

ЗАКАЗЧИК:

Главный инженер ООО «РПРЗ»
_____ А.П. Колокольцев
« 28 » _____ 2022г.

ПОДРЯДЧИК:

« _____ » _____ 2022г.

Техническое задание № 50/63

На выполнение работ: ремонт крановых троллей, расположенных вдоль оси Ш в арендуемых помещениях здания литер ЕЦ, инв. № 1000652 по адресу г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского 2

(Наименование цеха, здания, вида работ)

Заказчик: ООО «РПРЗ»

Состав и требования к выполнению электромонтажных работ:

1. Состав работ:

Выполнить работы по ремонту главных крановых троллей в соответствии с ведомостью дефектов №50/63 (приложение №1 к настоящему ТЗ).

Выполнение работ должно производиться поэтапно, без длительной остановки существующих кранов, по согласованному с производством графику (в ночное время).

2. Общие требования к выполнению работ:

Работы должны выполняться с надлежащим качеством соответствием требований Постановления Правительства от 26 декабря 2014 г. № 1521, перечня национальных стандартов и сводов правил (частей таких стандартов и сводов правил), в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований федерального закона «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», Правил устройства электроустановок, Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (Приказ Минэнерго России от 13.01.2003 N 6), , СНиП 3.05.06-85 «Электротехнические устройства», ГОСТ 12.1.030-81 "Система стандартов безопасности труда. Электробезопасность. Защитное заземление. Зануление".

Электротехнические испытания проводить согласно требований ПТЭЭП, в специализированной электротехнической лаборатории. По результатам испытаний предоставить технический отчет.

Производство сварочных работ будет производиться сварочными рабочими имеющий действующее удостоверение НАКС.

Подрядчик подтверждает качество сварочных работ проведением за свой счет визуально-измерительного контроля сварочных швов согласно РД 03-606-03 и ГОСТ 23118-2012 с оформлением «Акта визуально-измерительного контроля ВИК».

Подрядчик обязан вести: общий журнал работ, журнал входного контроля качества и регистрации поступления материалов и конструкций на объекте.

Подрядчик обязан предъявлять к освидетельствованию все скрытые работы с оформлением актов на скрытые работы поэтапно. Подрядчик информирует Заказчика за 1 день до начала приемки скрытых работ по мере их готовности. Готовность принимаемых скрытых работ подтверждается подписанием Заказчиком и Подрядчиком актов освидетельствования скрытых работ. Подрядчик не приступает к выполнению следующего

этапа работ без подписания акта скрытых работ. Работы, выполненные без подписанного акта на скрытые работы представителем Заказчика, будут признаны некачественными и не подлежат оплате.

Перед началом работ Подрядчик должен согласовать с Заказчиком график производства работ.

Уборку и вывоз строительного мусора с места проведения работ, производить ежедневно, в конце рабочего дня.

Образовавшийся в результате работы лом порезать в размер, указанный Заказчиком (не длиннее 2 м), и передать в цеховую кладовую.

Подрядчик обязан обеспечить постоянное присутствие на объекте лица, осуществляющего контроль за выполнением работ и ответственного за персонал Подрядчика и технику безопасности при проведении работ.

При возникновении необходимости изменения видов работ, замене материалов, изменении объемов работ Подрядчик готовит техническое решение на соответствующее изменение (с приложением ведомости объемов работ и применяемых материалов) и согласовывает его с Заказчиком. Выполнение таких изменений производится только после согласования технического решения Заказчиком.

3. Сдача работ. Требования к качеству работ и материалов:

Качество выполняемых работ ДОЛЖНЫ удовлетворять требованиям действующих строительных норм и правил (СНиП), государственным стандартам, ТУ, технической документации и другим нормативным актам. В случае обнаружения дефектов после приемки объекта в эксплуатацию - исправление дефектов производится Подрядчиком в установленные договором подряда сроки за счет Подрядчика.

Сдача работ производится на основании актов по форме КС-2, КС-3 и при предоставлении в полном объеме исполнительной документации:

- исполнительную схему;
- накладные по форме М-15 на весь ввозимый материал с отметками «Завезено в завод» и «Учтено»;
- журнал входного контроля качества и регистрации поступления материалов и конструкций на объекте;
- сертификаты и паспорта на все использованные материалы удостоверяющие их качество;
- акты скрытых работ (при наличии таких работ);
- журнал общих работ.

4. Требования к безопасности выполнения работ:

Перед началом работ подрядчик оформляет акт допуск для производства строительных монтажных работ на объекте. Проводит инструктаж с рабочими выполняющими работы на объекте.

