Приложение № 1

 к Извещению

**Описание объекта закупки**

Техническое задание

(Функциональные, качественные, технические характеристики объекта закупки)

Поставка сигнализаторов звука.

Срок поставки товара: с даты получения от Заказчика реестра получателей товара **по 30 октября** **2024 года включительно.**

Место поставки: Российская Федерация, Республика Коми: по выбору Получателя: по месту жительства Получателя или в пунктах выдачи товара.

Количество: **290 штук**

Начальная (максимальная) цена контракта: **6 032 833** (Шесть миллионов тридцать две тысячи восемьсот тридцать три) **рубля 85 копеек**.

ОКПД2: 27.90.20.120

КТРУ: 27.90.20.120-00000001, 27.90.20.120-00000002, 27.90.20.120-00000003.

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.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование Товара1 | Наименование по КТРУ2 |

|  |
| --- |
| **Характеристики товара, работы, услуги** |
| **Наименование характеристики** | **Значение характеристики** | **Инструкция по****заполнению****характеристик в заявке** |

 | Количество, штук |
| 1 | Сигнализатор звука цифровой со световой индикацией16-01-01 | 27.90.20.120-00000001Сигнализатор звука цифровой с световой индикацией |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Общие характеристики | 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.Настольный приемник со световой индикацией служит для оповещения пользователя о наличие бытовых сигналов:- дверного звонка;- домашнего стационарного телефона;- сотового телефона (смартфона);- домофона.Настольный световой приемник имеет возможность устанавливаться в удобном для наблюдения месте (прикроватная тумба, стол, стена и т.д.). Настольный приемник имеет дисплей. Приемник имеет возможность установки на вертикальную и горизонтальную поверхность.Настольный приемник оповещает пользователя о произошедших бытовых событиях с помощью:- световой индикации;- звуковой индикации;- в текстовом виде (за счет текста на русском языке). | Значение характеристикине может изменяться участником закупки |
| Конструкция сигнализатора | - сигнализатор звука беспроводной по конструкции; - конструкция сигнализатора обеспечивает пользователю удобство и простоту обращения, самостоятельную установку при подготовке и во время эксплуатации | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Технические характеристики | - радиус устойчивого приема сигнала в условиях прямой видимости не менее 30 м; | **Участник закупки указывает в** **заявке конкретное значение** **характеристики** |
| Технические характеристики | - рабочая частота: 433,92 МГц +/- 0,2 % | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Настольный приемник имеет | - 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 целяхподбора 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 |
| Универсальный передатчик | Универсальный передатчик служит для передачи информации о входящем сигнале домофона и телефона на настольный световой приемник. Передатчик универсальный имеет возможность подключаться к линии домофона и телефона. Передатчик подключается проводным способом к источнику сигнала с помощью модульных разъемов и клемм. Передатчик имеет возможность фиксировать бытовые события, происходящие в доме с помощью встроенного микрофона.Передатчик универсальный имеет:- 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 | Питание передатчика осуществляется от встроенного аккумулятора или сменных элементов питания (батарей) | **Участник закупки указывает** **в заявке конкретное значение** **характеристики** |
| Передатчик дверного звонка | Передатчик дверного звонка служит для передачи информации о входящем сигнале дверного звонка на настольный световой приемник.Передатчик дверного звонка беспроводной и имеет возможность подключения к линии дверного звонка проводным способом, заменяя стандартный дверной звонок. Передатчик имеет встроенную кнопку активации дверного звонка. Передатчик имеет светодиодный индикатор активации дверного звонка. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Датчик сотового телефона | Датчик сотового телефона (смартфона) служит 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 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 | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание приемника и время автономной работы | Питание приемника осуществляется от аккумулятора или сменных элементов питания (батарей).Время автономной работы на настольном приемнике не менее 3-х суток. | **Участник закупки указывает** **в заявке конкретное значение** **характеристики** |
| Индикация уровня заряда | На приемнике имеется индикация уровня заряда аккумулятора | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |

