

Открытое акционерное общество

**«Дальневосточная распределительная сетевая**  **компания»**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ул.Шевченко, 28, г.Благовещенск, 675000, Россия Тел: (4162) 397-359; Тел/факс (4162) 397-200, 397-436

E-mail: [doc@drsk.ru](mailto:doc@drsk.ru) ; Нttp://drsk.ru; ОКПО 78900638, ОГРН 1052800111308, ИНН/КПП 2801108200/280150001

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель генерального директора по безопасности \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ***А.Н. Казак***

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2013 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

НА ПРОВЕДЕНИЕ ЗАКУПКИ ИМУЩЕСТВА

ПО ЛИНИИ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ:

1. **Перечень, объёмы и характеристики закупаемой продукции**
2. Грузополучатель и его адрес:

Исполнительный аппарат ОАО «ДРСК»

675000, Амурская область, г. Благовещенск, ул. Шевченко, 28

| № п/п | Наименование имущества | Техническая характеристика | Количество | ГОСТ, ТУ |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Противогаз гражданский  ГП - 7 | Все предлагаемые противогазы должны быть новыми, (которые не были в употреблении, не прошли ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств) 2013 года выпуска, российского производства.  **-** масса противогаза в комплекте без сумки, не более (грамм) – 900;  - масса коробки, не более (грамм) – 250;  - масса лицевой части, не более (грамм) – 600;  - габаритные размеры при размещении в сумке, мм - 210х285х115;  - площадь поля зрения - не менее 60%.  - сопротивление постоянному потоку воздуха на вдохе при объёмном расходе воздуха 30 л/мин, не более 18 мм. вод. ст.,  - коэффициент проницаемости ФПК по аэрозолю стандартного масляного тумана (СМТ), %, не более - 0,0001;  - коэффициент подсоса аэрозоля СМТ под лицевую часть, %, не более- 0,0001.  - коэффициент проницаемости по парам радионуклида йода -131 и йодистого -131 метила, % - 0,001;  Должен быть предназначен для использования во всех климатических зонах.  **Время защитного действия ФПК по опасным химическим веществам, при объёмном расходе воздуха 30 л, мин., не менее:**  - синильная кислота 5 мл/л – 18  - хлорциан 5 мл/л- 18  - хлор при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - сероводород при концентрации 10,0 мг/л - 25;  - соляная кислота при концентрации 5,0 мг/л – 20;  - тетраэтилсвинец при концентрации 2,0 мг/л – 50;  - этилмеркаптан при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - нитробензол при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - фенол при концентрации 0,2 мг/л – 200;  - фурфурол при концентрации 1,5 мг/л – 300.  - декан (аналог зарина, зомана) при концентрации 0,05 мг/дм3 – 1000.  **Гарантийные обязательства:** Гарантийный срок хранения – не менее 12 лет с момента изготовления изделия.  **Комплектность противогаза:**  - Металлическая фильтрующе-поглощающая коробка – 1 шт.;  - Лицевая часть -1 шт.;  - Не запотевающие плёнки - 1 комплект (по 6 шт.)  - Утеплительные манжеты – из расчёта 40 % на закупаемую партию;  - Прижимные шнуры для не запотевающих плёнок -2 шт.;  - Сумка для противогаза-1 шт.;  - Руководство по эксплуатации-1 в ящике;  - Формуляр на изделие -1 на партию.  **Конструктивные требования:**  Лицевая часть должна состоять из корпуса в виде маски объёмного типа с «независимым» обтюратором, отформованным за одно целое с корпусом маски, очкового узла, переговорного устройства, узлов клапана вдоха и выдоха, обтекателя, наголовника.  Лицевая часть имеет пятиточечное крепление лямок оголовья. Прочность щёчного крепления обеспечивается соединительным элементом – металлической «самозатягивающейся» пряжкой. На щёчных лямках должны быть надеты пластмассовые фиксаторы.  Фильтрующе-поглощающая коробка имеет форму цилиндра высотой не более 8 см. и диаметром не более 11,2 см. ФПК выпускается с резьбой горловины и колпачка в соответствии с ГОСТ 8762-75. Материалы ФПК должны быть искробезопасными. | 8 шт. | ТУ Г-10-1103-82  Все предлагаемые гражданские противогазы  ГП-7 должны быть серийно выпускаемыми и иметь официальную гарантию от производителя |
