**II. Техническое задание на объект закупки**

**Наименование товара — автобус ГАЗель Next или эквивалент,**

Требования к качеству, техническим характеристикам автобуса, безопасности автобуса, требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) автомобиля, размерам и иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого автомобиля потребностям заказчика:

Поставляемый автобус являться новым (ранее не находившимся в использовании у Поставщика и (или) у третьих лиц), ранее не подвергался ремонту, не находиться в залоге, под арестом или под иным обременением. Поставляемый автобус соответствует комплектности завода-изготовителя и требованиям настоящей документации.

Поставщик обязан выполнить комплекс работ по предпродажной подготовке в объеме, установленном заводом-изготовителем.

Характеристика поставляемого автобуса:

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование характеристик** | **Требования к техническим характеристикам товара и требования к комплектации (показатели, позволяющие определить соответствие закупаемого товара установленным заказчиком требованиям).** |
| год выпуска | не ранее 2020 года |
| Количество, шт. | 1 |
| Колёсная формула | 4х2 |
| Привод | на задние колёса |
| Количество мест | не менее 19 |
| Дорожный просвет, мм | не менее 170 |
| Колесная база, мм | не более 3950 |
| Минимальный радиус разворота по колее наружного переднего колеса, м | не более 7 |
| Снаряженная масса автомобиля, кг | не более 3300 |
| Полная масса, кг | не более 5000  |
| Сиденья | Мягкие туристические сиденья с высокой регулируемой спинкой |
| **Коробка передач** |
| Тип  | механическая |
| Количество передач | не менее 5 |
| Главная передача | коническая, гипоидная |
| **Рулевое управление** |
| Тип | гидравлическое, с усилителем |
| Рулевая колонка | регулируемая по углу наклона |
| **Сцепление** |
| Тип | однодисковое, сухое, с гидравлическим приводом  |
| **Тормозная система** |
| Привод | гидравлический, с вакуумным усилителем |
| Передняя | дисковая |
| Задняя | барабанная |
| Стояночная | с тросовым приводом, действие на механизмы задних тормозов |
| **Двигатель CUMMINS ISF 2.8 или эквивалент** |
| Тип  | четырёхтактный, с турбонаддувом и охлаждением надувочного воздуха |
| Топливо | дизельное |
| Рабочий объем, см3 | не менее 2750 |
| Максимальная мощность двигателя, кВт (л/с), при частоте оборотов коленчатого вала 3400 об/мин  | не менее 102,7 (139,7)  |
| Число цилиндров, расположение цилиндров | не менее 4, рядное |
| Количество клапанов на цилиндр | не менее 4 |
| Нормы токсичности | не менее Euro 5 |
| **Электрооборудование** |
| Напряжение, В | 12 |
| Количество аккумуляторных батарей | 1 |
| **Характеристика транспортного средства с полной массой** |
| Максимальная скорость, км/ч | Не менее 130 |
| **Подвеска** |
| Передняя | независимая, на поперечных рычагах с цилиндрическими пружинами, со стабилизатором поперечной устойчивости |
| Задняя | Зависимая, рессорная с телескопическими амортизаторами и стабилизаторами поперечной устойчивости  |
| Амортизаторы газонаполненные, телескопические, двухстороннего действия, шт. | Не менее 4  |
| **Колеса и шины** |
| Тип колес | дисковые |
| Тип шин | пневматические, бескамерные |
| Тип ошиновки | двускатная |
| **Габаритные размеры автомобиля** |
| Длина, мм | не более 7000 |
| Ширина, мм | не более 2100 |
| Высота, мм | не более 2800 |
| **Система питания** |
| Тип | прямой впрыск топлива |
| Вместимость топливного бака, л | не менее 75 |
| **Прочие требования**  |
| Сигнализатор открытого положения двери | наличие |
| Подогрев боковых зеркал | наличие |
| Предпусковой подогреватель двигателя | наличие |
| Электростеклоподъёмники передних дверей | наличие |
| Передний и задний стабилизаторы | наличие |
| Ремни безопасности инерционные, на передних сидениях  | наличие |
| Ремни безопасности в салоне на всех сиденьях | наличие |
| Дополнительный отопитель от двигателя | наличие |
| Форточки салона | наличие |
| Автономный отопитель салона 3кВт | наличие |
| Сидение водителя разделительной регулировкой подушки по высоте и горизонтали и регулировкой угла наклона спинки | наличие |
| Выдвижная подножка боковой двери | наличие |
| Тахограф | наличие |
| Устройство ЭВ "ЭРА ГЛОНАСС" | наличие |
| Домкрат, баллонный ключ, огнетушитель | наличие |
| Брызговики задних колес | наличие |
| Запасное колесо | наличие |
| Комплект зимних автошин, не менее 6 шт. | наличие |
| Коврики передней части салона | наличие |
| Кондиционер, вмонтированный в потолок – 1 испаритель, мощность 9 кВт, фронтальный обдув салона, заднее или переднее расположение в пассажирском салоне | наличие |
| Автоакустика  |  автомагнитола |
| Светопропускание задних и задних боковых стекол | не более 10% |

