Приложение № 1 к извещению

**ОПИСАНИЕ ОБЪЕТА ЗАКУПКИ**

**(Техническое задание на поставку**

**сигнализаторов звука в целях социального обеспечения граждан в 2024 году)**

**Наименование товара**

Цифровые сигнализаторы - технические средства реабилитации, предназначенные для оповещения инвалидов с потерей слуха и сочетанной патологией о наличии светового, звукового и информационного сигнала.

**Требования к качеству и безопасности товара**

Согласно ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств» предъявляются следующие требования:

«Статья 4. Требования по электромагнитной совместимости

Техническое средство должно быть разработано и изготовлено таким образом, чтобы при применении его по назначению и выполнении требований к монтажу, эксплуатации (использованию), хранению, перевозке (транспортированию) и техническому обслуживанию:

- электромагнитные помехи, создаваемые техническим средством, не превышали уровня, обеспечивающего функционирование средств связи и других технических средств в соответствии с их назначением;

- техническое средство имело уровень устойчивости к электромагнитным помехам (помехоустойчивости), обеспечивающий его функционирование в электромагнитной обстановке, для применения в которой оно предназначено.»

Поставляемый товар должен быть новым товаром (товаром, 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).

**Требования к упаковке и маркировке товара**

Согласно ГОСТ Р 51632-2021 «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний»:

«Раздел 4.11 Маркировка, упаковка, транспортирование и хранение:

4.11.5. Упаковка TCP должна обеспечивать защиту TCP от повреждений, порчи (изнашивания) или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту использования по назначению.

4.11.6.1. Упаковка должна обеспечивать защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования и хранения TCP, а также максимальное использование грузоподъемности (вместимости) транспортных средств и удобство выполнения погрузочно-разгрузочных работ.»

Согласно ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»:

«Статья 5. Требования к маркировке и эксплуатационным документам

1. Наименование и (или) обозначение технического средства (тип, марка, модель - при наличии), его основные параметры и характеристики, наименование и (или) товарный знак изготовителя, наименование страны, где изготовлено техническое средство, должны быть нанесены на техническое средство и указаны в прилагаемых к нему эксплуатационных документах.

При этом наименование изготовителя и (или) его товарный знак, наименование и обозначение технического средства (тип, марка, модель - при наличии) должны быть также нанесены на упаковку.

2. Если сведения, приведенные в [пункте 1](#Par2) настоящей статьи, невозможно нанести на техническое средство, то они могут указываться только в прилагаемых к данному техническому средству эксплуатационных документах. При этом наименование изготовителя и (или) его товарный знак, наименование и обозначение технического средства (тип, марка, модель - при наличии) должны быть нанесены на упаковку.

3. Маркировка технического средства должна быть разборчивой, легко читаемой и нанесена на техническое средство в доступном для осмотра без разборки с применением инструмента месте.

4. Эксплуатационные документы к техническому средству должны содержать:

- информацию, перечисленную в [пункте 1](#Par2) настоящей статьи;

- информацию о назначении технического средства;

- характеристики и параметры;

- правила и условия монтажа технического средства, его подключения к электрической сети и другим техническим средствам, пуска, регулирования и введения в эксплуатацию, если выполнение указанных правил и условий является необходимым для обеспечения соответствия технического средства требованиям настоящего технического регламента Таможенного союза;

- сведения об ограничениях в использовании технического средства с учетом его предназначения для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах;

- правила и условия безопасной эксплуатации (использования);

- правила и условия хранения, перевозки (транспортирования), реализации и утилизации (при необходимости - установление требований к ним);

- информацию о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности технического средства;

- наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного изготовителем лица), импортера, информацию для связи с ними;

- месяц и год изготовления технического средства и (или) информацию о месте нанесения и способе определения года изготовления.

5. 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.

Эксплуатационные документы выполняются на бумажных носителях. К ним может быть приложен комплект эксплуатационных документов на электронных носителях. Эксплуатационные документы, входящие в комплект технического средства не бытового назначения, могут быть выполнены только на электронных носителях.»

