Приложение № 1

к извещению о проведении

открытого аукциона

в электронной форме

**Описание объекта закупки**

Наименование объекта закупки: Поставка технических средств реабилитации (Сигнализаторы звука цифровые) для обеспечения в 2023 году инвалидов (для субъектов малого предпринимательства и социально ориентированных некоммерческих организаций).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | Наименование закупаемого товара | Описание функциональных и технических характеристик  закупаемого товара | Количество закупаемого товара (Штука (шт.)) |
| 1 | Сигнализатор звука цифровой с световой индикацией  Наименование технического средства реабилитации по Приказу Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 13.02.2018 г. № 86н: Сигнализатор звука цифровой со световой индикацией | Сигнализатор звука цифровой с 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:  - световой индикацией рабочего состояния приемника;  - световой (стробоскопической) индикацией приемника;  - светодиодной индикацией на корпусе передатчиков сигнала телефона/домофона, дверного звонка о поступающих на передатчики сигналах.  Цифровой приемник со световой (стробоскопической) индикацией должен служить для приема сигналов телефона, домофона, дверного звонка. При входящем сигнале световой приемник оповещает инвалида световой индикацией яркими вспышками стробоскопа встроенного в корпус приемника различимыми в дневное время суток. Питание светового приемника должно осуществляться от сети переменного тока и от элементов питания.  Цифровые передатчики должны служить для передачи информации о входном сигнале дверного звонка, домофона, телефона на световой 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:  - 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 *(участник в своей заявке должен конкретизировать данный показатель).*  Несущая частота передатчика – частота, разрешения для использования на территории Российской Федерации.  Товар должен соответствовать требованиям следующих стандартов: ГОСТ Р 50444-2020 Национальный стандарт Российской Федерации. Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия, ГОСТ ISO 10993-11-2021 Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 11. Исследования общетоксического действия, ГОСТ ISO 10993-18-2011 Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 18. Исследование химических свойств материалов, ГОСТ Р 50267.0-92 Государственный стандарт Российской Федерации. Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности, ГОСТ Р 51264-99 Государственный стандарт Российской Федерации. Средства связи, информатики и сигнализации реабилитационные электронные. Общие технические условия. | 135 |
| 2. | 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 *(участник в своей заявке должен конкретизировать данный показатель).*  Несущая частота передатчика – частота, разрешения для использования на территории Российской Федерации.  Товар должен соответствовать требованиям следующих стандартов: ГОСТ Р 50444-2020 Национальный стандарт Российской Федерации. Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия, ГОСТ ISO 10993-11-2021 Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 11. Исследования общетоксического действия, ГОСТ ISO 10993-18-2011 Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 18. Исследование химических свойств материалов, ГОСТ Р 50267.0-92 Государственный стандарт Российской Федерации. Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности, ГОСТ Р 51264-99 Государственный стандарт Российской Федерации. Средства связи, информатики и сигнализации реабилитационные электронные. Общие технические условия. | 120 |
| 3. | 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.  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 о поступающих на передатчики сигналах.  Цифровой наручный приемник со светодиодной индикацией должен служить для приема сигналов домофона, дверного звонка, телефонного звонка. 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.  В комплектацию сигнализатора должны входить:  - наручный 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 *(участник в своей заявке должен конкретизировать данный показатель).*  Несущая частота передатчика – частота, разрешения для использования на территории Российской Федерации.  Товар должен соответствовать требованиям следующих стандартов: ГОСТ Р 50444-2020 Национальный стандарт Российской Федерации. Приборы, аппараты и оборудование медицинские. Общие технические условия, ГОСТ ISO 10993-11-2021 Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 11. Исследования общетоксического действия, ГОСТ ISO 10993-18-2011 Межгосударственный стандарт. Изделия медицинские. Оценка биологического действия медицинских изделий. Часть 18. Исследование химических свойств материалов, ГОСТ Р 50267.0-92 Государственный стандарт Российской Федерации. Изделия медицинские электрические. Часть 1. Общие требования безопасности, ГОСТ Р 51264-99 Государственный стандарт Российской Федерации. Средства связи, информатики и сигнализации реабилитационные электронные. Общие технические условия. | 155 |
|  | Итого: |  | 410 |

Обоснование необходимости использования других показателей, требований, условных обозначений и терминологии:

Так как Заказчиком при описании объекта закупки дополнительно к установленным в соответствии с законодательством Российской Федерации о техническом регулировании, законодательством Российский Федерации о стандартизации показателям, требованиям, условным обозначениям и терминологии, применяются другие показатели, требования, условные обозначения и терминология, необходимость их использования в отношении объекта закупки Заказчик обосновывает следующим образом.

Использование Заказчиком при описании товара функциональных и технических характеристик обусловлено потребностью Получателя технического средства реабилитации и индивидуальной программой реабилитации или абилитации инвалида (ИПРА).

