Приложение № 1

к извещению об осуществлении закупки

**Описание объекта закупки**

**Наименование объекта закупки:** поставка сигнализаторов звука цифровых для обеспечения граждан (далее – сигнализатор, товар)

**Функционально-технические характеристики:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Наименование ТСР в соответствии с Классификацией № 86н от 13.02.2018 /код ОКПД 2/ наименование по коду ОКПД 2/ код КТРУ/наименование по коду КТРУ** | **Наименование характеристики\*** | **Значение характеристики** | **Инструкция по заполнению характеристики в заявке** | **Количество (шт.)** |
| 1 | **16-01-01**  Сигнализатор звука цифровой со световой индикацией  27.90.20.120 - Приборы световой и звуковой сигнализации электрические  27.90.20.120-00000001 - Сигнализатор звука цифровой с световой индикацией | Описание объекта закупки | Сигнализатор предназначен для пользователей с нарушением слуха для информирования о наличии звуковых сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | 200 |
| радиус устойчивого приема сигнала в условиях прямой видимости, м | не менее 30 | Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики |
| рабочая частота | 433,92 МГц +/- 0,2% | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Настольный (настенный) приемник со световой индикацией 1 | Должен иметь возможность устанавливаться в удобном для наблюдения месте (прикроватная тумба, стол, стена и т.д.), иметь дисплей. Должен оповещать пользователя о произошедших бытовых событиях с помощью:  - световой индикации;  - звуковой индикации;  - в текстовом виде (за счет текста на русском языке). | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Настольный (настенный) приемник со световой индикацией 2 | 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. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Настольный (настенный) приемник со световой индикацией 3 | Должен иметь:  -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. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание настольного (настенного) приемника | Должно быть от аккумулятора или сменных элементов питания (батарей). На приемнике должна быть индикация уровня заряда аккумулятора.  Время автономной работы на настольном приемнике должно быть не менее 3-х суток | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Передатчик домофона | Должен служить для передачи информации о входящем сигнале домофона на настольный (настенный) приемник, должен иметь возможность подключаться к линии домофона. Передатчик должен подключаться проводным способом к источнику сигнала (домофону) с помощью клемм. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Передатчик домофона 1 | Должен иметь возможность фиксировать бытовые события (домофон, телефон, дверной звонок и др.), происходящие в доме с помощью встроенного микрофона, с регулированием уровня чувствительности во избежание пропуска сигнала и ложных срабатываний.  Передатчик домофона 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. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание передатчика домофона | Должно осуществляться от встроенного аккумулятора или сменных элементов питания (батарей). | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Передатчик дверного звонка | Должен служить для передачи информации о входящем сигнале дверного звонка на настольный (настенный) приемник.  Должен быть беспроводным и иметь возможность подключения к линии дверного звонка проводным способом, заменяя стандартный дверной звонок. Должен иметь встроенную кнопку активации дверного звонка, светодиодный индикатор активации дверного звонка. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание передатчика дверного звонка | Должно осуществляться от встроенного аккумулятора или сменных элементов питания (батарей). | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| 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 | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Комплект поставки сигнализатора | - настольный (настенный) приемник - 1 шт.;  - передатчик домофона - 1 шт.;  - передатчик дверного звонка - 1 шт.;  - датчик сотового телефона (смартфона) - 1 шт.;  - клеммы для подключения к линии домофона;  - держатели, элементы питания, зарядные устройства, необходимые для работы сигнализатора;  - руководство пользователя на русском языке | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Требования к маркировке | - товарный знак и (или) наименование предприятия- изготовителя;  - номер стандарта и (или) ТУ;  - порядковый номер сигнализатора;  - отметку о приемке | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Требования к упаковке | Сигнализаторы должны быть упакованы в индивидуальную (потребительскую) тару | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Соответствие требованиям Государственных 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 | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| 2 | **16-01-02**  Сигнализатор звука цифровой с вибрационной индикацией  27.90.20.120 - Приборы световой и звуковой сигнализации электрические  27.90.20.120-00000002 - Сигнализатор звука цифровой с вибрационной индикацией | Описание объекта закупки | Сигнализатор предназначен для пользователей с нарушением слуха для информирования о наличии звуковых сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | 200 |
| радиус устойчивого приема сигнала в условиях прямой видимости, м | не менее 30 | Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики |
| рабочая частота | 433,92 МГц + /- 0,2% | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Карманный (напоясный) приемник с вибрационной индикацией | Должен служить для оповещения пользователя о наличие бытовых сигналов:  - дверного звонка;  - домофона;  - сотового телефона (смартфона).  Должен иметь компактные габаритные размеры. Должен иметь клипсу для крепления на пояс. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Карманный (напоясный) приемник с вибрационной индикацией 1 | 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 | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Карманный (напоясный) приемник с вибрационной индикацией 2 | Должен иметь:  - регулировка цвета звуковых сигналов, в целях подбора оптимальной конфигурации под каждый вид события;  - возможность ситуационного включения и отключения видов индикации (световой и звуковой и вибрационной) | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание карманного (напоясного)приемника | Должно быть от аккумулятора или сменных элементов питания (батарей).  На приемнике должна быть индикация уровня заряда аккумулятора или сменных элементов питания (батарей).  Время автономной работы приемника должно быть не менее 3-x суток. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Передатчик домофона | Должен служить для передачи информации о входящем сигнале домофона на карманный (напоясный) приемник. Должен иметь возможность подключаться к линии домофона. Передатчик должен подключаться проводным способом к источнику сигнала (домофону) с помощью клемм | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Передатчик домофона 1 | Должен иметь возможность фиксировать бытовые события (домофон, телефон, дверной звонок и др.), происходящие в доме с помощью встроенного микрофона, с регулированием уровня чувствительности во избежание пропуска сигнала и ложных срабатываний.  