Приложение № 3 к Извещению

Описание объекта закупки

Поставка инвалидам сигнализаторов звука

Срок поставки: с даты получения от Заказчика реестра получателей Товара до 20 ноября 2023 года.

Место поставки: Российская Федерация, Республика Коми: по месту жительства Получателя и в пункте выдачи Товара.

Количество: 351 штука.

ОКПД2: 27.90.20.120

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

Товар должен соответствовать требованиям государственных стандартов ГОСТ Р 51632-2021(Раздел 4) «Технические средства реабилитации людей с ограничениями жизнедеятельности. Общие технические требования и методы испытаний», ГОСТ Р 51264-99 «Средства связи, информатики и сигнализации реабилитационные электронные. Общие технические условия», ГОСТ Р ИСО 9999-2019 «Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология».

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Наименование Товара¹ | Наименование КТРУ² | Наименование Товара, описание функциональных и технических характеристик | Кол-во, штук |
| Сигнализатор звука цифровой со световой индикацией  16-01-01 | 27.90.20.120-00000001 - Сигнализатор звука цифровой с световой индикацией | Сигнализатор звука цифровой со световой индикацией для плохослышащих и глухих предназначен для информирования людей с нарушением слуха о наличии звуковых сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка.  Сигнализирующие устройство должно быть беспроводное по конструкции.  Цифровой световой индикатор должен привлекать внимание пользователя с помощью:  - светодиодной индикации светового приемника;  - световой (стробоскопической) индикации светового приемника;  - индикации рабочего состояния светового приемника;  - светодиодной индикацией на корпусе передатчиков сигнала телефона/домофона, дверного звонка о поступающих на передатчики сигналах.  Цифровой приемник со световой (стробоскопической) и светодиодной индикацией должен служить для приема сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка. Для каждого бытового сигнала должны быть специальные иконки с пиктограммой.  При входящем сигнале световой приемник должен оповещать инвалида:  - светодиодной индикацией с индивидуальными пиктограммами для каждого вида сигнала различимыми в дневное время суток. Каждому типу сигнала соответствует индивидуальный цвет светодиодов;  - световой индикацией яркими вспышками стробоскопа встроенного в корпус приемника различимыми в дневное время суток.  Питание светового приемника должно осуществляться от сети переменного тока 220 В, 50 Гц и от элементов питания.  Цифровые передатчики должны служить для передачи информации о входном сигнале дверного звонка, домофона, телефона на световой приемник. В передатчиках установлены электрические датчики, что исключает возможность ложного срабатывания. Передатчик телефона/домофона подключается проводным способом к источнику сигнала с помощью модульных разъемов и клемм. Все передатчики оснащены световым индикатором для дополнительного оповещения инвалида о поступающем сигнале, а также кнопками для тестирования работоспособности системы. Кнопки передатчиков защищены интеллектуальной электронной системой от ложного срабатывания при случайном нажатии.  В комплектацию сигнализатора должны входить:  - световой приемник;  - передатчик звонка домофона/телефона;  - передатчик дверного звонка;  - переходник для подключения к телефонной линии;  - клеммы для подключения к линии домофона;  - элементы питания, в количестве, необходимом для работы сигнализатора;  Конструкция сигнализатора должна обеспечивать пользователю удобство и простоту обращения, самостоятельную установку при подготовке и во время эксплуатации.  Радиус устойчивого приема сигнала:  - в условиях прямой видимости – **не менее 30 м\*.**  Количество адресов сигнализирующего устройства для гарантии отсутствия ложного срабатывания – **не менее 256\*.**  Несущая частота передатчика – частота, разрешения для использования на территории Российской Федерации.  Документы:  Декларация о соответствии.  Товар должен соответствовать требованиям следующих стандартов ГОСТ Р 51632-2021 (Раздел 4), ГОСТ Р 51264-99, ГОСТ Р ИСО 9999-2019 | 38 |
