ООО "АВТОДОР - ТП"

Подписано цифровой подписью: ООО "АВТОДОР - ТП"
DN: email=A.Bezzubik@avtodor-zakupki.com, 1.2.643.1133463.1.2.2=INN=771903893309=770701001/OGRN=1137746383708, title=Ведущий специалист, 1.2.643.100.3=208313134383533373130, 1.2.643.100.1=120CI313337373436333833373038, 1.2.643.3.131.1.1=120CI303037373185931585935333, street=БУЛЬВАР СТРАСТНОЙ, ДОМ 9, ЭТ А1 ПОМ XIII КОМ 6, givenName=Алексей Владимирович, sn=Безубик, c=RU, st=77 Москва, l=МОСКВА, o=ООО "АВТОДОР - ТП", ou=0, cn=ООО "АВТОДОР - ТП"
Дата: 2021.10.11 15:48:33 +03'00'

Приложение №2. Техническая часть

Техническое задание

к договору финансовой аренды (лизинга) транспортных средств

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Лизингополучатель - ООО «СК Автодор».
1.2. Лизингодатель -
1.3. Транспортные средства (ТС) должны соответствовать требованиям:
- Технического регламента Таможенного Союза ТР ТС 018/2011 «О безопасности колесных транспортных средств»;
- ГОСТ 33997-2016 «Требования к безопасности в эксплуатации и методы проверки».
- Федерального закона № 184-ФЗ от 27.12.2002 «О техническом регулировании» и Постановлению правительства РФ от 01.12.2009 г. N 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии», а также отвечать требованиям Государственных и отраслевых стандартов.
1.4. Предоставляемые Лизингодателем Транспортные средства не должны иметь рекламных надписей, фирменных логотипов и названия Лизингодателя и/или Продавца.
1.5. ТС должны быть: новыми, не бывшими в эксплуатации, не восстановленными, не контрафактными, без осуществления замены составных частей, без восстановленных потребительских свойств, не иметь внутренних и внешних повреждений, не являлись выставочными образцами, свободны от прав третьих лиц, прошедшими предпродажную подготовку, полностью готовыми к эксплуатации в штатном режиме.
1.6. ТС передаются в техническом состоянии, соответствующем требованиям, установленным для допуска ТС к эксплуатации (в соответствии с конструктивным назначением ТС), не имеют неисправностей, при наличии которых эксплуатация запрещена. Соответствие технических характеристик ТС, передаваемых в лизинг, подтверждается документацией завода-изготовителя и иной документацией, подтверждающей допуск к эксплуатации транспортных средств.
1.7. До момента передачи ТС их хранение, транспортировка, разгрузка/погрузка должны осуществляться согласно требованиям завода- изготовителя.
1.8. ТС каждого типа (наименование, марка, модель), предоставляемые Лизингодателем, должны быть: одинаковые, иметь идентичные характеристики, полностью укомплектованы в соответствии с требованиями, указанными в приложении 1.
1.9. ТС должны быть предоставлены: в чистом виде, с чистым салоном, с отсутствием запахов горюче-смазочных материалов, табачного дыма, иных неприятных запахов.
1.10. Предоставляемые ТС (каждое ТС) должны быть оснащены следующим оборудованием и принадлежностями: - набором автомобилиста: огнетушитель в соответствии с Приказом МЧС России от 25 марта 2009 г. N 179, аптечка - Комплектация аптечки первой помощи (автомобильной) в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения РФ от 15 декабря 2020 г. № 1331н “Об утверждении требований к комплектации медицинскими изделиями аптечки для оказания первой помощи работникам” (документ не вступил в силу)

- светоотражающими жилетами в соответствии с ГОСТ 12.4.281-2014 Система стандартов безопасности труда (ССБТ);
- дополнительным оборудованием, указанным в настоящем Техническом задании.
1.11. Легковые и грузовые автомобили должны быть оснащены Системой оповещения экстренных служб.

1.12. При поставке ТС Лизингодатель обязан предоставить следующую документацию:

- Оригинал паспорта самоходной машины (ПСМ) для дорожно-строительной техники или паспорта транспортного средства (ПТС) для грузовых и легковых автомобилей с отметкой уплаты утилизационного сбора
- Акт приема-передачи в 3-х экземплярах (Два экземпляра Лизингополучателю, один экземпляр Лизингодателю)
- Товарная накладная;
- Счет фактура;
- Руководство по эксплуатации;
- Оформленный гарантийный талон/сервисная книжка;
- Два комплекта ключей.