Должен иметь:  - световую индикации для подтверждения активации устройства и передачи данных на приемник;  - микрофон с регулятором уровня чувствительности;  - кнопку включения и выключения микрофона;  - тестовую кнопку | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание передатчика домофона | Должно осуществляться от встроенного аккумулятора или сменных элементов питания (батарей). | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Передатчик дверного звонка | Должен служить для передачи информации о входящем сигнале дверного звонка на карманный (напоясный) приемник с вибрационной индикацией. Должен быть беспроводным и иметь возможность подключения к линии дверного звонка проводным способом, заменяя стандартный дверной звонок. Должен иметь встроенную кнопку активации дверного звонка. Должен иметь светодиодный индикатор активации дверного звонка. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание передатчика дверного звонка | Должно осуществляться от встроенного аккумулятора или сменных элементов питания (батарей) | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Датчик сотового телефона (смартфона) | Должен служить для передачи информации о входящем сигнале (входящий звонок, сообщение и т.д.) сотового телефона (смартфона) на карманный приемник с вибрационной индикацией | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Комплект поставки сигнализатора | - карманный (напоясный) приемник с вибрационной индикацией - 1 шт.;  - передатчик домофона - 1 шт.;  - передатчик дверного звонка - 1 шт.;  - датчик сотового телефона (смартфона) - 1 шт.;  - клеммы для подключения к линии домофона;  - держатели, элементы питания, зарядные устройства, необходимые для работы сигнализатора;  - руководство пользователя на русском языке | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Требования к маркировке | - товарный знак и (или) наименование предприятия-изготовителя;  - номер стандарта и (или) ТУ;  - порядковый номер сигнализатора;  - отметку о приемке | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Требования к упаковке | Сигнализаторы должны быть упакованы в индивидуальную (потребительскую) тару | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Соответствие требованиям Государственных 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 | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| 3 | **16-01-03**  Сигнализатор звука цифровой с вибрационной и световой индикацией  27.90.20.120 - Приборы световой и звуковой сигнализации электрические  27.90.20.120-00000003 - Сигнализатор звука цифровой с вибрационной и световой индикацией | Описание объекта закупки | Сигнализатор предназначен для пользователей с нарушением слуха для информирования о наличии звуковых сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка | Значение характеристики не может изменяться участником закупки | 100 |
| радиус устойчивого приема сигнала в условиях прямой видимости, м | не менее 30 | Участник закупки указывает в заявке конкретное значение характеристики |
| рабочая частота | 433,92 МГц + /- 0,2% | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Карманный (напоясный) приемник с вибрационной и световой индикацией | Должен служить для оповещения пользователя о наличие бытовых сигналов:  - дверного звонка;  - домофона;  - сотового телефона (смартфона).  Должен иметь компактные габаритные размеры. Должен иметь клипсу для крепления на пояс. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Карманный (напоясный) приемник с вибрационной и световой индикацией 1 | Должен оповещать пользователя о произошедших бытовых событиях с помощью:  - световой индикации;  - звуковой индикации;  - вибрационной индикации;  - в текстовом виде (за счет текста на русском языке).  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 | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Карманный (напоясный) приемник с вибрационной и световой индикацией 2 | - 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;  - регулировка цвета звуковых сигналов, в целях подбора оптимальной конфигурации под каждый вид события;  - возможность ситуационного включения и отключения видов индикации (световой, звуковой и вибрационной) | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание карманного (напоясного) приемника с вибрационной и световой индикацией | Должно быть от аккумулятора или сменных элементов питания (батарей).  На приемнике должна быть индикация уровня заряда аккумулятора или сменных элементов питания (батарей).  Время автономной работы приемника должно быть не менее 3-x суток | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Передатчик домофона | Должен служить для передачи информации о входящем сигнале домофона на карманный (напоясный) приемник. Должен иметь возможность подключаться к линии домофона. Должен подключаться проводным способом к источнику сигнала (домофону) с помощью клемм. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Передатчик домофона 1 | Должен иметь возможность фиксировать бытовые события (домофон, телефон, дверной звонок и др.), происходящие в доме с помощью встроенного микрофона, с регулированием уровня чувствительности во избежание пропуска сигнала и ложных срабатываний.  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 | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание передатчика домофона | Должно осуществляться от встроенного аккумулятора или сменных элементов питания (батарей) | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Передатчик дверного звонка | Должен служить для передачи информации о входящем сигнале дверного звонка на карманный (напоясный) приемник.  Должен быть беспроводным и иметь возможность подключения к линии дверного звонка проводным способом, заменяя стандартный дверной звонок. Должен иметь встроенную кнопку активации дверного звонка. Должен иметь светодиодный индикатор активации дверного звонка. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание передатчика дверного звонка | Должно осуществляться от встроенного аккумулятора или сменных элементов питания (батарей). | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Датчик сотового телефона (смартфона) | Должен служить для передачи информации о входящем сигнале (входящий звонок, сообщение и т.д.) сотового телефона (смартфона) на карманный приемник с вибрационной и световой индикацией | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Комплект поставки сигнализатора | - карманный приемник с вибрационной и световой индикацией - 1 шт.;  - передатчик домофона - 1 шт.;  - передатчик дверного звонка - 1 шт.;  - датчик сотового телефона (смартфона) - 1 шт.;  - клеммы для подключения к линии домофона;  - держатели, элементы питания, зарядные устройства, необходимые для работы сигнализатора;  - руководство пользователя на русском языке | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Требования к маркировке | - товарный знак и (или) наименование предприятия- изготовителя;  - номер стандарта и (или) ТУ;  - порядковый номер сигнализатора;  - отметку о приемке | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Требования к упаковке | Сигнализаторы должны быть упакованы в индивидуальную (потребительскую) тару | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Соответствие требованиям Государственных 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 | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| ИТОГО: | | | | | 500 |

