Приложение №1
к извещению о проведении
запроса котировок

Техническое задание

Требования к поставке:

Автомобиль – Nissan или эквивалент
Цвет: белый, черный, серый либо серебристый
Год выпуска: 2010г, автомобиль новый, без пробега
Срок гарантии: 3 года или 100 000 км пробега, в зависимости от того, какое из условий наступит ранее.

Комплектация автомобиля:

Подушка безопасности водителя
Иммобилайзер
Центральный замок
Передние электростеклоподъемники
Гидроусилитель руля
Дистанционное открытие бензобака из салона
Не менее 14” (дюймовые) стальные колесные диски с колпаками (в количестве: не менее 4-х)
Набор инструментов
Полноразмерное запасное колесо (стальной диск не менее 14" (дюймов), шиной не менее 175/70 R14)
Кондиционер
Обогрев заднего стекла с таймером

Технические характеристики:

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЯ	
Количество и расположение цилиндров	не менее 4, рядное
Количество клапанов на цилиндр	не менее 4, DOHC или эквивалент
Система впуска	Атмосферный
Материал блока и головки блока цилиндров	Чугун/алюминиевый сплав
Рабочий объем двигателя	не менее 1597 см^3
Диаметр цилиндра х Ход поршня	не менее 76х88 мм
Степень сжатия	не менее 9,5 кг
Привод распределительного вала	Цепной
Привод клапанов	Калиброванные толкатели
Размер клапанов (впускных/выпускных)	не менее 29,6 мм
Фазы клапанов (впускных/выпускных)	не менее 57
Электрическое управление дроссельной заслонкой	есть
Способ воспламенения рабочей смеси	Воспламенение от искры
Форма камеры сгорания	Пятиугольная
Подшипники	не менее 5
Топливный насос	Насос турбинного типа (Hyundram или эквивалент)
Топливо	Неэтилированный бензин с октановым числом не менее 92
Топливная система	Многоточечный впрыск во впускной коллектор
Система ограничения выброса отработавших газов	Не менее 3-х уровневый катализатор

Предпусковой подогреватель	Стандартное оборудование
Заправочная емкость системы смазки (мин/макс)	Не менее 2,0 л.
Материал поддона картера двигателя	Сталь
ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВИГАТЕЛЯ	
Максимальная мощность	Не менее 84,3 (107) /6000 кВт (л.с.) / об/мин
Максимальный крутящий момент	Не менее 146 / 3600 Нм при об/мин
Соответствие стандарту по выбросу загрязняющих веществ	Euro 3
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТРАНСМИССИИ	
Тип сцепления	Фрикционное, дисковое, сухое (МТ)
Тип коробки передач	(не менее) 5-ступенчатая механическая
Ведущие колеса	передние
ДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Максимальная скорость (Vmax)	Не менее 183,7 км/ч
Время разгона 0-100 км/ч	Не более 12,1 с
Время разгона 40-60 км/ч (3 передача)	Не более 4,4 с
РАСХОД ТОПЛИВА	
Емкость топливного бака	Не менее 55 л.
Расход топлива в городском ездовом цикле	Не более 9,5 л/100 км
Расход топлива в загородном ездовом цикле	Не более 5,6 л/100 км
Смешанный расход топлива	Не более 7,1 л/100 км
Выброс CO_2 (смешанный цикл)	Не более 166,6 г/км
НАРУЖНЫЕ РАЗМЕРЫ	
Габаритная длина	Не менее 4510 мм
Габаритная ширина (с учетом наружных зеркал заднего вида)	Не менее 1935 мм
Габаритная ширина (без учета наружных зеркал заднего вида)	Не менее 1763 мм
Габаритная высота (без учета антены)	Не менее 1440 мм
Колесная база	Не менее 2535
Свес передний	Не менее 930 мм
задний	Не менее 1045 мм
Колея передних колес	Не менее 1490 мм
задних колес	Не менее 1490 мм
ОБЪЕМ БАГАЖНОГО ОТДЕЛЕНИЯ	
Объем багажного отделения	Не менее 460 л.
ВНУТРЕННИЕ РАЗМЕРЫ САЛОНА	
Эффективная внутренняя длина	Не менее 1865 мм
ПОКАЗАТЕЛИ МАССЫ	
Масса снаряженного автомобиля мин	Не менее 1160 кг
макс	Не более 1220 кг
Разрешенная полная масса автомобиля	Не менее 1700 кг
Грузоподъемность мин	Не менее 480 кг
макс	Не более 540 кг
Допустимая нагрузка на переднюю ось	Не менее 950 кг
Допустимая нагрузка на заднюю ось	Не менее 950 кг
ТОРМОЗНАЯ СИСТЕМА	
Тормозная система	Двухконтурная; раздельные контуры для передней и задней оси; с вакуумным

	усилителем; с АБС (опция)
Передние тормозные механизмы (размер)	Дисковые, вентилируемые, не менее 257 x 22 мм
Задние тормозные механизмы (размер)	Барабанные
РУЛЕВОЕ УПРАВЛЕНИЕ	
Рулевое управление	"Шестерня-рейка", с гидроусилителем
Диаметр разворота, колеса 14", по крайней габаритной точке - фактическое значение	Не менее 10,6 м
Общее передаточное отношение	Не менее18,1
Линейное передаточное отношение	Не менее 44,2 мм/об
Число оборотов рулевого колеса от упора до упора	Не менее 2,94
ПОДВЕСКА	
Передняя подвеска	Независимая, Mac Pherson или эквивалент, с цилиндрическими пружинами
Задняя подвеска	Многорычажная балка, цилиндрические пружины
КОЛЕСА И ШИНЫ	
Размер стальных колес (Стандартная комплектация) (количество: не менее 4-х)	Не менее 14 x 5JJ (дюйм), Hanjoo или эквивалент
Размер шин (Стандартная комплектация) (количество: не менее 4-х)	Не менее 175/70 R14, Kumho или эквивалент

Поставляемое автотранспортное средство должно быть сертифицировано и соответствовать требованиям нормативно-технической документации, установленным на данную группу товаров.

К автотранспортному средству должны прилагаться: комплект документов, включающий в себя копию сертификата соответствия, ПТС, сервисную книжку, справку-счет, инструкцию по эксплуатации.