**Описание объекта закупки (Техническое задание)**

1. **Наименование объекта закупки:** поставка ТСР - электронных стационарных видеоувеличителей в целях социального обеспечения граждан в 2025 году.
2. **Место поставки товара:** города и районы юга Тюменской области.

Способ получения Товара определяется по выбору Получателя:

- адресная доставка по месту жительства Получателя;

- по месту нахождения пунктов выдачи Товара.

1. **Срок поставки товара**: с даты получения от Заказчика реестра получателей Товара ***до 31 октября 2025 года (включительно).***

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

Поставка Товара Получателям не должна превышать 30 (тридцати) 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.

1. **Количество поставляемых товаров:** 120 шт.

**5.** **Условия поставки товара:** Получателям предоставляется право выбора способа получения Товара в соответствии с п.2 Описания объекта закупки (Технического задания).

Согласовывается с Получателем способ, место и время поставки Товара.

При выборе Получателем способа получения Товара – по месту жительства Получателя, за 1 календарный день Получатель информируется о дате, времени и месте поставки.

Пункты выдачи Товара находятся в местности с таким транспортным сообщением, чтобы Получатель Товара смог добраться от населенного пункта, в котором проживает, до пункта выдачи Товара на общественном транспорте (без пересадок) в промежуток времени, составляющий максимум 2 (два) часа. Местоположение пунктов выдачи обеспечивает удобство для Получателей с точки зрения пешеходной доступности от остановок общественного транспорта (максимум 10 минут пешком).

Пункты выдачи организованы в помещениях, оборудованных для приема граждан, в том числе с ограниченными возможностями.

Длительность ожидания 30 (тридцать) минут с момента обращения) выдачи Товара и обслуживания Получателей в пунктах выдачи.

**6. Требования к техническим, качественным и функциональным характеристикам товара:** электронно-оптические средства 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).

**7. Требования к упаковке:** упаковка должна обеспечивать защиту товара от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту использования по назначению (ГОСТ 28594-90 «Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение»).

Маркировка должна быть разборчивой, легко читаемой и нанесена на устройство в доступном для осмотра месте (ГОСТ 28594-90 «Аппаратура радиоэлектронная бытовая. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение»).

На товаре должны быть нанесены товарный знак, установленный для поставщика, и маркировка, не нарушающая покрытие и товарный вид. При этом каждый видеоувеличитель должен быть уложен в индивидуальную упаковку, предохраняющую его от повреждений при транспортировке и хранении.

Транспортировка осуществляется любым крытым транспортом, обеспечивающим защиту товара от климатических воздействий, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном транспорте

**8. Гарантийный срок:** гарантийный срок Товара должен составлять не менее 12 месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара. Установленный срок не распространяется на случаи нарушения Получателем условий и требований к эксплуатации Товара.

**9. Требования к гарантии:** Поставщик гарантирует, что поставляемый Товар свободен от прав третьих лиц, является новым (не был ранее в употреблении, в ремонте, не был восстановлен или осуществлена замена основных частей Товара, не были восстановлены потребительские свойства), не имеет недостатков и дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления (в том числе скрытые недостатки и дефекты), проявляющихся при должной эксплуатации Товара в обычных условиях. На Товаре не должно быть механических повреждений.

Поставщик гарантирует, что поставляемый Товар соответствует стандартам на данные виды Товара, а также требованиям технического задания.

При передаче Товара Получателям Поставщик предоставляет гарантийные талоны, дающие Получателям право в период действия гарантийного срока осуществлять гарантийное обслуживание Товара. В гарантийных талонах указываются адреса и режим работы пунктов приема Получателей Товара (специализированных мастерских или сервисных служб) по вопросам гарантийного обслуживания поставляемого Товара.

В случае обнаружения Получателем в течение гарантийного срока Товара при его должной эксплуатации несоответствия качества Товара (выявления недостатков и дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления, в том числе скрытых недостатков и дефектов), Поставщиком должен быть обеспечен гарантийный ремонт (если Товар подлежит гарантийному ремонту) либо осуществлена замена Товара на аналогичный Товар надлежащего качества.

