**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 - наличие  Должны 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 - наличие  2. Максимальный ВУЗД 90 слуховых аппаратов мощных должен быть не менее 136 дБ.  3. Максимальное усиление не более 67 дБ. | 14 |
| Аппараты слуховые заушные сверхмощные  17-01-05 | 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 – наличие  Система шумоподавления – наличие  Подавление очень тихих неречевых шумов - наличие  Индукционная катушка – наличие  Мониторинг общего использования СА, применения программ и регулятора громкости - наличие  Динамическое подавление обратной связи без снижения усиления – наличие  In-situ аудиометрия ( верификация порогов для уточнения аудиограммы) – наличие  Автоматическое переключение в режим телефона - наличие  Аудиовход - 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