**(фирменный бланк организации)**

**КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

**для ООО «БелСеверСтрой»**

Седельный тягач на шасси КАМАЗ-65221 или аналог

с полуприцепом-цистерной ППЦН-20 или аналогом

Количество: 5 (пять) единиц.

Цена за единицу: ХХХХХХ рублей с НДС 20%.

Срок поставки:

**Условия поставки:** доставка товара на производственную базу ООО «БелСеверСтрой», г. Губкинский силами и за счет поставщика.

Потребительские (качественные) характеристики:

- качество продукции должно соответствовать техническим и гарантийным условиям завода-изготовителя:

- продукция новая, не бывшая в употреблении и эксплуатации, год выпуска – 2022.

Климатическое исполнение:

- для работы в холодной макроклиматической зоне при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до
плюс 40 °С.

Технические характеристики и иные требования:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование параметра | Параметры агрегата, обозначение | Предлагаемые параметры агрегата, обозначение(обязательно для заполнения) |
| **Ходовое устройство (шасси):** |
| 1 | Шасси | КАМАЗ-65221 или аналог повышенной проходимости, для эксплуатации в условиях холодного климата  |  |
| 2 | Колесная формула | 6х6 |  |
| 3 | Тип двигателя | Дизельный с турбонаддувом не менее 400 л.с. или аналог |  |
| 4 | Емкость топливных баков(не менее), л | 350+210 |  |
| 5 | Исполнение кабина | Расположенная над двигателем, с высокой крышей, со спальным местом, трехместная утепленная, оборудована системой вентиляции и отопления. |  |
| 6 | Предпусковой подогреватель ДВС | 14ТС-10 или аналог |  |
| 7 | Автономный отопитель кабины | Планар-4Д-24 или аналог |  |
| 8 | Тормоза | с пневматическим приводом с АВС |  |
| 9 | Коробка передач | ZF или налог |  |
| 10 | Шины | 425/85R21односкатная ошиновка |  |
| 11 | Нагрузка на ССУ, не менее, кг | 17 000 |  |
| 12 | ССУ с тремя степенями свободы с усиленным подрамником, диаметр шкворня, мм | **2 дюйма (50,8мм)** |  |
| 13 | Запасное колесо | Запасное колесо с держателем за кабиной |  |
| **Полуприцеп-цистерна** |
| 14 | Объём цистерны не менее, м3 | 20 |  |
| 15 | Тип конструкции  | Рамная  |  |
| 16 | Материал цистерны | Низколегированная сталь марки 09Г2С |  |
| 17 | Перевозимый продукт | Нефтепродукты |  |
| 18 | Количество секций | 1 |  |
| 19 | Сечение цистерны | Прямое, чемоданной формы |  |
| 20 | Надпись | ОГНЕОПАСНО |  |
| 21 | Тормозная система рабочая | С пневматическим приводом и ABS  |  |
| 22 | Шкворень | **2 дюйма (50,8мм)**, сменный на болтах |  |
| 23 | Подвеска | На рессорах  |  |
| 24 | Тип ошиновки/кол-во осей | Односкатная/2 |  |
| 25 | Шины /кол-во (запаска в том числе) шт. | 425/85R21/5 (1) шт. |  |
| 26 | Опорное устройство | Двухскоростной механизм подъема |  |
| 27 | Система налива, слива | - наполнение цистерны через горловину (заливная горловина с откидной крышкой и прокладкой, дыхательный клапан);- наполнение цистерны посторонним насосом- опорожнение цистерны самотеком.-опорожнение цистерны посторонним насосом |  |
| 28 | Герметичный отсек слива, интегрированный в цистерну |  |
| 29 | Исполнение цистерны - без теплоизоляции |  |
| 30 | Пеналы для рукавов 2 шт. |  |
| 31 | Рукава напорно-всасывающие с БРС - 2 шт., Dу-100, маслобензостойкие, длина 4 м |  |
| 32 | Площадка для обслуживания отсека из рифленого листа противоскользящая, лестница с поручнем и нескользящими звеньями, с откидными перилами |  |
| 33 | Ящик для песка-1шт. |  |
| 34 | Ящик для кошмы-1шт. |  |
| 35 | Пеналы для огнетушителей и огнетушители ОП-6 ГОСТ – 2 шт. |  |
| **Комплектация** |
| 36 | ГАИС «Эра Глонасс» согласно постановлению ПравительстваРФ от 22 декабря 2020 г. N 2216 |  |
| 37 | Тахограф с блоком СКЗИ | DTCO 3283VDO или аналог |  |
| 38 | Система выпуска отработанных газов с выхлопом вверх за кабиной |  |
| 39 | Устройство ограничения скорости – надежный контроль 80 с предоставлением паспорта и сертификата согласно техрегламента |  |
| 40 | Защита топливного бака |  |
| 41 | Тягово-сцепное устройство - фаркоп КАМАЗ 5320-2707210 (10 т.)  |  |
| 42 | Розетка освещения для передачи сигналов габаритов, поворотов и стопов от тягача к прицепу |  |
| 43 | Головка соединительная тормозной системы от тягача к прицепу |  |
| 44 | Бортовой контроллер АвтоГРАФ-GSM (ГЛОНАСС/GPS) или аналог новый,2022 года выпуска, с монтажом на ТС. Датчик оборотов ДВС- подключение входного сигнала о включении ДВС, Предохранитель СВП. |  |
| 45 | Датчик уровня топлива TKLS-L или аналог новый, 2022 года выпуска, с монтажом на бак ТС, тарировкой и настройкой (тарировка ДУТ в баке не менее 12 точек на 1 бак). |  |
| 46 | Дисплей информационный АвтоГРАФ Инфо-Мини или аналог. Новый, 2022 года выпуска, с монтажом в кабине ТС, настройкой. |  |
| 47 | Комплект ADR по ДОПОГ и ТР ТС 018/2011 |  |
| 48 | Держатель для табличек |  |
| 49 | Барабан заземления |  |
| 50 | Проблесковый маячок-2шт. |  |
| 51 | Медицинская аптечка состав по ГОСТ |  |
| 52 | Огнетушитель порошковый ОП-5 ГОСТ -1шт. |  |
| 53 | Знак аварийной остановки ГОСТ |  |
| 54 | Упор противооткатный-2 шт. |  |
| 55 | Выключатель массы дистанционный оборудован согласно требованиям ДОПОГ |  |
| 56 | Оборудован согласно требованиям ДОПОГ для перевозки нефтепродуктов |  |
| **Дополнительные требования** |
| 57 | Длина автопоезда не более 20 м |  |
| 58 | **Поставщик должен письменно гарантировать совместимость полуприцепа с седельным тягачом** |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Должность Подпись ФИО