

СОГЛАСОВАНО:

Начальник Управления логистики и
материально- технического обеспечения
филиала ПАО «МРСК Центра» -
«Тверьэнерго»

 _____ Туний Д.П.

«04» июня 2018 г.

**Поставка автомобильной и специальной техники
для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго»
(Седельный тягач КамАЗ-6460-26010-73 или аналог)**

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

г. Тверь

1. Общие сведения

ПАО «МРСК Центра» проводит закупку седельного тягача КамАЗ-6460-26010-73 или аналога для обеспечения производственных процессов филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго». Проведение закупки осуществляется на основании Плана закупок ПАО «МРСК Центра».

Целью проведения закупки является приобретение автомобильной и специальной техники, по наилучшей цене, обладающей наилучшими качественными и техническими характеристиками.

2. Предмет конкурса

Предмет конкурса - седельный тягач КамАЗ-6460-26010-73 или аналог.

Поставщик обеспечивает поставку автомобильной и специальной техники для филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» в объемах и сроках установленных данным ТЗ.

2.1 Основные параметры

Наименование закупаемой техники, ее основные технические характеристики, объем поставки, указаны в Приложении № 1.

Поставляемая техника должна быть новой, неиспользованной, изготовленной не ранее 2018 г., соответствовать ГОСТ, требованиям Приказа №533 от 12.11.2013 ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ и прочим нормативным документам, соответствовать экологическому стандарту EURO IV, сопровождаться полным комплектом документации, соответствующим государственным стандартам.

В случае отсутствия нормы расхода топлива поставляемой техники в приложении к Распоряжению Министерства Транспорта Российской Федерации № АМ-23- р от 14 марта 2008 г. О введении в действие методических рекомендаций "НОРМЫ РАСХОДА ТОПЛИВ И СМАЗОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ТРАНСПОРТЕ", поставщик должен получить в ОАО «НИИАТ» (или в иной научно-исследовательской организации, осуществляющей разработку норм расхода топлива по специальным программам-методикам) и предоставить вместе с пакетом документации разработку базовых (линейных) и транспортных (с учетом массы перевозимого груза и числа пассажиров) норм расхода топлива (с учетом типизированных маршрутов и условий эксплуатации) поставляемой техники.

В случае необходимости наличия тахографа на поставляемых автомобилях, согласно ФЗ от 10.12.1995 № 196-ФЗ «О безопасности дорожного движения» п.1 статья 20 – тахограф должен быть установлен.

Подготовка авто и спецтехники под требования технического задания Заказчика (проведение предварительной предпродажной подготовки и технического обслуживания, включающую проверку узлов и агрегатов, замену масел и фильтров, нанесение корпоративной символики ПАО «МРСК Центра») с предоставлением комплектов документов, подтверждающих проведенные работы.

В составе технического предложения должен быть указан ближайший дилерский сервисный центр (наименование и адрес), осуществляющий сервисное обслуживание (ТО с поставкой оригинальных расходных материалов и запасных частей), регламентный гарантийный и послегарантийный сервис предлагаемой техники.

Поставляемая техника должна быть окрашена в соответствии с корпоративным стилем ПАО «МРСК Центра».

Все автомобили должны быть оснащены ремнями безопасности.

На всех автомобилях должна быть проведена антикоррозийная обработка и установлены подкрылки.

В цену Продукции должны быть включены все налоги, обязательные платежи, сборы (в т.ч. утилизационный), стоимость тары, стоимость доставки на склады Получателей, при необходимости страхование груза.

2.2 Поставка продукции

Поставка автомобильной и специальной техники производится за счет Поставщика.

Поставка автомобильной и специальной техники производится на склады Получателя – филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго», согласно указанному в Приложении № 2 графику поставки.

Поставляемая автомобильная и специальная техники при получении на склад Получателя проходит входной контроль, осуществляемый представителями Получателя филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго». По результатам входного контроля Поставщик и Получатель составляют и подписывают Акт приема-передачи товара.

3. Гарантийные обязательства

Техника должна иметь установленный производителем гарантийный срок. Гарантийный срок, установленный производителем, не должен быть менее одного года с начала эксплуатации продукции.

Поставщик дополнительно может установить на поставляемую продукцию:

- иной гарантийный срок, но не меньше гарантийного срока, установленного заводом изготовителем;
- период эксплуатации, на протяжении которого регламентное и техническое обслуживание поставляемой продукции будет выполняться за счет Поставщика.

