|  |  |
| --- | --- |
|  |  |

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

Заказчик: ООО «ОЛИМПИЯ»

Предмет закупки: **Топливозаправщик на шасси автомобиля МАЗ (или аналог)** (далее – товар)

**1. ТРЕБОВАНИЯ К ПРЕДМЕТУ ЗАКУПКИ**

| **№ п/п** | **Перечень основных требований** | **Описание основных требований** |
| --- | --- | --- |
| **1** | **Описание предмета закупки**  | **Топливозаправщик на шасси автомобиля МАЗ (или аналог)**  в количестве 1 шт.Требования к поставляемому товару указаны в Приложении к настоящему техническому заданию |
| **2** | **Требованияк качеству**  | Конструкция автомобиля имеет одобрение типа транспортного средства |
| **3** | **Требованияк дате изготовления товара** | Товар должен быть с датой изготовления **не ранее января 2015 года**. Товар должен быть свободным от прав третьих лиц, не состоять в споре и под арестом, не являться предметом залога, предметом требования третьих лиц и организаций |
| **4** | **Техническая документация** | Поставщик вместе с товаром представляет сопроводительные документы:1) паспорт транспортного средства;2) руководство по эксплуатации;3) акт приема-передачи товара в 3 (трех) экземплярах, подписанных со стороны Поставщика; |
| **5** | **Требованияк замене товара на аналогичный товар** | Замена на аналогичный товар допускается |

**Стоимость товара**  включает в себя: непосредственно стоимость товара, техническую документацию на товар.

Приложение к техническому заданию

**ТРЕБОВАНИЯ К ТОПЛИВОЗАПРАВЩИКУ (ТОВАРУ)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Показатели, единица измерения** | **Значение показателей** |
|  | **Характеристика шасси** |
| 1 | Базовое шасси | МАЗ 6303А8 |
| 2 | Колесная формула | 6х4 |
|  | **Параметры масс** |
| 3 | Снаряженная масса, кг | 11 700 |
| 4 | Полная масса, кг | 28 700 |
|  | **Распределение нагрузки полной массы автомобиля** |
| 5 | На переднюю ось, кг | 6 700 |
| 6 | на заднюю тележку, кг | 22 000 |
|  | **Двигатель** |
| 7 | Модель | ЯМЗ-6581.10  |
| 8 | Тип | дизельный с турбонадувом |
| 9 | Номинальная мощность, л.с. | 400 |
| 10 | Класс экологичности | 3-5 |
|  | **Коробка передач** |
| 11 | Марка | ЯМЗ-239 |
| 12 | Тип | механическая |
|  | **Габаритные размеры** |
| 13 | Длина, мм | 8 170 |
| 14 | Ширина, мм | 2 550 |
| 15 | Высота, мм | 4 000 |
|  | **Шины** |
| 16 | Размер шин | 12,00R20 / 315/80R22,5 |
|  | **Топливные баки**  |
| 17 | Емкость, л | 300 или 500 |
| 18 | Предпусковой подогреватель  | нет |
|  | **Цистерна** |
| 19 | Вместимость цистерны м³  | 17 |
| 20 | Количество секций | 3 шт. |
| 21 | Форма поперечного сечения цистерны | Эллиптическое (чемодан) |
| 22 | Материал цистерны  | Сталь 09Г2С, S- 3мм |
| 23 | Волнорезы | Полусферической формы, смещенные от сварных швов, с инспекционными люками-лазами, смещенные от оси цистерны, площадь перекрытия не менее 70%  |
| 24 | Крепление цистерны  | Надрамник с ложементами закреплен на раме автомобиля стремянками с пружинными компенсаторами. Цистерна установлена в ложементах через резиновый демпфер и закреплена стяжными лентами |
| 27 | Крышка горловины  | алюминиевая – 3шт. |
| 28 | Устройство дыхательное  | УД2-80 (фланцевое) |
| 29 | Донный клапан  | Ду 80 |
| 30 | Лестница на площадку обслуживания заливных горловин  | заднее расположение |
| 31 | Поручень  | слева от площадки |
| 32 | Площадка обслуживания  | из просеченного оцинкованного листа с противоскользящим эффектом  |
| 33 | Катушка заземления  | установлена на ящике УВТ |
| 34 | Ящик для песка  | располагается на цистерне |
| 35 | **Насосная установка** |
| 36 | Насос  | СВН-80 |
| 37 | Привод  | от КОМ посредством карданного вала |
| 38 | Подача м³/ч | 32-38 |
| 39 | Напор, м  | 26 |
| 40 | Высота самовсасывания, не менее | 6,5 |
| 41 | Ящик УВТ | за кабиной с левой стороны |
| 42 | Пистолет раздаточный, мм | Ду 25 |
| 43 | Фильтр очистки топлива | Ду 50 |
| 44 | Счетчик жидкости | СЖ ППО-25 |
| 45 | Раздаточный рукав, мм | Ду 25 |
| 46 | Длина рукава, м | 6 |
| 47 | Трубопровод цистерны, м  | Ду 65 |
| 48 | Быстросъемные соединения (БРС) | Ø 65мм Камлок |
| 49 | Пенал для рукавов  | металлический |
| 50 | Рукав напорный, м  | 4 х 2 |
| 51 | Тип огнетушителя  | ОП-4 |
|  | **Дополнительная комплектация** |
| 52 | Противооткатные башмаки | 2 шт. |