Срок пользования товаром устанавливается в соответствии с Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 05.03.2021 г. № 107н «Об утверждении сроков пользования техническими средствами реабилитации, протезами и протезно-ортопедическими изделиями».

Поставка товаров осуществляется при наличии документов, подтверждающих соответствие товара (сертификат соответствия или декларация о соответствии), в случае если законодательством Российской Федерации предусмотрено наличие таких документов.

Товар должен быть новым (ранее неиспользованным), не содержать восстановленных (отремонтированных) или бывших в употреблении деталей, не иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном использовании, и изготовлен в соответствии действующими требованиями: ГОСТ Р ИСО 9999-2019 Национальный стандарт Российской Федерации. Вспомогательные средства для людей с ограничениями жизнедеятельности. Классификация и терминология.

Питание осуществляется от сети переменного тока и/или иных элементов питания.

Товар не должен выделять при эксплуатации токсичных и агрессивных веществ.

При использовании товара по назначению не должно создаваться угрозы для жизни и здоровья Получателя, окружающей среды, а также использование товара не должно причинять вред имуществу Получателя при его эксплуатации.

Товар должен соответствовать требованиям безопасности для здоровья человека и санитарно-гигиеническим требованиям, предъявляемым к данному товару.

Сырье и материалы, из которых изготавливается товар, не должны выделять токсичных веществ при эксплуатации, а также воздействовать на поверхности (одежду, кожу Получателя и т.д.) с которым контактируют при их нормальной эксплуатации, они должны быть разрешены к применению Федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим нормативно – правовое регулирование в сфере здравоохранения.

Товар должен компенсировать имеющиеся у Получателя функциональные нарушения, степень ограничения жизнедеятельности, а также отвечать медицинским и социальным требованиям:

- безопасность для кожных покровов;

- эстетичность;

- комфортность;

- простота пользования.

Гарантийный срок эксплуатации товара должен быть не менее 12 (двенадцати) месяцев со дня подписания Получателем акта приема-передачи Товара или получения Товара Получателем посредством службы доставки (почтовым отправлением).

Срок гарантийного ремонта товара со дня обращения Получателя не должен превышать 20 (двадцать) рабочих дней.

Обязательно наличие гарантийных талонов, дающих право на бесплатный ремонт товара во время гарантийного срока пользования.

Обязательно указание адресов специализированных мастерских, в которые следует обращаться для гарантийного ремонта товара или устранения неисправностей.

Товар должен быть в индивидуальной упаковке. Упаковка товара должна обеспечивать его защиту от повреждений, порчи (изнашивания), или загрязнения во время хранения и транспортирования к месту использования по назначению.

Упаковка товара должна иметь необходимые маркировки, наклейки, пломбы, а также давать возможность определить количество содержащегося в ней товара (опись, упаковочные ярлыки или листы) в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Маркировка упаковки товара должна включать:

- условное обозначение группы товаров, товарную марку (при наличии), обозначение номера товара (при наличии);

- страну-изготовителя;

- наименование предприятия-изготовителя, юридический адрес, товарный знак (при наличии);

- отличительные характеристики товара в соответствии с их техническим исполнением (при наличии);

- номер артикула (при наличии);

- количество товара в упаковке;

- дату (месяц, год) изготовления или гарантийный срок годности (при наличии);

- правила использования (при необходимости);

- штриховой код товара (при наличии);

- информацию о сертификации (при наличии).

Хранение должно осуществляться в соответствии с требованиями, предъявляемыми к данной категории товара.

Транспортировка должна осуществляться любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту товара от климатических воздействий, в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Место поставки товара:

Поставка товара должна быть осуществлена в Республике Башкортостан, по направлениям Государственного учреждения – регионального отделения Фонда социального страхования Российской Федерации по Республике Башкортостан в соответствии индивидуальными программами реабилитации или абилитации инвалидов (ИПРА), в пунктах выдачи товара или при необходимости до места жительства инвалидов (Получателей технических средств реабилитации на условиях DDР).

В целях удобства Получателей осуществлять выдачу товара в пунктах выдачи товара, максимально приближенных к месту жительства Получателей, используя для этого филиалы, представительства, обособленные подразделения Поставщика (соисполнителя), в оборудованных для этого кабинетах (рабочих местах) в районах Республики Башкортостан.

Срок поставки товара:

Срок поставки товара: с даты получения от Заказчика реестра получателей Товара до 01.09.2023 г. должно быть поставлено 100% общего объема товаров.

При этом срок обеспечения Получателя товаром серийного производства не может превышать 30 календарных дней со дня обращения Получателя к Поставщику.

Поставщик гарантирует, что товар передается свободным от прав третьих лиц и не является предметом залога, ареста или иного обременения.

Информация о товаре в соответствии с «Каталогом товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд» (далее – Каталог, КТРУ):

Код позиции КТРУ: 27 90 20 120-00000001;

Код позиции КТРУ: 27 90 20 120-00000002;

Код позиции КТРУ: 27 90 20 120-00000003.