|  |
| --- |
| **ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ в соответствии со статьей 33 Закона** **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ****на поставку технических средств реабилитации – слуховых аппаратов в пользу граждан в целях их социального обеспечения в 2025 году.** |
| **Наименование Товара/Номер вида ТСР1** | **Требования, предъявляемые к качеству, безопасности, упаковке, маркировке, транспортированию и хранению, а также к техническим и функциональным характеристикам Товара** |
| **Позиция в КАТАЛОГЕ ТОВАРОВ, РАБОТ, УСЛУГ (КТРУ)2** | **Функциональные, технические, качественные характеристики и описание товара в случае отсутствия соответствующих позиций в КТРУ 3** | **Начальная (максимальная) цена за шт. Товара, руб.** |
| **Наименование и код товара, по КТРУ/ ОКПД 2** | **Единица измерения количества товара (при наличии) по КТРУ** | **Описание товара (при наличии такого описания в позиции) по КТРУ** |
| № пп. | Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный17-01-05 | Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости, 26.60.14.120-00000004 | штука | Описание отсутствует | Диапазон частот: нижняя граница - ≤ 0,1 кГц.Диапазон частот: верхняя граница – ≥ 4,9 кГц. Максимальный ВУЗД 90 - ≥ 142 дБ Максимальное усиление - ≤ 82 дБ. Количество каналов цифровой обработки - ≥ 12-ти.Количество программ прослушивания - ≥ 4-х.Технические характеристики: адаптивная АРУ по выходу;система направленных микрофонов;автоматическая программа, адаптирующая СА под различные изменения текущей акустической ситуации;подавление шума ветра;частотная компрессия (перенос неслышимых высокочастотных звуков в низкочастотную область);звуковая индикация переключения программ;звуковая индикация разряда источника питания;система снижения шумов микрофона от окружающего шума низкого уровня;аудиовход;адаптивное многополосное шумоподавление;телефонная катушка;система динамического подавления обратной связи;дневник регистрации данных о ношении слухового аппарата;In-sutu аудиометрия;функция AutoPhone – автоматическое переключение в режим разговора по телефону;цифровой регулятор громкости с возможностью отключения. | 12 900,00 |
| 1. |
| 2. | Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный17-01-05 | Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости, 26.60.14.120-00000004 | штука | Описание отсутствует | Диапазон частот: нижняя граница - ≤ 0,1 кГц.Диапазон частот: верхняя граница – ≥ 4,9 кГц.Максимальный ВУЗД 90 – ≥ 139 дБ.Максимальное усиление – ≥ 79 дБ.Кол-во программ прослушивания – ≥ 4-х.Тип обработки цифрового акустического сигнала –цифровым образом с применением многоканальной (≥ 17 каналов цифровой обработки) или бесканальной технологии.Технические характеристики:регулятор усиления;переключатель программ;индукционная катушка;автоматическая программа, адаптирующая слуховой аппарат под различные изменения текущей акустической ситуации;система приоритета речевого сигнала;выбор языка общения пациента;педиатрический режим настройки слухового аппарата;адаптивное подавление сигнала акустической обратной связи;частотная компрессия и смещение неслышимых высокочастотных звуков в зону с сохранным остаточным слухом;адаптивное шумоподавление;адаптивная направленность микрофонов;подавление шумов низкого уровня;подавление шума ветра;In-sutu аудиометрия;возможность беспроводной настройки;синхронное изменение программ прослушивания при регулировке пользователем в бинауральном режиме;звуковой и световой индикатор разряда батареи и переключения программ;дневник регистрации данных о ношении слухового аппарата;FM-совместимость;режим работы с телефонным аппаратом. | 20 933,33 |
| 3. | Слуховой аппарат цифровой заушный мощный17-01-06 | Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости, 26.60.14.120-00000004 | штука | Описание отсутствует | Диапазон частот: нижняя граница - ≤ 0,1 кГц. Диапазон частот: верхняя граница - ≥ 6 кГц. Максимальный ВУЗД 90 - ≤ 135 дБ Максимальное усиление - ≥ 65дБ. Количество каналов цифровой обработки - ≥ 20-ти.Количество программ прослушивания - ≥ 4-х.Технические характеристики:адаптивная АРУ по выходу;система направленных микрофонов с автоматической адаптивной направленностью;автоматическая программа, адаптирующая слуховые аппараты под различные изменения текущей акустической ситуации;подавление шума ветра;подавление импульсных звуков;звуковая индикация переключения программ;звуковая индикация разряда источника питания;система снижения шумов микрофона от окружающего шума низкого уровня;аудиовход;адаптивное многополосное шумоподавление;телефонная катушка;система динамического подавления обратной связи;дневник регистрации данных о ношении слухового аппарата;In-sutu аудиометрия;функция AutoPhone – автоматическое переключение в режим разговора по телефону;цифровой регулятор громкости с возможностью отключения; тиннитус-маскерм. | 20 433,33  |