Общие требования к поставке автобуса, требования по объёму гарантий качества, требования по сроку гарантий качества на результаты закупки:

Поставляемый автобус должен быть новым (не бывшим в употреблении, не прошедшим ремонт, в том числе восстановление, замену составных частей, восстановление потребительских свойств), не имеющим дефектов, связанных с материалами и качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Поставщика при нормальной эксплуатации поставленного Товара в условиях, обычных для Российской Федерации.

Предлагаемый к поставке автобус по своим функциональным, техническим характеристикам и комплектации должен соответствовать приведенным настоящим требованиям.

Автобус должен быть предназначен для использования в Российской Федерации и на него должна распространяться полная гарантия Производителя.

В случае, если отдельные составляющие автобуса произведены не в Российской Федерации, то перед поставкой автобус должен пройти все таможенные и иные процедуры, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации. Автобус должен быть предназначен для использования в Российской Федерации и на него должна распространяться полная гарантия Производителя.

2. Требования к поставщику: Технические характеристики поставленного автобуса должны быть подтверждены документально. Такими документами могут служить: технические паспорта и/или другие документы от Производителя автомобиля, содержащие все технические характеристики поставляемого автомобиля и их значения, справочные материалы и т.д.

Гарантийные обязательства подразумевают замену/ремонт за счет Поставщика автобуса с обнаруженными и заявленными в течение гарантийного срока дефектами материалов и производства, не проистекающими из нарушения Заказчиком правил эксплуатации автобуса.

3. Срок гарантии Поставщика должен составлять – не менее срока, установленного заводом изготовителем поставляемого Товара – не менее 36 месяцев или 150 тысяч километров пробега (в зависимости от того, что наступит ранее). Отсчет срока гарантийного ремонта поставленного по договору товара начинается с момента подписания Акта приема-передачи. Гарантийный ремонт осуществляется в течение пятнадцати рабочих дней у любого официального дилера \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ или в любом сертифицированным сервисе. Информация о местах нахождений авторизованных сервисных центров и порядке обращения в них Заказчика должна находиться в сопроводительной документации к автобусу.

4. Требования к качественным, техническим и функциональным характеристикам автобуса, в том числе подлежащих использованию при выполнении работ/оказании услуг: качество поставляемого автобуса должно удовлетворять действующим в Российской Федерации требованиям стандартов качества, безопасности, санитарным и гигиеническим нормам и другим требованиям действующего законодательства РФ.

5. Сроки выполнения поставки автобуса, календарные сроки начала и завершения поставок, периоды выполнения условий договора: поставка автобуса осуществляется не позднее 20 (двадцать) календарных дней с момента заключения договора.

6. Порядок оплаты исполненных условий договора: 100 % в течении 30 (тридцать) календарных дней после подписания акта приема-передачи.