**Требования к гарантийному сроку и (или) объему предоставления**

**гарантий качества товара, к обслуживанию товара, к расходам на эксплуатацию товара**

Срок предоставления гарантий качества цифровых сигнализаторов –12 месяцев с момента подписания акта приема-передачи товара. Обязательно наличие гарантийных талонов, дающих право на бесплатный ремонт или устранение неисправностей в изделии во время гарантийного срока пользования. Обязательно указание адресов мастерских, в которые следует обращаться для гарантийного ремонта изделия или устранения неисправностей.

Обеспечение возможности ремонта и технического обслуживания, устранения недостатков при обеспечении инвалидов цифровыми сигнализаторами осуществляется в соответствии с Федеральным законом от 07.02.1992 г. № 2300-1 «О защите прав потребителей».

**Требования к количественным и качественным характеристикам Товара**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | Функциональные и технические характеристики/требования | Количество, шт. |
| Сигнализатор звука цифровой со световой индикацией  16-01-01 | Сигнализатор звука цифровой со световой индикацией  для людей с нарушением слуха предназначен для информирования пользователей о наличии звуковых сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка.  Требования к функциональным и техническим характеристикам:  - сигнализатор звука должен быть беспроводным  по конструкции;  - радиус устойчивого приема сигнала в условиях прямой видимости не менее 30 м;  - рабочая частота: 433,92 МГц + 0,2 %;  - конструкция сигнализатора должна обеспечивать пользователю удобство и простоту обращения, самостоятельную установку при подготовке и во время эксплуатации.  Настольный приемник со световой индикацией  Настольный приемник со световой индикацией должен служить для оповещения пользователя о наличие бытовых сигналов:  - дверного звонка;  - домашнего стационарного телефона;  - сотового телефона (смартфона);  - домофона.  Настольный световой приемник должен иметь возможность устанавливаться в удобном для наблюдения месте (прикроватная тумба, стол, стена и т.д.). Настольный приемник должен иметь дисплей. Приемник должен иметь возможность установки на вертикальную и горизонтальную поверхность.  Настольный приемник должен оповещать пользователя  о произошедших бытовых событиях с помощью:  - световой индикации;  - звуковой индикации;  - в текстовом виде (за счет текста на русском языке).  Настольный приемник должен иметь:  - кнопку включения и выключения;  - меню;  - будильник;  - возможность записи и просмотра событий, с указанием времени произошедшего и пропущенного события и описания характера события на русском языке;  - возможность одновременно в световом, звуковом  и текстовом виде (за счет текста на русском языке) информировать пользователя о происходящем событии;  - регулировку уровня громкости и мелодии звуковых сигналов;  - регулировку цвета звуковых сигналов, в целях подбора оптимальной конфигурации под каждый вид события;  - возможность ситуационного включения и отключения видов индикации (световой и звуковой);  - возможность проводного подключения специального внешнего вибрационного устройства, предназначенного для использования его в качестве выносного будильника или сигнализатора во время сна, отдыха и пр.  Питание приемника должно быть от аккумулятора.  На приемнике должна быть индикация уровня заряда аккумулятора.  Время автономной работы на настольном приемнике должно быть не менее 3-х суток.  Универсальный передатчик  Универсальный передатчик должен служить для передачи информации о входящем сигнале домофона и телефона  на настольный световой приемник. Передатчик универсальный должен иметь возможность подключаться к линии домофона  и телефона. Передатчик должен подключаться проводным способом к источнику сигнала с помощью модульных разъемов  и клемм. Передатчик должен иметь возможность фиксировать бытовые события, происходящие в доме с помощью встроенного микрофона.  Передатчик универсальный должен иметь:  - световую индикацию для подтверждения активации устройства и передачи данных на приемник;  - микрофон с регулятором уровня чувствительности;  - кнопку включения и выключения микрофона;  - тестовую кнопку.  Питание передатчика должно осуществляться от встроенной батареи.  Передатчик дверного звонка  Передатчик дверного звонка должен служить для передачи информации о входящем сигнале дверного звонка на настольный световой приемник.  Передатчик дверного звонка должен быть беспроводным и иметь возможность подключения к линии дверного звонка проводным способом, заменяя стандартный дверной звонок. Должен иметь встроенную кнопку активации дверного звонка. Передатчик должен иметь светодиодный индикатор активации дверного звонка.  Питание передатчика должно осуществляться от встроенной батареи.  Датчик сотового телефона  Датчик сотового телефона (смартфона) должен служить  для передачи информации о входящем сигнале (входящий звонок, сообщение и т.д.) сотового телефона (смартфона) на настольный световой приемник.  Комплект поставки сигнализатора должен включать:  - настольный приемник со световой индикацией - 1 шт.;  - передатчик универсальный - 1 шт.;  - передатчик дверного звонка - 1 шт.;  - датчик сотового телефона (смартфона) - 1 шт.;  - клеммы для подключения к линии домофона;  - переходник для подключения к линии стационарного домашнего телефона;  - держатели, элементы питания, зарядные устройства, необходимые для работы сигнализатора;  - руководство пользователя на русском языке.  Требования к маркировке и упаковке:  - товарный знак и (или) наименование предприятия-изготовителя;  - номер стандарта и (или) ТУ;  - порядковый номер сигнализатора;  - отметку о приемке.  Сигнализаторы должны быть упакованы в индивидуальную (потребительскую) тару по ГОСТ 28594-90.  Требования к транспортной таре, упаковке и ее маркировке -  по ГОСТ 28594-90.  Документы:  - декларация о соответствии.  Сигнализатор должен соответствовать требованиям следующих стандартов: ГОСТ Р 51632-2021 (Раздел 4), ГОСТ Р 51264-99, ГОСТ Р 70185-2022, ГОСТ Р ИСО 9999-2019, ГОСТ Р 52084-2003, ГОСТ 15150-69. | 6 |