 | 45 |
| 2 | Сигнализатор звука цифровой с вибрационной индикацией16-01-02 | 27.90.20.120-00000002Сигнализатор звука цифровой с вибрационной индикацией |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Общие характеристики | Сигнализатор звука цифровой с вибрационной индикацией для людей с нарушением слуха предназначен для информирования пользователей о наличии звуковых сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка.Карманный приемник с вибрационной индикацией служит для оповещения пользователя о наличие бытовых сигналов:- дверного звонка;- домашнего стационарного телефона;- сотового телефона (смартфона);- домофона.Карманный приемник имеет компактные габаритные размеры. Карманный приемник имеет клипсу для крепления на пояс.Приемник оповещает пользователя о произошедших бытовых событиях с помощью:- вибрационной индикации;- световой индикации;- звуковой индикации;- в текстовом виде (за счет текста на русском языке).Приемник имеет:- 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 ивибрационной) | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Конструкция сигнализатора | - сигнализатор звука беспроводной по конструкции;- конструкция сигнализатора обеспечивает пользователю удобство и простоту обращения, самостоятельную установку при подготовке и во время эксплуатации | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Технические характеристики | - радиус устойчивого приема сигнала в условиях прямой видимости не менее 30 м; | **Участник закупки** **указывает в заявке** **конкретное значение** **характеристики** |
| Технические характеристики | - рабочая частота: 433,92 МГц +/- 0,2 % | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Универсальный передатчик | Универсальный передатчик служит для передачи информации о входящем сигнале домофона и телефона на карманный приемник с вибрационной индикацией. Передатчик универсальный имеет возможность подключаться к линии домофона и телефона. Передатчик подключается проводным способом к источнику сигнала с помощью модульных разъемов и клемм. Передатчик имеет возможность фиксировать бытовые события, происходящие в доме с помощью встроенного микрофона.Передатчик универсальный имеет:- 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 | Питание передатчика осуществляется от встроенного аккумулятора или сменных элементов питания (батарей) | **Участник закупки** **указывает в заявке** **конкретное значение** **характеристики** |
| Передатчик дверного звонка | Передатчик дверного звонка служит для передачи информации о входящем сигнале дверного звонка на карманный приемник с вибрационной индикацией.Передатчик дверного звонка беспроводной и имеет возможность подключения к линии дверного звонка проводным способом, заменяя стандартный дверной звонок. Передатчик имеет встроенную кнопку активации дверного звонка. Передатчик имеет светодиодный индикатор активации дверного звонка | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Датчик сотового телефона | Датчик сотового телефона (смартфона) служит для передачи информации о входящем сигнале сотового (входящий звонок, сообщение и т.д.) телефона (смартфона) на карманный приемник с вибрационной индикацией | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Комплект поставки сигнализатора | - 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 | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание приемника и время автономной работы | Питание приемника осуществляется от аккумулятора или сменных элементов питания (батарей).Время автономной работы на карманном приемнике не менее 3-х суток. | **Участник закупки** **указывает в заявке** **конкретное значение** **характеристики** |
| Индикация уровня заряда | На приемнике имеется индикация уровня заряда аккумулятора | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание передатчика | Питание передатчика осуществляется от встроенного аккумулятора или сменных элементов питания (батарей) | **Участник закупки** **указывает в заявке** **конкретное значение** **характеристики** |