ТС должны быть снабжены комплектом монтажной (при необходимости) и эксплуатационной документации.

1.13. ТС принимается в собранном и рабочем состоянии, пробные испытания всех агрегатов должны производиться представителем Лизингодателя на месте поставки в присутствии представителя Лизингополучатель.

1.14. Гарантия качества на ТС должны предоставляться Лизингополучателем в полном объёме.

Гарантийный срок должен быть не менее гарантийного срока, предоставляемого заводом изготовителем. Отсчет срока гарантийного обслуживания должен начинаться с момента подписания Акта приема-передачи. Информация о местах нахождений авторизованных сервисных центров и порядке обращения в них Лизингополучателя должна находиться в сопроводительной документации к ТС.

1.15. В случае, если отдельные составляющие ТСпроизведены не в Российской Федерации, то перед поставкой ТС должены пройти все таможенные и иные процедуры, предусмотренные действующим законодательством Российской Федерации. Наличие сертификата соответствия на импортные ТС строго обязательно.

1.16. Технические характеристики поставленного ТС должны быть подтверждены документально. Такими документами могут служить: технические паспорта и/или другие документы от Производителя ТС, содержащие все технические характеристики поставляемых ТС и их значения, справочные материалы и т.д. Качество ТС должны соответствовать требованиям, ГОСТ, ОСТ, ТУ и иных нормативно-правых актов, установленным в Российской Федерации для данных ТС и подтверждаться документами в соответствии с действующими нормативно-правовыми актами.

Приложение №1

Требуемые характеристики транспортного средства.

1. Наименование ТС: Фронтальный минипогрузчик – 2 шт

Год выпуска (не ранее): 2021
Грузоподъёмность: не менее 850 кг
Опрокидывающая нагрузка: не менее 1500 кг
Мощность двигателя: не менее 49 л с
Вес: не менее 3 000 кг
ДхШхВ: не более 3400х1800х2100 мм
Высота подъема ковша: не менее 3 200 мм

Комплектация

Управление: 2 гидравлических джойстика
Гидравлический позиционер ковша на подъем
Гидронасосы: тандемный аксиально поршневой на ходовую, шестеренчатый на рабочее оборудование.
Зеркала заднего вида
Основные сигналы поворота с функцией аварийной сигнализации.
Проблесковый маяк на крышу.
Плоское стекло передней двери.
Кнопочный кодовый замок зажигания.
Задние буксировочные крюки не менее 2 шт
Строповочные элементы кузова не менее 4 шт
Кабина с отоплением и звукоизоляцией.
Монтажная рама для навесного оборудования.

Навесное оборудование

Ковш строительный: не менее 430 л.
Вилы палетные: не менее 120 см в сборе
Фреза дорожная:
- ширина фрезерования: не менее 35 см
- количество зубьев: не менее 40 шт
- гидромотор роторный, мощность: не менее 50 кВт
- система самоневилирования ,

Срок поставки – в течении 30 рабочих дней после заключения договора.

2. Наименование ТС: Трактор колесный с щеткой – 2 шт

Год выпуска (не ранее): 2021
Максимально технически допустимая масса: не более 6500 кг
ДхШхВ: не менее 3900х1900х2800 мм
Максимально конструктивная скорость: не менее 30 км\час
Двигатель: дизельный с непосредственным впрыском
Мощность: не менее 60кВт (80 л.с.)
Число цилиндров: не менее 4
Рабочий объем: не менее 4 л
Колесная база: не менее 2400 мм
Агротехнический просвет: не менее 600 мм
Эксплуатационная масса: не более 4000 кг
Трансмиссия: сухая, однодисковая
Коробка передач: механическая, ступенчатая
Число передач, вперед/назад: не менее 18/4
Грузоподъемность на оси подвеса: не менее 3200 кг

Срок поставки – в течении 30 рабочих дней после заключения договора.

