## Описание объекта закупки

1. **Поставка электронных ручных видеоувеличителей в целях социального обеспечения граждан**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара,**  **Наименование ТСР\*** | **ОКПД2/**  **КТРУ** | **Кол-во** | **Ед. измере-ния** | **Наименование характеристики** | **Тип характеристики** | **Значение характеристики** | **Единица измерения** | **Инструкция по заполнению характеристик в заявке** |
| **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| 1 | 13-01-02.  Электронный ручной видеоувеличитель/ Видеоувеличитель | 26.40.33.190/ 28.99.39.190-00000282 | 90  80 | Штука | Тип: ручной | Качественная | Соответствие |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  | Минимальный уровень увеличения | Количественная | ≤5 |  | Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики |
|  |  |  | Максимальный уровень увеличения, крат | Количественная | ≥10 |  | Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики |
|  |  |  | Наличие экрана | Качественная | Да |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  | Интерфейс: слот для SD-карты, разъём для наушников, USB | Качественная | Соответствие |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  | Размер диагонали экрана | Количественная | ≥3 и <5 | Дюйм (25,4 мм) | Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики |
|  |  |  | Наличие подсветки | Качественная | Да |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  | Возможность регулировки: громкость чтения, яркость изображения | Качественная | Соответствие |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  | Количество цветовых режимов | Количественная | ≥10 |  | Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики |
|  |  |  |  |  | Наличие чехла/сумки в комплекте | Качественная | Да |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | Наличие сетевого адаптера в комплекте | Качественная | Да |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | Тип питания | Качественная | От сети, от аккумулятора |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | Наличие дополнительных функций: стоп кадр, хранение изображений | Качественная | Соответствие |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | Наличие аккумуляторов/элементов питания в комплекте | Качественная | Да |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | Максимальное время работы от аккумулятора | Количественная | Не менее 2 | час | Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики |
|  |  |  |  |  | **Дополнительные характеристики\*** | | | | |
|  |  |  |  |  | качество изображения | Качественная | без видимых геометрических искажений и оптических помех по всему полю дисплея; |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | режим обновления внутреннего программного обеспечения аппарата | Качественная | осуществляется из файлов записанных на флешкарте |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | включение и выключение, переключение режимов работы | Качественная | подтверждается звуковым сигналом |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | Режим просмотра изображений, записанных на флешкарте | Качественная | Наличие |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | режим записи и воспроизведения голосового комментария для каждого записанного изображения | Качественная | Наличие |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | элементы управления ЭРВУ | Качественная | хорошо видимы слабовидящему, и, если таких элементов несколько, каждый из них выделен отдельным цветом для их лучшей идентификации (ГОСТ Р 51075-2017 «Аппаратура телевизионная увеличивающая реабилитационная» (п.5.1.9));. |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | все надписи, знаки и символы, указывающие на назначение органов управления и регулирования устройства | Качественная | выполнены рельефно-точечным шрифтом Брайля или рельефными буквами русского алфавита и (или) арабскими цифрами, и (или) элементами символов ([ГОСТ Р 51632-20](http://internet-law.ru/gosts/gost/58094/)21 «[Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний](http://internet-law.ru/gosts/gost/58094/)» (п.п.4.7.14)) |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | В комплект поставки должны входит | Качественная | - электронный ручной видео-увеличитель;  - флешкарта не менее 2GВ (ГигаБайта);  - сетевой адаптер и элементы питания;  - головной телефон (наушники);  - сумка с ремнем или чехол (сумка) для переноски ЭРВУ;  - плоскопечатное (крупным шрифтом) и звуковое руководство по эксплуатации на русском языке;  - упаковочная коробка;  - гарантийный талон. |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
|  |  |  |  |  | Гарантийный срок Товара составляет со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара. | Количественная | не менее 24 | месяц | Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики |
|  |  |  |  |  | Обязательно наличие | Качественная | гарантийных талонов, дающих право на бесплатный ремонт изделия во время гарантийного срока;  указание адресов специализированных мастерских, в которые следует обращаться для гарантийного ремонта изделия или устранения неисправностей |  | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |

*\*Наименование указывается в соответствии с классификацией, утвержденной приказом Министерства труда и социальной защиты от 13.02.2018 № 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».*

*\*\* В соответствии с п. 2 ч. 1 ст. 33 Закона № 44-ФЗ, Заказчик при описании в документации о закупке объекта закупки должен использовать показатели, требования, условные обозначения и терминологии, касающихся технических характеристик, функциональных характеристик (потребительских свойств) товара и качественных характеристик объекта закупки, которые предусмотрены техническими регламентами, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, документами, разрабатываемыми и применяемыми в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации, иных требований, связанных с определением соответствия поставляемого товара потребностям заказчика. ¶В связи с тем, что характеристика, указанная в КТРУ не является исчерпывающей и не позволяет точно определить качественные, функциональные и технические характеристики закупаемого товара, необходимо в описании объекта закупки указать дополнительну.*

**Требования к техническим, функциональным и качественным характеристикам**

Электронные ручные видеоувеличители должны отвечать требованиям документов, применяемых в национальной системе стандартизации, принятыми в соответствии с законодательством Российской Федерации о стандартизации по перечню:

* 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»;
* ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний» (п. 4.7.4, 4.7.5, 4.7.6.1, 4.7.14, 4.7.15, 4.8.1.6);
* Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования»;
* Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

**Требования к сроку предоставления гарантии качества**

Гарантийный срок Товара должен составлять не менее 24 месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара.

**Требования к месту, условиям, объемам и срокам поставки Товара.**

Поставить Товар на территорию Республики Крым, г. Симферополь, на склад Поставщика или иное помещение, находящееся в его распоряжении или собственности, в соответствии с календарным планом для осуществления проверки качества Товара.

**Поставка Товара Получателям осуществляется в соответствии с выбором Получателей:**

1. По месту нахождения пунктов выдачи, организованных Поставщиком, в день обращения Получателя. Пункт выдачи должен быть организован Поставщиком в г. Симферополе. Дополнительные пункты выдачи могут быть организованы в иных городах Республики Крым по выбору поставщика.

2. Непосредственно по месту жительства Получателя в соответствии с реестром Получателей, сформированного по заявкам инвалидов, в пределах административных границ Республики Крым: г.Симферополь, г.Феодосия, г.Евпатория, г.Белогорск, г.Бахчисарай, г.Судак, г.Саки, г.Ялта, г.Керчь, г.Алушта, г.Армянск, г.Джанкой, г.Красноперекопск, Красногвардейский район, Нижнегорский район, Кировский район, Советский район, Черноморский район, Ленинский район, Раздольненский район, Первомайский район, Симферопольский район, Сакский район, Джанкойский район, Бахчисарайский район.

Поставка Товара Получателям осуществляется Поставщиком после получения от Заказчика реестра получателей Товара.

Поставка Товара Получателям не должна превышать 15 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.