**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на оказание услуг по обеспечению детей-инвалидов в 2018 году слуховыми аппаратами**

**Наименование услуг**

Оказание услуг по обеспечению ребенка-инвалида в 2018 году слуховыми аппаратами.

Услуги включают в себя:

- услуги консультационные, предоставляемые врачами-специалистами;

- подбор слуховых аппаратов для Получателя согласно медицинским рекомендациям;

- настройку слуховых аппаратов;

- выдачу слуховых аппаратов;

- обучение Получателя пользованию слуховыми аппаратами;

- осуществление наладки, технического обслуживания и ремонта выданных слуховых аппаратов в течение гарантийного срока;

- создание условий для оказания услуг, включая предоставление бесплатной, доступной и достоверной информации об услуге;

- оформление документации.

**Требования, предъявляемые к содержанию услуг**

Оказание услуг осуществляется в течение 20 дней с даты получения от Заказчика Списка получателей Услуг.

В случае личного обращения Получателя услуг (подборка, настройка и выдача слуховых аппаратов) оказываются в день обращения Получателя с Направлением.

Услуги по обеспечению (подбор, настройка, выдача слуховых аппаратов) оказываются Получателям в специализированных кабинетах (пунктах), расположенных в Чувашской Республике, или по месту жительства (по выбору Получателя).

При оказании услуг необходимо наличие действующей лицензии на медицинскую деятельность у Исполнителя или у Соисполнителя (в случае привлечения Соисполнителя) по сурдологии-оториноларингологии, действующей на территории Чувашской Республики.

**Функциональные и качественные характеристики, потребительские свойства слуховых аппаратов, входящих в услугу:**

Слуховой аппарат - электронный прибор, предназначенный для звукоусиления по воздушному звукопроведению.

Технические характеристики к слуховым аппаратам (максимальный ВУЗД, максимальное усиление, диапазон частот, регулировки ТНЧ, АРУ, ТВЧ и другие) приводятся в соответствии с стандартом IEC 118-7 2cc (измерения для 2-х кубовой камеры) и указаны в технических требованиях.

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».

В соответствии с п. 7 ч. 1 ст. 33 Федерального закона от 05.04.2013 № 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд», слуховые аппараты должны быть новыми (не были в употреблении, в ремонте, в том числе не были восстановлены, не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства).

**Технические требования к слуховым аппаратам**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Описание функциональных и технических характеристик** | **Кол-во, шт.** |
| **1** | Слуховой аппарат костной проводимости (неимплантируемый), подбор, настройка, выдача | Слуховой аппарат костной проводимости (неимплантируемый) должен иметь:- цифровой способ обработки сигналов;- цифровой способ настройки;- количество каналов цифровой обработки звукового сигнала не менее 14;- количество программ прослушивания, не менее 4; - кнопку переключения программ; - регулятор громкости;- частотный диапазон должен быть не уже 125 -8000 Гц;- максимальный выходной уровень звукового давления на 90 дБ (ВУЗД90) не менее 124дБ;- гармонические искажения не более 3%;- уровень собственных шумов, не более 26 дБ; - задержка при обработке и передаче сигнала, не более 6 мс;- систему динамического подавления обратной связи;- автоматическую систему шумоподавления, запирающийся батарейный отсек, встроенную функцию сбора и анализа данных об использовании процессора пациентом (время ношения, соотношение времени использования режимов и программ и т.д.); - головной бандаж мягкий. Гарантийное обслуживание системы, не менее 12 месяцев | **3** |

**Требования к транспортированию, хранению, упаковке слуховых аппаратов**

Транспортирование слуховых аппаратов должно проводиться по группе 5 ГОСТ 15150-69 раздел 10 пункт 8.1. 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 40ºС, железнодорожным, автомобильным транспортом и иными способами.

Условия хранения слуховых аппаратов должны осуществляться в упаковке изготовителя – по группе 1 ГОСТ 15150-69 раздел 10 пункт 8.2.

Упаковка слуховых аппаратов должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту пользования по назначению.

**Гарантия качества услуг и техническое обслуживание**

Гарантийный срок на слуховые аппараты должен составлять не менее 12 (двенадцати) месяцев со дня выдачи Получателю.

Срок выполнения гарантийного ремонта со дня обращения Получателя не должен превышать 20 - ти дней. Обязательно наличие гарантийных талонов, дающих право на бесплатный ремонт товара во время гарантийного срока.

Срок пользования техническим средством реабилитации устанавливается в соответствии с приказом Минтруда и соцзащиты России от 13.02.2018 №85н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями до их замены».