3. Наименование ТС: Фронтальный погрузчик - 3 шт.
Номинальная рабочая нагрузка: не менее 5000 кг
Стандартная емкость ковша: не менее 3,0 м3
Эксплуатационная масса: не более 17 500 кг
Мак. способность подъемопреодолевания; не менее （°）28
Максимальные значения разгрузки:
Угол разгрузки: не менее （°）45°
Высота разгрузки: не менее 3 500 мм по краю ковша
Расстояние разгрузки: не менее 1100 мм по краю ковша
Двигатель:
Мощность: не менее 160 л.с
Мак. усилие взрытия: не менее 175 kN
Мак. сила тяги: не менее 150 к/N
Минимальный радиус поворота: не менее 7000 мм по краю ковша
Габаритные размеры:
ДхШхВ не менее 8400х2800х3500 мм
Ширина ковша: не менее 3 000 мм
Межосевое расстояние: не более 3 200 мм
Колесная база: не более 2 3000 мм
Минимальный дорожный просвет: не менее 500 мм
Емкость топливного бака: не менее 250 л
Емкость гидравлического бака: не менее 140 л
Срок поставки - в течении 30 рабочих дней после заключения договора.

4. Наименование ТС: Экскаватор колесный одноковшовый – 1 шт
Год выпуска (не ранее): 2021
Мощность двигателя: на менее 129 кВт (176 л.с.)
Эксплуатационная масса: не менее 19,5 т 1,1 м3
Объем ковша: не менее 1,1 м3
Противовес: не менее 3800 кг
Длина стрелы: не менее 5,6 м
Длина рукояти: не мене 2,9 м
Максимальная глубина выемки: не менее 6 м
Объем двигателя: не менее 5,7 л
Число цилиндров: не менее 6
Габаритная высота при опущенной стреле: не менее 3200 мм
Дорожный просвет по стреле противовесу: не менее 1200 мм
Габаритная ширина: не менее 2500 мм
Колесная база: не менее 2800 мм
Высота по кабине: не менее 3100 мм
Ширина по аутригерам: не менее 3770 мм
Ширина по протектору: не менее 1900 мм
Минимальный дорожный просвет: не менее 300 мм
Габаритная длина: не менее 9500
Производительность гидравлической линии : не менее 460 л\мин
Емкость аккумулятора А/ч: 2х120
Ширина бульдозерного отвала: не менее 2500 мм
Дополнительные требования:
Тяга ковша без грузовой проушины
Блок отопителя/кондиционера, автоматический

Рабочее освещение (только на передней части кабины)
Джойстик 4-х кнопочный
Универсальный ключ
Стандартные фары для правостороннего движения
Камера заднего вида с держателем для номерного знака
Вращающийся проблесковый маячок
Ремень безопасности инерционный шириной 5 см.
Сиденье оператора на механической подвеске, с подогревом
Кабина с защитой ROPS и остеклением крыши
Предочиститель
Водоотделитель с подогревом
Топливозакачивающий насос 35 л/мин
Брызговики передние и задние
Рукоять 2,9 м
Стрела 5,65 м, стд.втулки
Оборудование CareTrack GSM
Caretrack_GSM
Гидромасло минеральное ISO VG32 (для работы при окр.температуре -40/+35 град.)
1 насос, двустороннего действия
Гидроразводка для быстрой смены ковша (для скобы S)
2-х кнопочный переключатель
Электрическая педаль управления контуром X1
Набор инструмента
Механический блокиратор поворота надстройки
Срок поставки – в течении 30 рабочих дней после заключения договора.

5. Наименование ТС: Экскаватор-погрузчик – 3 шт.
Год выпуска (не ранее): 2021
Эксплуатационная масса: не более 9300 кг
Погрузочный ковш, емкость: не менее 1,2 м3
Экскаваторный ковш, емкость: не менее 0,2 м3
Габаритные размеры:
Общая ширина по ковшу: не менее 2300 мм
Общая высота по кабине: не менее 2900 мм
Общая высота по стреле с экскаваторным оборудованием, сложенным в транспортное положение: не менее 3800 мм
Габаритная длина с ковшом: не менее 5800 мм
Колесная база: не менее 2200 мм
Минимальный радиус поворота по внешней кромке ковша, без торможения / с бортовым торможением: не более 11,1/10,0 м
Минимальный радиус поворота по внешнему торцу шины, без торможения / с бортовым торможением: не более 8,4\7,2 м
Дорожный просвет: не менее 370 мм
Двигатель:
Тип двигателя: Четырехцилиндровый рядный четырехтактный дизель с водяным охлаждением с непосредственным впрыском и турбонаддувом
Полная мощность двигателя: не менее 95 л.с.
Макс. крутящий момент: не менее 415 Нм
Рабочий объем: не менее 4,4 л
Заправочные емкости:
Топливный бак (пластиковый) не менее 140 л
Система охлаждения двигателя: не более 20 л