*\*Обоснование необходимости использования дополнительных показателей (характеристик): в соответствии с требованиями п. 1 ч. 1 ст. 33 Закона № 44-ФЗ в описании объекта закупки указываются функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики объекта закупки (при необходимости). 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 дополнительную информацию исходя из характеристик, которым должен отвечать закупаемый товар.*

Товар должен иметь декларацию о соответствии установленным законодательством требованиям.

Функциональные и качественные характеристики сигнализаторов должны обеспечивать пользователю возможность пользования товаром в течение установленного срока службы для данного вида технических средств реабилитации, который составляет не менее 5 лет.

**Требования к гарантийному сроку:** гарантийный срок составляет 24 месяца со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара.

Гарантийный ремонт или замена товара в связи с обеспечением товаром ненадлежащего качества должен осуществляться за счет поставщика в период гарантийного срока.

**Место и порядок поставки Товара:** Алтайский край, по месту жительства Получателей или (по выбору Получателей) в пункте(ах) выдачи Поставщика.

1. По месту нахождения пункта(ов) выдачи, организованных Поставщиком, в день обращения Получателя, но не позднее - **«15» ноября 2024 года** включительно.

Пункты выдачи товара, организованные поставщиком, должны соответствовать требованиям Приказа Минтруда России от 30.07.2015 № 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».

График работы пункта(ов) выдачи должен обеспечивать возможность передачи Товара Получателям 5 (пять) дней в неделю, 40 (сорок) часов в неделю, при этом время работы пункта должно попадать в интервал с 08:00 до 20:00. В пунктах выдачи должно быть обеспечено присутствие представителя Поставщика для возможности предоставления Получателям консультаций по техническим характеристикам Товара. Пункты выдачи товара должны соответствовать требованиям и стандартам, предъявляемым к условиям хранения товаров медицинского и санитарно-гигиенического назначения

2. По месту жительства получателя в течение 25 (двадцати пяти) календарных дней с момента получения Поставщиком Реестров получателей Товара, сформированных по заявкам Получателей, а в отношении Получателей из числа лиц, нуждающихся в оказании паллиативной медицинской помощи, в течение 7 (семи) календарных дней с момента получения Поставщиком Реестров Получателей, но не позднее **«15» ноября 2024 года** включительно.