Срок выполнения гарантийного ремонта Товара производится в сроки, согласованные с Получателем, но не должен превышать 20 (Двадцати) рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).

Срок осуществления замены Товара не должен превышать 10 (Десяти) рабочих дней со дня обращения Получателя (Заказчика).

При передаче Получателем Товара на гарантийный ремонт или для замены Поставщик выдает Получателю документ, подтверждающий получение данного Товара Поставщиком.

Поставщик обеспечивает возможность приемки Товара на гарантийный ремонт (если Товар подлежит гарантийному ремонту) или для его замены по фактическому месту проживания Получателя с последующей доставкой Товара до Получателя по указанному адресу с подъемом на этаж.

Поставщик располагает сервисной службой, находящейся в г. Тюмень, для обеспечения гарантийного ремонта поставляемого товара, либо требуется обязательное указание адресов организаций, учреждений, в которые следует обращаться Получателям для гарантийного и послегарантийного ремонта, устранения неисправностей в течении срока эксплуатации. Обеспечение сервисного обслуживания (технического обслуживания, гарантийного и послегарантийного ремонта) производится на территории Тюменской области, в течении срока эксплуатации технического средства реабилитации.

**10. Требования к качеству поставляемых товаров:** специальные устройства для оптической коррекции слабовидения (электронно-оптические) должны отвечать требованиям, Государственного стандарта Российской Федерации ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», а также требованиям государственных стандартов на однородные группы технических средств реабилитации, санитарно-эпидемиологическим требованиям действующих санитарных правил.

**СПЕЦИФИКАЦИЯ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Наименование товара, работы, услуги, ОКПД 2/  Код КТРУ | Номер и наименование ТСР в соответствии с Приказом Минтруда России от 13.02.2018 N 86н | Описание объекта закупки, включая перечень сведений для определения идентичности или однородности товара | | Кол-во,  шт |
| ОКПД2  26.40.33.190  Аппаратура записи и воспроизведения изображения прочая  КОЗ  01.28.13.01.03  28.99.39.190-00000283  Видеоувеличитель | Электронный стационарный видеоувеличитель (ЭСВУ)  13-01-03 | Тип | **Стационарный** | 120 |
| Минимальный уровень увеличения | ≤ 2 |
| Максимальный уровень увеличения, крат (характеристика является обязательной для применения) | ≥ 70 |
| Наличие экрана | Да |
| Частота обновления изображения, кадров в секунду | ≥ 50 |
| Интерфейс | HDMI |
| Размер диагонали экрана | ≥ 24 и < 26 Дюйм (25,4 мм) |
| Наличие подсветки | Да |
| Наличие встроенного координатного столика | Да |
| Наличие встроенных динамиков | Нет |
| Наличие складной или выдвижной ручки | Нет |
| Наличие пульта управления | Нет |
| Наличие дополнительных функций | Блокировка перемещения координатного столика |
| Стоп кадр |
| Автофокус |
| Линия чтения |
| Маски чтения |
| Блокировка фокуса |
| Функция поиска |
| Чтение полной страницы |
| Возможность регулировки | Положение координатного столика в горизонтальной плоскости |
| Яркость изображения |
| Положение экрана |
| Режимы просмотра | Просмотр документа |
| Количество языков распознавания и чтения | < 10 |
| Количество цветовых режимов | ≥ 20 Шт |
| Цветная HD камера | Да |
| Складная конструкция | Нет |
| Вес | ≤ 20 Килограмм |
| Наличие чехла/сумки в комплекте | Нет |
| Наличие сетевого адаптера в комплекте | Да |
| Наличие аккумулятора/элементов питания в комплекте | Нет |
| Тип питания | От сети |
| Наличие ограничителей на координатном столике для предотвращения скатывания предметов | Да |
| Наличие кнопок управления | Да |
| ИТОГО: | | | | 120 |