**Техническое задание**

**На поставку технических средств реабилитации (цифровых заушных слуховых аппаратов различной модификации) в 2024 году**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| П№п/п | Наименование | Описание (характеристики) объекта закупки | Ед. изм. | Кол-во. | Наименование страны происхождения товара\*\*\* |
| Наименование показателя \*\* | Значения показателей, которые не могут изменяться\*\*\*\* | Изменяемое значение показателей (точное значение устанавливает участник закупки) \*\*\* |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | 17.01.05 Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощныйКТРУ26.60.14.120-00000004Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Диапазон частот нижняя граница, кГц | Х | ≤ 0,1  | Шт. | 10 |  |
| Диапазон частот верхняя граница, кГц | Х  | ≥ 4,9  |
| Количество каналов цифровой обработки звука | Х | ≥ 20 |
| Программы прослушивания  | Х | ≥ 4 |
| Максимальный ВУЗД 90 слуховых аппаратов, дБ | Х | ≥ 142  |
| Максимальное усиление, дБ | Х | ≤ 83 |
| Адаптивная АРУ по выходу | наличие | Х |
| Система направленных микрофонов с автоматической адаптивной направленностью | наличие | Х |
| Частотную компрессию (перенос неслышимых высокочастотных звуков в низкочастотную область) | наличие | Х |
| Система снижения шумов микрофона от окружающего шума низкого уровня | наличие | Х |
| Адаптивное многополосное шумоподавление | наличие | Х |
| Дневник регистрации данных пользователя | наличие | Х |
| Дневник регистрации данных о ношении СА | наличие | Х |
| Подавление импульсных звуков | наличие | Х |
| Подавление шума ветра | наличие | Х |
| Автоматическая программа, адаптирующая СА под различные изменения текущей акустической ситуации | наличие | Х |
| Режим телефонной катушки | наличие | Х |
| Аудиовход | наличие | Х |
| in-situ аудиометрия. | наличие | Х |
| Цифровой регулятор громкости с возможностью отключения | наличие | Х |
| Функция AutoPhone – автоматическое переключение в режим разговора по телефону | наличие | Х |
| Система динамического подавления обратной связи | наличие | Х |
| Звуковая индикация переключения программ | наличие | Х |
| Звуковая индикация разряда источника питания  | наличие | Х |
| 2 | 17.01.06 Слуховой аппарат цифровой заушный мощныйКТРУ26.60.14.120-00000004Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Диапазон частот нижняя граница, кГц | Х | ≤ 0,1 | Шт. | 60 |  |
| Диапазон частот верхняя граница, кГц | Х | ≥ 6,0 |
| количество каналов цифровой обработки  | Х | ≥ 20 |
| количество программ прослушивания  | Х | ≥ 4 |
| Максимальный ВУЗД 90, дБ | Х | ≤ 135 |
|  Максимальное усиление, дБ | Х | ≥ 65 |
| Звуковая индикация переключения программ | наличие | Х |
| Звуковая индикация разряда источника питания | наличие | Х |
| Адаптивная АРУ по выходу | наличие | Х |
| Система направленных микрофонов с автоматической адаптивной направленностью | наличие | Х |
| Подавление шума ветра | наличие | Х |
| Автоматическая программа, адаптирующая СА под различные изменения текущей акустической ситуации | наличие | Х |
| Подавление импульсных звуков | наличие | Х |
| Телефонная катушка | наличие | Х |
| Система снижения шумов микрофона от окружающего шума низкого уровня | наличие | Х |
| Частотную компрессию (перенос неслышимых высокочастотных звуков в низкочастотную область) | наличие | Х |
| Дневник регистрации данных о ношении СА | наличие | Х |
| Адаптивное многополосное шумоподавление | наличие | Х |
| Система динамического подавления обратной связи | наличие | Х |
| In-sutu аудиометрия | наличие | Х |
| Аудиовход | наличие | Х |
| Функция AutoPhone – автоматическое переключение в режим разговора по телефону  | наличие | Х |
| Цифровой регулятор громкости с возможностью отключения | наличие | Х |
| Дневник регистрации данных пользователя | наличие | Х |
| Тиннитус-маскер | наличие | Х |
| 3 | 17.01.07 Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощностиКТРУ26.60.14.120-00000004Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Диапазон частот нижняя граница, кГц | Х | ≤ 0,1 | Шт. | 15 |  |
| Диапазон частот верхняя граница, кГц | Х | ≥ 6,5 |
| количество каналов цифровой обработки  | Х | ≥ 20 |
| количество программ прослушивания  | Х | ≥ 4 |
| Максимальный ВУЗД 90, дБ | Х | ≤ 129  |
|  Максимальное усиление, дБ | Х | ≥ 55  |
| Адаптивная АРУ по выходу | наличие | Х |
| Система направленных микрофонов с автоматической адаптивной направленностью | наличие | Х |
| Автоматическая программа, адаптирующая СА под различные изменения текущей акустической ситуации | наличие | Х |
| Подавление шума ветра | наличие | Х |
| Подавление импульсных звуков | наличие | Х |
| Частотную компрессию (перенос неслышимых высокочастотных звуков в низкочастотную область) | наличие | Х |
| Звуковая индикация переключения программ | наличие | Х |
| Звуковая индикация разряда источника питания | наличие | Х |
| Система снижения шумов микрофона от окружающего шума низкого уровня | наличие | Х |
| Адаптивное многополосное шумоподавление | наличие | Х |
| Система динамического подавления обратной связи | наличие | Х |
| Дневник регистрации данных о ношении СА | наличие | Х |
| In-sutu аудиометрия | наличие | Х |
| Функция AutoPhone – автоматическое переключение в режим разговора по телефону | наличие | Х |
| Цифровой регулятор громкости с возможностью отключения | наличие | Х |
| Дневник регистрации данных пользователя. | наличие | Х |

\*Ячейки с заполненным значением "Х"- заполнению не подлежат.

\*\* Вносить изменения в наименования показателей не допускается

\*\*\* Заполняется участником закупки на момент подачи заявки.

\*\*\*\* Вносить изменения в неизменяемое значение показателя не допускается.

Технические средства реабилитации являются товарами необходимыми для нормального жизнеобеспечения граждан в соответствии п. 8.3 ч.1 ст. 3 федерального закона 44-ФЗ от 05.04.2013 (с изм.)

Согласно п. 4 Правил, которые установлены постановлением Правительства РФ от 08.02.2017 145 (далее – Правила), Заказчики обязаны применять информацию, включенную в позицию каталога ТРУ с указанной в ней даты начала обязательного применения. При этом заказчики обязаны при планировании закупки и ее осуществлении использовать информацию, включенную в соответствующую позицию каталога, в том числе указывать согласно такой позиции следующую информацию:

а) наименование товара, работы, услуги;

б) единицы измерения количества товара, объема выполняемой работы, оказываемой услуги;

в) описание товара, работы, услуги (при наличии такого описания в позиции).

Согласно п.5 и п.6 Правил заказчики вправе указывать дополнительную информацию, не предусмотренную КТРУ.

В позиции каталога ТРУ по объекту закупки «Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости» (код 26.60.14.120-00000004), отсутствуют характеристики, необходимые Заказчику для поставки товара с целью обеспечения Получателей. В связи с этим, Заказчиком установлены дополнительные характеристики при описании объекта закупки в соответствии со ст. 33 44-ФЗ, которые указаны в табличной части описания объекта закупки.

**Требования к качеству и безопасности товара.**

Слуховые аппараты – электроакустическое звукоусиливающее устройство, носимое человеком и предназначенное для компенсации ограничений жизнедеятельности.

Товар должен быть новым (ранее неиспользованным), не содержать восстановленных (отремонтированных) или бывших в употреблении деталей, не иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном использовании, и изготовлен в соответствии действующими требованиями Государственного стандарта Российской Федерации (ГОСТ Р 51024-2012 «Аппараты слуховые электронные реабилитационные. Технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 50444-2020 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования», ГОСТ 15846-2002 «Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение»).

**Требования к порядку поставки Товара.**

Настройка слуховых аппаратов осуществляется в соответствии с выбором Получателей по месту нахождения пунктов выдачи, организованных Поставщиком, в день обращения Получателя. Пункты выдачи должны быть организованы Поставщиком в г. Сургут, г. Нижневартовск, г. Ханты-Мансийск, г. Советский. Дополнительные пункты выдачи, по согласованию с Заказчиком, могут быть организованы в иных городах и населенных пунктах Ханты-Мансийского автономного округа по выбору Поставщика.