Гидравлический бак (стальной): не менее 75 л
Трансмиссия: не менее 20 л
Тип гидросистемы: с открытым центром
Насосный агрегат: сдвоенный шестеренный
Производительность насосной установки: не менее 145 л/мин
Номинальное давление в силовой гидросистеме: не менее 24,0 МПа
Механизм привода погрузочного ковша: с 2 гидроцилиндрами
Система гидромеханического самовыравнивания.
Упор безопасности для фиксации поднятого погрузочного оборудования, шарнирно установленный на стреле, с фиксацией быстросъемной скобой.
Глубина копания: не менее 4700\5800 мм
Высота выгрузки: не менее 3900\4600 мм
Максимальный угол поворота ковша: не более 210 градусов
Ход каретки экскаваторного оборудования: не менее 1100 мм
Комплектация:
Двойной транспортный фиксатор экскаваторной стрелы от опускания и поворота, с управлением из кабины.
Стальной гидравлический бак
Широкие крылья передних колес с амортизирующими кронштейнами
Аудиопроигрыватель с FM-радио и стереоколонками
Открывающиеся окна на обоих дверях кабины
Проблесковый маяк
Поднимающееся заднее окно
Гидравлические контуры на экскаваторном оборудовании с реверсивной системой для подключения навесного оборудования
Гидрозамки на гидроцилиндрах стабилизаторов
Трансмиссия:
Тип трансмиссии: Powershift или аналог Автоматическая гидромеханическая с синхронизирующим гидротрансформатором, с постоянным приводом на задние колеса и подключаемым приводом на передние колеса
Количество передач, вперед / назад: 4 / 4
Максимальная скорость передвижения: не менее 40 км/ч
Рабочие тормоза: Многодисковые маслопогруженные, с гидравлическим приводом
Передний мост:
Тип: Управляемый, с балансирной подвеской. Угол качания ±16 град.
Задний мост:
Тип: Жестко закрепленный на шасси
Шины: 16.9/14x28-12 PR
Параметры погрузочного оборудования:
Погрузочный ковш, тип: Многофункциональный челюстной
Количество функций ковша: 7
Ширина погрузочного ковша: не менее 2400 мм
Грузоподъемность при максимальной высоте подъема: не менее 3500 кг
Максимальный угол разгрузки: не более 45 градусов
Максимальный вылет разгрузки при 42 градусах: не менее 810 мм
Механизм привода погрузочного ковша: с 2 гидроцилиндрами
Система гидромеханического самовыравнивания
Упор безопасности для фиксации поднятого погрузочного оборудования, шарнирно установленный на стреле, с фиксацией быстросъемной скобой
Срок поставки – в течении 30 рабочих дней после заключения договора.

6. Наименование ТС: автомобиль легковой – 5 шт.

Год выпуска (не ранее): 2021
Тип привода Полный (4WD)
Тип кузова SUV
Тип трансмиссии АКПП 6
Объем двигателя: не менее 2700 см3
Максимальная скорость: не менее 180 км/ч
Клиренс (высота дорожного просвета): не менее 220 мм
Число дверей 5
Размеры кузова
Длина: не менее 4870 мм
Ширина: не менее 1800 мм
Высота: не менее 1830 мм
Размерности ходовой части
Колесная база: не менее 2700 мм
Ширина передней колеи: не менее 1540 мм
Ширина задней колеи: не менее 1550 мм
Вес и допустимые нагрузки
Масса: не менее 2190 кг
Объёмы
Объем топливного бака: не менее 80 л
Двигатель, коробка передач и рулевое управление
Используемое топливо Дизельное топливо
Тип двигателя Рядный, 4-цилиндровый
Максимальная мощность: не менее 200 л.с. (147 кВт) при 5200 об/мин
Максимальный крутящий момент: не менее 500 Н*м (50кг*м) при 4000 об /мин
Диаметр цилиндра: не менее 90 мм
Расход топлива в городском цикле: не более 14,0 л/100 км
Расход топлива за городом: не более 10,0 л/100 км
Расход топлива в смешанном цикле: не более 11,0 л/100 км
Поддержка ручного переключения передач
Гидроусилитель руля
Передний стабилизатор
Передняя подвеска Независимая, на двойных поперечных рычагах
Задний стабилизатор
Задняя подвеска Зависимая, пружинная
Алюминиевые колесные диски
Шины 265/60 R18 в комплекте с зимними шинами и дисками не менее 4 шт
Передние и задние тормоза Дисковые вентилируемые
Стояночный тормоз Ручной
Светодиодные противотуманные фары
Светодиодные задние фонари
Задние противотуманные фонари
Дополнительный стоп-сигнал
Датчик света
Боковые зеркала в цвет кузова
Боковые зеркала с повторителями указателей поворота
Электропривод боковых зеркал
Электро-подогрев зеркал
Ручки дверей в цвет кузова
Обогрев заднего стекла
Рейлинги
Задний спойлер

