Техническое задание на поставку слуховых аппаратов, в том числе с ушными вкладышами индивидуального изготовления.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| *№ п/п* | *Наименование Товара[[1]](#footnote-1)* | *Требования, предъявляемые к качеству, безопасности, упаковке, маркировке, транспортированию и хранению, а также к техническим и функциональным характеристикам Товара[[2]](#footnote-2)* | | *Количество, шт.* |
| 1. | 17-01-01 Слуховой аппарат аналоговый заушный сверхмощный | 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 - не менее 138 дБ.  3.Максимальное усиление - не менее 76 дБ.  4.Диапазон частот не более 0,2 - не менее 4,5 кГц;  5. Кол-во программ прослушивания: не менее 2;  6. Регулировка АРУ по выходу; ТНЧ/ТВЧ - наличие;  7. Пик клипирования - наличие;  8. Комплектация: Телефонная катушка | 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.  Слуховые аппараты поставляются в комплекте со стандартным вкладышем.  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.  В соответствии с п 5.4.1 ГОС Р 51024-2012 маркировка слуховых аппаратов должна содержать товарный знак изготовителя, обозначение модели, номер слухового аппарата по системе нумерации изготовителя.  Маркировка потребительской тары должна содержать: товарный знак или наименование изготовителя; обозначение модели СА; дату истечения гарантийного срока хранения (при ограниченном сроке хранения); обозначение цвета корпуса при выпуске СА.  Упаковка слуховых аппаратов 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, эксплуатационная документация может быть вложена в потребительскую тару СА без защитного пакета или конверта.  Получение реабилитационного эффекта от использования технического средства реабилитации по назначению, выражается 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 гарантии: Гарантийный срок Товара должен составлять не менее 12 месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара.  Срок поставки Товара Получателям: до «15» декабря 2020 года. Поставка осуществляется Поставщиком после получения от Заказчика реестра получателей Товара. 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 Поставщиком реестра получателей Товара.  . | 15 |
| 2. | 17-01-02 Слуховой аппарат аналоговый заушный мощный | 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 – не менее 135 дБ,  3. Максимальное усиление – не менее 70 дБ;  4. Диапазон частот не более 0,2 – не менее 4,7 кГц;  5. Кол-во программ прослушивания не менее 2;  3. Регулировка ТНЧ - наличие;  4. Регулировка усиления - наличие.  5. Комплектация: Телефонная катушка. | 75 |
| 3. | 17-01-03 Слуховой аппарат аналоговый заушный средней мощности | 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 – не менее 124 дБ;  3.Максимальное усиление – не менее 55 дБ;  4. Диапазон частот не более 0,15 – не менее 4,5 кГц;  5. Кол-во программ прослушивания не менее 2;  6. Регулировка ТНЧ - наличие;  7. Регулировка усиления - наличие.  8. Комплектация: Телефонная катушка. | 5 |
| 4. | 17-01-05 - Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный | 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 не менее 142 дБ;  3. Максимальное усиление не менее 82 дБ;  4. Кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 8;  5. Кол-во программ прослушивания не менее 4-х;  6. Диапазон частот не более 0,1 – не менее 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. | 17 |
| 5. | 17-01-05 - Слуховой аппарат цифровой заушный сверхмощный | 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 не менее 139 дБ;  3. Максимальное усиление не менее 80 дБ;  4. Диапазон частот не более 0,1 – не менее 6,0 кГц;  5. Кол-во программ прослушивания не менее 2;  6. Переключатель программ прослушивания - наличие;  7. Кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 2;  8. Шумоподавление - наличие;  9. Подавление обратной связи - наличие;  10. Регулировка: ТВЧ; ТНЧ; АРУ по входу - наличие.  11. Комплектация: Телефонная катушка. Наличие набора акустических фильтров для изменения усиления. | 40 |
| 6. | 17-01-06 - Слуховой аппарат цифровой заушный мощный | 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 не менее 131 дБ;  3. Максимальное усиление не менее 70 дБ;  4. Кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 16-ти;  5. Количество каналов компрессии не менее 8.  6. Кол-во программ прослушивания не менее 4-х;  7. Диапазон частот не более 0,1 и не менее 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. | 13 |
| 7. | 17-01-06 - Слуховой аппарат цифровой заушный мощный | 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 не менее 135 дБ;  3. Максимальное усиление не менее 70 дБ;  4. Диапазон частот не более 0,1 – не менее 5,7 кГц;  5.Кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 2-х;  6. Кол-во программ прослушивания не менее 2-х;  7. Функции и режимы: переключатель программ прослушивания; адаптивное подавление обратной связи; шумоподавление; индикатор разрядки батарейки (программируемый).  8. Настройки: регулировка низких частот. регулировка высоких частот. регулировка усиления, автоматическая регулировка усиления по выходу.  9. Комплектация: телефонная катушка. | 30 |
| 8. | 17-01-07 - Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности | 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 – не менее 118 дБ;  3. Максимальное усиление – не менее 52 дБ;  4.Кол-во каналов цифровой обработки звука – не менее 8-ми;  5. Количество каналов компрессии не менее 8.  6. Кол-во программ прослушивания – не менее 4-х;  7. Диапазон частот не более 0,1 – не менее 6,5 кГц;  8. Функции и режимы: адаптивное подавление обратной связи, адаптивное подавление обратной связи, адаптивное подавление шума; шумоподавление; направленный микрофон; всенаправленный микрофон; фильтр обратной связи; индикатор разряда батарейки (программируемый).  9. Регулирование границ разделения каналов – наличие;  10. Комплектация: крюк для детского протезирования. | 4 |
| 9. | 17-01-07 - Слуховой аппарат цифровой заушный средней мощности | 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 не менее 125 дБ;  3. Максимальное усиление не менее 60 дБ;  4. Диапазон частот не более 0,2 – не менее 5,4 кГц;  5. Кол-во каналов цифровой обработки звука не менее 2-х;  6. Кол-во программ прослушивания – не менее 2-х;  7. Функции и режимы: переключатель программ прослушивания; шумоподавление; адаптивное подавление обратной связи; индикатор разрядки батарейки (программируемый).  8. Настройки: регулировка низких частот, регулировка высоких частот, автоматическая регулировка усиления по выходу.  9. Комплектация: телефонная катушка. | 15 |
| 10. | 17-01-09 - Слуховой аппарат карманный супермощный | 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 не менее 140 дБ;  3. Максимальное усиление не менее 80 дБ;  4. Диапазон частот не более 0,2 - не менее 3,5 кГц;  5. Настройки: регулировка тембра низких частот, регулировка выходного уровня звукового давления, глубина регулировки выходного уровня звукового давления не менее 15 дБ;  6. Комплектация: телефонная катушка, возможность псевдобинаурального протезирования (V-образный шнур). | 2 |
| 11. | 17-01-10 - Слуховой аппарат карманный мощный | 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 не менее 132 дБ;  3. Максимальное усиление не менее 65 дБ;  4. Диапазон частот не более 0,2 – не менее 4,5 кГц;  5. Настройки: регулировка тембра низких частот, регулировка выходного уровня звукового давления.  6. Глубина регулировки выходного уровня звукового давления не менее 15 дБ;  7. Комплектация: телефонная катушка, возможность псевдобинаурального протезирования (V-образный шнур). | 13 |
| **ИТОГО:** | | | | 229 |

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 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-2)