Описание объекта закупки

Техническое задание на поставку технических средств реабилитации - слуховых аппаратов для обеспечения ими инвалидов с нарушением слуха

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Техническое задание 2. на поставку технических средств реабилитации - слуховыми аппаратами для обеспечения ими инвалидов | | | | |  | |
| № п/п | Наименование товара (работы, услуги)[[1]](#footnote-1) | Позиция в Каталоге товаров, работ, услуг (КТРУ)[[2]](#footnote-2) | | Функциональные, технические, качественные характеристики, эксплуатационные характеристики Товара  (в случае отсутствия соответствующих позиций в КТРУ)[[3]](#footnote-3) | | Кол-во, (шт.) |
| Наименование и код товара, работы, услуги по КТРУ | Описание товара, работы, услуги (при наличии такого описания в позиции) по КТРУ |
| 1. | 17-01-01 Слуховой аппарат аналоговый заушный сверхмощный | 26.60.14.120-00000004  Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-01 Слуховой аппарат аналоговый заушный сверхмощный.  2.Максимальный ВУЗД 90 ≥ 138 дБ.  3.Максимальное усиление ≥ 76 дБ.  4.Диапазон частот ≤ 0,2 и ≥ 4,5 кГц;  5. Кол-во программ прослушивания: ≥ 2;  6. Настройки: регулировка АРУ по выходу; регулировка ТНЧ/ТВЧ; Пик клипирования;  7. Комплектация: Телефонная катушка. | | 5 |
| 2. | 17-01-02 Слуховой аппарат аналоговый заушный мощный. | 26.60.14.120-00000004  Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-02 Слуховой аппарат аналоговый заушный мощный  2. Максимальный ВУЗД 90: ≥ 135 дБ,  3. Максимальное усиление: ≥ 70 дБ;  4. Диапазон частот: ≤ 0,2 и ≥ 4,7 кГц;  5. Кол-во программ прослушивания: ≥ 2;  3. Настройки: регулировка ТНЧ; регулировка усиления.  4. Комплектация: Телефонная катушка. | | 30 |
| 3. | 17-01-03 Слуховой аппарат аналоговый заушный средней мощности | 26.60.14.120-00000004  Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-03 Слуховой аппарат аналоговый заушный средней мощности.  2. Максимальный ВУЗД 90 ≥ 124 дБ;  3.Максимальное усиление ≥ 55 дБ;  4. Диапазон частот ≤ 0,15 и ≥ 4,5 кГц;  5. Кол-во программ прослушивания ≥ 2;  6. Настройки: регулировка ТНЧ; регулировка усиления.  7. Комплектация: Телефонная катушка. | | 20 |
| 4. | 17-01-04 - Слуховой аппарат аналоговый заушный слабой мощности | 26.60.14.120-00000004  Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-04 - Слуховой аппарат аналоговый заушный слабой мощности.  2. Максимальный ВУЗД 90 ≥ 124 дБ;  3. Максимальное усиление ≥ 54 дБ;  4. Диапазон частот ≤ 0,2 и ≥4,5 кГц;  3. Настройка: регулировка ТНЧ;  4. Комплектация: Телефонная катушка, ушные вкладыши индивидуального изготовления по форме и размеру должны полностью соответствовать анатомии уха и способствовать улучшению разборчивости речи по сравнению со стандартными слуховыми вкладышами, стандартный вкладыш – 1 шт., элемент питания – 2 шт. | | 1 |
| 5. | 17-01-05 - Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный | 26.60.14.120-00000004  Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-05 - Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный  2. Максимальный ВУЗД 90 ≥ 139 дБ;  3. Максимальное усиление ≥ 80 дБ;  4. Диапазон частот ≤ 0,1 и ≥ 6,0 кГц;  5. Кол-во программ прослушивания ≥ 2; переключатель программ прослушивания;  6. Кол-во каналов цифровой обработки звука ≥ 2;  Шумоподавление;  Подавление обратной связи;  7. Настройка: ТВЧ; ТНЧ; АРУ по входу.  8. Комплектация: Телефонная катушка – наличие. Наличие набора акустических фильтров для изменения усиления. | | 25 |
| 6. | 17-01-05 - Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный | 26.60.14.120-00000004  Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-05 - Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный  2. Максимальный ВУЗД 90 ≥ 142 дБ;  3. Максимальное усиление ≥ 82 дБ;  4. Кол-во каналов цифровой обработки звука ≥ 8;  5. Кол-во программ прослушивания ≥ 4-х;  6. Диапазон частот ≤ 0,1 и ≥ 4,9 кГц;  7. Функции и режимы: защитные фильтры микрофона, дополнительное усиление низких частот; подавление обратной связи; подавление шума; ненаправленный микрофон; водонепроницаемость; непрерывная регистрация данных;  8. Комплектация: телефонная катушка; крюк для детского протезирования. | | 14 |