|  | Комплект – лаборатория «Пчёлка - Р» | **Технические характеристики**  Габаритные размеры: 380x290x70 мм (при укладке в контейнер типа "мини-кейс")  Масса в основной комплектации: не более 3,5 кг.  Продолжительность анализа: с применением индикаторных трубок - от 0,5 до 20 минут, тест-систем - от 1 мин до 5 мин в зависимости от вида индикаторного средства.  **Состав изделия «Пчёлка-Р»**   |  |  | | --- | --- | | **Наименование** | **Количество** | | **Индикаторные средства** | | | Трубки индикаторные 10 наименований (см. ниже) | 11 упаковок, в т.ч 1 упак.  ТФ-[C3H 6O-10,0] | | Тест-системы, 6 наименований (см. ниже) | 1 шт. каждого наименования | | Оборудование и принадлежности | по 1 шт. | | Насос-пробоотборник НП-3М\*\*, мерные пробирки для отбора проб воды с пипетками (2 шт.),  очки защитные, перчатки защитные, пинцет, ножницы, контейнер-укладка типа «мини-кейс»\*) | | | Документация | 1 экз. | | **Руководство по применению мини-экспресслаборатории** | | | Паспорт на мини-экспресслабораторию | | | КРМФ.415522.003 Трубки индикаторные модели ТИ-[ИК-К]. Руководство по эксплуатации и паспорт | | | КРМФ.418311.002 Ручной насос-пробоотборник НП-3М. Руководство по эксплуатации и паспорт | |   *\* Допускается укладка в контейнеры других типов. \*\* Допускается замена на пробоотборник АМ-5.* | 1 шт. | ТУ 4321-416-82182574-06 |
|  | Метеокомплект МК-3 | Предназначен для ведения метеорологических наблюдений за ветром, температурой воздуха и почвы, а также для разведки особенностей ветрового режима на небольших участках местности.  В состав метеокомплекта входят: сумка; анемометр сигнальный цифровой ручной; термометр-пращ; компас «Андрианова»; карманный фонарь; графитный карандаш; лента-вымпел; ластик для карандаша. Эксплуатационно - техническая документация: метеокомплект № 3М. Паспорт; журнал метеодонесений; бланки метеодонесений (книжка). | 1 шт. | ТУ 8020-038-54598330-2010 |
|  | Индивидуальный перевязочный пакет ИПП-1 | Пакеты перевязочные индивидуальные предназначены для оказания первой медицинской само- и взаимопомощи посредством наложения первичных повязок на раны при несчастных случаях, стихийных бедствиях, техногенных авариях и других экстремальных ситуациях, в том числе в военных условиях. | 76 шт. | ГОСТ 1179-93 |
|  | Противогаз изолирующий  ИП - 4МК с патроном РП-7Б | Все предлагаемые изолирующие противогазы (далее противогазы) должны быть новыми, (которые не были в употреблении, не прошли ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств) 2013 года выпуска, российского производства.  Технические требования, предъявляемые к противогазам ИП-4МК:  Поставляемые противогазы должны соответствовать ВТ 8-083.010 ТУ, требованиям ГОСТ и другой технической документации, предъявляемым к противогазам.  Противогаз предназначен для защиты органов дыхания, зрения и кожи лица человека от любых вредных примесей в воздухе независимо от их концентрации, а также для работы в условиях недостатка кислорода в воздухе.  Противогазы ИП-4М является средством защиты многократного действия.  Состав (комплектация):  В комплект противогаза ИП-4МК входит: лицевая часть МИА-1 с чехлом, мешок дыхательный с клапаном избыточного давления, каркас, сумка, плёнки не запотевающие, мембрана, манжеты утеплительные, ключ, пробка.  