**Техническое задание поставку специальных устройств для чтения "говорящих книг" на флэш-картах**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № 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.) |
| 1. | 13-01-01 - Специальное устройство для чтения "говорящих книг" на флэш-картах. | 26.40.31.190-00000001  Специальное устройство для чтения "говорящих книг" на флэш-картах | 1. Наименование технического средства реабилитации в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. N 86н: 13-01-01 Специальное устройство для чтения "говорящих книг" на флэш-картах.  2. Назначение: специальное устройство для чтения «говорящих книг» на флэш-картах  3. Воспроизведение «говорящих книг», записанных на флэш-картах: типа SDHC, SD, SDХC с объемом памяти не менее 32 Гб.  4. Поддержка:  - файловых структур FAT и FAT-32.  - форматы: МРЗ, ТХТ, DAISY 2.0/2.02.  5. Воспроизведение МРЗ-файлов: с битрейтом 8 — 320 кбит/с.  6. Воспроизведение электронных текстов: в формате ТХТ при помощи синтеза речи.  7. Регулировка скорости воспроизведения: наличие.  8. Навигация: озвученная на русском языке по книгам, разделам книги, электронным закладкам.  9. Перемотка: озвученная на русском языке в прямом и обратном направлениях.  10. Функции: блокировка клавиатуры, регулировка громкости, возможность прослушивания с использованием стереонаушников, запись на флэш-карту или во внутреннюю память с внешних источников через линейный вход, FM-радио с возможностью записи радиопередач, обновление внутреннего программного обеспечения из файлов, записанных на флэш-карте или через сеть Интернет, автоматическое отключение устройства при отсутствии активности пользователя (режим «Сон») с возможностью настройки таймера автоматического отключения, при выключении и повторном включении устройство должно обеспечивать воспроизведение фонограммы с места прерывания, возможность устанавливать «электронные закладки» (маркировка необходимого места на фонограмме и воспроизведение с установленного места), панель управления должна иметь озвученный режим выполняемых команд;  11. Мощность встроенной акустической системы: ≥ 0,1 Вт.  12. Режим диктофона: возможность записи на флэш-карту или во внутреннюю память со встроенного и с внешнего микрофонов;  13. Управление устройством с дистанционного пульта: не допускается.  14. Кнопки на панели управления: должны иметь тактильные метки.  15. Питание: комбинированное от сети 198-242 В/50 Гц и от батарей/аккумулятора.  16. Габаритные размеры: не более 180 х 115 х 40 мм.  17. Время автономной работы от батарей или аккумулятора в режиме среднего уровня громкости: ≥ 6 часов.  18. Разъемы: выход для головного телефона, разъем для установки флэш-карты, разъем для подключения сетевого шнура или сетевого адаптера, разъем для подключения внешнего микрофона и линейного входа.  19. Комплект поставки: специальное устройство для чтения «говорящих книг» на флэш-картах, флэш-карта объемом не менее 1 Гб с записанными «говорящими» книгами, сетевой шнур или сетевой адаптер, наушники, паспорт изделия, плоскопечатное (крупным шрифтом) и звуковое (на флэш-карте) руководство по эксплуатации на русском языке, гарантийный талон, упаковочная коробка.  20. Устройство должно иметь возможность соединения с сетью интернет по беспроводному интерфейсу Wi-Fi, реализуемому с помощью встроенного в устройство модуля Wi-Fi или внешнего подключаемого USB Wi-Fi модуля, входящего в комплект поставки устройства. | Специальные устройства для чтения «говорящих книг» на флэш-картах (тифлофлэшплееры различных типов и фирм производителей) предназначены для компенсации ограничений способности к обучению, общению, трудовой деятельности, особенно лиц, занятых в профессиях интеллектуального труда, овладению навыками самообслуживания.  Устройства для чтения «говорящих» книг на флэш-картах должны позволять различными категориями незрячих пользователей самостоятельно работать с плоскопечатными текстами (книгами, периодическими изданиями и другими документами) посредством звукового ряда первоисточника с использованием информационных носителей.  **Требования к безопасности товара**  Материалы, из которых изготавливаются специальные устройства для чтения «говорящих книг» на флэш-картах должны соответствовать требованиям токсикологической безопасности по ГОСТ ISO 10993-1, ГОСТ ISO 10993-10. (п. 4.7.2 ГОСТ Р 51633-2021 «Устройства и приспособления реабилитационные, используемые инвалидами в жилых помещениях. Общие технические требования»).  Специальные устройства для чтения «говорящих» книг на флэш-картах должны отвечать требованиям к безопасности товара в соответствии с техническими регламентами Таможенного союза: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» и иметь действующий сертификат соответствия, выданный в соответствии с Техническим регламентом Таможенного союза «О безопасности низковольтного оборудования» (ТР ТС 004/2011).  **Требования к маркировке, упаковке и отгрузке товара.**  На каждом устройстве для чтения «говорящих» книг на флэш-картах должен быть нанесен товарный знак, установленный для предприятия-изготовителя и маркировка.  **Требования к маркировке и эксплуатационным документам:**  1. Наименование и (или) обозначение изделия (тип, марка, модель), его основные параметры и характеристики, влияющие на безопасность, наименование и (или) товарный знак изготовителя, наименование страны, где изготовлено изделие, должны быть нанесены на изделие и указаны в прилагаемых к нему эксплуатационных документах. При этом наименование изготовителя и (или) его товарный знак, наименование и обозначение изделия (тип, марка, модель (при наличии) должны быть также нанесены на упаковку. Если эти сведения невозможно нанести на изделие, то они могут указываться только в прилагаемых к данному изделию эксплуатационных документах.  2. Маркировка изделия должна быть разборчивой, легко читаемой и нанесена на изделие в доступном для осмотра без разборки с применением инструмента месте.  3. Эксплуатационные документы к изделию должны содержать: информацию, перечисленную в пункте 1; информацию о назначении изделия, характеристики и параметры; правила и условия безопасной эксплуатации (использования); правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортирования), реализации и утилизации (при необходимости - установление требований к ним); информацию о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности этого изделия; наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, информацию для связи с ними; месяц и год изготовления изделия и (или) информацию о месте нанесения и способе определения года изготовления.  4. Эксплуатационные документы выполняются на русском языке и на государственном(ых) языке(ах) государства-члена Таможенного союза при наличии соответствующих требований в законодательстве(ах) государства(в)-члена(ов) Таможенного союза.  Упаковка изделия должна обеспечивать его защиту от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту использования по назначению. (п 4.11.5 ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний»).  Транспортирование - любым видом крытого транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующим на данном виде транспорта.  **Требования к сроку и (или) объему предоставленных гарантий качества товара**  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 устройствами для чтения «говорящих» книг на флэш-картах осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 07.02.1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей».  Сроки гарантии: не менее 1(Одного) года со дня выдачи Товара Получателю.  Срок службы: не менее 7 (семи) лет.  Срок гарантийного ремонта со дня обращения инвалида: не должен превышать 20 рабочих дней.  Требования к пункту выдачи Товара.  Пункт выдачи должен быть организован в г. Иваново на расстоянии шаговой доступности от остановки общественного транспорта в соответствии с п. 11.24. СП 42.13330.2016 «Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89».  Пункт выдачи должен иметь отдельный вход с улицы, зону ожидания Получателей, оборудованную системой «электронной очереди» и мебелью для ожидания в сидячем положении. Максимальное время ожидания Получателей в очереди не должно превышать 15 минут.  Пункт выдачи должен быть оборудован пандусами или иными приспособлениями для облегчения передвижения инвалидов, расширенными дверными проемами, обеспечивающими свободный доступ Получателей на колясках, (СП 59.13330.2020 «Доступность зданий и сооружений для маломобильных групп населения»), а также оснащен дополнительными информационными указателями (табло, стенды) и др. В целях безопасности участки пола на путях движения человека с инвалидностью должны быть оснащены тактильно-контрастными предупреждающими указателями.  Пункт выдачи должен быть оборудован камерами видеофиксации, которые будут вести видеозапись приема-передачи товара Получателям, а также телефонными аппаратами для консультации Получателей ТСР.  Вход в пункт выдачи должен быть обозначен надписью (например, «Пункт выдачи ТСР для инвалидов»), позволяющей однозначно определить место нахождения указанного пункта.  Пункт выдачи должен иметь туалетную комнату, оборудованную для посещения инвалидами, в том числе инвалидами-колясочниками, со свободным и бесплатным доступом Получателей.  Поставка Товара Получателям должна производиться в пункте выдачи не менее 5 (пяти) дней в неделю (включая работу в один из выходных дней), не менее 40 (сорока) часов в неделю, при этом время работы должно попадать в интервал с 09:00 до 19:00.  Срок поставки Товара Получателям: до «15» декабря 2022 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.  Срок поставки в Ивановскую область – В течение 5 (Пяти) дней со дня заключения контракта. | 100 |
| **ИТОГО:** | | | |  | 100 |

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)