Пункты выдачи товара, организованные поставщиком, должны соответствовать требованиям Приказа Минтруда России от 30.07.2015 № 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".

Настройка аппаратов осуществляется на основании действующей на территории Ханты-Мансийского автономного округа-Югры лицензии на медицинскую деятельность по оказанию специализированной медицинской помощи, включающей работы (услуги) по сурдологии - оториноларингологии, в соответствии с Федеральным законом от 04.05.2011 г. № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности», Положением о лицензировании медицинской деятельности, утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.04.2012 № 291 или при осуществление участником закупки деятельности по слухопротезированию в соответствии с профессиональным стандартом «Специалист в области слухопротезирования (сурдоакустик)».

До выдачи товара Поставщик обязан осуществить:

- проведение осмотра (сбор анамнеза и жалоб, визуальное исследование, отоскопия) врачом сурдологом – оториноларингологом;

- осуществление подбора слухового аппарата для Получателя в соответствии с медицинскими рекомендациями и требованиями индивидуальной программы реабилитации Получателя;

- настройку слухового аппарата;

- выдачу слухового аппарата, с одновременной передачей Получателю технического паспорта Изделия, инструкции пользователя на русском языке, документа, подтверждающие гарантию;

- обучение Получателя правилам пользования предоставленным слуховым аппаратом, консультация Получателя по функциональным возможностям слухового аппарата;

- осуществление технического обслуживания и гарантийного ремонта слухового аппарата;

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

- оформление медицинской документации в соответствии с требованиями действующего законодательства.

Поставщик обязан представить Заказчику копии действующих регистрационных удостоверений, выданных Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения (в случае, если Товар подлежит регистрации), и (или) декларации о соответствии или сертификата соответствия поставляемого Товара либо иных документов, свидетельствующих о качестве и безопасности Товара, предусмотренных действующим законодательством Российской Федерации, при поступлении Товара. В случае окончания срока действия указанных документов до полного исполнения обязательств по государственному контракту Поставщик в установленные законодательством Российской Федерации сроки обязан обеспечить их продление либо получение новых.

**Требования к сроку и (или) объему предоставленных гарантий качества Товара.**

При передаче слуховых аппаратов Поставщик обязан разъяснить Получателю условия и требования к эксплуатации товара, а также вручить памятку о порядке обеспечения гарантийного ремонта товара, о чем должна быть составлена соответствующая запись в гарантийном талоне с указанием даты, заверенная подписями Получателя и представителя Поставщика.

 Поставщик должен организовать непрерывное сервисное обслуживание, на территории ХМАО-Югры для обеспечения гарантийного обслуживания Изделий, используемых при поставке в течении всего периода гарантийного срока.

Повторная или дополнительная индивидуальная настройка слуховых аппаратов с учетом динамики любых изменений при восприятии звуков, в течение всего срока действия гарантии.

Обеспечение возможности ремонта при обеспечении инвалидов слуховыми аппаратами осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 07.02.1992 г. №2300-1 «О защите прав потребителей». Ремонт и техническое обслуживание, устранение недостатков, выявленных в период пользования Изделиями, осуществляется не позднее чем в течении 30 (тридцати) календарных дней с момента обращения Получателя.

В течение гарантийного срока в случае обнаружения Получателем недостатка, Поставщиком (соисполнителем) должны быть обеспечены замена товара на слуховой аппарат той же модели, либо безвозмездное устранение недостатков товара (гарантийный ремонт).

Если Изделия, используемые при поставке, выходят из строя в течение гарантийного срока по вине Получателя (несоблюдение эксплуатационных правил, указанных в инструкции по эксплуатации), то возможность их дальнейшего использования определяется Поставщиком, в соответствии с действующим законодательством.

Гарантийный срок на товар устанавливается со дня подписания Акта приемки поставленного Товара и составляет 12 (двенадцать) месяцев.

Для целей настоящей закупки используется терминология, определенная Приказом Минтруда России от 13.02.2018 г. № 86 н «Об утверждении классификации технических средств реабилитации (изделий) в рамках федерального перечня реабилитационных мероприятий, технических средств реабилитации и услуг, предоставляемых инвалиду, утвержденного распоряжением Правительства Российской Федерации от 30 декабря 2005 г. № 2347-р.

Параметры изделий, используемые в техническом задании предназначены для эффективной компенсации утраченных функций и полноценной социальной адаптации инвалидов в обществе.