Бамперы в цвет кузова, хромированная решетка радиатора
Задний дворник
Окраска кузова металлик
Кожаная оплетка рулевого колеса
Регулируемая рулевая колонка
Телескопическая регулировка руля
Вертикальная регулировка руля
Управление аудиосистемой на руле
Цветной многофункциональный дисплей (4,2’’)
Кнопка запуска двигателя
Кожаная обивка салона
Регулировка сиденья водителя в 6 направлениях, пассажира - в 4
Второй ряд сидений складывается в соотношении 60/40
Третий ряд сидений складывается в соотношении 50/50
Разделительный подлокотник спереди
Разделительный подлокотник сзади
Коврики+коврик багажного отделения
Электропривод водительского сиденья
Электро-подогрев передних сидений
Центральный замок + сигнализация
Ключ ДУ (дистанционный ключ)
Безключевой доступ
Электрические стеклоподъемники передние
Электрические стеклоподъемники задние
Электро-подогрев рулевого колеса
Электро-подогрев лобового стекла
Охлаждаемый перчаточный ящик
Пакет курильщика
Разъем электропитания
Активные и пассивные системы безопасности
Подушки безопасности
Подушка безопасности водительская
Подушка безопасности переднего пассажира
Подушка безопасности боковая
Подушки безопасности-шторки
Подушка безопасности для колен
ЭРА-ГЛОНАСС
Электронные системы безопасности и контроля движения
Антиблокировочная система (ABS)
Система распределения тормозного усилия (EBD)
Вспомогательная система торможения (BAS)
Система электронного контроля устойчивости (ESP)
Антипробуксовочная система (TCS)
Система помощи при спуске с горы (DAC)
Система помощи при старте на подъеме (HAC)
Круиз-контроль
Система контроля давления в шинах
Передний парктроник
Задний парктроник
Климат-контроль
Аудиосистемы
Радио

Поддержка MP3
Дополнительное оборудование аудиосистемы 6 динамиков, AUX, USB
Полноцветный ЖК-монитор
Система навигации
Камера заднего обзора
Само-затемняющееся зеркало заднего вида
Зеркала в противосолнечных козырьках
Бортовой компьютер
Иммобилайзер
Сигнализация в комплекте
Запасное колесо полноразмерное
Срок поставки – в течении 30 рабочих дней после заключения договора.

7. Наименование ТС: автомобиль легковой – 1 шт.
Год выпуска (не ранее): 2021
Мощность двигателя: не менее 179 л.с. / бензин
Коробка передач: АКПП, 6 ступеней
Тип привода: Полный
Крутящий момент, не менее Нм 232
Тип топлива Бензин, АИ 95
Расход топлива комбинированный: не более 8,9 л/100км
Размеры
Тип кузова Кроссовер
Габариты(ДШВ): не менее 4800/1900/1690 мм
Колесная база: не менее 175мм
Дорожный просвет: не менее 176мм
Навигационная система 10,25 с радио, MP3, RDS
Гарантия: 5 лет или 100 тыс. км
Стандартное оборудование
Светодиодные (LED) дневные ходовые огни
Дополнительный (LED) светодиодный стоп-сигнал
Задний спойлер
Отделка внутренних дверных ручек хромом
Шторка багажного отделения
Рулевое колесо и ручка селектора трансмиссии с отделкой кожей*
Разъёмы USB зарядки (2 шт.) в передней панели
Разъем USB зарядки (2 шт.) в боковой части спинки передних сидений
Безопасность и технологии
Иммобилайзер и сигнализация
Антиблокировочная тормозная система (ABS)
Система курсовой устойчивости (ESC)
Система помощи при экстренном торможении (BAS)
Система помощи при спуске (DBS)
Система помощи при старте на подъёме (HAC)
Интегрированная система активного управления (VSM)
Система курсовой устойчивости прицепа (TSA)
Система предупреждения об экстренном торможении (ESS)
Задние датчики парковки
Фронтальные подушки безопасности
Боковые подушки и шторки безопасности
Система экстренной связи ЭРА-ГЛОНАСС
Система контроля давления в шинах

