

ЗАКАЗЧИК:

Главный инженер ООО «РПРЗ»

С.В. Гуляев

« ____ » _____ 2024г.

ПОДРЯДЧИК:

« ____ » _____ 2024г.

Техническое задание № 28

На выполнение работ: **Разработка технической документации на ремонт площадки крепления механизма передвижения мостового крана рег. №248.06/П инв. №7416 поз. 33 с троллейной стороны, расположенного в ЦГТ-25, «Кузнечно-прессовый корпус», инв. № 344, литер БО, г.Ростов-на-Дону. Ул. Менжинского 2х**

Наименование цеха, здания, вида работ

Заказчик: ООО «РПРЗ»

№ п/п	Наименование данных	Содержание данных для обследования
1.	Общие данные	
1.1	Вид работ	Разработка технической документации на ремонт площадки крепления механизма передвижения мостового крана
1.2	Местоположение объекта	ООО «РПРЗ» г. Ростов-на-Дону, улица Менжинского 2х. ЦГТ-25, Здание «Кузнечно-прессовый корпус», инв. № 344, литер БО.
1.3	Основные исходные данные	Мостовой кран рег. №248.06/П, инв. №7416: - грузоподъемность – 10т - изготовитель – завод ПТО Комсомольск-на-Амуре; - год изготовления – 1967
2.	Предмет проектирования	Разработка технической документации на ремонт
2.1	Основные требования	Выполнить разработку технической документации на ремонт площадки крепления механизма передвижения мостового крана со стороны 4-го ходового колеса. В технической документации предусмотреть замену всех дефектных и деформированных элементов существующей площадки механизма передвижения крана на новые (в том числе элементы крепления кабины для обслуживания троллей). Заменяемые элементы должны быть рассчитаны с учетом динамических нагрузок и в обязательном порядке должны быть предусмотрены дополнительные элементы усиления конструкции (дополнительная жесткость). После ремонта площадки все элементы привода (ходовое колесо, трансмиссионные валы, редуктор, электродвигатель, тормозная система) должны быть соосными. В технической документации на ремонт, предусмотреть спецификации на применяемые материалы, чертежи.

2.2	Стадийность проектирования	Одностадийное проектирование: рабочая техническая документация на ремонт площадки крепления механизма передвижения мостового крана, с оформлением чертежей и составлением спецификаций.
2.3	Требование к выполнению проектных работ	Проект выполнить в соответствии с действующими нормативными документами РФ, ФНП «Правил безопасности ОПО, на которых используются ПС»
2.4	Требование к объему выпускаемой документации	Документация предоставляется в 2(двух) экземплярах на бумажном носителе, и в одном экземпляре на электронном носителе (формат PDF).

Приложения:

1. Фото площадки крепления механизма передвижения мостового крана – 1 лист;

Зам. Главного механика



Г.В. Скрипников