| Сигнализатор звука цифровой с вибрационной индикацией  16-01-02 | 27.90.20.120-00000002 - Сигнализатор звука цифровой с вибрационной индикацией | Сигнализатор звука цифровой с вибрационной индикацией для плохослышащих и глухих предназначен для информирования людей с нарушением слуха о наличии звуковых сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка.  Сигнализирующие устройство должно быть беспроводное по конструкции.  Цифровой вибрационно-световой индикатор должен привлекать внимание пользователя с помощью:  -вибрации корпуса беспроводного вибрационного приемника;  -светодиодной индикацией на корпусе передатчиков сигнала телефона/домофона, дверного звонка о поступающих на передатчики сигналах.  Вибрационный приемник должен служить для приема сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка. Вибрационный приемник должен быть беспроводным. Вибрационный приемник должен оповещать пользователя посредством сильной вибрации корпуса. Должен иметь функцию переключения режимов работы. Питание приемника должно осуществляется от элементов питания для исключения возможности поражения пользователя электрическим током.  Цифровые передатчики должны служить для передачи информации о входном сигнале дверного звонка, домофона, телефона на вибрационный приемник. В передатчиках должны быть установлены электрические датчики, что исключает возможность ложного срабатывания. Передатчик звонка домофона/телефона подключается проводным способом к источнику сигнала с помощью модульных разъемов и клемм. Передатчик дверного звонка должен иметь вид беспроводного дверного звонка. Все передатчики оснащены световым индикатором для дополнительного оповещения инвалида о поступающем сигнале, а также кнопками для тестирования работоспособности системы. Кнопки передатчиков защищены интеллектуальной электронной системой от ложного срабатывания при случайном нажатии.  В комплектацию сигнализатора должны входить:  - вибрационный приемник;  - передатчик звонка домофона/телефона;  - передатчик дверного звонка;  - переходник для подключения к телефонной линии;  - клеммы для подключения к линии домофона;  - элементы питания, в количестве, необходимом для работы сигнализатора;  Конструкция сигнализатора должна обеспечивать пользователю удобство и простоту обращения, самостоятельную установку при подготовке и во время эксплуатации.  Радиус устойчивого приема сигнала:  - в условиях прямой видимости – **не менее 30 м\*.**  Количество адресов сигнализирующего устройства для гарантии отсутствия ложного срабатывания – **не менее 256\***  Несущая частота передатчика – частота, разрешения для использования на территории Российской Федерации.  Документы:  Декларация о соответствии.  Товар должен соответствовать требованиям следующих стандартов ГОСТ Р 51632-2021 (Раздел 4), ГОСТ Р 51264-99, ГОСТ Р ИСО 9999-2019 | 37 |
| Сигнализатор звука цифровой с вибрационной и световой индикацией  16-01-03 | 27.90.20.120-00000003 - Сигнализатор звука цифровой с вибрационной и световой индикацией | Сигнализатор звука цифровой с вибрационной и световой индикацией для плохослышащих и глухих должен быть предназначен для информирования людей с нарушением слуха о наличии звуковых сигналов домофона, дверного звонка и телефонного звонка, плача ребенка, экстренного вызова (встроенная кнопка в передатчик плача ребенка).  Сигнализирующие устройство должно быть беспроводное по конструкции.  Цифровой вибрационно-световой индикатор должен привлекать внимание пользователя с помощью:  -вибрации корпуса наручного приемника  -светодиодной индикацией наручного приемника;  -индикацией рабочего состояния наручного приемника;  -светодиодной индикацией на корпусе передатчиков сигнала телефона/домофона, дверного звонка, плача ребенка, экстренного вызова о поступающих на передатчики сигналах.  Цифровой наручный приемник со светодиодной индикацией должен служить для приема сигналов домофона, дверного звонка, телефонного звонка, плача ребенка, экстренного вызова (встроенная кнопка в передатчик плача ребенка). Корпус наручного приемника выполнен в форм-факторе наручных часов. Должен иметь кнопку включения/сброса со светодиодной индикацией. При включенном приемнике, кнопка включения должна подавать яркие периодические световые импульсы (индикатор рабочего состояния) различимые в дневное время суток. Для каждого бытового сигнала должны иметься специальные иконки с пиктограммой. При входящем сигнале на наручный приемник, должны загораться яркими вспышками хорошо различимыми в дневное время суток индивидуальные пиктограммы для каждого вида сигнала, сопровождающиеся индивидуальным тактильным рисунком вибрации для каждого типа сигнала. Наручный приемник должен быть оснащен эластичным ремешком для ношения на руке. Питания наручного приемника должно осуществляться от элементов питания.  