| 7. | 17-01-06 - Слуховой аппарат цифровой заушный мощный | 26.60.14.120-00000004  Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-06 - Слуховой аппарат цифровой заушный мощный  2. Максимальный ВУЗД 90 ≥ 135 дБ;  3. Максимальное усиление ≥ 70 дБ;  4. Диапазон частот ≤ 0,1 ≥ 5,7 кГц;  5.Кол-во каналов цифровой обработки звука ≥ 2-х;  6. Кол-во программ прослушивания ≥ 2-х;  7. Функции и режимы: переключатель программ прослушивания; адаптивное подавление обратной связи; шумоподавление; телефонная катушка; индикатор разрядки батарейки (программируемый).  8. Настройки: регулировка низких частот. регулировка высоких частот. регулировка усиления, автоматическая регулировка усиления по выходу. | | 40 |
| 8. | 17-01-06 - Слуховой аппарат цифровой заушный мощный. | 26.60.14.120-00000004  Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-06 - Слуховой аппарат цифровой заушный мощный.  2. Максимальный ВУЗД 90 ≥ 131 дБ;  3. Максимальное усиление ≥ 70 дБ;  4. Кол-во каналов цифровой обработки звука ≥ 16-ти;  5. Количество каналов компрессии ≥ 8.  6. Кол-во программ прослушивания ≥ 4-х;  7. Диапазон частот ≤ 0,1 и ≥ 6,5 кГц;  8. Функции и режимы: направленный микрофон; всенаправленный микрофон, адаптивное подавление обратной связи, адаптивное подавление шума; шумоподавление, фильтр обратной связи, индикатор разряда батарейки (программируемый), индикатор переключения программ (программируемый).  9. Настройки: регулирование границ разделения каналов;  10. Комплектация: блокиратор батарейного отсека,крюк для детского протезирования. | | 4 |
| 9. | 17-01-07 - Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности | 26.60.14.120-00000004  Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-07 - Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности.  2. Максимальный ВУЗД 90 ≥ 125 дБ;  3. Максимальное усиление ≥ 60 дБ;  4. Диапазон частот ≤ 0,2 ≥ 5,4 кГц;  5. Кол-во каналов цифровой обработки звука ≥ 2-х;  6. Кол-во программ прослушивания ≥ 2-х;  7. Функции и режимы: переключатель программ прослушивания; шумоподавление; адаптивное подавление обратной связи; телефонная катушка; индикатор разрядки батарейки (программируемый).  8. Настройки: регулировка низких частот, регулировка высоких частот, автоматическая регулировка усиления по выходу. | | 8 |
| 10. | 17-01-08 - Слуховой аппарат цифровой заушный слабой мощности | 26.60.14.120-00000004  Аппарат слуховой заушный воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-08 - Слуховой аппарат цифровой заушный слабой мощности.  2.Максимальный ВУЗД 90 ≥ 124 дБ;  3.Максимальное усиление ≥ 55 дБ;  4. Диапазон частот ≤ 0,2 ≥ 5,6 кГц;  5. Кол-во каналов цифровой обработки звука ≥ 2-х;  6. Кол-во программ прослушивания ≥ 2-х;  7. Функции и режимы: переключатель программ прослушивания; шумоподавление.  8. Регулировки (наличие триммеров): АРУ по выходу; ТНЧ; ТВЧ;  9. Комплектация: телефонная катушка, ушные вкладыши индивидуального изготовления по форме и размеру должны полностью соответствовать анатомии уха и способствовать улучшению разборчивости речи по сравнению со стандартными слуховыми вкладышами.  Все слуховые аппараты поставляются в стандартной комплектации:  стандартный вкладыш – 1 шт.  элемент питания – 2 шт. | | 1 |
| 11. | 17-01-09 - Слуховой аппарат карманный супермощный | 26.60.14.120-00000003 Аппарат слуховой носимый воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-09 - Слуховой аппарат карманный супермощный.  2. Максимальный выходной уровень звукового давления ≥ 140 дБ;  3. Максимальное усиление ≥ 80 дБ;  4. Диапазон частот ≤ 0,2 и ≥ 3,5 кГц;  5. Настройки: регулировка тембра низких частот, регулировка выходного уровня звукового давления, лубина регулировки выходного уровня звукового давления ≥ 15 дБ;  6. Комплектация: телефонная катушка, возможность псевдобинаурального протезирования (V-образный шнур). | | 2 |
| 12. | 17-01-10 - Слуховой аппарат карманный мощный | 26.60.14.120-00000003 Аппарат слуховой носимый воздушной проводимости | Описание отсутствует | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н:  17-01-10 - Слуховой аппарат карманный мощный  2. Максимальный выходной уровень звукового давления ≥ 132 дБ;  3. Максимальное усиление ≥ 65 дБ;  4. Диапазон частот ≤ 0,2 и ≥ 4,5 кГц;  5. Настройки: регулировка тембра низких частот, регулировка выходного уровня звукового давления.  6. Глубина регулировки выходного уровня звукового давления ≥ 15 дБ;  7. Комплектация: телефонная катушка, возможность псевдобинаурального протезирования (V-образный шнур). | | 8 |
| **ИТОГО:** | | | | | | 158 |