| 4. | Слуховой аппарат цифровой заушный мощный17-01-06 | Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости, 26.60.14.120-00000004 | штука | Описание отсутствует | Диапазон частот: нижняя граница - ≤ 0,1 кГц.Диапазон частот: верхняя граница - ≥ 5,5 кГц.Максимальный ВУЗД 90 - ≥ 131 дБ.Максимальное усиление - ≤ 71 дБ.Тип обработки цифрового акустического сигнала –цифровым образом с применением многоканальной (≥ 17 каналов цифровой обработки) или бесканальной технологии.Количество программ прослушивания - ≥ 3-х.Технические характеристики:регулятор усиления;переключатель программ;индукционная катушка;автоматическая программа, адаптирующая слуховой аппарат под различные изменения текущей акустической ситуации;система приоритета речевого сигнала;выбор языка общения пациента;возможность открытого протезирования;адаптивное шумоподавление; подавление шумов низкого уровня;адаптивное подавление обратной акустической связи; адаптивная система АРУ по выходу с возможностью подавления импульсных шумов; дневник регистрации данных о ношении слухового аппарата;In-sutu аудиометрия;звуковой индикатор разряда батареи и переключения программ;FM-совместимость;автоматическое переключение в режим разговора по телефону;цифровой регулятор громкости с возможностью отключения. | 20 433,33 |
| 5. | Слуховой аппарат цифровой заушный мощный17-01-06 | Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости, 26.60.14.120-00000004 | штука | Описание отсутствует | Диапазон частот: нижняя граница - ≤ 0,1 кГц. Диапазон частот: верхняя граница – ≥ 7,5 кГц. Максимальный ВУЗД 90 – ≤ 135 дБ.Максимальное усиление - ≥ 71 дБ.Количество каналов цифровой обработки звука - ≥ 4-х.Количество программ прослушивания - ≥ 4-х.Технические характеристики:регулятор усиления;переключатель программ;индукционная катушка;автоматическая программа, адаптирующая СА под различные изменения текущей акустической ситуации;подавление шумов низкого уровня;многополосное шумоподавление; выбор предпочтительного варианта чувствительности микрофона в зависимости от пользовательской окружающей акустической обстановки;адаптивное подавление обратной акустической связи; звуковой индикатор разряда батареи и переключения программ;автоматическое переключение в режим разговора по телефону;изменение чувствительности микрофона в зависимости от направления прихода звуковой волны. | 10 190,00 |
| 6. | Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности17-01-07 | Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости, 26.60.14.120-00000004 | штука | Описание отсутствует | Диапазон частот: нижняя граница - ≤ 0,1 кГц;Диапазон частот: верхняя граница – ≥ 6 кГц;Максимальный ВУЗД 90 - ≥ 121 дБ.Максимальное акустическое усиление - ≤ 60 дБ.Обрабатывать акустический сигнал цифровым способом с разбиением входного акустического сигнала - ≥ 4 канала;Количество акустических программ прослушивания - ≥ 4-х;Технические характеристики:индукционная катушка;регулятор усиления;переключатель программ прослушивания;постоянная чувствительность микрофона вне зависимости от направления прихода звуковой волны;автоматическая регулировка интенсивных звуков во всём частотном диапазоне по выходу слухового аппарата;подавление сигнала обратной акустической связи при его возникновении;изменение интенсивности подавления шума в зависимости от уровня и типа шумового звука;подавление шумов низкого уровня;информирование пользователя предупредительными звуковыми сигналами при разряде элементов питания и изменении режима работы слухового аппарата. | 11 066,67 |
| 7. | Слуховой аппарат аналоговый заушный мощный17-01-02 | Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости, 26.60.14.120-00000004 | штука | Описание отсутствует | Диапазон частот: нижняя граница - ≤ 0,1 кГц.Диапазон частот: верхняя граница - ≥ 5 кГц;Максимальный ВУЗД90 - ≥134 дБ;Максимальное усиление - ≥65 дБ;Технические характеристики:неоперативный регулятор тембра низких частот; неоперативный регулятор ВУЗД;индукционная катушка;переключатель работ М-Т-О. | 5 800,00 |
| 8. | Слуховой аппарат аналоговый заушный средней мощности17-01-03 | Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости, 26.60.14.120-00000004 | штука | Описание отсутствует | Диапазон частот: нижняя граница – ≤ 0,2 кГц;Диапазон частот: верхняя граница – ≥ 4,5 кГц;Максимальный ВУЗД 90 - ≤ 131 дБ;Максимальное усиление - ≤ 63 дБ;Технические характеристики:телефонная катушка;регулировка ТНЧ;регулировка АРУ;переключатель М-Т;регулятор усиления. | 7 133,33 |
| Начальная сумма цен единиц Товара | 108 889 руб. 99 коп. |
| Максимальное значение цены контракта | 4 000 000 руб. 00 коп. |
