**Техническое задание для лота № 4 (средства индивидуальной защиты органов дыхания)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п.п.** | **Наименование СИЗ** | **Технические характеристики\*** | **Ориентировочный эскиз\*\*** | **Соответствие нормативным документам** | **Количество на 2025 год** | **Единица измерения** |
|  | Респиратор (полумаска фильтрующая) | **Класс фильтрующей полумаски:** FFP2 (до 12 ПДК). **Тип защиты:** от паров органических соединений (бензол и его гомологи, керосин, бензин, спирты, эфиры, сероуглерод). **Форма:** чашеобразная. **Ремни оголовья:** регулируемые. **Регулируемый носовой зажим:** есть. **Климатические условия применения:** от -30°C до +40°C. **Прочие характеристики:** в комплекте с фильтрующими патронами А-1. |  | ТР ТС 019/2011 | 650 | шт |
|  | Респиратор | **Класс фильтрующей полумаски:** FFP1 (до 4 ПДК). **Тип защиты:** против аэрозольная (дым, пыль, туман). **Форма:** чашеобразная. **Ремни оголовья:** есть. **Регулируемый носовой зажим:** есть. **Климатические условия применения:** от -30°C до +40°C.  **Прочие характеристики:** требования отсутствуют. |  | ТР ТС 019/2011 | 6300 | шт |
|  | Противогаз промышленный | **Конструкция:** Маска панорамная универсального размера.  **Ремни оголовья:** регулируемые.  **Климатические условия применения**: от -40°C до +40°C.  **Прочие характеристики:** масса фильтра не более 500 г. Срок годности на момент поставки не менее 5 лет. |  | ТР ТС 019/2011 | 82 | шт |
|  | Противогаз промышленный, фильтрующий | **Конструкция:** лицевая маска, фильтр, гофротрубка.  **Защитные свойства:**   * от паров и газов органических веществ с температурой кипения выше 65°С (циклогексан, бензол, ксилол, толуол, ацетонитрил, нитробензол, тетраэтилсвинец, фенол, фурфурол и др.); * от неорганических веществ (галогены, сероводород, синильная кислота, хлорциан, сероуглерод и др. кроме оксида углерода); * от кислых газов и паров (диоксид серы, хлорид водорода, фосфин, арсин и др.); * от аммиака и его органических производных; * от паров ртути; * от аэрозольных частиц малотоксичных веществ (пыли, дым, туман).   **Климатические условия применения**: от -40°C до +40°C.  **Прочие характеристики:** наличие сумка для ношения и хранения противогаза.  **Размер:** рост 2, рост 3, рост 1, рост 4. | https://brizmarket.ru/images/products/mid/protivogaz-filtruyushchij-promyshlennyj-briz-3301-ppf-marki-a2b2e2k2hgp3-r-d-s-licevoj-chastyu-shmp-1.jpg |  | 913 | шт |
|  | Противогаз шланговый ПШ-1С-20 с маской панорамной МАГ | **Конструкция:** лицевая часть, соединительная гофрированная трубка (2 шт.), резиновый армированный воздухоподводящий шланг (длинна 20 м.), фильтрующий элемент, поясной ремнь с плечевыми лямками и сигнально-спасательной веревкой (каната).  **Защитный свойства:**  Защита органов дыхания, глаз, лица при выполнении работ в ОЗП  **Климатические условия применения**: от -40°C до +40°C.  **Прочие характеристики:**  Единый универсальный размер маски МАГ.  Масса, не более: 23 кг |  |  | 20 | шт |
|  | Фильтр для маски или полумаски, фильтрующей (респиратора) марка А1 | **Сменный патрон** для полумаски фильтрующей (респиратора) марка А1. **Тип защиты:** от паров органических соединений (бензол и его гомологи, керосин, бензин, спирты, эфиры, сероуглерод).  **Климатические условия применения**: от -40°C до +40°C.  **Прочие характеристики:** срок годности на момент поставки не менее 5 лет. |  | ТР ТС 019/2011 | 70 | шт |
|  | Фильтр для маски или полумаски, фильтрующей А2В2Е2К2НgР3 R D | **Сменный патрон для** противогаза промышленного, фильтрующего.  **Наименование фильтра:** А2В2Е2К2НgР3 R D.   * **Тип защиты:** от органических паров и газов с температурой кипения 65 °C и их производных, неорганических паров и газов, и их производных (за исключением монооксида углерода), * диоксида серы и других кислых газов и их производных, * аммиака и его органических производных, паров ртути, аэрозолей (дым, пыль, туман).   **Климатические условия применения**: от -40°C до +40°C.  **Прочие характеристики:** срок годности на момент поставки не менее 5 лет. | Picture background | ТР ТС 019/2011 | 40 | шт |
|  | Фильтр для маски или полумаски, фильтрующей A2B2E2K2P3D | **Сменный патрон для** противогаза промышленного, фильтрующего.  **Наименование фильтра:** A2B2E2K2P3D.  **Тип защиты:** от отравляющих веществ кислых газов и паров (пары серной, азотной, фосфорной кислот и т.п.).  **Климатические условия применения**: от -40°C до +40°C.  **Прочие характеристики:** срок годности на момент поставки не менее 5 лет. |  | ТР ТС 019/2011 | 45 | шт |
|  | Газодымозащитный комплект | **Состав комплекта:**  - огнестойкий капюшон со смотровым окном. - полумаска с клапаном выдоха. - фильтрующе-поглощающая коробка. - регулируемое оголовье. - герметичный пакет. - Сумка с руководством по эксплуатации. | Picture background | ТУ 2568-031-05795731-01 | 913 | шт |

\*Возможны изменения технических характеристик, по согласованию с Заказчиком (до подачи технической части оферты).

\*\* Вид средств индивидуальной защиты, представленных поставщиком, могут отличаться по внешним параметрам от ориентировочного эскиза, по предварительному согласованию с заказчиком (не применимо: к цвету средств индивидуальной защиты, логотипу, защитным свойствам).