

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер АО «ПНИТИ»

Р.В. Сатюков

« 21 » 04 2022 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на выполнение работ по капитальному ремонту электрической части

козлового крана КК-12,5 рег.№18998 г/п 12,5т

1. Наименование выполняемых работ: замена всей электроавтоматики и кабельной продукции.
2. Место выполнения работ: г. Пермь, ул. Бригадирская 32.
3. Сроки выполнения работ: согласно условиям договора.
4. Перечень работ:
  - разработка и согласование проекта на капитальный ремонт в надзорном органе;
  - разработка электрической схемы;
  - перевод крана с грузоподъемности 12,5 тонн на грузоподъемность 10 тонн;
  - перевод крана на дистанционное управление с пола (радиоуправление);
  - установка дублирующего пульта управления с пола;
  - установка ограничителя по грузоподъемности 10 тонн;
  - демонтаж кабины управления;
  - электросварочные работы по усилению площадки и монтажу перил;
  - замена всей электроавтоматики и кабельной продукции;
  - капитальный ремонт электродвигателей и гидротолкателей;
  - пуско-наладочные работы.
5. Особые условия:
  - снятие с учета в надзорном органе;
  - электрооборудование должно соответствовать техническим характеристикам при работе от -40 до +50 °С
  - электродвигатели передвижения моста, грузовой тележки, спуск-подъем должны иметь не менее 2 скоростей в каждом направлении;
  - гарантия на ремонтные работы и установленное оборудование не менее 12 месяцев с

даты подписания актов выполненных работ;

Работники, выполняющие работы должны быть обучены по охране труда, промышленной безопасности, видам работ и иметь соответствующие удостоверения.

После проведения ремонта подрядчик передает заказчику разработанную документацию в бумажном варианте и на электронном носителе.

/ Главный энергетик 

Вьюжанин И.А.