Цифровые передатчики должны служить для передачи информации о входном сигнале дверного звонка, домофона, телефона на наручный приемник. В передатчиках должны быть установлены электрические датчики, что исключает возможность ложного срабатывания. Передатчик звонка домофона/телефона подключаются проводным способом к источнику сигнала с помощью модульных разъемов и клемм. Передатчик дверного звонка должен иметь вид беспроводного дверного звонка. Все передатчики оснащены световым индикатором для дополнительного оповещения инвалида о поступающем сигнале, а также кнопками для тестирования работоспособности системы. Кнопки передатчиков защищены интеллектуальной электронной системой от ложного срабатывания при случайном нажатии.  Цифровой передатчик плача ребенка должен служить для передачи информации о входном сигнале плача ребенка, экстренной кнопки вызова (встроенная кнопка в корпус передатчика) на наручный приемник.  В передатчике должна иметься функция включения и выключения микрофона с индикатором рабочего состояния. Передатчик должен быть оснащен светодиодным индикатором для дополнительного оповещения инвалида о поступающем сигнале, а также кнопкой для тестирования работоспособности системы. Кнопка экстренного вызова должна быть защищена интеллектуальной электронной системой от ложного срабатывания при случайном нажатии. Питание передатчика плача ребенка должно осуществляться от элементов питания.  В комплектацию сигнализатора должны входить:  - наручный приемник;  - передатчик звонка домофона/телефона;  - передатчик дверного звонка;  - передатчик плача ребенка, экстренного вызова (встроенная кнопка в передатчик плача ребенка);  - переходник для подключения к телефонной линии;  - клеммы для подключения к линии домофона;  - элементы питания, в количестве, необходимом для работы сигнализатора.  Конструкция сигнализатора должна обеспечивать пользователю удобство и простоту обращения, самостоятельную установку при подготовке и во время эксплуатации.  Радиус устойчивого приема сигнала:  - в условиях прямой видимости **не менее 30 м\*.**  Количество адресов сигнализирующего устройства для гарантии отсутствия ложного срабатывания **не менее 256\***  Несущая частота передатчика – частота, разрешения для использования на территории Российской Федерации.  Документы:  Декларация о соответствии.  Товар должен соответствовать требованиям следующих стандартов ГОСТ Р 51632-2021 (Раздел 4), ГОСТ Р 51264-99, ГОСТ Р ИСО 9999-2019 | 276 |
|  |  | Итого | 351 |

Гарантийный срок Товара 12 месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара или получения Товара Получателем посредством службы доставки (почтовым отправлением).

**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.

¹ На основании пункта 5 постановления Правительства РФ от 08.02.2017г. №145 «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» (далее «КТРУ»), Заказчиком по позициям, включенным в КТРУ и обязательными для применения, внесена в описание объекта закупки дополнительная информация, а также дополнительные потребительские свойства, в том числе функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики товара, в соответствии с положениями статьи 33 Федерального закона от 05.04.2013г. №44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Закон), поскольку указанные описание объекта закупки не предусмотрены в позиции каталога.

Прописывая данные технические характеристики, Заказчик исходит из необходимости обеспечения инвалидов техническими средствами реабилитации на основании индивидуальных программ реабилитации или абилитации инвалидов, разрабатываемых федеральными учреждениями медико-социальной экспертизы, и определенными 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».