Маски противогазов выпускаются 3-х ростов и имеют переговорное устройство, позволяющее вести переговоры с применением технических средств.  Применение не запотевающих плёнок при отрицательных температурах и утеплительных манжет, сохраняют прозрачность стёкол в течение всего времени работы в противогазе при любой физической нагрузке.  Материалы, из которых изготовлен противогаз, не оказывают отрицательного воздействия на организм человека.  Технические характеристики  Время защитного действия в комплекте с регенеративным патроном РП-4-01 на суше:   * при выполнении аварийно-спасательных работ - не менее 40 мин; * в состоянии покоя (ожидание помощи) не менее 180 мин.   Масса комплекта противогаза не более 4,0 кг.  Габаритные размеры противогаза, уложенного в сумку, мм: 340х165х290.  Температурный диапазон эксплуатации на суше: от ‒ 40 до + 40 °С.  Гарантийный срок хранения: не менее 5 лет (без регенеративного патрона).  Сопроводительные документы:  - формуляр представителя Министерства обороны РФ (ВП МО РФ), котором указаны основные характеристики изделия, свидетельство о приемке, гарантийные обязательства. Формуляр заверяется печатью ВП МО РФ и печатью завода-изготовителя. | 2 шт. | Изолирующий противогаз ИП-4МК должен соответствовать техническим условиям  ВТ 8-083.010 ТУ |
|  | Респиратор  «Лепесток - 200 М» | Применяются при концентрации аэрозолей в воздухе не более 100 мг/м3.  Эффективность очистки воздуха от пыли 99,9%.  Средний срок службы респиратора от 1 до 6 смен.  Ограничение поля зрения не более 11%.  Масса респиратора, не более, 12гр.  Респиратор «Лепесток 200» предназначен для защиты органов дыхания от вредных аэрозолей в виде пыли, дыма, тумана. | 85 шт. | ГОСТ 12.4.028-76,  ТУ 6-00-05795748  ГОСТ 12.4.041-89. |
|  | Сумка санитарная «АППОЛО» | Сумка санитарная с укладкой «АППОЛО» предназначена для оказания первой помощи в полевых условиях и соответствует требованиям служб ГО и ЧС. Сумка выполнена из водоотталкивающего плотного материала типа «брезент» и укомплектована составом лекарственных средств и медицинских изделий.  Состав аптечки Сумка санитарная с укладкой «АППОЛО»  1. Аммиака раствор 10%, 1 мл амп. №10 1 уп.  2. Бинт марлевый стерильный 5 м х 10 см 10 шт.  3. Бинт марлевый стерильный 7 м х 14 см 5 шт.  4. Блокнот 1 шт.  5. Булавка безопасная 10 шт.  6. Вата гигиеническая нестерильная, 250 г 1 уп.  7. Вата хирургическая стерильная, 50 г 2 уп.  8. Жгут кровоостанавливающий 2 шт.  9. Йода спиртовый раствор 5 %, 1 мл амп. № 10 2 уп.  10. Карандаш простой 1 шт.  11. Косынка медицинская перевязочная 2 шт.  12. Лейкопластырь 5 см х 500 см 1 шт.  13. Натрия гидрокарбонат, пор. 10 г или таб. № 10 2 уп.  14. Нож 1 шт.  15. Ножницы тупоконечные 1 шт.  16. Пакет перевязочный обыкновенный 3 шт.  17. Салфетки марлевые стерильные 16 см х 14 см № 20 (двухслойные) 1 уп.  18. Салфетки марлевые стерильные 45 см х 29 см № 5 (двухслойные) 1 уп.  19. Шприц одноразовый 2 мл 3 шт.  20. Чехол для сумки 1 шт. | 2 шт. | ТУ 8028-026-42965160-2003 |
|  | Индикаторные трубки:  ИТ-36 (10шт.) | Индикаторная трубка ИТ-36 выявляет мышьяковистый водород, сероводород, окислы азота, фосген, хлорциан и т.д. | 5 к-т. |  |
|  | Индикаторные трубки:  ИТ-44 (10шт.) | Индикаторная трубка ИТ-44 служит (помимо обнаружения боевых ОВ зорина, зомана, V-газов) для определения превышения предельно допустимых концентраций (ПДК) хлора, хлорциана, фтористого водорода, фосфорсодержащих пестицидов; | 3 к-т. |  |
|  | Индикаторные трубки:  ИТ-45 (10шт.) | Индикаторная труба ИТ-45 служит для обнаружения фосгена, цианистого водорода, хлорциана, окислов азота, хлорпикрина и т.д.; | 5 к-т. |  |