| **Значения показателей, указанные Заказчиком как ссылка на ГОСТ – *НЕ ИЗМЕНЯЮТСЯ***Товар соответствует ГОСТ Р 51024-2012 «Национальный стандарт Российской Федерации. Аппараты слуховые электронные реабилитационные. Технические требования и методы испытаний» в следующей части (ссылка): «Раздел 5., п.5.2., пп.5.2.2. По внешнему виду СА должны соответствовать требованиям конструкторской документации и образцу внешнего вида, утвержденному изготовителем. Отсек для источника питания должен быть легкодоступным и иметь четкую маркировку полярности источника питания. Разъемы питания должны быть такими, чтобы, не затрудняя установку или изъятие источника питания, удерживали его на месте. Держатель источника питания и отсек источника питания должны быть присоединены к корпусу СА.Раздел 5., п.5.3. Комплектность:В комплект поставки обязательно должны входить:- СА;- потребительская тара;- паспорт или руководство по эксплуатации.Раздел 5, 5.7, пп.5.7.1. Материалы, касающиеся тела человека, должны быть разрешены к применению Федеральным уполномоченным органом власти РФ и не должны оказывать вредного воздействия.Раздел 9, п.9.3, п.9.4. В эксплуатационных документах СА должны быть указания о максимально допустимых значениях напряжения переменного и постоянного тока, которое может быть приложено к электрическому входу СА (при его наличии), а также о полярности напряжения.В эксплуатационных документах СА должны быть указаны номинальные напряжения питания и типы возможных к использованию источников питания.»**Требования к маркировке и упаковке**В соответствии с ГОСТ Р 50444-2020 «Национальный стандарт Российской Федерации. Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические требования» (далее - ГОСТ Р 50444-2020) предъявляются следующие требования к маркировке и упаковке Товара (ссылка):«Раздел 11.1. Маркировка 11.1.1. Маркировка изделий должна соответствовать требованиям настоящего стандарта, общих стандартов, и/или стандартов на изделия конкретных видов, и/или технических условий и должна однозначно идентифицировать изделие и содержать минимум следующую информацию:- наименование или обозначение типа (вида, модели) изделия;- идентификационный (серийный/заводской) номер;- месяц и год изготовления изделия;- наименование и/или товарный знак предприятия-изготовителя.Раздел 11.2. Упаковка11.2.1 Упаковка должна обеспечивать защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования и хранения, а также наиболее полное использование грузоподъемности (вместимости) транспортных средств и удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ.»Дополнительно в слуховых аппаратах поставляются в комплекте следующие типы элементов питания: 675/13/312.Обеспечение техническими средствами реабилитации - слуховыми аппаратами является комплексным реабилитационным мероприятием, включающим в себя:- подбор слухового аппарата согласно аудиометрическим данным Получателя,- индивидуальную настройку слухового аппарата, - инструктаж по правильному пользованию слуховым аппаратом,- дополнительную настройку слухового аппарата в течении гарантийного срока.Товар имеет регистрационные удостоверения в соответствии с Федеральным законом от 21.11.2011 № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации», декларации о соответствии или сертификаты соответствия качества товара, в случае если данный товар подлежит обязательному декларированию или сертификации в соответствии с требованиями законодательства Российской Федерации.Гарантийный срок **-** 24 месяца со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара.Место доставки Товара: г. Киров Кировской области и Кировская область, с доставкой по месту жительства (месту пребывания, фактического проживания) Получателя, в том числе службой доставки (почтовым отправлением) либо в пункты выдачи Товара.Срок поставки Товара: с даты получения от Заказчика реестра Получателей Товара по 29.08.2025 года.Поставщик обязан еженедельно предоставлять Заказчику сведения о статусе отработки выданных направлений на получение Товара.При формировании в единой информационной системе документа о приемке Поставщик указывает коды идентификации товаров, подлежащих обязательной маркировке.1В соответствии с Федеральным законом от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» обеспечение инвалидов техническими средствами реабилитации (далее – ТСР) осуществляется территориальными органами Фонда на основании индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалида (далее – ИПРА), разрабатываемых федеральными учреждениями медико-социальной экспертизы и определяется Правилами обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.04.2008 № 240. Наименование товара определено на основании Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н «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».2В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 08.02.2017 N 145 "Об утверждении Правил формирования и ведения в единой информационной системе в сфере закупок каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд и Правил использования каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд" Заказчики обязаны применять информацию, включенную в позицию каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.3 В техническом задании используются требования к объекту закупки на основании пунктов 1,2 ч.1 ст.33 Федерального закона от 05.04.2013г. № 44-ФЗ "О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд", связанные с потребностью Заказчика по обеспечению инвалидов техническими средствами реабилитации и использование показателей и требований обусловлено необходимостью приобретения технических средств реабилитации в качестве устройств, содержащих технические решения, используемые для компенсации или устранения стойких ограничений жизнедеятельности инвалидов. |