Разработка, производство, сертификация, эксплуатация, ремонт, снятие с производства слуховых аппаратов должны отвечать требованиям ГОСТ Р 15.111-2015 «Система разработки и постановки продукции на производство (СРПП). Технические средства реабилитации инвалидов».

Слуховые аппараты (далее - СА) – электроакустическое звукоусиливающее устройство, носимое человеком и предназначенное для компенсации ограничений жизнедеятельности.

Используемые типоразмеры элементов питания слуховых аппаратов (поставляются в комплекте в количестве 1 штуки): 675, 13, 312.

Общие требования к слуховым аппаратам, реализуемым на территории Российской Федерации, устанавливаются в соответствии с ГОСТ Р 51024-2012 «Аппараты слуховые электронные реабилитационные. Технические требования и методы испытаний».

Упаковка слуховых аппаратов должна обеспечивать защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту пользования по назначению.

На изделие должны быть нанесены товарный знак (при его наличии), установленный для предприятия-изготовителя, и маркировка, не нарушающая покрытие и товарный вид изделия. При этом каждое изделие должно быть уложено в индивидуальную упаковку, предохраняющую его от повреждений при транспортировке и хранении.

Получение реабилитационного эффекта от использования технического средства реабилитации по назначению, выраженное в снижении (устранений) ограничений жизнедеятельности инвалидов.

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Срок поставки** | Срок поставки Товара: в течение 2019 года.  Срок поставки Товара включает в себя:  1) поставку 100 % Товара в г. Иваново в организованный Поставщиком пункт выдачи технических средств реабилитации в течение 5 (Пяти) рабочих дней со дня заключения контракта. По инициативе Заказчика Поставщиком должны быть организованы дополнительные Пункты выдачи Товара в Ивановской области в течение 10 дней после получения требования Заказчика об открытии дополнительного пункта.  2) сдача – приемка Товара Получателям в срок не более 10 (Десяти) календарных дней со дня получения Поставщиком списка Получателей, а в случае обращения Получателя в Пункт выдачи Товара - в день обращения. В случае обращения инвалидов, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи – не более 5 календарных дней со дня получения Поставщиком списка Получателей, а в случае обращения Получателя в Пункт выдачи Товара - в день обращения. До 20.12.2019 должно быть выдано 100% Товара. |
| **Место доставки** | Место доставки Товара (сдачи – приемки Товара) Получателям по выбору Получателей: в Пункте выдачи Товара или по месту жительства Получателей в г. Иваново и Ивановской области |
| **Условия поставки** | поставщик обязан обеспечить бесперебойную работу каждого из пунктов выдачи товара не менее 45 часов в неделю, из них не менее 5 часов в выходные дни (суббота и воскресенье). |
| **Сроки гарантии** | не менее 24 месяцев со дня выдачи Товара Получателю. |
| **Срок службы** | не менее 4 лет. |
| **Срок гарантийного ремонта со дня обращения инвалида** | не должен превышать 20 рабочих дней |
| **Соответствие ГОСТ** | ГОСТ Р 50444-92 (Разд. 3, 4); ГОСТ Р 51024-2012; ГОСТ Р 51407-99; ГОСТ ISO 10993-1-2011, ГОСТ ISO 10993-5-2011, ГОСТ ISO 10993-10-2011; ГОСТ Р 52770-2016 |

1. В 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». [↑](#footnote-ref-1)
2. В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 08.02.2017 N 145 (ред. от 12.04.2018) "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. [↑](#footnote-ref-2)
3. В техническом задании используются требования к объекту закупки на основании пунктов 1,2 ч.1 ст.33 44-ФЗ, 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 инвалида. [↑](#footnote-ref-3)