1. Грузополучатель и его адрес:

Филиал ОАО «ДРСК» «Амурские электрические сети»

675003, Амурская обл., г. Благовещенск, ул. Театральная, 179

| № п/п | Наименование имущества | Техническая характеристика | Количество | ГОСТ, ТУ |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Противогаз гражданский  ГП - 7 | Все предлагаемые противогазы должны быть новыми, (которые не были в употреблении, не прошли ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств) 2013 года выпуска, российского производства.  **-** масса противогаза в комплекте без сумки, не более (грамм) – 900;  - масса коробки, не более (грамм) – 250;  - масса лицевой части, не более (грамм) – 600;  - габаритные размеры при размещении в сумке, мм - 210х285х115;  - площадь поля зрения - не менее 60%.  - сопротивление постоянному потоку воздуха на вдохе при объёмном расходе воздуха 30 л/мин, не более 18 мм. вод. ст.,  - коэффициент проницаемости ФПК по аэрозолю стандартного масляного тумана (СМТ), %, не более - 0,0001;  - коэффициент подсоса аэрозоля СМТ под лицевую часть, %, не более- 0,0001.  - коэффициент проницаемости по парам радионуклида йода -131 и йодистого -131 метила, % - 0,001;  Должен быть предназначен для использования во всех климатических зонах.  **Время защитного действия ФПК по опасным химическим веществам, при объёмном расходе воздуха 30 л, мин., не менее:**  - синильная кислота 5 мл/л – 18  - хлорциан 5 мл/л- 18  - хлор при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - сероводород при концентрации 10,0 мг/л - 25;  - соляная кислота при концентрации 5,0 мг/л – 20;  - тетраэтилсвинец при концентрации 2,0 мг/л – 50;  - этилмеркаптан при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - нитробензол при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - фенол при концентрации 0,2 мг/л – 200;  - фурфурол при концентрации 1,5 мг/л – 300.  - декан (аналог зарина, зомана) при концентрации 0,05 мг/дм3 – 1000.  **Гарантийные обязательства:** Гарантийный срок хранения – не менее 12 лет с момента изготовления изделия.  **Комплектность противогаза:**  - Металлическая фильтрующе-поглощающая коробка – 1 шт.;  - Лицевая часть -1 шт.;  - Не запотевающие плёнки - 1 комплект (по 6 шт.)  - Утеплительные манжеты – из расчёта 40 % на закупаемую партию;  - Прижимные шнуры для не запотевающих плёнок -2 шт.;  - Сумка для противогаза-1 шт.;  - Руководство по эксплуатации-1 в ящике;  - Формуляр на изделие -1 на партию.  **Конструктивные требования:**  Лицевая часть должна состоять из корпуса в виде маски объёмного типа с «независимым» обтюратором, отформованным за одно целое с корпусом маски, очкового узла, переговорного устройства, узлов клапана вдоха и выдоха, обтекателя, наголовника.  Лицевая часть имеет пятиточечное крепление лямок оголовья. Прочность щёчного крепления обеспечивается соединительным элементом – металлической «самозатягивающейся» пряжкой. На щёчных лямках должны быть надеты пластмассовые фиксаторы.  Фильтрующе-поглощающая коробка имеет форму цилиндра высотой не более 8 см. и диаметром не более 11,2 см. ФПК выпускается с резьбой горловины и колпачка в соответствии с ГОСТ 8762-75. Материалы ФПК должны быть искробезопасными. | 317 шт. | ТУ Г-10-1103-82  Все предлагаемые гражданские противогазы  ГП-7 должны быть серийно выпускаемыми и иметь официальную гарантию от производителя |
|  | Противогаз изолирующий  ИП - 4МК с патроном РП-7Б | Все предлагаемые изолирующие противогазы (далее противогазы) должны быть новыми, (которые не были в употреблении, не прошли ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств) 2013 года выпуска, российского производства.  Технические требования, предъявляемые к противогазам ИП-4МК:  Поставляемые противогазы должны соответствовать ВТ 8-083.010 ТУ, требованиям ГОСТ и другой технической документации, предъявляемым к противогазам.  Противогаз предназначен для защиты органов дыхания, зрения и кожи лица человека от любых вредных примесей в воздухе независимо от их концентрации, а также для работы в условиях недостатка кислорода в воздухе.  Противогазы ИП-4М является средством защиты многократного действия.  Состав (комплектация):  В комплект противогаза ИП-4МК входит: лицевая часть МИА-1 с чехлом, мешок дыхательный с клапаном избыточного давления, каркас, сумка, плёнки не запотевающие, мембрана, манжеты утеплительные, ключ, пробка.  Маски противогазов выпускаются 3-х ростов и имеют переговорное устройство, позволяющее вести переговоры с применением технических средств.  Применение не запотевающих плёнок при отрицательных температурах и утеплительных манжет, сохраняют прозрачность стёкол в течение всего времени работы в противогазе при любой физической нагрузке.  Материалы, из которых изготовлен противогаз, не оказывают отрицательного воздействия на организм человека.  Технические характеристики  Время защитного действия в комплекте с регенеративным патроном РП-4-01 на суше:   * при выполнении аварийно-спасательных работ - не менее 40 мин; * в состоянии покоя (ожидание помощи) не менее 180 мин.   Масса комплекта противогаза не более 4,0 кг.  Габаритные размеры противогаза, уложенного в сумку, мм: 340х165х290.  Температурный диапазон эксплуатации на суше: от ‒ 40 до + 40 °С.  Гарантийный срок хранения: не менее 5 лет (без регенеративного патрона).  Сопроводительные документы:  - формуляр представителя Министерства обороны РФ (ВП МО РФ), котором указаны основные характеристики изделия, свидетельство о приёмке, гарантийные обязательства. Формуляр заверяется печатью ВП МО РФ и печатью завода-изготовителя. | 21 шт. | Изолирующий противогаз ИП-4МК должен соответствовать техническим условиям  ВТ 8-083.010 ТУ |

1. Грузополучатель и его адрес:

Филиал ОАО «ДРСК» «Хабаровские электрические сети»