При выполнении работ Подрядчик должен руководствоваться действующими строительными нормами и правилами, правилами пожарной безопасности и безопасной эксплуатации строительных машин и механизмов, экологическими, санитарно-гигиеническими и другими нормами, действующие на территории Российской Федерации и обеспечивающие безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объектов.

Работы в действующих электроустановках вести в соответствии с требованиями Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июля 2013 г. № 328н)

Работы вести со снятием напряжения, по наряд-допуску, в строгом соблюдении требований Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок.

Подрядчик ответственен за соблюдение правил пожарной безопасности, правил по технике безопасности при проведении работ, за качественное и своевременное выполнение работ. Выявленные замечания устраняются за счет Подрядчика. На местах выполнения работ Подрядчик обязан иметь огнетушители. Огневые работы оформляются нарядом допуском. Подготовка рабочего места для проведения огневых работ является обязанностью подрядчика

Ответственность за соблюдением правил пожарной безопасности, охрана труда на объекте возлагается на Подрядчика, который своим приказом должен назначить лицо, ответственное за проведение работ и соблюдение вышеуказанных правил. Копия приказа на ответственного представителя Подрядчика должна быть представлена Заказчику до начала выполнения работ.


5. Требования к персоналу:

- Персонал должен быть аттестован по электробезопасности на группу не ниже 3 до 1000В у членов бригады, и не ниже 4 группы до 1000В у производителя работ. Копии удостоверений предоставить заказчику перед подписанием договора.
- Персонал должен быть аттестован по охране труда.
- Персонал должен быть аттестован для работ на высоте, в соответствии с «Правилами по охране труда при работе на высоте» (155н от 28.03.2014г).

Приложения:

1. Ведомость дефектов – 1 лист.
2. Планировка объекта – 1 лист.


Главный энергетик



Д.С. Мосиенко

"Утверждаю"

Главный инженер ООО"РПРЗ"

 А.П. Колокольцев

"28" 02 2022 г

Ведомость дефектов №50/63

ремонт крановых троллей, расположенных вдоль оси Ш в арендуемых помещениях здания литер ЕЦ, инв. № 1000652 по адресу г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского 2

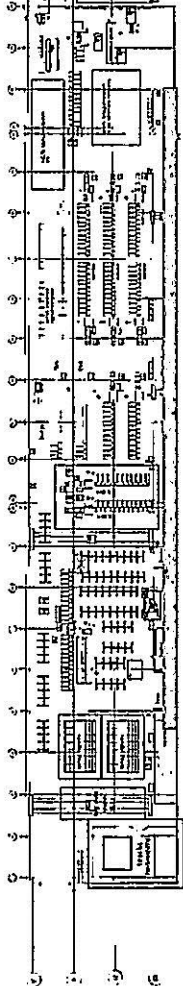
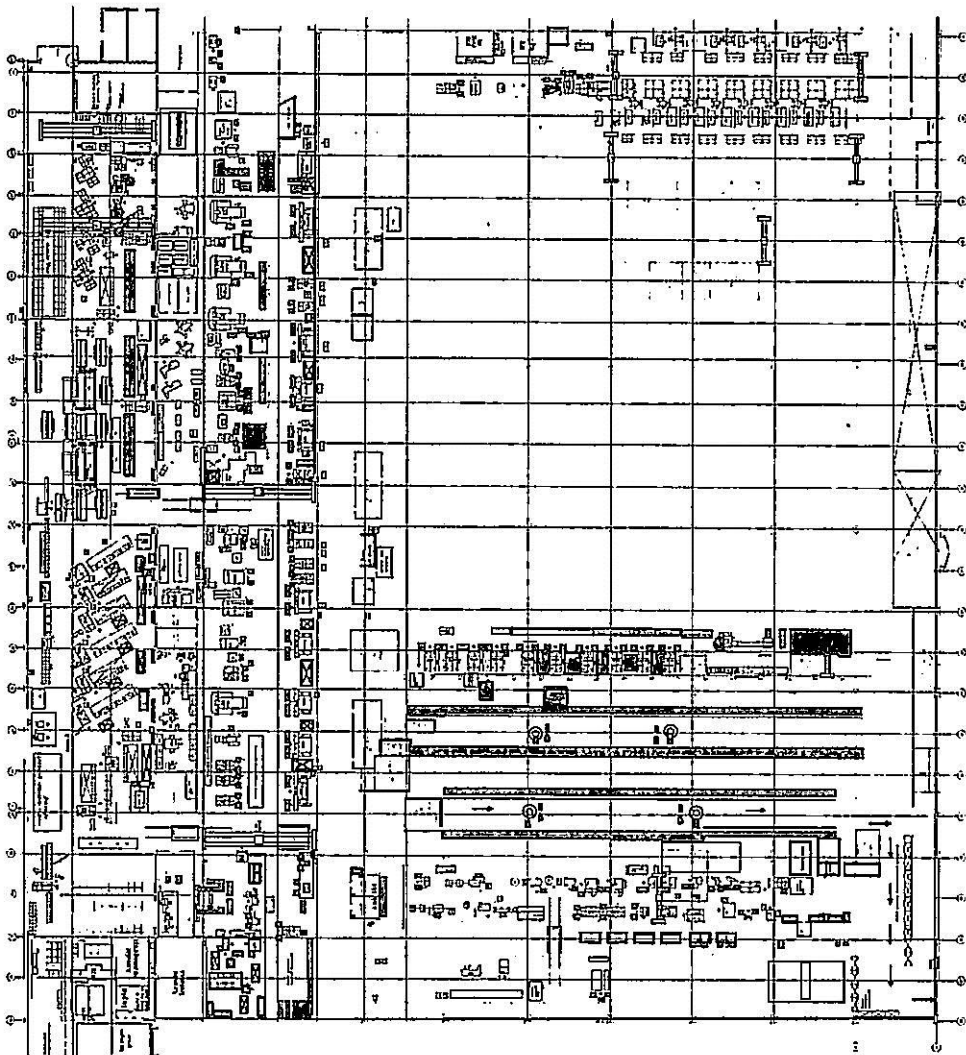
На основании визуального осмотра установлено:

