**(фирменный бланк организации)**

**КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

**для ООО «БелСеверСтрой»**

**Бурильно-сваебойная установка Копер СП-49**

**на шасси бульдозера болотохода либо аналог**

**(закупка в лизинг)**

Количество: 1 (одна) единица.

Цена установки: ХХХХХХ рублей с НДС 20%.

Срок поставки:

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

1. Технические характеристики и иные требования:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| №п/п | **Наименование параметра** | **Параметры агрегата, обозначение** |
| **Ходовое устройство (шасси):** |
| 1 | Базовый трактор | Бульдозер болотоход |
| 2 | Максимальное тяговое усилие, кН (тс) | Не менее 148,1 (15,1) |
| 3 | Количество опорных катков, шт. | Не менее 6х2 |
| 4 | Трансмиссия | механическая |
| 5 | Количество поддерживающих катков с каждой стороны, шт. | Не менее 2 |
| 6 | Ширина башмака гусеницы, мм | Не менее 900 |
| 7 | Механизм натяжения | гидравлический |
| 8 | Дорожный просвет (на твердом грунте), мм | Не менее 435 |
| 9 | Двигатель | ЯМЗ-236НЕ2-51 либо аналог |
| 10 | Эксплуатационная мощность, кВт (л.с.) | Не менее 132 (180) |
| 11 | Коэффициент запаса крутящего момента, % | Не менее 25 |
| 12 | Система пуска | электростартер |
| 13 | Вместимость топливного бака, л | Не менее 300 |
| 14 | Кабина | Зимнее исполнение: двойного остекления, утепленная, дополнительный воздушный отопитель не менее 2 кВт Планар-4Д-24 или аналог |
| 15 | Средства безопасности | - огнетушитель – 2 шт. ОП-4;- медицинская аптечка – 1 шт.;- маячок проблесковый – 1шт.;- знак аварийной остановки – 1 шт.- зуммер заднего хода |
| 16 | Предпусковой подогреватель  | ПЖД-30Г или аналог |
| 17 | Видеорегистратор двухсторонний антивандального исполнения |
| 18 | Электроподогрев топливного бака |
| 19 | Электроподогрев топливопроводов |
| 20 | Электроподогрев топливо-заборника и ФГОТ  |
| 21 | Электрообогрев зеркал заднего вида |
| 22 | Утеплительный чехол капота |
| 23 | Сертифицированный искрогаситель |
| 24 | Технические жидкости, РВД - арктического исполнения |
| 25 | Бортовой контроллер АвтоГРАФ-GSM (ГЛОНАСС/GPS) новый, 2023-2024 года выпуска, с монтажом на ТС |
| 26 | Датчик уровня топлива TKLS-L или аналог, новый 2023-2024 года выпуска, с монтажом на бак ТС, тарировкой и настройкой (тарировка ДУТ в баке не менее 12 точек с предоставлением тарировачной таблицы). Дисплей информационный АвтоГРАФ Инфо-Мини или аналог. Новый, 2023-2024 года выпуска, с монтажом в кабине ТС, настройкой. |
| 27 | Система оповещение экстренных служб «Эра Глонасс» |
| 28 | Комплект ЗИП и инструмента для проведения ТО-500 м/ч |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 29 | Тип привода механизмов копра  | Гидравлический |
| 30 | Максимальная длина забиваемой сваи, м  | 12,0 |
| 31 | Максимальное сечение забиваемой сваи, мм  | 400х400 |
| 32 | Максимальная масса забиваемой сваи, т  | 6,0 |
| 33 | Максимальная грузоподъемность, т,  | 14,0 |
| 34 | в т.ч.: на канате для подъема молота  | 8,0 |
| 35 | на канате для подъема сваи  | 6,0 |
| 36 | Максимально допустимый уклон стройплощадки  | 3° |
| 37 | Колея (ширина гусеничного хода), мм  | 2282±25 |
| 38 | Рабочие наклоны мачты: |  |
| 39 | вправо-влево  | 7° |
| 40 | вперед  | 7° |
| 41 | назад  | 18° |
| 42 | Максимальное изменение вылета мачты, м,  | 0,4 |
| 43 | Ширина направляющих мачты, мм  | 360-5 |
| 44 | Максимальная скорость подъема молота и сваи, м/мин  | 16,5 |
| 45 | Рабочее давление гидросистемы, МПа (кгс/см2)  | 12(120) |
| 46 | Максимальная масса навесной части (без базовой машины и погружателя), т,   | 8,7 |
| 47 | Максимальная масса копра без молота, т,  | 27,6 |

|  |
| --- |
| **Технические характеристики сваебоя (дизель-молот)** |
| 48 | Модель | СП 7 либо аналог |
| 49 | Масса ударной части, т  | не более 3,0 |
| 50 | Общая масса молота, т  | не более 4,7 |
| 51 | Энергия удара, кДж | не менее 42,4 |

2. Потребительские (качественные) характеристики:

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

- продукция новая, не бывшая в употреблении и эксплуатации,
год выпуска 2023 – 2024.

3. Обязательные требования:

3.1. Совместно с коммерческим предложением необходимо предоставить (либо письменно подтвердить предоставление совместно с товаром при поставке):

- полный пакет документов для регистрации в Гостехнадзоре РФ (оригинал договора купли-продажи, оригинал акта приема передачи, паспорт самоходной машины (ПСМ);

- паспорта и техническая документация на верхнее оборудование (сваебой);

- действующую декларацию о соответствии требованиям технического регламента Евразийского экономического союза;

- комплект эксплуатационной документации на трактор (руководство по эксплуатации и обслуживанию на русском языке);

- паспорт и сертификат на искрогаситель.

3.2. Гарантийный срок - не менее 12 месяцев или 2000 наработки (что наступит раньше) с даты ввода в эксплуатацию.

4. Иные сведения: для работы при температуре окружающего воздуха от минус 45 до плюс 40 градусов в условиях Крайнего Севера.

Должность Подпись ФИО