680009, Хабаровский край, г. Хабаровск, ул. Промышленная, 13

| № п/п | Наименование имущества | Техническая характеристика | Количество | ГОСТ, ТУ |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Противогаз гражданский  ГП - 7 | Все предлагаемые противогазы должны быть новыми, (которые не были в употреблении, не прошли ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств) 2013 года выпуска, российского производства.  **-** масса противогаза в комплекте без сумки, не более (грамм) – 900;  - масса коробки, не более (грамм) – 250;  - масса лицевой части, не более (грамм) – 600;  - габаритные размеры при размещении в сумке, мм - 210х285х115;  - площадь поля зрения - не менее 60%.  - сопротивление постоянному потоку воздуха на вдохе при объёмном расходе воздуха 30 л/мин, не более 18 мм. вод. ст.,  - коэффициент проницаемости ФПК по аэрозолю стандартного масляного тумана (СМТ), %, не более - 0,0001;  - коэффициент подсоса аэрозоля СМТ под лицевую часть, %, не более- 0,0001.  - коэффициент проницаемости по парам радионуклида йода -131 и йодистого -131 метила, % - 0,001;  Должен быть предназначен для использования во всех климатических зонах.  **Время защитного действия ФПК по опасным химическим веществам, при объёмном расходе воздуха 30 л, мин., не менее:**  - синильная кислота 5 мл/л – 18  - хлорциан 5 мл/л- 18  - хлор при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - сероводород при концентрации 10,0 мг/л - 25;  - соляная кислота при концентрации 5,0 мг/л – 20;  - тетраэтилсвинец при концентрации 2,0 мг/л – 50;  - этилмеркаптан при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - нитробензол при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - фенол при концентрации 0,2 мг/л – 200;  - фурфурол при концентрации 1,5 мг/л – 300.  - декан (аналог зарина, зомана) при концентрации 0,05 мг/дм3 – 1000.  **Гарантийные обязательства:** Гарантийный срок хранения – не менее 12 лет с момента изготовления изделия.  **Комплектность противогаза:**  - Металлическая фильтрующе-поглощающая коробка – 1 шт.;  - Лицевая часть -1 шт.;  - Не запотевающие плёнки - 1 комплект (по 6 шт.)  - Утеплительные манжеты – из расчёта 40 % на закупаемую партию;  - Прижимные шнуры для не запотевающих плёнок -2 шт.;  - Сумка для противогаза-1 шт.;  - Руководство по эксплуатации-1 в ящике;  - Формуляр на изделие -1 на партию.  **Конструктивные требования:**  Лицевая часть должна состоять из корпуса в виде маски объёмного типа с «независимым» обтюратором, отформованным за одно целое с корпусом маски, очкового узла, переговорного устройства, узлов клапана вдоха и выдоха, обтекателя, наголовника.  Лицевая часть имеет пятиточечное крепление лямок оголовья. Прочность щёчного крепления обеспечивается соединительным элементом – металлической «самозатягивающейся» пряжкой. На щёчных лямках должны быть надеты пластмассовые фиксаторы.  Фильтрующе-поглощающая коробка имеет форму цилиндра высотой не более 8 см. и диаметром не более 11,2 см. ФПК выпускается с резьбой горловины и колпачка в соответствии с ГОСТ 8762-75. Материалы ФПК должны быть искробезопасными. | 130 шт. | ТУ Г-10-1103-82  Все предлагаемые гражданские противогазы  ГП-7 должны быть серийно выпускаемыми и иметь официальную гарантию от производителя |

1. Грузополучатель и его адрес:

Филиал ОАО «ДРСК» «Южно-Якутские электрические сети»