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Работа					
1	Деформация троллей, разрушение опорных изоляторов, многочисленные разрывы	Демонтаж троллея из уголка 40x40мм длина 6м	шт.	14	
2		Монтаж троллей закрытого типа с медными шинами длина 4м	шт.	21	
3		Монтаж сигнального светофора	шт.	5	
4		Монтаж соединительной коробки	шт.	19	
5		Монтаж кронштейна-держателя с подвесом	шт.	64	
6		Монтаж линейного ввода питания	шт.	1	
7		Монтаж изолирующей секции	шт.	3	
8		Монтаж бугеля с токосъемником на кран-балке	шт.	2	
Материалы					
1	Контактный рельс 40 А длина 4м (медная жила)		шт.	21	
2	Соединительная коробка		шт.	19	
3	Клипсы соединения		шт.	5	
4	Жесткий подвес		шт.	2	
5	Скользкий подвес		шт.	62	
6	Линейный подвод питания 40А		шт.	1	
7	Концевая крышка		шт.	2	
8	Изолирующая секция		шт.	2	
9	Поводок одинарного токосъемника		шт.	2	
10	Токосъемник 25 А (одинарный)		шт.	2	
11	Токосъемник монтажный (для полосы/шторок)		шт.	1	
12	Кронштейн L=500мм		шт.	64	
13	Светофор сигнальный светодиодный		шт.	5	
14	Наконечник кольцевой НКИ 1.5- 5		шт.	15	
15	Наконечник ТМЛ 10-8-5 луженый (КВТ)		шт.	15	
16	Провод силовой ПУГВнг(А)-LS 1x1.5 черный многопроволочный		шт.	50	
17	Клемма НКИ-5-1,5		шт.	15	
18	Метизы и расходные материалы		компл.	1	

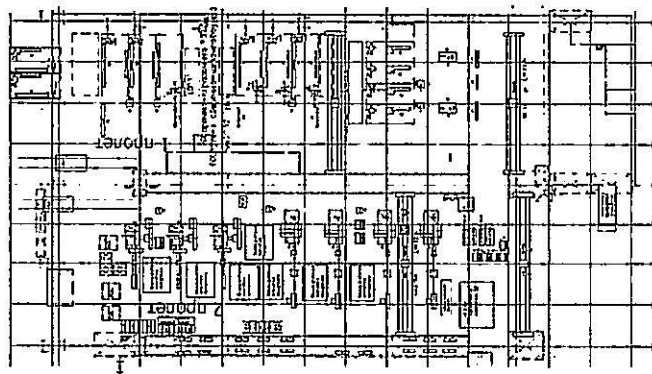
Главный энергетик



Д.С. Мосиенко



Этаж в.п.г.г.г. №2 ПЛ-06



 - зона производства работ