| Сигнализатор звука цифровой с вибрационной индикацией  16-01-02 | Сигнализатор звука цифровой с вибрационной индикацией для людей с нарушением слуха должен быть предназначен для информирования пользователей о наличии звуковых сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка.  Требования к функциональным и техническим характеристикам:  - сигнализатор звука должен быть беспроводным  по конструкции;  - радиус устойчивого приема сигнала в условиях прямой видимости не менее 30 м;  - рабочая частота: 433,92 МГц + 0,2 %;  - конструкция сигнализатора должна обеспечивать пользователю удобство и простоту обращения, самостоятельную установку при подготовке и во время эксплуатации.  Карманный приемник с вибрационной индикацией  Карманный приемник с вибрационной индикацией должен служить для оповещения пользователя о наличие бытовых сигналов:  - дверного звонка;  - домашнего стационарного телефона;  - сотового телефона (смартфона);  - домофона.  Карманный приемник должен иметь компактные габаритные размеры. Карманный приемник должен иметь клипсу  для крепления на пояс.  Приемник должен оповещать пользователя о произошедших бытовых событиях с помощью:  - вибрационной индикации;  - световой индикации;  - звуковой индикации;  - в текстовом виде (за счет текста на русском языке).  Приемник должен иметь:  -кнопку включения и выключения;  - меню;  - будильник;  - возможность записи и просмотра событий с указанием времени произошедшего и пропущенного события и описания характера события на русском языке;  - возможность одновременно в световом, звуковом  и текстовом виде (за счет текста на русском языке), а также  в вибрационном виде (за счет вибраций корпуса приемника) информировать пользователя о происходящем событии;  - регулировку уровня громкости и мелодии звуковых сигналов;  - регулировку цвета звуковых сигналов, в целях подбора оптимальной конфигурации под каждый вид события;  - возможность ситуационного включения и отключения видов индикации (световой, звуковой и вибрационной).  Питание приемника должно быть от аккумулятора.  На приемнике должна быть индикация уровня заряда аккумулятора.  Время автономной работы на карманном приемнике должно быть не менее 3-х суток.  Универсальный передатчик  Универсальный передатчик должен служить для передачи информации о входящем сигнале домофона и телефона  на карманный приемник с вибрационной индикацией. Передатчик универсальный должен иметь возможность подключаться к линии домофона и телефона. Передатчик должен подключаться проводным способом к источнику сигнала с помощью модульных разъемов и клемм. Передатчик должен иметь возможность фиксировать бытовые события, происходящие в доме с помощью встроенного микрофона.  Передатчик универсальный должен иметь:  - световую индикацию для подтверждения активации устройства и передачи данных на приемник;  - микрофон с регулятором уровня чувствительности;  - кнопку включения и выключения микрофона;  - тестовую кнопку.  Питание передатчика должно осуществляться от встроенной батареи.  Передатчик дверного звонка  Передатчик дверного звонка должен служить для передачи информации о входящем сигнале дверного звонка на карманный приемник с вибрационной индикацией.  Передатчик дверного звонка должен быть беспроводным и иметь возможность подключения к линии дверного звонка проводным способом, заменяя стандартный дверной звонок.Должен иметь встроенную кнопку активации дверного звонка. Передатчик должен иметь светодиодный индикатор активации дверного звонка.  Питание передатчика должно осуществляться от встроенной батареи.  Датчик сотового телефона  Датчик сотового телефона (смартфона) должен служить  для передачи информации о входящем сигнале сотового (входящий звонок, сообщение и т.д.) телефона (смартфона)  на карманный приемник с вибрационной индикацией.  Комплект поставки сигнализатора должен включать:  - карманный приемник с вибрационной индикацией - 1 шт.;  - передатчик универсальный - 1 шт.;  - передатчик дверного звонка - 1 шт.;  - датчик сотового телефона (смартфона) - 1 шт.;  - клеммы для подключения к линии домофона;  - переходник для подключения к линии стационарного домашнего телефона;  - держатели, элементы питания, зарядные устройства необходимые для работы сигнализатора;  - руководство пользователя на русском языке.  Требования к маркировке и упаковке:  - товарный знак и (или) наименование предприятия-изготовителя;  - номер стандарта и (или) ТУ;  - порядковый номер сигнализатора;  - отметку о приемке.  Сигнализаторы должны быть упакованы в индивидуальную (потребительскую) тару по ГОСТ 28594-90.  Требования к транспортной таре, упаковке и ее маркировке -  по ГОСТ 28594-90.  Документы:  - декларация о соответствии.  Товар должен соответствовать требованиям следующих стандартов: ГОСТ Р 51632-2021 (Раздел 4), ГОСТ Р 51264-99, ГОСТ Р 70185-2022, ГОСТ Р ИСО 9999-2019, ГОСТ Р 52084-2003, ГОСТ 15150-69. | 1 |
