**На поставку средств индивидуальной защиты органов дыхания самоспасателей изолирующих**

**1. Изолирующие самоспасатели**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование Товара** | **Указание на товарный знак (модель), производителя** | **Требования Заказчика** | **Значение, предлагаемое участником** |
| Самоспасатель изолирующий |  | Самоспасатель изолирующий – предназначен для индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения при эвакуации из помещений во время пожара (аварии), а также в атмосфере с пониженным содержанием кислорода или его отсутствии. |  |
| **Комплектность изделия** |
|  | В комплект самоспасателя должны входить - полумаска, металлический регенеративный патрон, дыхательный мешок, гофрированная трубка. |  |
| Капюшон должен полностью закрывать голову человека и обеспечивать плотное прилегание маски к лицу человека. Поле зрения смотрового окна должно быть не менее 70%. Конструкция смотрового окна капюшона должна препятствовать его запотеванию. |  |
| Самоспасатель должен иметь эластичный шейный обтюратор, обеспечивающий плотное прилегание к шее человека и предотвращающий попадание продуктов горения в зону смотрового окна. |  |
| **Потребительские свойства** |
| Размер | Самоспасатель должен иметь один универсальный размер для взрослых и детей старше 12 лет |  |
| Возможность ведения переговоров при эвакуации | Конструкция самоспасателя должна позволять вести переговоры, подавать команды или сигналы.  |  |
| Гарантийный срок хранения | не менее 5 лет с момента производства |  |
| **Технические характеристики** |
| Масса рабочей части самоспасателя  | не более 1500 гр. |  |
| Температурный интервал применения | - от 100С до+ 600С |  |
| Сопротивление дыханию | не более 800 Па (82 мм вод. ст.) |  |
| Время защитного действия  |  |  |
| в режиме тяжелой нагрузке | не менее 6 мин. |  |
| в режиме средней физической нагрузки  |  не менее 20 мин. |  |
| в режиме ожидания помощи  |  не менее 60 мин. |  |
| Температура вдыхаемой газовой дыхательной смеси (ГДС) при температуре окружающей среды (25±2)º | не более 50ºС |  |
|  Объемная доля диоксида углерода во вдыхаемой ГДС | не более 3% |  |
|  Время приведения в рабочее состояние  | не более 60 сек. |  |
| Габаритные размеры (в упаковке) | не более 160х190х210 мм  |  |
| Требование к упаковке | Самоспасатели изолирующие должны быть упакованы в герметичный полимерный пакет и сумку (картонную коробку, футляр). Упаковка партии продукции должна быть произведена в картонные коробки обеспечивающие сохранность при транспортировке. |  |
| Требование к маркировке | Маркировка герметичной упаковки или сумки (картонной коробки, футляра) должна содержать информацию о назначении, наименовании изделия, наименование предприятия - изготовителя, номер заводской партии, дату изготовления (месяц и год), знак обращения на рынке и иную информацию по применению на русском языке |  |
| **Требования по безопасности** |
| Наличие сертификата(ов) соответствия | Безопасность, функциональные и технические характеристики изделий должны подтверждаться наличием сертификата соответствия требованиям «Технического регламента о требованиях пожарной безопасности» (ФЗ от 22.07.2008 №123-ФЗ) на соответствие ГОСТ Р 53260-2009 «Техника пожарная. Самоспасатели изолирующие с химически связанным кислородом для защиты людей от токсичных продуктов горения при эвакуации из задымленных помещений во время пожара. Общие технические требования. Методы испытаний» и сертификата на соответствие требованиям Технического регламента Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» ТР ТС 019/2011». |  |
| Дата выпуска | \_ квартал 201\_ года |  |