Описание объекта закупки

**Техническое задание на поставку специальных устройств для чтения "говорящих книг" для оптической коррекции слабовидения [[1]](#footnote-1)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара (работы, услуги)[[2]](#footnote-2) | Позиция в Каталоге товаров, работ, услуг (КТРУ)[[3]](#footnote-3) | | Функциональные, технические, качественные характеристики, эксплуатационные характеристики Товара  (в случае отсутствия соответствующих позиций в КТРУ)[[4]](#footnote-4) | | Кол-во, (шт.) |
| Наименование и код товара, работы, услуги по КТРУ | Описание товара, работы, услуги (при наличии такого описания в позиции) по КТРУ |
| 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 | 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:  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;  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; 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, 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.  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. | 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 не должны выделять токсичных веществ при эксплуатации. (п. 4.7.2 ГОСТ Р 51633-2019 «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).  В соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 16 июня 1997 № 720 «Об утверждении перечня товаров длительного пользования, в том числе комплектующих изделий (деталей, узлов, агрегатов), которые по истечении определенного периода могут представлять опасность для жизни, здоровья потребителя, причинять вред его имуществу или окружающей среде и на которые изготовитель обязан устанавливать срок службы, и перечня товаров, которые по истечении срока годности считаются непригодными для использования по назначению» поставщик указывает срок службы устройств для чтения «говорящих» книг на флэш-картах, в том числе их комплектующих, а также ГОСТы и ТУ в соответствии с которыми изготовлены устройства для чтения «говорящих» книг на флэш-картах. Срок службы устройства для чтения «говорящих» книг на флэш-картах должен быть не менее установленного Минздравсоцразвития РФ срока пользования техническими средствами реабилитации — устройствами для чтения «говорящих» книг на флэш-картах.  **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) 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. При этом наименование изготовителя и (или) его товарный знак, наименование и обозначение изделия (тип, марка, модель (при наличии) должны быть нанесены на упаковку.  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 51632-2014 «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. | 197 |
| **ИТОГО:** | | | | | | 197 |

**Календарный план**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование Товара** | **Периоды (этапы) поставки на 2021 год** | **Количество**  **(шт.)** |
| 1 | 13-01-01 - Специальное устройство для чтения "говорящих книг" на флэш-картах. | Срок поставки Товара в Ивановскую область в течение 5 дней со дня заключения контракта | 197 |
| ИТОГО: | | | 197 |

1. Закупка включает наименования товара, определенного на основании Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. № 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», а именно: 13-01-01 - Специальное устройство для чтения ""говорящих книг"" на флэш-картах. [↑](#footnote-ref-1)
2. 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-2)
3. 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-3)
4. 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-4)