Комфорт
Мультифункциональное рулевое колесо
Круиз-контроль с ограничителем скорости
Механическая регулировка сидений 2 ряда в продольном направлении
Центральный подлокотник 2го ряда с подстаканниками
Камера заднего вида
Функция задержки выключения света
Bluetooth для подключения мобильных устройств
Раздельный климат-контроль для водителя и переднего пассажира
Регулировка рулевой колонки по высоте и вылету
Датчик дождя
Датчик света
Лобовое стекло с дополнительной шумоизоляцией
Система выбора режимов движения
Легкосплавные диски 18" с шинами 235/60R
Проекционные светодиодные (LED) фары
Комфорт
Автоматические передние и задние стеклоподъёмники
Атермальные лобовое и боковые передние стёкла
Интеллектуальная система открывания багажника
Дистанционный запуск двигателя
Навигационная система 10,25" с радио, MP3, RDS
Аудиосистема с 12 динамиками
Атмосферная подсветка интерьера
10 электрорегулировок сиденья водителя (включая 2 направления поясницы)
Система бесключевого доступа и запуск двигателя кнопкой
Электрорегулировка сиденья пассажира по 10-и направлениям (включая 2 направления поясницы)
Вентиляция передних сидений
Дистанционное складывание сидений 2-го ряда со стороны багажника
Складывание 50/50 сидений 3-го ряда
Кондиционер для третьего ряда сидений
Солнцезащитные шторки для 2-го ряда
Беспроводная зарядка для мобильных устройств
Безопасность и технологии
Приборная панель с дисплеем не менее 4,2"
Передние датчики парковки
Полноразмерное легкосплавное запасное колесо
Пакет "Теплые опции"
Подогрев передних сидений
Подогрев задних сидений
Подогрев рулевого колеса
Боковые зеркала заднего вида с электроприводом и подогревом
Воздуховоды для второго ряда сидений
Индикатор низкого уровня омывающей жидкости
Срок поставки – в течении 30 рабочих дней после заключения договора.

8. Наименование ТС: автомобиль легковой – 1 шт.
Общие характеристики
Год выпуска (не ранее): 2021
Мощность двигателя: не менее 200 л.с.
Тип кузова: Седан

Коробка передач: АКПП, 8 ступеней
Колёсная формула: 4х4
Полная масса автомобиля: не более 2200 кг
Топливный бак: не менее 60 л

Безопасность и вождение

Фронтальные подушки безопасности водителя и переднего пассажира
Боковые подушки безопасности и шторки безопасности для передних и задних пассажиров
Коленная подушка безопасности водителя
Система рулевого управления с электроусилителем на рулевой рейке
ABS (Антиблокировочная система)
ESC (электронная система стабилизации курсовой устойчивости)
HAC (Система помощи при трогании на подъеме)
Переключение режимов коробки передач электронным селектором
Электромеханический стояночный тормоз с режимом автоматического удержания (EPB)
Система мониторинга давления в шинах с отображением значения для каждого колеса
Устройство вызова экстренных оперативных служб ЭРА-ГЛОНАСС

Освещение и обзор

Датчик света
Светодиодные дневные ходовые и передние габаритные огни
Полностью светодиодные фары головного света
Отделка фар головного света хромом
Задние фонари со светодиодами
Повторители указателей поворота в корпусах зеркал
Светодиодная подсветка перчаточного ящика
Освещение в интерьере светодиодными лампами
Дополнительный светодиодный стоп-сигнал
Задний светодиодный противотуманный фонарь

Комфорт

Система переключения режимов движения
Система с запуском двигателя кнопкой
Беспроводная зарядка для смартфонов в передней консоли
Электромеханический стояночный тормоз с режимом автоматического удержания (EPB)
Электростеклоподъемники с автоматическим и безопасным режимом
Передние и задние датчики парковки
Двухзонный климат-контроль с системой антизапотевания стекол и воздуховодами для задних пассажиров
Датчик дождя
Подрулевые переключатели передач АКПП
Круиз-контроль с управлением на руле
Управление аудиосистемой на руле
Панель приборов с цветным дисплеем не менее 7”
Подогрев рулевого колеса
Электрорегулировка сиденья водителя в 8 направлениях
Электрорегулировка поясничного подпора сиденья водителя в 4 направлениях
Электрорегулировка длины подушки сиденья водителя
Регулируемые передние и задние подголовники
Электрорегулировка длины подушки сиденья водителя
Электрорегулировка сиденья переднего пассажира в 8 направлениях
Регулируемые передние и задние подголовники
Складывающаяся спинка заднего сиденья в пропорции 2:3
Подлокотник с подстаканниками в заднем сиденье
Электропривод складывания и обогрев наружных зеркал заднего вида