| Сигнализатор звука цифровой с вибрационной и световой индикацией (дверного звонка, домофона и телефона)  16-01-03 | Сигнализатор звука цифровой с вибрационной и световой индикацией для людей с нарушением слуха должен быть предназначен для информирования пользователей о наличии звуковых сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка.  Требования к функциональным и техническим характеристикам:  - сигнализатор звука должен быть беспроводным  по конструкции;  - радиус устойчивого приема сигнала в условиях прямой видимости не менее 30 м;  - рабочая частота: 433,92 МГц + 0,2 %;  - конструкция сигнализатора должна обеспечивать пользователю удобство и простоту обращения, самостоятельную установку при подготовке и во время эксплуатации.  Карманный приемник с вибрационной и световой индикацией  Карманный приемник с вибрационной и световой индикацией должен служить для оповещения пользователя о наличие бытовых сигналов:  - дверного звонка;  - домашнего стационарного телефона;  - сотового телефона (смартфона);  - домофона.  Карманный приемник должен иметь компактные габаритные размеры. Карманный приемник должен иметь клипсу  для крепления на пояс.  Приемник должен оповещать пользователя о произошедших бытовых событиях с помощью:  - световой индикации;  - звуковой индикации;  - вибрационной индикации;  -в текстовом виде (за счет текста на русском языке).  Приемник должен иметь:  - кнопку включения и выключения;  - меню;  - будильник;  - возможность записи и просмотра событий, с указанием времени произошедшего и пропущенного события и описания характера события на русском языке;  - возможность одновременно в световом, звуковом  и текстовом виде (за счет текста на русском языке), а также  в вибрационном виде (за счет вибраций корпуса приемника) информировать пользователя о происходящем событии;  - регулировку уровня громкости и мелодии звуковых сигналов;  - регулировку цвета звуковых сигналов, в целях подбора оптимальной конфигурации под каждый вид события;  - возможность ситуационного включения и отключения видов индикации (световой, звуковой и вибрационной).  Питание приемника должно быть от аккумулятора.  На приемнике должна быть индикация уровня заряда аккумулятора.  Время автономной работы на карманном приемнике должно быть не менее 3-х суток.  Универсальный передатчик  Универсальный передатчик должен служить для передачи информации о входящем сигнале домофона и телефона  на карманный приемник с вибрационной и световой индикацией. Передатчик универсальный должен иметь возможность подключаться к линии домофона и телефона. Передатчик должен подключаться проводным способом к источнику сигнала  с помощью модульных разъемов и клемм. Передатчик должен иметь возможность фиксировать бытовые события, происходящие в доме с помощью встроенного микрофона.  Передатчик универсальный должен иметь:  - световую индикацию для подтверждения активации устройства и передачи данных на приемник;  - микрофон с регулятором уровня чувствительности;  - кнопку включения и выключения микрофона;  - тестовую кнопку.  Питание передатчика должно осуществляться от встроенной батареи.  Передатчик дверного звонка  Передатчик дверного звонка должен служить для передачи информации о входящем сигнале дверного звонка на карманный приемник с вибрационной и световой индикацией.  Передатчик дверного звонка должен быть беспроводным и иметь возможность подключения к линии дверного звонка проводным способом, заменяя стандартный дверной звонок.Должен иметь встроенную кнопку активации дверного звонка. Передатчик должен иметь светодиодный индикатор активации дверного звонка.  Питание передатчика должно осуществляться от встроенной батареи.  Датчик сотового телефона  Датчик сотового телефона (смартфона) должен служить  для передачи информации о входящем сигнале сотового (входящий звонок, сообщение и т.д.) телефона (смартфона)  на карманный приемник с вибрационной и световой индикацией.  Комплект поставки сигнализатора должен включать:  - карманный приемник с вибрационной и световой индикацией - 1 шт.;  - передатчик универсальный - 1 шт.;  - передатчик дверного звонка - 1 шт.;  - датчик сотового телефона (смартфона) - 1 шт.;  - клеммы для подключения к линии домофона;  - переходник для подключения к линии стационарного домашнего телефона;  - держатели, элементы питания, зарядные устройства необходимые для работы сигнализатора;  - руководство пользователя на русском языке.  Требования к маркировке и упаковке:  - товарный знак и (или) наименование предприятия-изготовителя;  - номер стандарта и (или) ТУ;  - порядковый номер сигнализатора;  - отметку о приемке.  Сигнализаторы должны быть упакованы в индивидуальную (потребительскую) тару по ГОСТ 28594-90.  Требования к транспортной таре, упаковке и ее маркировке -  по ГОСТ 28594-90.  Документы:  - декларация о соответствии.  Товар должен соответствовать требованиям следующих стандартов: ГОСТ Р 51632-2021 (Раздел 4), ГОСТ Р 51264-99, ГОСТ Р 70185-2022, ГОСТ Р ИСО 9999-2019, ГОСТ Р 52084-2003, ГОСТ 15150-69. | 80 |

