

Техническое задание на закупку седельного тягача с бортовым полуприцепом



KAMAZ-53504-50**Характеристики седельного тягача Двигатель**

Марка	Cummins ISL400 50 (E-5)
Рабочий объем, л	11,76
Максимальная мощность, л.с	300
Расположение и число цилиндров	V-образное, 8
Подогрев ДВС	Автономный жидкостный подогреватель Webasto Thermo Pro 90

Трансмиссия

Колесная формула	6 x 6
Коробка передач	ZF 16
Тип	механическая, с ручным управлением, 16 – ступенчатая
Число передач	вперёд -16, назад -2
Раздаточная коробка	KAMAZ-6511
Пакет для тяжелых дорожных условий	Блокировки всех дифференциалов
Нагрузка на седельно-сцепное устройство, кг	12300кг.
Полная масса полуприцепа	28900кг.
Полная масса автопоезда, кг	38000кг.

Кабина

Дополнительное утепление	Да
Количество мест для сидения	1+1 (водительское+ одно пассажирское), оборудованные трёхточечными ремнями безопасности со спальным местом
Исполнение	с механическим приводом
Механизм опрокидывания	расположенная над двигателем, рестайлинговая
Тип кабины	Да
Окрас в корпоративный цвет, согласно стандартов компании АО «Бейкер Хьюз», нанесение логотипа компании.	
Тахограф российского стандарта с блоком СКЗИ	VDO DTCO 3283
УВЭОС	Да
Автономный отопитель кабины WEBASTO	Airtop 2000
Видеорегистратор	В антивандальном исполнении , две не зависимые камеры, запись звука, наличие карты памяти на 128 Гб

Колеса и шины

Размер шин	425/85 R21 с протектором повышенной проходимости
Тип колёс	разборные дисковые
Тип шин	пневматические, с регулированием давления

Система питания

Вместимость топливного бака, л	550
Система подогрева топлива в баке	Да
Система подогрева топливного фильтра	Да

Седельно-сцепное устройство

Марка	Jost
Ø шкворня	2"
Высота, мм	190
Конструкция	3 степени свободы

Дополнительное оборудование и требования

-Дуга безопасности за кабиной с двумя креплениями для запасных колёс	Да
-Два запасных колеса	Да
-Защита топливного бака	Да
-Электроподогрев охлаждающей жидкости 220V	Да
-Крышка топливного бака с замком	Да
-Выхлоп ОГ вверх за кабиной со съёмным устройством – искрогасителем (обязательное наличие сертификата, паспорта)	
-Панорамные зеркала с электроподогревом	Да
-Сиденье водителя ГРАММЕР с электроподогревом, на пневмоподвеске регулируемое	Да
-Преобразователь 24V-12V + разъём прикуриватель	
-Датчик уровня топлива+ расходомер топлива	Да
-Дополнительной звуковой сигнализации включения заднего хода.	Да
- Комплект : огнетушитель, домкрат, балонный ключ, противооткатные упоры, аптечка, стальной буксировочный трос, ЗИП, домкрат 25тонн.	Да
- Блок БСМТС “Ситипоинт” с индикатором водителя, с датчиком мониторинга уровня топлива.	Да
- Аудиоподготовка: магнитола USB+два динамика	Да

Бортовой полуприцеп

- Требуемое количество осей	2
- Колесная база	Односкатная
- Грузоподъемность	28000 кг
- Собственная масса не более	10400 кг
- Нагрузка на ССУ тягача,	17000 кг
- Нагрузка на оси не более	28400 кг
- Размеры грузовой платформы не менее 2500х9100 мм-10500х2530 мм	
- Тормозная система	ABS
- Тип подвеска	пневматическая
- Без трапов	
- Съёмные борта	
- Раздвижные, полностью демонтируемые стойки бортов	
- Опорное устройство грузоподъемностью 24 000 кг, с механическим приводом и управлением справа.	
- Возможность погрузки стандартного морского контейнера (ширина – 2,44м.; высота – 2,6м.), при задвинутых стойках и собранных бортах, размеры полуприцепа (автопоезда) не должны выступать за допустимые габариты, требующих оформления разрешения на негабарит.	

Автопоезд планируется использовать как по дорогам общего пользования так и бездорожью, в условиях Крайнего Севера.

Требования к продукции:

Включить в стоимость ставку брендинга, окрас в корпоративный цвет, согласно стандартов компании АО «Бейкер Хьюз»

Поставка товара г.Н-Уренгой

Товар должен быть заводской сборки, серийным, новым (не бывшим в эксплуатации, не восстановленным и не собранным из восстановленных компонентов), свободно распространяться на территории Российской Федерации.

Товар должен быть свободен от прав третьих лиц.

Товар должен обязательно иметь Российский сертификат соответствия, соответствовать требованиям ГОСТ и иных официально установленных нормативных документов и подтверждение сертификатом качества.

Товар должен соответствовать стандартам, техническим условиям, техническим политикам или иным регламентирующим документам.