 | 45 |
| 3 | Сигнализатор звука цифровой с вибрационной и световой индикацией16-01-03 | 27.90.20.120-00000003Сигнализатор звука цифровой с вибрационной и световой индикацией |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Общие характеристики | Сигнализатор звука цифровой с вибрационной и световой индикацией для людей с нарушением слуха предназначен для информирования пользователей о наличии звуковых сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка.Карманный приемник с вибрационной и световой индикацией служит для оповещения пользователя о наличие бытовых сигналов:- дверного звонка;- домашнего стационарного телефона;- сотового телефона (смартфона);- домофона.Карманный приемник имеет компактные габаритные размеры. Карманный приемник имеет клипсу для крепления на пояс.Приемник оповещает пользователя о произошедших бытовых событиях с помощью:- световой индикации;- звуковой индикации;- вибрационной индикации;- в текстовом виде (за счет текста на русском языке).Приемник имеет:- 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). | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Универсальный передатчик | Универсальный передатчик служит для передачи информации о входящем сигнале домофона и телефона на карманный приемник с вибрационной и световой индикацией. Передатчик универсальный имеет возможность подключаться к линии домофона и телефона. Передатчик подключается проводным способом к источнику сигнала с помощью модульных разъемов и клемм. Передатчик имеет возможность фиксировать бытовые события, происходящие в доме с помощью встроенного микрофона | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Конструкция сигнализатора | - сигнализатор звука беспроводной по конструкции;- конструкция сигнализатора обеспечивает пользователю удобство и простоту обращения, самостоятельную установку при подготовке и во время эксплуатации | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Технические характеристики | - радиус устойчивого приема сигнала в условиях прямой видимости не менее 30 м; | **Участник закупки** **указывает в заявке** **конкретное значение** **характеристики** |
| Технические характеристики | - рабочая частота: 433,92 МГц +/- 0,2 % | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Передатчик универсальный имеет | - 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 |
| Передатчик дверного звонка | Передатчик дверного звонка служит для передачи информации о входящем сигнале дверного звонка на карманный приемник с вибрационной и световой индикацией.Передатчик дверного звонка беспроводной и имеет возможность подключения к линии дверного звонка проводным способом, заменяя стандартный дверной звонок. Передатчик имеет встроенную кнопку активации дверного звонка. Передатчик имеет светодиодный индикатор активации дверного звонка. | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Датчик сотового телефона | Датчик сотового телефона (смартфона) служит для передачи информации о входящем сигнале сотового (входящий звонок, сообщение и т.д.) 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 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 | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание приемника и время автономной работы | Питание приемника осуществляется от аккумулятора или сменных элементов питания (батарей).Время автономной работы на карманном приемнике не менее 3-х суток. | **Участник закупки указывает** **в заявке конкретное** **значение характеристики** |
| Индикация уровня заряда | На приемнике имеется индикация уровня заряда аккумулятора | Значение характеристики не может изменяться участником закупки |
| Питание передатчика | Питание передатчика осуществляются от встроенного аккумулятора или сменных элементов питания (батарей) | **Участник закупки указывает** **в заявке конкретное** **значение характеристики** |

 | 200 |
|  |  |  | ИТОГО: | 290 |

Гарантийный срок Товара составляет 24 (двадцать четыре) месяца со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара или получения Товара Получателем посредством службы доставки (почтовым отправлением).

¹ В соответствии с Федеральным законом от 24.11.1995 № 181-ФЗ «О социальной защите инвалидов в Российской Федерации» обеспечение инвалидов техническими средствами реабилитации осуществляется территориальными органами Фонда на основании индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, разрабатываемых федеральными учреждениями медико-социальной экспертизы и определяется Правилами обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации и отдельных категорий граждан из числа ветеранов протезами (кроме зубных протезов), протезно-ортопедическими изделиями, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 07.04.2008 № 240. Наименование изделия определено на основании Приказа Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации 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 30.12.2005 № 2347-р».

 2 В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 08.02.2017 № 145 (ред. от 12.04.2018) «Об утверждении Правил формирования и ведения в единой информационной системе в сфере закупок каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд и Правил использования каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» Заказчики обязаны применять информацию, включенную в позицию каталога товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

**Обязательные требования к организации и режиму работы пунктов выдачи:**

 Поставщик должен организовать в день, следующий за днем заключения Контракта, пункт выдачи в городе Сыктывкаре и уведомить Заказчика о фактическом открытии пункта выдачи и начале работы посредством почтовой, факсимильной связи или посредством электронной почты.

Пункт должен находиться в отапливаемом помещении на первом этаже, иметь места для ожидания и оформления документов. Расстояние до здания, в котором расположено помещение пункта выдачи, от остановки общественного транспорта не должно превышать 500 метров. Режим работы пункта: не менее 8 часов в будни и в один выходной день в неделю.

 Поставщик не позднее одного рабочего дня с даты организации пункта выдачи Товара должен предоставить Заказчику информацию об адресе, телефонах и графике работы пункта выдачи путем направления сообщения посредством электронной почты и почтовой связи.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Консультант отдела обеспечения инвалидов ТСР  |   |   |   |  М.А. Карманов |