**Техническое задание на поставку слуховых аппаратов для обеспечения ими инвалидов в 2024г**

**Место поставки товара:** в пределах Республике Ингушетия (доставить товар до конкретного инвалида при согласии Получателя о предоставлении информации личного характера Поставщику либо произвести выдачу товара по месту, указанному в лицензии на осуществление медицинской деятельности по специальности «сурдология-оториноларингология»).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование изделия** | **Описание функциональных и технических характеристик** | **Количество товара** |
| Аппараты слуховые заушные мощные 17-01-06 | 1. Слуховые аппараты заушные мощные должны иметь границы диапазона частот не более 0,1и не менее 6,12 кГц, количество каналов цифровой обработки звука не менее 6 и программ прослушивания не менее 3-х.Должны иметь следующие дополнительные функции:- система направленных микрофонов – наличие- система адаптивного подавления обратной связи без снижения усиления раздельная для каждого микрофона - наличие- многополосная система подавления шума - наличие- In-situ аудиометрия – наличие- аудиовход – наличие- водо-грязезащитное нанопокрытие - наличиеДолжны иметь следующие дополнительные параметры:- регулировка (ограничение) ВУЗД в каждом канале - наличие- раздельное усиление тихих, средней громкости и громких звуков – наличие- задержка включения – наличие- дневник регистрации данных  по результатам ношения СА – наличие- экспансия - наличие- значение компрессии в каждом канале - наличие- диапазон регулятора громкости - наличие- режим телефонной катушки – наличие- автоматическое переключение в режим разговора по телефону – наличие- звуковой индикатор разряда батареи и переключения программ - наличие2. Максимальный ВУЗД 90 слуховых аппаратов мощных должен быть не менее 136 дБ.3. Максимальное усиление не более 67 дБ. | 14 |
| Аппараты слуховые заушные сверхмощные17-01-05 |  Слуховые аппараты заушные сверхмощные должны иметь диапазон частот не более 0,1 – не менее 7,1 кГц. Максимальный ВУЗД 90 не более 141 дБ Максимальное усиление не менее 82 дБ. Количество каналов цифровой обработки не менее 16-ти, количество программ прослушивания не менее – 6-ти.Должны иметь следующие дополнительные параметры:- адаптивная АРУ по выходу; - Система направленных микрофонов с автоматической адаптивной направленностью- Автоматическая программа, адаптирующая СА под различные изменения текущей акустической ситуации- звуковая индикация переключения программ;- звуковая индикация разряда источника питания;- система снижения шумов микрофона от окружающего шума низкого уровня;- аудиовход;- система шумоподавления;- телефонная катушка;- система динамического подавления обратной связи;- Дневник регистрации данных о ношении СА- In-sutu аудиометрия- Функция AutoPhone – автоматическое переключение в режим разговора по телефону.- Цифровой регулятор громкости с возможностью отключения - дневник регистрации данных пользователя;- дополнительное усилие в области низких частот.Элемент питания – 675 батарейка | 70 |
| Слуховые аппараты заушные средней мощности 17-01-07 | Слуховые аппараты заушные средней мощности должны иметь границы диапазона частот не более 0,1 и не менее 6,2 кГц, количество каналов цифровой обработки звука не менее 6-ти и программ прослушивания не менее 3-х. Максимальный ВУЗД 90 слуховых аппаратов должен быть не менее 128 дБ.Максимальное усиление не более 61 дБ.Должны иметь следующие дополнительные функции:Система направленных микрофонов – наличиеСистема шумоподавления – наличие Подавление очень тихих неречевых шумов - наличиеИндукционная катушка – наличие Мониторинг общего использования СА, применения программ и регулятора громкости - наличиеДинамическое подавление обратной связи без снижения усиления – наличиеIn-situ аудиометрия ( верификация порогов для уточнения аудиограммы) – наличиеАвтоматическое переключение в режим телефона - наличиеАудиовход - наличие. Водо-грязезащитное нанопокрытие - наличие- регулировка (ограничение) ВУЗД в каждом канале - наличие- раздельное усиление тихих, средней громкости и громких звуков - наличие- значение компрессии в каждом канале - наличие- диапазон регулятора громкости - наличие- режим телефонной катушки - наличие- звуковой индикатор разряда батареи и переключения программ - наличие | 5 |
|  **Итого** |  | 89  |

 Поставщик гарантирует, что Товар, поставляемый в рамках настоящего Контракта, является новым, не будет иметь дефектов, связанных с разработкой, материалами или количеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения поставщика при нормальном использовании в обычных условиях.

 - ГОСТ Р 51024-2012 - Аппараты слуховые электронные реабилитационные. Технические требования и методы испытаний;

Упаковка слуховых аппаратов должна обеспечивать защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования и хранения, в соответствии с п. 5.4.2 ГОСТ Р 51024-2012 и п. 8.2.1 ГОСТ Р 50444.

 Слуховой аппарат должен соответствовать требованиям государственных стандартов, технических условий на слуховой аппарат.

 Условия поставки: При выдаче (передаче) инвалидам слуховых аппаратов производится настройка слуховых аппаратов, поскольку поставка слуховых аппаратов и оказание услуг по их настройке технологически и функционально взаимосвязаны.

 В связи с тем, что настройка слуховых аппаратов является медицинской услугой, у поставщика или соисполнителя, в случае его привлечения к исполнению контракта по договору, обязательно наличие действующей лицензии на осуществление поставщиком или соисполнителем медицинской деятельности по оказанию специализированной медицинской помощи, включающей работы (услуги) по сурдологии-оториноларингологии на территории Республики Ингушетии (Федеральный закон от 04.05.2011 г. № 99-ФЗ; постановление Правительства РФ от 16.04.2012 № 291 «О лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляемой медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково»)).

Настройка слухового аппарата должна производиться врачом-сурдологом .

 Гарантийный срок эксплуатации слуховых аппаратов не менее 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

**Дополнительные условия**

Необходимо наличие копий действующих регистрационных удостоверений, выданных Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения (в случае, если товар подлежит регистрации), и (или) деклараций о соответствии или сертификата соответствия поставляемого товара либо иных документов, свидетельствующих о качестве и безопасности товара, предусмотренных действующим законодательством РФ.

Настройка слухового аппарата осуществляется по месту нахождения Поставщика или его соисполнителя, указанного в лицензии на осуществление медицинской деятельности по сурдологии-оториноларингологии на территории Республики Ингушетия.

***Место поставки товара, оказания услуг, выполнения работ:***

- по месту жительства (месту пребывания, фактического проживания) получателя, в том числе службой доставки (почтовым отправлением) с документом/уведомлением о вручении, подтверждающим факт доставки товара;

- в стационарных пунктах выдачи, организованного в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 30 июля 2015г. № 527н «Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере труда, занятости и социальной защиты населения, а также оказания им при этом необходимой помощи».

 ***Сроки поставки товара, оказания услуг, выполнения работ:*** Товар поставляетсяв полном объеме в Республику Ингушетия, в соответствии течение 10 (десять) календарных дней со дня заключения государственного контракта. С даты получения от Заказчика реестров получателей товара по 30 августа 2023г. Поставка товара получателям не должна превышать 30 календарных дней, а в отношении получателей из числа инвалидов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, 7 календарных дней со дня получения