**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на автовышку (1ед.)**

**1. Общие положения.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № пп | Наименование | Информация |
| 1. | Требования к поставляемому товару | Товар должен соответствовать требованиям раздела 2 «Требования Заказчика к характеристикам товара, требующим предоставления конкретных показателей» и Раздела 3 «Требования Заказчика к характеристикам товара, не требующим предоставления конкретных показателей» данного технического задания.Поставляемая техника (Далее - Товар) должна соответствовать требованиям к качеству, устанавливаемыми техническими регламентами, документами в области стандартизации, государственных стандартов, применяемыми для товаров такого рода, и действующими на территории РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ.Товар должен соответствовать требованиям безопасности, установленным действующим законодательством.Поставляемый Товар должен быть новым (товаром, который не был в употреблении, в ремонте, в том числе который не был восстановлен, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были восстановлены потребительские свойства), не находящимся в залоге, под арестом или другим обременением.Автомобиль должен быть в технически исправном состоянии и не иметь кузовных повреждений.Должна быть пройдена предпродажная подготовка.Не должен был находиться под водой частично или полностью.Салон автомобиля не должен иметь повреждений.Поставляемый товар должен иметь комплект документации: инструкция на русском языке, эксплуатационная, техническая и методическая документация на русском языке.Поставляемый товар должен соответствовать действующим на момент поставки товара нормативно-правовым актам Российской Федерации.На поставляемое ТС предоставляется гарантия качества Производителя ТС и Гарантийный срок составляет 24 (двадцать четыре) месяца или 100000 км. пробега (на шасси) и не менее 18 месяцев или не менее 1000 м.ч. на навесное оборудование (на автовышку).Время начала исчисления гарантийного срока – с момента (даты) подписания акта приема-передачи Товара. |
| 2. | Код ОКПД2 | 29.10.59.270 Средства транспортные, оснащенные подъемниками с рабочими платформами |
| 3 | Количество | № поз. | Наименование товара | Ед. изм. | Кол-во |
| 1. | Автовышка | шт. | 1 |
| 4. | Сроки, место и условия поставки товара | Поставка Товара от Поставщика к Заказчику осуществляется силами и за счёт Поставщика в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента заключения контракта. Разгрузка Товара осуществляется силами Поставщика. Поставка Товара осуществляется по адресу: Республика Крым, г. Симферополь, ул. Мраморная, 35 |

**2. Требования Заказчика к характеристикам товара, требующим предоставления конкретных показателей.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ поз** | **Наименование товара** | **Наименование параметра (показателя) товара устанавливаемое Заказчиком** | **Ед. изм** | **Требуемое значение, установленное заказчиком** | **Значение, предлагаемое участником закупки** | **Указание на торговый знак (при наличии)** | **Наименование страны происхождения товара** |
| 1. | Автомобиль аварийной службы. | **ШАССИ:** |  |  |
| Год выпуска |  | Не ранее 2020 |  |
| Полная масса | кг | От 7000 до 8700 |  |
| Противооткатные упоры | шт. | Не менее 2 |  |
| Максимальный подъём преодолеваемый автомобилем с полной нагрузкой | % | Не менее 26 |  |
| Максимальная скорость | км/ч | Не менее 80 |  |
| Мощность двигателя | л.с. | Не менее 160 |  |
| Рабочий объём двигателя | л | Не более 5,5 |  |
| **ВЫШКА:** |
| Рабочее давление гидросистемы | бар | Не менее 210 |  |
| Рабочая высота подъема | м | Не менее 18 |  |
| Вылет / Грузоподъемность люльки | м/кг | Не менее 10,0/300;Не менее 13,5/80 |  |
| Угол поворота  | град. | Не менее 360 |  |
| Габаритные размеры люльки(Длина х Ширина х Глубина) | м | Не менее 1,4 х 0,7 х 1 |  |
| Изоляция люльки | Вольт | Не менее 2 000 |  |
| Время подъема корзины | с | Не более 100 |  |
| Скорость выдвижения секций стрелы | м/с | Не менее 0,35 |  |
| Количество пультов управления | шт. | Не мене 2 |  |

**3. Требования Заказчика к характеристикам товара, не требующим предоставления конкретных показателей.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ поз** | **Наименование товара** | **Наименование параметра (показателя) товара устанавливаемое Заказчиком** | **Ед. изм.** | **Требуемое значение, установленное заказчиком** |
| 1. | Автомобиль аварийной службы. | Описание |  | Спецтранспорт предназначенный для подъема рабочих с инструментами и материалами на высоту до 18,0 м для производства строительных, монтажных, ремонтных и других видов работ на рассредоточенных объектах, а также для обслуживания электросетей под напряжением до 2000В и перевозки бригады из 7 человек, и производства строительных, монтажных, ремонтных и других видов работ на высоте. |
| **ШАССИ:** |
| Количество мест (включая водителя) | шт. | 6+1 |
| Привод |  | 4х2 |
| Коробка отбора мощности |  | Наличие |
| Гидронасос |  | Наличие |
| Привод |  | Задний |
| **Двигатель** |
| Тип ДВС |  | Дизельный с турбонаддувом |
| Охлаждение |  | Жидкостное |
| Экологический класс |  | Евро-5 |
| **Безопасность**  |
| Гидроусилитель руля |  | Наличие |
| Тормозная система с ABS |  | Наличие |
| Устройство экстренного вызова "Эра-Глонасс" |  | Наличие |
| **Комфорт**  |
| Электростеклоподъемники |  | Наличие |
| Бортовой компьютер |  | Наличие |
| **Система вентиляции, отопления**  |
| Система отопления и вентиляции с ручной регулировкой |  | Наличие |
| Фильтр салона |  | Наличие |
| **Прочее**  |
| Запасное колесо |  | Наличие |
| Огнетушитель |  | Наличие |
| Утеплитель радиатора |  | Наличие |
| ЗИП (домкрат, баллонный ключ, буксировочная проушина) |  | Наличие |
| Знак аварийной остановки |  | Наличие |
| Аптечка |  | Наличие |
| **ВЫШКА:** |
| Конструкция рабочего оборудования |  | Телескопическая стрела с люлькой |
| Расположение люльки в транспортном положении |  | Над кабиной |
| Материал изготовления люльки |  | Алюминий |
| Тип люльки |  | Складная телескопируемая, складывается путем опускания телескопических поручней вниз |
| Механизм складывания люльки |  | Путем опускания телескопических поручней вниз |
| Тип изоляции люльки |  | Опорно-стержневой, полимерный |
| Антикоррозийная обработка надрамника |  | Наличие |
| Настил платформы |  | Рифленый алюминий |
| Размещение электропроводки и РВД |  | Внутри стрелы |
| Тип крапления корзины к стреле |  | Шарнирно-рычажное |
| Тип пульта управления на колонне АГП |  | Ручной, гидравлический |
| Тип пульта управления в люльке |  | Ручной, гидравлический |
| Табло на пульте управления на колоне АГП и в люльке |  | Электронное с LED дисплеем |
| Пульт управления опорами |  | Гидравлический, 4-х секционный (на каждую опору отдельная секция)  |
| Тип аварийного насоса |  | Ручной |
| Блокировка подъемника, пока платформа не будет твердо стоять на всех 4-х опорах  |  | Наличие |
| Невозможность поднять опоры, пока подъемник не в транспортном положении |  | Наличие |
| Блокировка всех движений подъемника, в случае превышения допустимой массы груза в корзине |  | Наличие |
| Ограничение горизонтального вылета, в зависимости от массы груза  |  | Наличие |
| Электроудлинители к корзине (220 вольт) |  | Наличие |