Приложение № 2

Техническое задание
Предмет контракта - поставка технических средств реабилитации- слуховых аппаратов для обеспечения ими инвалидов в 2018 году
Наименование товара

Слуховые аппараты – медицинские изделия - электроакустические звукоусиливающие устройства, носимые человеком и предназначенные для компенсации жизнедеятельности (для звукоусиления по воздушному или костному звукопроведению (п.3.49 ГОСТ Р 51024-2012).

Обеспечение техническими средствами реабилитации - слуховыми аппаратами является комплексным реабилитационным мероприятием, включающим в себя:

- проведение осмотра Получателя врачом сурдологом - оториноларингологом,
- подбор слухового аппарата согласно аудиометрическим данным Получателя, а также согласно медицинским рекомендациям,
- индивидуальную настройку слухового аппарата,
- инструктаж, консультационную помощь по правильному пользованию слуховым аппаратом,
- выдачу слухового аппарата Получателю.

Требования к качественным характеристикам товара

Общие требования к слуховым аппаратам, реализуемым на территории Российской Федерации, устанавливаются в соответствии с ГОСТ Р 51024-2012. Настоящий стандарт устанавливает требования к СА, реализуемым для потребления на территории Российской Федерации.

Товар, используемый для оказания услуг, соответствует требованиям ГОСТ 20790-93/ГОСТ Р 50444-92 «Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия». Изделия должны быть безопасными для пациента, медицинского и обслуживающего персонала, допущенного в установленном порядке к эксплуатации и техническому обслуживанию, а также для окружающих предметов при эксплуатации и техническом обслуживании изделий, проводимыми в соответствии с требованиями эксплуатационной документации. В эксплуатационной документации на изделия при необходимости должны быть указаны возможные виды опасности, требования и средства обеспечения безопасности при эксплуатации и обслуживании изделий (п.4.2.)

Сырье и материалы для изготовления Товара, используемого для оказания услуг, разрешены к применению Федеральной службой по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека.

Требования к техническим характеристикам товара

Технические характеристики к слуховым аппаратам (максимальный ВУЗД, максимальное усиление, диапазон частот, регулировки ТНЧ, АРУ, ТВЧ и другие) приводятся в соответствии со стандартом IEC 117-7 2CC и указаны в технических требованиях слуховых аппаратов, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления.

Требования к комплектности товара

Используемые типы элементов питания слуховых аппаратов (поставляются в комплекте): 675,13,312.

Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации:

стандартные вкладыши 3-х типоразмеров: маленький, средний и большой – по 1шт. каждого вида.

элемент питания – 2 шт.

Слуховые аппараты должны отвечать требованиям Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51264-99 «Средства связи, информатики и сигнализации реабилитационные электронные. Общие технические условия» (п.5.1.2), Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51632-2014 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», а также требованиям государственных стандартов на однородные группы технических средств реабилитации, санитарно-эпидемиологическим требованиям действующих санитарных правил (п.4.1.1). Доступные для пользователя кромки, углы и поверхности должны быть сглажены и освобождены от заусенцев и острых углов, если иное не требуется, исходя из назначения ТСР. ТСР не должны иметь выступов (выступающих деталей), если они не требуются, исходя из назначения ТСР. Необходимые выступы (если возможно) должны иметь защиту, чтобы предотвратить травмы и (или) повреждения.(п.4.8.9)

Требования к упаковке, маркировке товара

Транспортирование слуховых аппаратов проводят по группе 5 ГОСТ 15150-69 (р.10, п. 8.1) крытым транспортом всех видов, в том числе в отапливаемых герметизированных отсеках самолетов, в соответствии с правилами перевозок, действующими на транспорте каждого вида.

Условия хранения слуховых аппаратов в упаковке изготовителя - по группе 1 ГОСТ 15150-69(р.10, п.8.2). После воздействия транспортной тряски упаковка не должна иметь повреждений.

Упаковка товара, используемого для оказания услуг, обеспечивает защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортировки к месту использования по назначению, должна отвечать требованиям экологической безопасности, иметь необходимые маркировки, наклейки, пломбы. Потребительскую тару с упакованными слуховыми аппаратами перевязывают шпагатом по ГОСТ 17308-88 (пункт 1.2.7) или клеевой лентой на бумажной основе по ГОСТ 18251-87(пункт 1.2.1).

Условия поставки

Место и условия поставки: Поставка осуществляется по месту проживания Получателя, а также по месту нахождения пунктов выдачи изделий Поставщика, расположенных на территории г. Оренбурга.

Право выбора места получения технического средства реабилитации определяется самостоятельно Получателем.

В случае выбора Получателем в качестве места получения технического средства пункт выдачи изделий, выдача технических средств реабилитации должна осуществляться непосредственно в пунктах выдачи изделий, в месте их нахождения.

Пункты выдачи изделий предназначены для обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации.

В пунктах выдачи изделий должна быть реализована возможность бесперебойного обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации в течение не менее 8 часов в сутки.

Требования к сроку и (или) объему предоставляемых гарантий качества товара

Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 24 месяцев Срок гарантийного ремонта со дня обращения инвалида 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 изделия или устранения неисправностей.

Обеспечение возможности ремонта и технического обслуживания, устранения недостатков при обеспечении инвалидов слуховыми аппаратами осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 07.02.1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей».

