**Описание объекта закупки**

Поставка инвалидам электронных ручных видеоувеличителей со встроенным дисплеем

1. Требования к условиям поставки:

1.1. Весь товар должен быть необходимого вида.

1.2. Весь товар должен быть новым, ранее не бывшим в эксплуатации.

1.3. Качество, маркировка и комплектность поставляемого товара должны соответствовать государственным стандартам (ГОСТ) и техническим условиям (ТУ), действующим на территории Российской Федерации.

1.4. Товар должен быть изготовлен промышленным способом.

2.Требования к документам, подтверждающим соответствие товара установленным требованиям:

 - соответствие ГОСТам, другим стандартам, принятым в данной области.

3. Требования к количеству поставляемого Товара **–** 60 шт.

4. Условия передачи определяются Заказчиком.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование Товара** | **Номер позиции КТРУ/Наименование позиции КТРУ** | **Характеристики товара с минимальными и максимальными показателями** | **Количество** **Товара** |
| 01.28.13.01.02Электронный ручной видеоувеличитель  | 26.40.33.190-00000001Электронный ручной видеоувеличитель | Электронный ручной видеоувеличитель со встроенным дисплеем (ЭРВУ) предназначен для чтения плоскопечатного текста и рассматривания удаленных объектов лицами с остротой зрения 0,03 - 0,1.Прибор должен иметь следующие технические характеристики и режимы:Наличие встроенного цветного высококонтрастного дисплея. Наличие режимов отображения: полноцветный и черно-белый естественной контрастности, высококонтрастные режимы для чтения текста (черный на белом фоне, белый на черном, желтый на синем, желтый на черном, красный на белом, синий на белом, синий на желтом).ЭРВУ должен обеспечивать высокое качество изображения без видимых геометрических искажений и оптических помех по всему полю дисплея.В высококонтрастных режимах ЭРВУ должен обеспечивать комфортное чтение черно-белых и цветных текстов, в том числе и с глянцевых поверхностей при скорости передвижения прибора до 5 мм/сек.Режим фиксации изображения на дисплее.Режим записи изображения в память на флэш-карту.Режим просмотра изображений, записанных на флэш-карте.Режим записи и воспроизведения звукового комментария для каждого записанного изображения. Режим обновления внутреннего программного обеспечения аппарата из файлов, записанных на флэш-карте.Режим настройки яркости изображения и громкости звуковых сигналов.Включение, выключение, а также переключение режимов работы должно подтверждаться звуковыми сигналами.Все органы управления ЭРВУ должны по цвету и тактильным обозначениям отличаться друг от друга.Питание от сети переменного тока при помощи сетевого адаптера, от встроенного аккумулятора (батареи). Наличие светодиодного индикатора разряда батареи.Наличие разъемов: для подключения сетевого адаптера, выход на наушники и внешнюю акустическую систему, слот для флэш-карты.*Максимальные показатели:*Габаритные размеры - 160 х 80 х 35 (мм).Вес (без сетевого адаптера) - 300 грамм.*Минимальные показатели:*Флэш-карта - 2 Gb;Длительность каждого звукового комментария - 30 сек.Дисплей с размером по диагонали - 4,3 дюйма.Наличие режимов отображения –9Время непрерывной работы от встроенного аккумулятора(батареи) – 2 часа.Комплект поставки:- электронный ручной видеоувеличитель со встроенным дисплеем;- плоскопечатное (крупным шрифтом) и звуковое (на флэш-карте) руководства по эксплуатации;- флэш-карта;- головной телефон;- сетевой адаптер;- футляр (чехол) для хранения;- упаковочная коробка. | **60** |
| Итого: |  |  | 60 |

Для целей настоящей закупки используется терминология, определенная Приказом Минтруда России от 13.02.2018 № 86 н «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.

**Требования к функциональным характеристикам**

Электронные ручные видеоувеличители (ЭРВУ) предназначены для чтения слабовидящими плоскопечатных текстов.

ЭРВУ способствуют частичной компенсации ограничений к обучению, трудовой деятельности, самообслуживанию, ориентации.

ЭРВУ позволяют читать газеты, журналы, инструкции к лекарствам, рецепты, этикетки, письма, счета и др.

Электронно-оптические средства имеют преимущества перед традиционными оптическими изделиями посредством увеличения угловых размеров рассматриваемых объектов, увеличивая контрастность изображения, осуществляя вывод на экран увеличенного изображения, инверсии цвета (светлые буквы на темном фоне лучше различимы).

**Требования к качеству**

Разработка, производство, сертификация, эксплуатация, ремонт, снятие с производства специальных устройств для оптической коррекции слабовидения соответствуют требованиям государственных стандартов, технических условий, при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации.

**Требования к эксплуатационным характеристикам, безопасности, экологической безопасности**

 Обслуживание проводится в соответствии с инструкцией по эксплуатации Получателем.

Расходы на эксплуатацию при их возникновении оплачиваются Поставщиком.

Обучение инвалидов правилам пользования и обслуживания производится Поставщиком.

При использовании изделий по назначению не создается угрозы для жизни и здоровья потребителя.

**Требования к размерам, упаковке, отгрузке товара**

Хранение осуществляется в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данной категории изделий.

Транспортировка осуществляется любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту изделий от климатических воздействий, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Упаковка обеспечивает их защиту от повреждений, порчи (изнашивания), или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту использования по назначению.

Надписи на упаковке выполнены на русском языке и содержат информацию о Товаре, в том числе наименование Товара, наименование фирмы-изготовителя, страны происхождения.

**Гарантии качества**

Гарантийный срок Товара составляет 24 месяца со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара.

Установленный производителем гарантийный срок эксплуатации изделия не распространяется на случаи нарушения Получателем изделия условий и требований к эксплуатации изделия.

При передаче изделия, Поставщик обязан разъяснить Получателю условия и требования к эксплуатации изделия.

К гарантиям качества Товара применяются правила, установленные главой 30 Гражданского кодекса Российской Федерации.

Обеспечение устранения недостатков при обеспечении инвалидов осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 07.02.1992 № 2300-1 «О защите прав потребителей».

 Срок поставки Товара: не позднее "15" сентября 2023 года.

 Место поставки:

 - по месту жительства (месту пребывания, фактического проживания) Получателя в том числе службой доставки (почтовым отправлением) с документом/уведомлением о вручении, подтверждающим факт доставки Товара;

- в стационарных пунктах выдачи, организованных в соответствии с приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 30 июля 2015 г. N 527н "Об утверждении Порядка обеспечения условий доступности для инвалидов объектов и предоставляемых услуг в сфере труда, занятости и социальной защиты населения, а также оказания им при этом необходимой помощи".