Диапазон частот НЕ УЖЕ 0,1 - 5,0 кГц Количество программ прослушивания НЕ МЕНЕЕ 4 Количество каналов цифровой обработкиакустического сигнала НЕ МЕНЕЕ 48.Должны быть в наличии следующие функции:- возможность выбора нелинейного алгоритма настройки DSEsp, NAL, DSL;- возможность выбора линейного алгоритма настройки DSElin, NAL-RP;- адаптивная направленность;- шумоподавление;- подавление обратной связи;- телефонная катушка;- бинауральная координация;- возможность подключения FM-систем;- память (мониторинг);- программа автотелефона. | штука | 200 |
|  | ИТОГО |  |  | 200 |

**Технические, функциональные характеристики (потребительские свойства) Товара:** Слуховой аппарат – электроакустическое устройство, носимое человеком и предназначенное для компенсации ограничений жизнедеятельности.

Технические характеристики к слуховым аппаратам (максимальный ВУДЗ, максимальное усиление, диапазон частот, регулировки ТНЧ, АРУ, ТВЧ.) приводятся в соответствии со стандартом IEC 118-7 2сс (измерения для 2-х кубовой камеры).

Слуховые аппараты соответствуют ГОСТу Р 51024-2012 «Аппараты слуховые электронные реабилитационные. Технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования». Требования и методы испытаний», ГОСТу ISO 10993-1-2021 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 1. Оценка и исследования», ГОСТу ISO 10993-5-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 5. Исследования на цитотоксичность: методы invitro», ГОСТу ISO 10993-10-2011 «Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 10. Исследования раздражающего и сенсибилизирующего действия».

Товар должен быть новый, не бывший в употреблении, в ремонте, в том числе не восстановлен, не осуществлена замена составных частей, не восстановлены потребительские свойства, в технически исправном состоянии, без повреждений и дефектов.

Комплектность слухового аппарата:

- элемент питания – 1шт.;

- вкладыш стандартный – 1шт.

**Транспортирование, условия хранения Товара:** Транспортирование слуховых аппаратов и условие хранения проводят по ГОСТу 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды» крытым транспортом всех видов, в том числе в отапливаемых герметизированных отсеках самолетов, в соответствии с правилами перевозок, действующими на транспорте каждого вида, при температуре не ниже минус 40°С, железнодорожным, автомобильным транспортом.

**Упаковка Товара:** Упаковка слуховых аппаратов обеспечивает защиту от повреждений, порчи (изнашивания), загрязнения во время хранения и транспортирования к месту пользования по назначению.