



Утверждаю:

Главный инженер
ООО «Батумский нефтяной терминал»
Гоги Нароушвили

**Техническое задание
на поставку автомобиля пенного тушения АПТ-8,0-70-100 (43118)**

Адрес: ул. Маяковского 4, Батуми, Грузия

Заказчик: ООО «БНТ»

Характеристика работ: Поставка специализированного оборудования

Батуми 2021

**Техническое задание
на закуп и поставку автомобиля пенного тушения АПТ-8,0-70-100 (43118)**

Поставщик предоставляет коммерческое предложение по закупке и поставке **одной единицы автомобиля пенного тушения АПТ-8,0-70-100 (43118)** на основании ведомостей, сформированных на данный объем (количество), исходя из собственных расчетов.

Автомобиль пенного тушения объемом 8 куб. м. на шасси КАМАЗ-43118 предназначен для доставки к месту пожара боевого расчета, пожарно-технического вооружения и запаса пенообразователя и применяется как самостоятельная боевая единица при тушении пожаров воздушно-механической пеной на предприятиях нефтехимической промышленности и в местах хранения нефтепродуктов.

1. Основные Технические спецификации автомобиля:
Автомобиль пенного тушения АПТ-8,0-70-100 (43118)

Техническая характеристика базового шасси КаМаз 43118

1	Двигатель	Дизель, ЕВРО-5	
2	Колёсная формула/ведущие колёса	6x6/все	
3	Год изготовления	2020-2021	
4	Цвет кузова	В соответствии с ГОСТ Р 5 0574-2019	
5	Габаритные размеры, мм		
	1	Длина	8900
	2	Ширина	2500
	3	Высота	3450
6	Полная масса транспортного средства, кг	20095	

Техническая характеристика пожарной надстройки

1	Штатная кабина цельнометаллическая, двухместная, двухдверная, откидывающаяся в период	
2	Боевой расчёт, включая водителя – 3 человека	
3	Цистерна расположена на раме поперечно, боковины цистерны для жёсткости прозигованы, в креплении цистерны к раме автомобиля присутствует упругий демпфирующий элемент, наличие волноломов для предотвращения раскачивания автоцистерны во время движения. Вместимость цистерны для воды м ³ (л) – 5,0 (5000). Материал – нержавеющая сталь.	
4	Пенобак. Вместимость пенобака, м ³ (л) – 3,0 (3000) (материал – нержавеющая сталь).	
5	Пожарный насос НЦПН-70/100 с АВС 01Э заднее расположение	
	A	Тип – центробежный, пожарный
	B	Производительность насоса – 70 л/с
	C	Привод насоса через КОМ
	D	В насосном отсеке расположен автономный отопитель.
	E	Дверь насосного отсека выполнена из стеклоплатика высокой прочности, имеет фиксацию в закрытом и открытом положениях. Ручка замок для открывания двери выполнена заподлицо с внешней стороной двери. Имеет смотровое окно.
6	Отсеки для ПТВ по два с каждой стороны вдоль насосного отсека шторного типа и один отсек между цистерной и КБР шторного типа.	
7	Лестницы для подъёма на кузов расположены с двух сторон в задней части надстройки. Лестница трёхколенная расположена между пенами для всасывающих рукавов.	
8	Пеналы для всасывающих рукавов изготовлены из металлических оцинкованных труб цилиндрической формы, не мешают проходу бойцов с двух сторон надстройки.	
9	Окраска автоцистерны полиуретановыми лакокрасочными материалами производства Словения	

2. Перечень пожарно-технического вооружения, размещаемого на АПТ-8,0-70 (43118):

Наименование	Количество
Аптечка медицинская автомобильная	1
Багор цельнометаллический БПМ	1
Веревка пожарная спасательная ВПС-30	1
Водосборник ВС-125	1
Генератор ГПС 600	2
Гидроэлеватор Г 600	1
Головка соединительная переходная ГП 70x50	2
Головка соединительная переходная ГП 80x50	3
Головка соединительная переходная ГП 80x50	2
Диэлектрический комплект (перчатки 1 пара, боты 1 пара, коврик 1 шт.)	3 комп.
Задержка рукавная	4
Зажим ЗР 80	4
Знак аварийной осановки	1
Инструмент шоферской	Комп.
Ключ 150	2
Ключ 80	2
Колодка противооткатная	2
Колонка КП-80	1
Крюк для открывания крышки гидранта	1
Крюк КП	1
Лестница-палка ЛПМ	1
Лестница трёхколенная Л-ЗКМ	1
Лестница-штурмовка	1
Лом лёгкий ЛПЛ	1
Лом тяжёлый ЛПТ	1
Лопата ЛКО	1
Ножницы диэлектрические	3
Ножовка столярная	1
Огнетушитель ОП-2	1
Огнетушитель ОП-4 (5л)	2
Разветвление РТ-70	1
Разветвление РТ-80	1
Рукав всасывающий В-1-1ё25 длиной 4 м с соединительной арматурой ГРВ-125	2
Рукав КЩ-1-32-3 длиной 4 м с соединительной арматурой	1
Рукав напорно-всасывающий В-2-75-10 длиной 4 м с соединительной арматурой ГР-80	2
Рукав напорный с соединительной арматурой Ø51, длиной 20 м	30
Рукав напорный с соединительной арматурой Ø66, длиной 20 м	4
Рукав напорный с соединительной арматурой Ø77, длиной 20 м	50
Рукав напорный с соединительной арматурой Ø77, длиной 5 м для работы от	2

гидранта	
Сетка СВ-125 с канатом капроновым \varnothing 11 мм длиной 12 м	1
Ствол РСКЗ-70	2
Ствол РСК-50	4
Топор А2	1
Дыхательные аппараты ПТС «ПРОФИ»	6

3. Комплект поставки

В комплект поставки **автомобиля пенного тушения (АПТ)** должны входить:

- Сертификат одобрения типа транспортного средства;
- Декларацию о соответствии;
- Формуляр, руководство по эксплуатации (РЭ), инструкция по монтажу, пуску, регулированию и обкатке в соответствии с ГОСТ 2.601, паспорта, сертификаты и другая документация на ПТВ и оборудование, а также инструмент, принадлежности (аптечка, огнетушители, противооткатные упоры и т.п.) в соответствии с ТД на конкретную модель **АПТ**;
- Ремонтная документация по нормативным документам.

В состав сопроводительной документации, поставляемой заказчику, должны входить документы, перечисленные выше, а также дополнительные документы, по требованию, необходимые для регистрации **АПТ** в государственных органах безопасности движения Грузии.

Примечание:

Марка, модель, производитель и другие параметры даются в образцовом (показательном) варианте. Поставщик может предложить аналог с сохранением технических характеристик по согласованию с заказчиком. Гарантийный срок не менее 1 год.

Условия поставки: Батуми, Грузия, товарный склад Заказчика по адресу Маяковского 4. (СИФБатуми, Грузия).
Сроки поставки: Не позднее 20.12.2021 г.
Условия оплаты: Определяется контрактом.

Для дополнительной информации обращаться в ООО «Батумский нефтяной терминал» по адресу: Ул. Маяковского №4, г. Батуми, Грузия

Составил:

Ведущий инженер по пожарной безопасности
отдела QHSE
_____ /...../
Должность Подпись

Беридзе Л.
_____ /...../
Имя, фамилия

Согласовано:

Начальник отдела QHSE
_____ /...../
Должность Подпись

Кобуладзе Л.
_____ /...../
Имя, фамилия