Необходимое условие – наличие декларации о соответствии на поставляемые слуховые аппараты в установленном законодательством порядке (предоставляется в ходе исполнения Государственного контракта).

Количество всего: 565 шт.
Начальная (максимальная) 4 852 396,70 (руб.)

Наименование изделия	Описание функциональных и технических характеристик	Кол-во
Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный	1.Слуховые аппараты заушные сверхмощные должны иметь диапазон частот не более 0,1 кГц, не менее 4,0 кГц, количество каналов цифровой обработки звука - не менее 4-х и программ прослушивания - не менее 3-х, адаптивную систему динамического подавления обратной связи, адаптивную систему шумоподавления, FM-совместимость. 2. Максимальный ВУЗД90 слуховых аппаратов сверхмощных должен быть от 138 дБ и выше. 3. Максимальное усиление должно быть - не менее 75 дБ. 4.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации: стандартные вкладыши 3-х типоразмеров: маленький, средний и большой – по 1шт. каждого вида, элемент питания – 2 шт. Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 24 месяцев (участник закупки должен указать конкретный гарантийный срок в первой части своей заявки)	150
Слуховой аппарат цифровой заушный мощный	1.Слуховые аппараты заушные мощные должны иметь диапазон частот не более 0,1 кГц не менее 5,5 кГц, количество каналов цифровой обработки звука - не менее 4-х и программ прослушивания - не менее 4-х, цифровую компрессию динамического диапазона, систему динамического подавления обратной связи, систему адаптивного шумоподавления, направленный микрофон, систему подавления шумов микрофона (тихих шумов). 2. Максимальный ВУЗД90 слуховых аппаратов мощных должен быть от 130 дБ и выше. 3. Максимальное усиление должно быть - не менее 65 дБ. 4.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации: стандартные вкладыши 3-х типоразмеров: маленький, средний и большой – по 1шт. каждого вида, элемент питания – 2 шт. Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 24 месяцев (участник закупки должен указать конкретный гарантийный срок в первой части своей заявки)	200
Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности	1.Слуховые аппараты заушные средней мощности должны иметь диапазон частот не более 0,1 кГц не менее 5,5 кГц, количество каналов цифровой обработки звука - не менее 4-х и программ прослушивания - не менее 2-х, цифровую компрессию динамического диапазона, систему динамического подавления обратной связи, систему шумоподавления, систему подавления шумов микрофона (тихих шумов). 2.Максимальный ВУЗД90 слуховых аппаратов должен быть от 125 дБ и выше. 3. Максимальное усиление должно быть - не менее 55 дБ. 4.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации: стандартные вкладыши 3-х типоразмеров: маленький, средний и большой – по 1шт. каждого вида, элемент питания – 2 шт. Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 24 месяцев (участник закупки должен указать конкретный гарантийный срок в первой части своей заявки)	20
Слуховой аппарат аналоговый заушный сверхмощный	1. Слуховые аппараты заушные сверхмощные должны иметь диапазон частот не более 0,2 не менее 4,5 кГц, регулировку ТНЧ и АРУ . 2. Максимальный ВУЗД 90 не менее 135 дБ 3. Максимальное усиление не менее 75 дБ. 4.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации: стандартные вкладыши 3-х типоразмеров: маленький, средний и большой – по 1шт. каждого вида, элемент питания – 2 шт. Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 24 месяцев (участник закупки должен указать конкретный гарантийный срок в первой части своей заявки)	50

Слуховой аппарат аналоговый заушный мощный	1. Слуховые аппараты заушные мощные должны иметь диапазон частот не более 0,2 кГц не менее 4,5 кГц, регулировку ТНЧ. 2. Максимальный ВУЗД90 - не менее 131 дБ. 3. Максимальное усиление - не менее 66 дБ. 4.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации: стандартные вкладыши 3-х типоразмеров: маленький, средний и большой – по 1шт. каждого вида, элемент питания – 2 шт. Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 24 месяцев (участник закупки должен указать конкретный гарантийный срок в первой части своей заявки)	100
Слуховой аппарат аналоговый заушный средней мощности	1.Слуховые аппараты заушные средней мощности должны иметь диапазон частот не более 0,2 кГц не менее 4,5 кГц, регулировку ТНЧ. 2. Максимальный ВУЗД90 слуховых аппаратов средней мощности должен быть - от 120 дБ . 3. Максимальное усиление должно быть - от 50 дБ и более. 4.Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации: стандартные вкладыши 3-х типоразмеров: маленький, средний и большой – по 1шт. каждого вида, элемент питания – 2 шт. Гарантийный срок эксплуатации должен быть не менее 24 месяцев (участник закупки должен указать конкретный гарантийный срок в первой части своей заявки)	15
Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный	Максимальный выходной уровень звукового давления при входном УЗД равном 90 дБ (ВУЗД 90): не менее 141 дБ Максимальное акустическое усиление: не менее 82 дБ Частотный диапазон: 0,1 – 4,9 кГц Количество каналов цифровой обработки акустического сигнала: 8 Количество программ прослушивания: не менее 3 Слуховой аппарат должен иметь следующие функциональные возможности: Система подавления обратной связи; Система шумоподавления; Регулировка громкости; Переключатель программ; FM-совместимость; Аудиовыход.	30