678900, Саха Якутия Республика, г. Алдан, ул. Линейная, 4

| № п/п | Наименование имущества | Техническая характеристика | | Количество | ГОСТ, ТУ |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Аптечка индивидуальная АИ - 2 | АИ-2 содержит медицинские средства защиты и предназначена для оказания само- и взаимопомощи при ранениях, ослабления поражения радиоактивными веществами, а также для предупреждения заболеваний инфекционными болезнями. | | 340 шт. | ГОСТ 23267-78 |
|  | Дозиметр ДГК Грач | Детектор  газоразрядный счетчик  Диапазон измерения:  - мощности дозы Н\*(10)  0,1 мкЗв/ч ÷ 3,0 мЗв/ч  - дозы Н\*(10)  1,0 мкЗв ÷ 100 Зв  Диапазон энергий гамма-излучения  0,05 ÷ 3,0 МэВ  Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерения  ±[15+2,5/Н\*(10)]%, где Н\*(10) – измеренное значение, мкЗв/ч (мкЗв)  Время измерения  от 36 до 1 сек (уменьшается с ростом мощности дозы)  Энергетическая зависимость чувствительности (относительно энергии 0,662 МэВ)  не более ±25 %  Вывод информации:  - цифровая индикация с подсветом экрана;  - звуковая сигнализация.  Рабочая температура  ‒ 20 ÷ +50°С  Конструктивное исполнение:  корпус из пластмассы  Питание:  2 элемента по 1,5 В типа АА  Время непрерывной работы с одним комплектом батарей:  не менее 200 ч  Габаритные размеры, масса:  111×28×73 мм, 0,2 кг | | 1 шт. | ТУ 4362-048-31867313-2005 |
|  | Измеритель дозы ИД-02 | Технические характеристики  Энергетический диапазон, МэВ: 0,05-2,2  Диапазон измерения, мрад: 20-200  Основная отн. погрешность, %: ±20  Чувствительность к тепловым нейтронам нейтр/(см2·рад): (2,5±20%)·108  Температурный диапазон, °С: -20…+40  Габариты, мм:   * дозиметра: Ø 19, длина 110 * футляра: 202х128х28 * зарядного устройства: 105х37х110   Масса, г:   * дозиметра: 32 * футляра: 650 * зарядного устройства: 500 | | 1 компл. |  |
|  | Индивидуальный дозиметр  РМ-1207 (наручный) | Детектор   * ст. Гейгера-Мюллера;   Диапазон регистрации и индикации мощности эквивалентной дозы, Н\*(10)   * 0,1...4000 мкЗв/ч;   Диапазон установки порогов по мощности эквивалентной дозы   * 0,1...4000 мкЗв/ч;   Шаг установки   * 0,01; 0,1; 1; 10; 100 мкЗв/ч;   Диапазон индикации эквивалентной дозы, Н\*(10)   * 0,001 - 9999 мЗв;   Диапазон установки порогов по эквивалентной дозе   * 0.001 - 9999 мЗв;   Шаг установки   * 0.001;0.01;0.1;1 мЗв;   Шаг индикации времени накопления эквивалентной дозы   * 1ч;   Точность регистрации мощности эквивалентной дозы   * ±30%;   Точность регистрации эквивалентной дозы   * ±25%;   Диапазон энергий   * 0,06 - 1,5 МэВ;   Время реакции при измерении МЭД устанавливается автоматически в пределах   * 2-360 с;   Питание   * 2 элемента типа V393;   Среднее время непрерывной работы прибора от одного комплекта элементов питания в условиях естественного радиационного фона   * 6 месяцев;   Диапазон рабочих температур   * 0 - +45 °С;   Габаритные размеры   * 41x50x14 мм;   Масса (с элементами питания)   * 50 г. | | 6 шт. |  |
|  | Комплект знаков ограждения, КЗО-1 (носимый) | В комплект КЗО-1 входят:  брезентовая сумка, в которой помещаются:   * десять щитов, окрашенных в жёлтый цвет; * пять электрофонарей с батарейками; * двадцать бумажных треугольников для записей; * два карандаша; * штырь; * паспорт.   Брезентовый чехол с десятью алюминиевыми стойками. | | 4 шт. |  |
|  | Комплект Индивидуальный Медицинский Гражданской Защиты (КИМГЗ) «Юнита» | 1. Сумка с вложениями  |  |  |  | | --- | --- | --- | | № | Наименование | Кол-во | | 1 | Мексидол р-р 5% Средство при отравлении ФОВ Ампула | 1 | | 2 | Ацизол Антидот оксида углерода (вкладывается заказчиком) | 1 | | 3 | Натрия тиосульфат р-р 30% Средство при отравлении цианидами Ампула | 1 | | 4 | Аммиак р-р 10% Средство от раздражающих веществ Ампула | 1 | | 5 | Кеторол р-р 30 мг/мл Противоболевое средство Ампула | 1 | | 6 | Жгут кровоостанавливающий Кровоостанавливающее изделие Пакет | 1 | | 7 | Ротовой воздуховод Воздуховодное изделие Пакет | 1 | | 8 | Кровоостанавливающая салфетка Кровоостанавливающее средство Пакет | 1 | | 9 | Дезинфицирующая салфетка Средство для дезинфекции кожи рук Пакет | 3 | | 10 | Пакет перевязочный Перевязочное средство Пакет | 1 | | 11 | Грелка Обогревающее изделие Пакет | 1 | | 12 | Доксициклин 0,2 № 2 Противобактериальное средство Пенал | 1 | | 13 | Калия йодид 0,125 № 10 Радиозащитное средство Пенал | 1 | | 14 | Шприц 10 мл | 1 | | 15 | Шприц 2 мл | 2 |  1. Инструкция по эксплуатации 2. Паспорт 3. Схема размещения вложений 4. Инструкция по использованию медицинских средств индивидуальной защиты, входящих в состав КИМГЗ «Юнита» | | 7 шт. | ТУ 9398-037-42965160-2008 |