Мультимедиа
Премиальная аудиосистема не менее 15 динамиков
Камера заднего вида с динамическими указателями траектории движения
Разъемы AUX+ 2 x USB спереди для подключения внешних устройств
Система Bluetooth
USB розетка для зарядки устройств для пассажиров второго ряда
Розетка 12В в нише на центральной консоли
Колеса
Легкосплавные диски 18"
Шины 225/45 R18
Запасное колесо для временного использования (легкосплавный диск)
Комлект зимних шин с дисками не менее 4 шт.
Дополнительное оснащение:
Автосигнализация с автозапуском
Защита картера ДВС
Защита КПП
Тонировка
Коврики салона
Ковер в багажник резиновый.
Срок поставки – в течении 30 рабочих дней после заключения договора.

9. Наименование ТС: автомобиль легковой – 1 шт.
Год выпуска (не ранее): 2021
Тип привода Полный
Тип двигателя Бензиновый
Рабочий объем двигателя: не менее 3550 см3
Мощность двигателя: не менее 298 kw/ 400 л.с. (при 5800 min-1)
Крутящий момент: не менее 560 Нм (при 4000 min-1)
Максимальная скорость: не менее 210 км/ч.
Разгон 0-100 км/ч: не более 7.5 сек.
Расход топлива: Город не более 21 л/100км
Трасса: не более 11 л/100км
Комбинированный: не более 15 л/100км
Колесная база: не менее 3075 мм
Длина: не менее 5300 мм
Ширина: не менее 2000 мм
Высота: не менее 1900 мм
Ширина передней колеи: не менее 1710 мм
Ширина задней колеи: не менее 1720 мм
Клиренс: не менее 230 мм
Трансмиссия 7-ст АКП с функцией ручного переключения
Ходовая часть подвеска спереди независимая,
Тормоза
Спереди Вентилируемые дисковые.
Размер в мм. диаметр х толщина 350 х 30
Сзади Вентилируемые дисковые.
Размер в мм. диаметр х толщина 350 х 20
Снаряжённая масса: не менее 2800 кг
Полная масса: не менее 3400 кг
Емкость топливного бака: не менее 100 л
Светодиодные фары переднего освещения с авторегулировкой уровня наклона
Система адаптивного освещения (AFS)

Система адаптивных фар
Передние противотуманные фары (LED)
Диодные повторители поворотов
Задние противотуманные фонари
Светодиодные задние фонари (LED)
Омыватели фар (выдвижные)
Обогрев заднего стекла с таймером
Стекла с UV-фильтром (ветровое – с зеленоватым затемнением)
Стекла задних дверей и зоны багажника с затемнением
Стеклоочиститель стекла задней двери
Обогрев щеток ветрового стекла
Зеркала заднего вида в цвет кузова с памятью настроек и синхронизацией
Боковые зеркала заднего вида с обогревом и электроприводом регулировки и складывания
Салонное зеркало заднего вида с автоматическим затемнением

Экстерьер

Хромированные дверные ручки
Парковочные датчики спереди / сзади
Хромированная насадка на выхлопную трубу
Легкосплавные колесные диски не менее 22" с всесезонными шинами размером 275/50 R22.
Комплект зимних шин с дисками не менее 4 шт
Датчик света
Алюминиевые рейлинги багажника на крыше
Дополнительные воздухозаборники в передних крыльях
Бампер в цвет кузова
Датчик дождя
Задний спойлер
Защитная накладка заднего бампера
Задняя дверь с электроприводом
Система кругового обзора AVM + камера заднего вида с расширенным обзором + Система обнаружения приближающихся объектов (AOD)
Система определения свободного места для парковки (PSM)
Система управления парковкой
Стеклоочиститель с прерывистым режимом работы, зависящим от скорости движения автомобиля
Подсветка боковых зеркал
Освещаемые алюминиевые накладки порогов дверей

