Техническое задание

Поставка слуховых аппаратов костной проводимости (неимплантируемых).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Описание функциональных и технических характеристик | | | |
| Наименование | Показатели значения которых не могут изменяться | Количество (шт) | Стоимость единицы Товара (руб) | Общая стоимость (руб) |
| Слуховые аппараты костной проводимости (неимплантируемых) | Способ обработки сигналов – цифровой. Способ настройки – цифровой. Количество каналов цифрового обработки звукового сигнала – не менее 15. Количество программ прослушивания – не менее 4. Кнопка переключения программ – наличие. Регулятор громкости – наличие. Частотный диапазон – 0,125-8,00 кГц. Максимальный выходной уровень звукового давления на 90 дБ (ВУЗД90) – 124 дБ. Гармоническое искажение – не более 3%. Уровень собственных шумов – не более 26 дБ. Задержка при обработке и передаче сигнала – не более 6 мс. Система динамического подавления обратной связи – наличие. Встроенная функция сбора и анализа данных об использовании процессора пациентом (время ношения, соотношение времени использования режимов и программ и т.д.) - наличие. Специализированная конструкция процессора для разграничения направленности микрофонов для левостороннего или правостороннего слухопротезирования – наличие. Автоматическая система шумоподавления – динамического подавления обратной связи – наличие. Запирающийся батарейный отсек – наличие. | 3 |  |  |
| ИТОГО: | | 3 |  | |

**Требования к качеству Товара:**

Общие требования к слуховым аппаратам, реализуемым на территории Российской Федерации, устанавливаются в соответствии с: ГОСТ Р 51024-2012 "Аппараты слуховые электронные реабилитационные. Технические требования и методы испытаний", ГОСТ Р ИСО 12124-2009 «Акустика. Методы измерения акустических характеристик слуховых аппаратов на ухе человека», ГОСТ Р МЭК 60118-7-2013 «Электроакустика. Аппараты слуховые. Часть 7. Измерение рабочих характеристик слуховых аппаратов для обеспечения качества при производстве и поставке», ГОСТ Р МЭК 60118-8-2010 «Электроакустика. Аппараты слуховые. Часть 8. Методы измерения рабочих характеристик слуховых аппаратов с имитацией рабочих условий», ГОСТ Р МЭК 60118-14-2003 «Аппараты слуховые программируемые. Технические требования к устройствам цифрового интерфейса. Размеры электрических соединителей», ГОСТ Р МЭК 60318-5-2010 «Электроакустика. Имитаторы головы и уха. Часть 5. Эталонная камера объемом 2см куб. для измерения параметров слуховых аппаратов и телефонов с ушными вкладышами».

При использовании Товара по назначению, не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья Получателя, окружающей среды, а также использование Товара не должно причинять вред имуществу Получателя (законного представителя) при его эксплуатации.

В слуховом аппарате не допускаются механические повреждения, видимые невооруженным глазом.

Сырье и материалы для производства Товара должны быть разрешены к применению Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека, а также не содержать ядовитых (токсичных) компонентов, не должны воздействовать на цвет поверхности, с которой контактируют те или иные детали Товара при его нормальной эксплуатации.

**Требования к упаковке, отгрузке и выдаче Товара:**

В комплект поставки слухового аппарата должна входить эксплуатационная документация, с указанием типа слухового аппарата, модели (торговой марки) и страны происхождения.

Транспортирование слуховых аппаратов проводят крытым транспортом всех видов, в соответствии с правилами перевозок, действующими на данном виде транспорта.

Упаковка слуховых аппаратов должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту пользования по назначению. При проведении погрузо - разгрузочных работ не допускается повреждение упаковки Товара.

При передаче инвалиду слухового аппарата в обязательном порядке производится настройка изделия; данная настройка производится либо по месту нахождения пунктов выдачи, открытого поставщиком на территории Приморского края, либо по месту жительства (по выбору Получателя).

Настройка изделия производится при наличии у Поставщика (соисполнителя) лицензии на медицинскую деятельность по оказанию специализированной медицинской помощи, включающей работы (услуги) по сурдологии-оториноларингологии или осуществлении деятельности по слухопротезированию в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист в области слухопротезирования (сурдоакустик)».

**Требования к гарантии качества Товара:**

Гарантийный срок на слуховые аппараты в течении 12 месяцев после подписания Акта сдачи — приемки Товара.

В течение гарантийного срока Поставщик производит замену или ремонт Товара за счет собственных средств.

Срок гарантийного ремонта со дня обращения Получателя не должен превышать 20 рабочих дней. Обязательно наличие гарантийных талонов, дающих право на бесплатный ремонт изделия во время гарантийного срока. Обязательно указание адресов специализированных мастерских, в которые следует обращаться для гарантийного ремонта слуховых аппаратов или устранения неисправностей.

Обязательно указание Поставщиком срока службы Товара, установленного изготовителем, а также ГОСТы в соответствии с которыми они изготовлены.

Срок службы слухового аппарата должен быть не менее 4 лет.

**При поставке Товара Поставщик (Соисполнитель) обязан осуществить следующие действия:**

- извещение законного представителя, прием и регистрацию Получателя;

-проведение осмотра Получателя врачом-сурдологом (специалистом в области слухопротезирования (сурдоакустиком));

- настройку слухового аппарата и выдачу Получателю (законному представителю),

- обучение Получателя (законного представителя) пользованию слуховым аппаратом.

Поставка Товара должна осуществляться при наличии у Поставщика, либо Соисполнителя лицензии на медицинскую деятельность по оказанию специализированной медицинской помощи, включающей работы (услуги) по сурдологии-оториноларингологии или при осуществлении Поставщиком, либо Соисполнителем деятельности по слухопротезированию в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист в области слухопротезирования (сурдоакустик)», утвержденным Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации № 226н от 10.05.2016 года.

**Место  поставки товара:**

Получение слуховых аппаратов должно быть осуществлено – в Приморском крае Российской Федерации в специализированных пунктах выдачи по заказам инвалидов, ветеранов при наличии направлений, выданных Заказчиком или до места жительства инвалида (в случае невозможности его прибытия по объективным причинам в специализированный кабинет).