|  | Комплект отбора проб КПО-1М | Масса, кг | 4,5 | 2 шт. |  | |
| Габаритные размеры: | |
| - длина, мм | 320 |
| - ширина, мм | 170 |
| - высота, мм | 230 |
| Составные части изделия: | |
| Сумка | 1 |
| Сумка для проб | 1 |
| Водозаборник | 1 |
| Насос | 1 |
| Фильтр | 1 |
| Захват-секатор | 1 |
| Совок-щуп | 1 |
| Сачок | 1 |
| Фильтродержатель | 1 |
| Блокнот донесений | 1 |
| Флакон с ложкой | 1 |
| Флакон со стержнем | 1 |
| Флакон с пипеткой | 1 |
| Флакон в сборе | 1 |
| Банка полиэтиленовая для проб | 6 |
| Сорбционные патроны с силикагелем | 10 |
| Сорбционные патроны с активированным углём | 10 |
| Шаблон | 1 |
| Пробоотборник "Кольцо" | 1 |
| Колпак для сачка | 1 |
| Трубка | 1 |
| Мешок | 11 |
| Мешок | 10 |
| Фильтр | 10 |
| Бинт марлевый медицинский | 1 |
| Вата медицинская гигроскопичная | 1 |
| Лейкопластырь | 1 |
| Карандаш | 1 |
| Нож хозяйственный | 1 |
| Руководство по эксплуатации | 1 |
| Формуляр | 1 |
|  | Мешок прорезиненный для заражённой одежды | **Технические характеристики мешка:**  - цилиндрической формы высотой-110см,  - шириной-80см; - полный объем 550 литров;  - рабочий объем 450 литров (при завязывании горловины мешка); - цвет ткани серый; - плотность ткани не менее 600г/м2. | | 3 шт. |  |
|  | Индивидуальный перевязочный пакет ИПП-1 | Пакеты перевязочные индивидуальные предназначены для оказания первой медицинской само- и взаимопомощи посредством наложения первичных повязок на раны при несчастных случаях, стихийных бедствиях, техногенных авариях и других экстремальных ситуациях, в том числе в военных условиях. | | 300 шт. | ГОСТ 1179-93 |
|  | Индивидуальный противохимический пакет  ИПП-11 | Герметичный пакет, содержит тампон из нетканого материала, пропитанный противохимическим средством. На одну обработку открытых участков кожи используется один пакет.  Вес пакета - около 35 г.  Размеры - 90х130х8 мм.  Гарантийный срок хранения - 5 лет. | | 260 шт. | ТУ 9398-110-04872702-99 |
|  | Самоспасатель изолирующий противопожарный СИП-1 | Время защитного действия при эвакуации, мин. 25  Работоспособен при температуре окружающей среды, ˚С       0 …плюс 60  относительной влажности воздуха, %  до 95  Температура вдыхаемого воздуха, ˚С, не более  плюс 45 Габаритные размеры: в футляре, мм 120х220х250  в сумке, мм  110х230х270  Масса рабочей части, кг,  не более  1,8  Гарантийный срок хранения – 5 лет. Поставляется в твёрдой упаковке (футляр) и в мягкой тканевой упаковке (сумка). | | 6 шт. |  |
|  | Фильтрующая защитная одежда ФЗО-МП | **Техническое описание**  Костюм состоит из куртки с капюшоном и брюк. Костюм двухслойный: верхний слой изготовлен из хлопколавсановой ткани с кислотозащитной пропиткой; внутренний — из хлопчатобумажной ткани с химзащитной пропиткой. Оба слоя сшиты в швах.  В состав костюма входят белье из хлопчатобумажной ткани (рубашка и брюки) и перчатки.  Изделие эксплуатируется в сочетании с фильтрующим противогазом и защитной обувью.  **Технические характеристики**  Время защитного действия при концентрации паров 0,1 мг/л, ч., не менее 2,5  Время непрерывной работы в противогазе, ч., не менее:  при температуре +26°С 4  при температуре +40°С 1  при периодическом использовании противогаза 6-8  Сохранность защитных свойств, мес., не менее 12  Кратность восстановления защитных свойств путём нейтрализации,  не менее 60 | | 16 шт. | ТУ 974-89.00.000 |
|  | Экранирующий комбинезон х/б «Экран» | Техническое описание  Изделие изготовлено из специальной технической ткани с металлической армированной нитью, которая вырабатывается в соответствии с техническим расчётом с шагом токопроводящей нити по основе и по утку не более [0,8×0,8] мм (клетка Фарадея). Костюм состоит из комбинезона, капюшона с пелериной, перчаток с крагами и носок. В комплект поставки входит щиток с наголовным креплением.  Костюм обеспечивает защиту от ЭМИ в широком интервале радиочастот. | | 8 шт. | ТУ 8572-157-00209600-02 |