Интерьер

8 - местный салон
Кожаная обивка сидений
Вставки из натурального дерева
Сиденье водителя с электрическими регулировками в 10 направлениях
Подогрев 1-го и 2-го ряда сидений
Центральная консоль с 4 подстаканниками (2 для 1-го ряда / 2 для 2-го ряда)
Переднее пассажирское сиденье с электрическими регулировками в 8 направлениях
Центральная консоль с отделением для хранения мелких вещей
Потолочные плафоны не менее 6 штук
Заднее управление системой кондиционирования
Подсветка пространства для ног
Отделение для хранения мобильного телефона
Дверные замки с электроприводом
Аналоговые часы
Рулевое колесо с отделкой из кожи + дерева с подогревом

Настройка колонки рулевого управления с электроприводом
Отделка дверей из натуральной кожи с двойной прострочкой и дерева с алюминиевыми ручками
Передние и задние ворсистые напольные коврики
Электрические стеклоподъемники дверей с режимом однократного нажатия для подъема/опускания передних стекол и автореверсом
Складывающиеся сиденья 3-го ряда (2:1)
Рулонная шторка в багажном отделении
Чип-ключ с кнопочным включением зажигания
Электрические розетки напряжением 12 В x 3 / USB вход для зарядки (2.4А) x 2
3-х зонный климат-контроль с автоматическим режимом рециркуляции воздуха ионизатором и очистителем воздуха
Вентиляционные отверстия в задней части центральной консоли и воздуховоды отопителя на полу.
Центральный дисплей с маршрутным компьютером на приборной панели
Русифицированный маршрутный компьютер
2 цветных ЖК-дисплея с разрешением 1280x768 системы мультимедиа:
верхний экран 8" для навигационной системы (с SD), нижний дисплей 7" для аудиосистемы, климат контроля и меню настроек автомобиля
Функция распознавания голосовых команд на русском языке
Тонированный прозрачный люк в крыше с электроприводом наклона и сдвига, с функцией антизащемления
Функция распознавания голосовых команд на русском языке
Двухканальная аудиосистема с диапазонами AM/FM, RDS, встроенным в переднюю панель жестким диском на 10 ГБ и возможностью проигрывания файлов в формате MP3 и WMA с 13 динамиками и функцией объемного звучания
Авторегулировка громкости звука в зависимости от скорости движения автомобиля
Контроллер с 8-дюймовым VGA дисплеем для аудиосистемы, климат контроля и напоминания о необходимости проведения технического обслуживания

Безопасность

Электронная система распределения тормозных усилий (EBD)
Система помощи при экстренном торможении (BA)
4-канальная антиблокировочная система (ABS)
Система динамической стабилизации автомобиля (VDC)
Противобуксовочная система (TCS)
Система давления воздуха в шинах (TPMS) с индикацией давления в каждом колесе
Центральный замок с ДУ
Выбор режима отпирания только водительской двери или всех дверей
Блокировка замков задних дверей от случайного открытия детьми
Защита двигательного отсека снизу
Сигнализация с иммобилайзером с закодированной микросхемой ответной части, вмонтированной в электронный ключ
Система улучшенных надувных подушек безопасности (AABS) включает двухрежимные передние подушки безопасности с датчиками ремней безопасности и датчиком распознавания присутствия пассажира.
Дополнительные боковые надувные подушки, установленные на передних сиденьях для защиты при боковом столкновении
Установленные в потолке салона дополнительные надувные шторки для защиты передних и крайних задних пассажиров при боковом столкновении
Передние и задние подголовники для всех пассажиров
Ремни безопасности с функцией преднатяжения при экстренном торможении
Передние активные подголовники

3-точечные передние ремни безопасности с регулировкой верхней точки крепления по высоте, преднатяжителями и ограничителями силы натяжения
Устройство дистанционного открывания крышки багажника в экстренных случаях
Сигнализация с датчиком объема
Полностью независимая подвеска
ЭРА-ГЛОНАСС - система обеспечения оперативного оказания помощи пассажирам и водителю в случае ДТП
Системы активной безопасности:
Интеллектуальная система круиз-контроля (ICC), система поддержания дистанции до впереди идущего транспортного средства Distance Control Assist (DCA)
Система предупреждения о выходе из полосы движения
Система предотвращения выхода из полосы движения
Система предупреждения о возможном столкновении
Система предупреждения о присутствии объекта в «слепой зоне»
Система предотвращения столкновения в «слепых зонах»
Система предотвращения наезда на препятствия при движении задним ходом
Аудиосистема не менее 17 штук
Дистанционное складывание второго ряда сидений
Срок поставки – в течении 30 рабочих дней после заключения договора.