**Приложение 1**

**Технические характеристики**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NN** |  | **Название** | **Технические характеристики** |
| 1 | Спасательный автомобиль | Двигатель | Мощность двигателя: не менее 190 /кВт/ |
| максимальная начальная скорость | 100 км / ч |
| Коробка передач | Автоматический или ручной |
| Размеры /мм/ | Длина: 7200-8065  Ширина: 2450-2520  Высота: 3050-3400 |
| Вес загрузки оборудования /кг/ | Не более 9500 |
| Тип буксировки | 6×6 |
| Колесная база /мм/ | От 3600+1300 до 4200+1300 |
| Передний и задний мост | Не менее 7 тонн и 13 тонн |
| Структура камеры | Конструкция кабины водителя должна иметь плоское изголовье, двухрядное сиденье, четырехъярусную кабину |
| Сиденья | 2 человека впереди,  4 человека позади |
| Емкость резервуара для воды | 5800-6200 л, изготовлен из высококачественной стали с высокотехнологичной антикоррозионной обработкой. |
| Емкость бака для пенообразователя | 480-550 л из высококачественной стали с высокотехнологичной антикоррозионной обработкой |
| Насыщение бака | В верхней части резервуара есть широко открытый люк. Резервуар должен быть оснащен устройством и фильтрующей сеткой, которые не позволяют насосу поглощать воду и создавать водоворот, что влияет на скорость потока.  В баке есть плавающий датчик уровня воды, изготовленный из нержавеющей стали.  Резервуар имеет проточную трубу диаметром 75 мм.  Оборудование имеет 1 выпуск для удаления сточных вод с шаровым краном из нержавеющей стали. |
| Производительность пожарного насоса | 36-40л/с |
|  | Давление | Минимум 1,0 МПа |
|
| Глубина всасывания | 7-9 м |
| Насос линии всасывания воды должен иметь | Вход для воды Փ100-125 мм, может поглощать воду из природного источника воды, резервуара для жидкости, пожарного резервуара.  В верхней части водовыпускной дорожки имеется 1 выпускная спринклерная трубка диаметром 89 мм и регулирующий клапан с гибким соединением, а с правой и левой стороны отсека насоса имеется по одному выпускному отверстию, управляемому шаровым краном с неавтоматизированным диаметром 75 мм. |
| Короткая зарядная трубка | На правой и левой сторонах машины должна быть /запорная/ одна короткая трубка для наполнения водой диаметром 75 мм. / |
| Комфорт | Каркас и внешняя часть корпуса оборудования и камеры насоса изготовлены из углеродистой стали, внутренняя полка изготовлена из профиля из алюминиевого сплава, а внутренняя панель изготовлена из плиты из окисленного алюминия |
| Мощность сигнала тревоги | Не менее 100 Вт |
| Документы, прилагаемые к автомобилю | Руководство по эксплуатации шасси  Список инструментов для станка  Руководство по эксплуатации пожарной машины  Список противопожарного оборудования для пожарных машин |
|  |  | Обязательное условие | Автомобили должны быть новыми, неиспользованными.  Год выпуска автомобиля должен совпадать с годом приобретения. Пробег автомобиля на момент приемки у поставщика не должен превышать 1000 км. гарантийный срок не менее 365 дней |

**Таблица оборудования**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N | название | Фактический  доступность | |
| количество |  |
|  | | | |
|  | Пожарная труба 50 мм (длина 20 м) | 13 |  |
|  | Пожарная труба 65 мм (длина 20 м) | 7 |  |
|  | Пожарная труба 75 мм (длина 20 м) | 18 |  |
|  | Всасывающий шланг жесткий 75 мм (длина 4 м) | 1 |  |
|  | Всасывающий шланг жесткий, / диаметр зависит от диаметра подачи воды в машину Ph100-125mm/ (длина 4 м) | 2 |  |
|  | Всасывающий фильтр с обратным клапаном | 1 |  |
|  | Шланг для натягивания веревки (10 мм-10 м) | 1 |  |
|  | Трехсекционный разделитель (75x50x65x50 мм) | 1 |  |
|  | Двухсекционный разделитель (75x75x75 мм) | 1 |  |
|  | Передаточный манекен для подачи воды от пожарного насоса к водолазу /125x75x75/ | 1 |  |
|  | 3-секционная лестница (длина 9,5 м) | 1 |  |
|  | 1-секционная лестница (длина 3,5 м) | 1 |  |
|  | Диэлектрические ножницы | 1 |  |
|  | Диэлектрические перчатки | 1 |  |
|  | Перчатки (не пропускающие электричество) | 1 |  |
|  | Спасательная веревка (12-50 м) | 1 |  |
|  | Лопата (острого типа ) | 1 |  |
|  | Ломоть ( 1000 мм ) | 1 |  |
|  | Крюк (3 м ) | 1 |  |
|  | Топор | 4 |  |
|  | Трубка 50 мм | 2 |  |
|  | Трубка 65 мм | 1 |  |
|  | Трубка для пеногасителя 50 мм | 1 |  |
|  | Трубка для пеногасителя 65 мм | 1 |  |
|  | Передаточные манжеты (50-65 мм ) | 3 |  |
|  | Передаточные манжеты (65-75 мм ) | 2 |  |
|  | Передаточные манжеты (50-75 мм ) | 2 |  |
|  | Передаточные манжеты (75-89 мм ) | 2 |  |
|  | Портативный генератор | 1 |  |
|  | Прожектор (300 Вт) | 1 |  |
|  | Штатив для фары | 1 |  |
|  | Кабель (30 м) | 1 |  |
|  | Огнетушитель (5 кг) | 1 |  |
|  | Шланговые мосты | 1 |  |
|  | Пожарное снаряжение | 4 |  |
|  | Ремень безопасности | 4 |  |
|  | Дыхательный аппарат " Драйгер» | 3 |  |
|  | Цилиндры дыхательного аппарата | 3 |  |
|  | Звуковой сигнал | 1 |  |
|  | Световой сигнал | 4 |  |
|  | Носилки | 1 |  |
|  | Шезлонг с пожарным гидрантом /под ключ/ | 1 |  |

**Оборудование должно соответствовать национальным стандартам РА, утвержденным Национальным органом по стандартизации и метрологии Министерства экономики РА**