**Техническое задание**

**на поставку автомобиля бортового на шасси Урал 4320-1912-60 с Краном- манипулятором ИНМАН ИМ-150 и 2-х местной люлькой ИНМАН**

**к запросу предложений №07/2013**

Поставляемый товар должен соответствовать по качеству и комплектности технической документации завода-изготовителя шасси и завода-изготовителя крана-манипулятора с люлькой.

Шасси Урал 4320-1912-60 должно быть 2013 года выпуска, кран-манипулятор ИМ-150 и 2-х местная люлька должны быть 2013 года выпуска.

Бортовой автомобиль на шасси Урал 4320-1912-60 с краном-манипулятором ИМ-150 и 2-х местной люлькой должен быть не имеющим пробега, не бывшим в эксплуатации, не состоящим в споре и под запрещением, не обремененным правами третьих лиц, технически исправным, готовым к эксплуатации и регистрации в Ростехнадзоре.

**Краткая характеристика:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | колесная формула | 6х6 |
| 2 | количество мест в кабине | 3 (включая место водителя) |
| 3 | длина/ширина/высота, мм, не более | 10 400 /2500/4000 |
| 4 | колесная база, мм | 4555 |
| 5 | полная масса, кг, не более | 21300 |
| 6 | просвет дорожный, мм, не менее | 400 |
| 7 | двигатель тип, модель | V6, дизельный, с турбонаддувом |
| 8 | топливо | дизельное |
| 9 | масса перевозимого груза, кг, не менее | 8800 |
| 10 | мощность двигателя, л.с. | 230 |
| 11 | емкость бака, л | 300 |
| 12 | коробка передач | ЯМЗ-236У, механическая, 5-ступенчатая, 3-ходовая |
| 13 | раздаточная коробка | двухступенчатая, с блокируемым межосевым дифференциалом |
| 14 | рабочая тормозная система | двухконтурная, пневматическая |
| 15 | шины | КАМА-1260 |
| 16 | цвет кабины | Серый |
| 17 | цвет кузова | Серый |
| 18 | кран- манипулятор | ИНМАН ИМ-150, максимальная грузоподъемность 6050кг, максимальный вылет стрелы 8,4 м, грузоподъемность на максимальном вылете 1,32тн, максимальная высота подъёма 10,5 м. |
| 19 | люлька для подъема людей | ИНМАН, двухместная, максимальная грузоподъемность 250 кг, электроизоляция до 400 В, |
| 20 | длина кузова, мм, не менее | 5900 |
| 21 | внутренняя ширина кузова, мм, не менее | 2400 |
| 22 | высота борта кузова, мм, не менее | 600 мм, боковые и задний борта - откидные |
| 23 | дополнительное оборудование | Дополнительное запасное колесо в бортовой платформе со штатным креплением |
| 24 | управление крана-манипулятора ИМ-150 с 2-х местной люлькой ИНМАН | Управление с сидения (верхнее) |
| 24 | размещение крана-манипулятора ИМ-150 с 2-х местной люлькой ИНМАН | За кабиной |
| 25 | гарантия на шасси | 12 месяцев или 30 000 км в зависимости от того, что наступит раньше |
| 26 | гарантия на манипулятор | 12 месяцев |
| 27 | гарантия на люльку | 12 месяцев |

Документы в комплекте поставки:

1. Сервисная книжка.
2. Руководство по эксплуатации на автомобиль.
3. Руководство по эксплуатации на крана -манипулятор и люльку.
4. ПТС на автомобиль для регистрации в ГИБДД.
5. Паспорт на автомобиль с краном -манипулятором и люлькой, дающий разрешение Ростехнадзора на право использовать люльку для подъема людей.

Директор ОАО «ЮТЭК - Энергия» М.М. Хохлов