**Описание объекта закупки в соответствии со** [**статьей 33**](https://mobileonline.garant.ru/#/document/70353464/entry/33) **Федерального закона от 5 апреля 2013 г.
№ 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»**

**ЗКЭФ.36/23**

**Наименование объекта закупки:** Поставка технических средств реабилитации видеоувеличителей (электронных ручных видеоувеличителей) в 2023 году

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование Товара  | Наименование и описание модификации Товара | Количество, шт. |
| Видеоувеличитель (электронный ручной видеоувеличитель) (ЭРВУ)  | Видеоувеличитель (электронный ручной видеоувеличитель) (ЭРВУ) должен быть предназначен для чтения плоскопечатного текста и рассматривания удаленных объектов.ЭРВУ со встроенным дисплеем должен иметь следующие технические характеристики и режимы:Максимальный уровень увеличения, крат: ≥ 20Тип: ручнойВес, килограмм: ≤ 0.3Интерфейс: USB, разъём для наушников, слот для SD-картыКоличество цветовых режимов, штука: ≥ 20Максимальное время автономной работы от аккумулятора, час: ≥ 2Наличие аккумулятора/элементов питания в комплекте: даНаличие встроенных динамиков: даНаличие дополнительных функций: автофокус, подключение к ПК, стоп кадр, хранение изображенийНаличие кнопок управления: даНаличие подсветки: даНаличие складной или выдвижной ручки: даНаличие чехла/сумки в комплекте: даНаличие экрана: даРазмер диагонали экрана, дюйм: ≥ 3 и < 5 (25,4 мм)Тип питания: от аккумулятора, от сетиЦветная HD камера: да | 40 |
| Итого |  | 40 |

**Требования, предъявляемые к качеству, безопасности, упаковке, маркировке, транспортированию и хранению, а также к техническим и функциональным характеристикам Товара**

Требования к качеству, техническим, функциональным характеристикам, безопасности для электронных ручных видеоувеличителей со встроенным дисплеем.

Электронные ручные видеоувеличители должны соответствовать Национальному стандарту ГОСТ Р 51075-2017 «Аппаратура телевизионная увеличивающая реабилитационная. Общие технические условия»; ГОСТ Р 51264-99 «Средства связи, информатики и сигнализации реабилитационные электронные. Общие технические условия»; Национальному стандарту ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности Общие технические требования и методы испытаний».

Электронный ручной видеоувеличитель (ЭРВУ) должен соответствовать требованиям Технических регламентов Таможенного Союза: ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011.

При использовании электронных ручных видеоувеличителей по назначению не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья потребителя. Материалы, применяемые для изготовления электронных ручных видеоувеличителей не должны содержать токсичных компонентов, а также воздействовать на цвет поверхности, с которой контактируют те или иные детали изделия при его нормальной эксплуатации.

Поставляемые электронные ручные видеоувеличители должны быть новыми (который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства).

Электронные ручные видеоувеличители должны иметь 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 маркировке, упаковке и отгрузке.

Маркировка, упаковка, хранение и транспортировка электронных ручных видео-увеличителей к месту нахождения инвалидов должна осуществляться с соблюдением требований ГОСТ Р 50460-92 «Знак соответствия при обязательной сертификации. Форма, размеры и технические требования» и должна обеспечивать защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования, хранения и удобства выполнения погрузочно-разгрузочных работ. При этом каждое изделие должно быть упаковано в индивидуальную упаковку с внутренней влагонепроницаемой бумагой, предохраняющую его от повреждений. Условия транспортирования в части воздействия механических факторов - по группе С ГОСТ 23216-78, климатических факторов - по группам условий хранения ГОСТ 15150-69.

Маркировка упаковки электронных ручных видеоувеличителей должна включать:

- условное обозначение группы электронных ручных видеоувеличителей, товарную марку (при наличии), обозначение номера изделия (при наличии);

- страну-изготовителя, наименование предприятия-изготовителя, юридический адрес, товарный знак (при наличии);

- номер артикула (при наличии);

- количество изделий в упаковке;

- дату (месяц, год) изготовления;

- гарантийный срок годности;

- правила использования (при необходимости);

- штриховой код изделия (при наличии);

- информацию о сертификации (при наличии).

Гарантийный срок эксплуатации электронных ручных видеоувеличителей должен быть не менее 24 месяцев с момента подписания Получателем Акта приема-передачи товара, и не может быть меньше установленного изготовителем гарантийного срока эксплуатации. Срок гарантийного ремонта со дня обращения инвалида не должен превышать 20 (двадцать) рабочих дней с момента обращения Получателя устройства.

Срок пользования электронных ручных видеоувеличителей должен составлять не менее 7 лет с даты предоставления его Получателю.