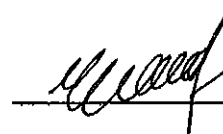


Утверждаю:
Заместитель Директора
-Генерального конструктора
по общим вопросам


Уразов С.Х.

«02» 07 2013г.

Техническое задание

На закупку грузового автомобиля для нужд ОАО «НИКИЭТ»
Самосвал со специальным самосвальным кузовом для перевозки инертных материалов
(песок гравий, грунт, снег) общехозяйственных грузов, металлолома.

1. Технические требования к Товару:

1.1. Общие данные

Колесная формула	4x2
Длина, не более, мм	7400
Ширина не более, мм	2500
Высота не более, мм	2950
Грузоподъемность не менее, кг	10000
Высота до верхней кромки бокового и заднего борта не более (с шинами 315/70R22,5), мм	2400
Полная масса автомобиля, кг, не более	20000

1.2. Двигатель

Экологический класс, не хуже	Евро-4, предпочтительней Евро-5
Тип	Дизельный
Мощность, не менее	240 л.с.
Крутящий момент, не менее	940 н/м при 1100-2200 об/мин
Уровень внешнего шума	Не более 80 дб.
Рабочая среда двигателя	-25 С- +40 С

1.3. Базовые компоненты

- Дневная кабина без спального места;
- Передняя подвеска- рессорная со стабилизатором поперечной устойчивости;
- Задняя подвеска- рессорная;
- 9-ступенчатая механическая коробка передач ZF;
- Топливный бак, объемом не менее 180 литров;
- Пластиковый бак для реагента не менее 50 литров;
- Задняя противоподкатная защита;
- Одинарное переднее буксировочное устройство;
- Одно заднее буксировочное устройство, закреплённое на буксирной поперечине для использования автомобиля (при необходимости) в качестве тягача для буксирования транспортного средства полной массой не более 10 тонн.
- Цифровой тахограф;
- Боковая противоподкатная защита шасси;
- Отключаемая межколесная блокировка дифференциала ведущей оси.

НИКИЭТ
СЕРВИС
УАЗ


1.4. Тормозная система

- Пневматическая тормозная система;
- Дисковые вентилируемые тормоза;
- Антиблокировочная система;
- Система исключаяющая откат автомобиля назад.

1.5. Диски, шины, колеса

- Стальные диски колес;
- Шина запасного колеса - аналог шин передней оси
- Размер шин: 315/70(80)R22.5;
- Тип шины: всесезонная, универсальная, для смешанных режимов эксплуатации;

1.6. Электрооборудование

- Напряжение бортовой сети 24 вольта;
- Генератор: ток отдачи не менее 70 Ампер;
- Дополнительный топливный фильтр с электроподогревом;
- ЭФУ;
- Предпусковой подогрев двигателя
- Аккумуляторная батарея- две шт. - не менее 170 А-ч каждая;

1.7. Интерьер кабины

- Комфортабельное сиденье для водителя с ремнем безопасности, с регулировкой угла наклона спинки и продольная регулировка передней подушки сиденья;
- Сидение пассажира с ремнем безопасности и регулировками по углу наклона спинки;
- Климатическая установка - кондиционер воздуха с ручным управлением;
- Инструкция, служебные надписи, наклейки на русском языке;
- Электророзетка и 24 В, в кабине;
- Звуковой сигнал заднего хода, 90дБ;
- Регулировка рулевой колонки по высоте и углу наклона;

1.8. Комплектность

- Огнетушитель;
- Два знака аварийной остановки;
- Комплект первой помощи;
- Книжка водителя только на русском языке;
- Домкрат, грузоподъемность 10 тонн;
- Шланг для подкачки шин, 15 м
- Резиновые коврики;
- Противооткатный упор- 2шт.

1.9. Оборудование

- Гидравлический насос системы опрокидывания кабины;
- Механическая или пневматическая подвеска кабины
- Зеркала заднего вида с электроподогревом с широкоугольными секциями с обеих сторон кабины;
- Зеркало «мертвой зоны» спереди кабины и со стороны пассажира;
- Ящик для инструмента и домкрата на раме или кузове;
- Кронштейн крепления для противооткатных упоров на раме или кузове.

1.9.1. Надстройка

Объем, м3 не менее	10,0
Высота переднего борта	в уровень высоты кабины
Материал	Сталь
Днище кузова и боковые внутренние стенки кузова	Высокопрочная, износостойкая, горячекатаная

ОАО «ИЗДАТЕЛЬСТВО
ОТКРЫТЫЙ
ОБЩЕСТВЕННЫЙ
КОМПАНИЙ
«ИЗДАТЕЛЬСТВО
ОТКРЫТЫЙ
ОБЩЕСТВЕННЫЙ
КОМПАНИЙ»

Григорьев

кузова	горячекатаная
Материал остальных элементов кузова	Сталь, не хуже 09Г2С
Толщина днища кузова, не менее, мм	5
Толщина переднего, заднего, боковых стенок бортов, не менее, мм	4
Гидравлическое оборудование кузова	Binotto (Италия), или аналогичное, не хуже по характеристикам.

Специальный самосвальный кузов, для перевозки металлолома, инертных материалов (песок, гравий, грунт) и общехозяйственных грузов (паллеты, ящики, металлоизделия, и т.д.).

- Внутреннее пространство кузова имеет форму прямоугольника; кузов прямоугольного сечения, без наклонного ребра жесткости боковой стенки и днища кузова (для того чтобы готовые изделия, упаковку, корпусной металлом, грузить вплотную к бортам);
- Самосвальный кузов без обогрева;
- Задний борт с верхним и нижним открыванием;
- Защитная сетка на задние фонари;
- Размер крепления задних фонарей: высота не ниже 800мм. от поверхности земли (расстояние измерено по горизонтальной оси фонаря) глубина относительно металлического кронштейна крепления отбойника 80-100 мм;
- Кузов комплектуется тентом;
- Тент в свернутом состоянии на валу, должен быть закреплен на верхней поперечине переднего борта, вровень с верхней кромкой переднего борта;
- Развернутый тент должен крепиться эластичными шнурами за крючки (проушины) на боковых и заднем бортах.
- По краю тента имеются отверстия с металлическими обоймами.
- Борта кузова оборудованы приспособлениями для крепления тента к бортам;

2.0. Прочие условия

Автомобиль новый, не бывший в употреблении без эксплуатационного пробега.

2.1. Комплектность технической документации

Автосамосвал	Сертификат Росстандарта, паспорт транспортного средства, руководство по эксплуатации, сервисная книжка, гарантийные обязательства завода изготовителя, товарная накладная, счет –фактура.
Документация должна быть составлена на русском языке. Копии сертификатов должны быть скреплены печатью и подписью уполномоченного лица завода-изготовителя.	

2.2. Сроки и объемы предоставления гарантий качества на Товар

Гарантия завода изготовителя на автомобиль в целом	Не менее 1года.
Гарантия на агрегаты	Не менее 2-х лет
Гарантия на надстройку и гидрооборудование	Не менее 1 года
Межсервисный интервал технического обслуживания	Не менее 20000 км.

И.О Начальника гаража



С.В. Хомяков

КУЗОВЫЙ ОТДЕЛ
010
1000
gobof afofifer