**Описание объекта закупки в соответствии со** [**статьей 33**](https://mobileonline.garant.ru/#/document/70353464/entry/33) **Федерального закона от 5 апреля 2013 г.   
№ 44-ФЗ «О контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд»**

**ЗКЭФ. 07/22**

**Наименование объекта закупки:** Поставка технических средств реабилитации (сигнализаторов звука цифровых с вибрационной и световой индикацией) для обеспечения ими инвалидов и детей-инвалидов в 2022 году.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование технического средства реабилитации** | **Технические характеристики** | **Кол-во шт.** |
| Сигнализатор звука цифровой с вибрационной и световой индикацией | Сигнализаторы звука цифровые с вибрационной и световой индикацией для плохо слышащих 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  Несущая частота передатчика – частота, разрешения для использования на территории Российской Федерации.  Документы:  Декларация о соответствии или сертификат соответствия (в случае, если Товар подлежит сертификации, регистрации в установленном порядке). | 250 |
| **Итого:** |  | 250 |

**Соответствие требованиям к безопасности, экологической безопасности товара.**

Товар должен соответствовать требованиям следующих стандартов ГОСТ Р 50444-2020, ГОСТ ISO 10993-10-2011, ГОСТ ISO 10993-18-2011, ГОСТз Р 51632-2021 (Раздел 4), ГОСТ Р 51264-99, ГОСТ Р 51632-2021, ГОСТ Р 50460-92.

Маркировка и упаковка сигнализаторов звука должна соответствовать ГОСТ Р 50460-92 и должна обеспечивать защиту от воздействия механических и климатических факторов во время транспортирования, хранения и удобства выполнения погрузочно-разгрузочных работ. При этом каждое изделие должно быть упаковано в индивидуальную упаковку с внутренней влагонепроницаемой бумагой, предохраняющую его от повреждений. Условия транспортирования сигнализаторов звука в части воздействия механических факторов - по ГОСТ 23216-78, климатических факторов - по ГОСТ 15150-69.

Маркировка упаковки сигнализаторов звука должна включать: условное обозначение группы сигнализаторов звука должна включать:

товарную марку (при наличии), обозначение номера изделия (при наличии);

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

номер артикула (при наличии);

количество изделий в упаковке;

дату (месяц, год) изготовления;

гарантийный срок годности;

правила использования (при необходимости);

штриховой код изделия (при наличии);

информацию о сертификации (при наличии).

Поставщик гарантирует, что поставляемый Товар свободен от прав третьих лиц, является новым (не был ранее в употреблении, в ремонте, не был восстановлен или осуществлена замена основных частей Товара, не были восстановлены потребительские свойства), не имеет недостатков и дефектов, связанных с разработкой, материалами или качеством изготовления (в том числе скрытые недостатки и дефекты), проявляющихся при должной эксплуатации Товара в обычных условиях. На Товаре не должно быть механических повреждений.

Гарантийный срок должен составлять не менее 24 месяцев. Срок пользования Товаром не менее 5 лет с даты предоставления его Получателю.