1. Грузополучатель и его адрес:

Филиал ОАО «ДРСК» «Электрические сети Еврейской АО»

679016, Еврейская Автономная обл., г. Биробиджан, ул. Черноморская, 6

| № п/п | Наименование имущества | Техническая характеристика | Количество | ГОСТ, ТУ |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Аптечка индивидуальная АИ - 2 | АИ-2 содержит медицинские средства защиты и предназначена для оказания само- и взаимопомощи при ранениях, ослабления поражения радиоактивными веществами, а также для предупреждения заболеваний инфекционными болезнями. | 165 шт. | ГОСТ 23267-78 |
|  | Дозиметр индивидуальный ИД-1 | **Комплект поставки:**  -комплект из 10 дозиметров ИД-1;  -зарядное устройство ЗД-6;  -формуляр;  -техническое описание и инструкция по эксплуатации;  -футляр. | 10 компл. |  |
|  | Индивидуальный перевязочный пакет ИПП-1 | Пакеты перевязочные индивидуальные предназначены для оказания первой медицинской само- и взаимопомощи посредством наложения первичных повязок на раны при несчастных случаях, стихийных бедствиях, техногенных авариях и других экстремальных ситуациях, в том числе в военных условиях. | 75 шт. | ГОСТ 1179-93 |
|  | Индивидуальный противохимический пакет  ИПП-11 | Герметичный пакет, содержит тампон из нетканого материала, пропитанный противохимическим средством. На одну обработку открытых участков кожи используется один пакет.  Вес пакета - около 35 г.  Размеры - 90х130х8 мм.  Гарантийный срок хранения - 5 лет. | 212 шт. | ТУ 9398-110-04872702-99 |
|  | Противогаз гражданский  ГП - 7 | Все предлагаемые противогазы должны быть новыми, (которые не были в употреблении, не прошли ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств) 2013 года выпуска, российского производства.  **-** масса противогаза в комплекте без сумки, не более (грамм) – 900;  - масса коробки, не более (грамм) – 250;  - масса лицевой части, не более (грамм) – 600;  - габаритные размеры при размещении в сумке, мм - 210х285х115;  - площадь поля зрения - не менее 60%.  - сопротивление постоянному потоку воздуха на вдохе при объёмном расходе воздуха 30 л/мин, не более 18 мм. вод. ст.,  - коэффициент проницаемости ФПК по аэрозолю стандартного масляного тумана (СМТ), %, не более - 0,0001;  - коэффициент подсоса аэрозоля СМТ под лицевую часть, %, не более- 0,0001.  - коэффициент проницаемости по парам радионуклида йода -131 и йодистого -131 метила, % - 0,001;  Должен быть предназначен для использования во всех климатических зонах.  **Время защитного действия ФПК по опасным химическим веществам, при объёмном расходе воздуха 30 л, мин., не менее:**  - синильная кислота 5 мл/л – 18  - хлорциан 5 мл/л- 18  - хлор при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - сероводород при концентрации 10,0 мг/л - 25;  - соляная кислота при концентрации 5,0 мг/л – 20;  - тетраэтилсвинец при концентрации 2,0 мг/л – 50;  - этилмеркаптан при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - нитробензол при концентрации 5,0 мг/л – 40;  - фенол при концентрации 0,2 мг/л – 200;  - фурфурол при концентрации 1,5 мг/л – 300.  - декан (аналог зарина, зомана) при концентрации 0,05 мг/дм3 – 1000.  **Гарантийные обязательства:** Гарантийный срок хранения – не менее 12 лет с момента изготовления изделия.  **Комплектность противогаза:**  - Металлическая фильтрующе-поглощающая коробка – 1 шт.;  - Лицевая часть -1 шт.;  - Не запотевающие плёнки - 1 комплект (по 6 шт.)  - Утеплительные манжеты – из расчёта 40 % на закупаемую партию;  - Прижимные шнуры для не запотевающих плёнок -2 шт.;  - Сумка для противогаза-1 шт.;  - Руководство по эксплуатации-1 в ящике;  - Формуляр на изделие -1 на партию.  **Конструктивные требования:**  Лицевая часть должна состоять из корпуса в виде маски объёмного типа с «независимым» обтюратором, отформованным за одно целое с корпусом маски, очкового узла, переговорного устройства, узлов клапана вдоха и выдоха, обтекателя, наголовника.  Лицевая часть имеет пятиточечное крепление лямок оголовья. Прочность щёчного крепления обеспечивается соединительным элементом – металлической «самозатягивающейся» пряжкой. На щёчных лямках должны быть надеты пластмассовые фиксаторы.  Фильтрующе-поглощающая коробка имеет форму цилиндра высотой не более 8 см. и диаметром не более 11,2 см. ФПК выпускается с резьбой горловины и колпачка в соответствии с ГОСТ 8762-75. Материалы ФПК должны быть искробезопасными. | 20 шт. | ТУ Г-10-1103-82  Все предлагаемые гражданские противогазы  ГП-7 должны быть серийно выпускаемыми и иметь официальную гарантию от производителя |

1. **Общие требования к условиям поставки продукции**
2. Срок поставки продукции на склад Заказчика: до ***28 июня 2013г***  (является отборочным критерием).
3. Место поставки: согласно п.п. 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, 1.6.
4. Оплата поставленной продукции осуществляется Покупателем на основании выставленного счёта Поставщиком – до ***31 июля 2013г.*** при условии выполнения п. 2.1. технического задания. В случае несвоевременной поставки товара срок оплаты продлевается соответственно на период задержки поставки.
5. Все цены в предложении должны включать все налоги, транспортные расходы и другие обязательные платежи, стоимость всех сопутствующих работ (услуг), а также все скидки, предлагаемые поставщиком.
6. **Требования к поставляемой продукции (обязательные условия Заказчика)**
7. Продукция должна соответствовать ГОСТ, ТУ, с предоставлением отсканированного сертификата соответствия на предлагаемую продукцию.
8. Гарантийный срок: ГОСТ, ТУ.
9. Продукция должна быть новой и ранее неиспользованной.
10. К предлагаемой продукции должны предоставляться: технический паспорт, техническое описание, инструкция по эксплуатации на русском языке в электронном виде и на бумажном носителе.
11. **Требования к Поставщику (обязательные условия Заказчика)**
12. В составе своего предложения Участник должен предоставить Лицензии, технические характеристики на производимую продукцию.
13. Отсканированный оригинал или нотариально заверенную копию письма производителя продукции в адрес Заказчика, предоставляющие Участнику право на предложение этой продукции, либо копию дилерского договора.
14. Справку о перечне и объёмах выполнения аналогичных договоров.

**Участники, не отвечающие обязательным требованиям, будут отклонены.**

***Начальник отдела ГО и ЧС О.Д. Черендин***

Исп.: Яговцев И.В.

🕿: 397-159

🖅: [special1@drsk.ru](mailto:special1@drsk.ru)