**Требования к сроку предоставления документов, подтверждающих качество товара, и образцов товара, всего объема товара**

Поставщик обязан предоставить Заказчику в течение 5-и (пяти) рабочих дней с момента подписания Контракта копии документов, подтверждающих соответствие товара (сертификат соответствия, декларация о соответствии и т.д.), в случае если законодательством Российской Федерации предусмотрено наличие таких документов и образцы Товара.

Поставщик обязан поставить весь объема Товара на территорию Чувашской Республики (г. Чебоксары) и уведомить Заказчика – в течение 5-и (пяти) рабочих дней с момента заключения Контракта.

Датой поставки Товара на территорию Чувашской Республики (г. Чебоксары) считается дата уведомления Заказчика о поставке Товара на территорию Чувашской Республики (г.Чебоксары), при условии последующего подписания Акта выборочной проверки на соответствие поставляемого Товара техническим и функциональным характеристикам, определенным в Техническом задании Контракта, Заказчиком без претензий к количеству и (или) качеству (техническим и функциональным характеристикам) поставленного Товара.

Срок обеспечения получателей: до 30 сентября 2024 года.

**Срок пользования изделиями**

Срок пользования техническим средством реабилитации устанавливается в соответствии с приказом Минтруда России от 05.03.2021 № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями».

*Место поставки Товара:*

*Поставщик обязан предоставить Получателям право выбора одного из способов получения Товара:*

*-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*](consultantplus://offline/ref=478B7ED82C389E6019B1ADF25DBBD6C2CF5EC638DB60F9A73E48804B4C0DA729F9499E93532530811C88C7010EcBO3H) *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".*

*Срок поставки Товара:*

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

*Поставка Товара Получателям не должна превышать 30 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.*