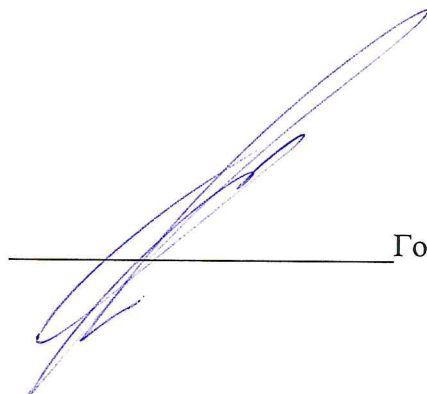
Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемых транспортных средствах и оборудовании, выявленные в течение гарантийного срока.

4. Приложения

Приложение №1 Наименование, основные технические характеристики, объем поставки;

Приложение №2 График поставки.

Начальник СМиТ
филиала ПАО «МРСК Центра» -
«Тверьэнерго»



Голубев Ю.В.
2018 г.

Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго»	
Наименование продукции/основные технические характеристики	Количество
Седелный тягач КамАЗ-6460-26010-73 или аналог	4 ед.
Весовые параметры и нагрузки	
Нагрузка на седельно-сцепное устройство, кг	16800
Полная масса а/м, кг	26500
нагрузка на заднюю тележку, кг	20000
нагрузка на переднюю ось, кг	6500
Полная масса автопоезда, кг	62000
Полная масса полуприцепа, кг	52300
Снаряженная масса, кг	9625
нагрузка на заднюю тележку, кг	4800
нагрузка на переднюю ось, кг	4825
Двигатель	
Модель двигателя	740.73-400
Диаметр цилиндра и ход поршня, мм	120/130
Макс. полезный крутящий момент, Нм (кгсм)	1766 (180)
при частоте вращения коленвала, об/мин	1250 -1350
Максимальная полезная мощность, кВт (л.с.)	294 (400)
при частоте вращения коленчатого вала, об/мин	1900
Рабочий объем, л	11,76
Расположение и число цилиндров	V-образное, 8
Система топливоподдачи	Common Rail
Степень сжатия	16,8

Тип двигателя	дизельный с турбонаддувом, с промежуточным охлаждением наддувочного воздуха
Коробка передач	
Модель КП	ZF 16S1820
Передаточные числа на передачах	1-13,8-11,56; 2-9,52-7,96; 3-6,56-5,48; 4-4,58-3,83; 5-3,02-2,53; 6-2,08-1,74; 7-1,43-1,20; 8-1,00-0,84; 3X-12,97-10,85
Кабина	
Исполнение	со спальным местом
Тип кабины	расположенная над двигателем, с высокой крышей
Седельно-сцепное устройство	
Диаметр сцепного шкворня, мм	50 (2")
Тип ССУ	
Система выпуска и нейтрализации	с двумя степенями свободы, литое
Вместимость бака с нейтрализующей жидкостью, л	35
Тип	глушитель, совмещенный с нейтрализатором
Система питания	
Вместимость топливного бака, л	2x300
Сцепление	
Диаметр ведомого диска, мм	430
Тип	диафрагменное, однодисковое мод. ZF Sachs MFZ-430
Тормоза	
Привод	пневматический
Размеры диаметр барабана, мм	180
Суммарная площадь тормозных накладок, см ²	7200
Характеристика а/п полной массой	
Максимальная скорость, не менее, км/ч	90
Угол преодолеваемого подъема, не менее, % (град)	18 (10°)
Электрооборудование	

Аккумуляторы, В/А·ч	24
Генератор, В/Вт	28/2000
Напряжение, В	24
Дополнительное оборудование:	
ГЛОНАСС/GPS AUTO TRACKER (бортовой блок АТ-10) с датчиком расхода топлива, с версией прикладной программы d4.9g7	1 к-т
Тахограф Штрих-М, СКЗИ или аналог	
Антикоррозионная обработка	1 к-т
Чехлы сидений	1 к-т
Подкрылки	1 к-т
Коврики	1 к-т
Аптечка	1 шт.
Огнетушитель углекислотный	1 шт.
Набор инструментов	1 к-т
Противооткатные упоры	1 к-т
Знак аварийной остановки	1 шт.
Трос буксировочный 7-ми тонный	1 шт.

Поставка автомобильной и специальной техники
для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

График поставки

№ п/п	Наименования продукции	Количество, шт.	Дата поставки	Грузополучатель
1.	Седелный тягач КамАЗ-6460-26010-73 или аналог	4	С момента заключения договора до 30.11.2018	Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго»