

ПОДРЯДЧИК

ЗАКАЗЧИК

Главный инженер

ООО «РПРЗ»

С.В. Гуляев

«15» сентября 2022 г.

« _____ » _____ 2022 г.

Техническое задание № 50/276-БП

На выполнение работ: ремонт электропроводки и освещения в помещениях в осях А-В/11-17 на отм. +3,600 здания западных бытовок инв. 345 (АБК КПК литер «БО») по адресу г. Ростов-на-Дону ул. Менжинского, д. 2

(Наименование цеха, здания, вида работ)

Заказчик: ООО «РПРЗ»

Состав и требования к выполнению электромонтажных работ:

1. Состав работ:

Выполнить ремонтные работы в соответствии с ведомостью дефектов №50/276 (приложение 1 к настоящему техническому заданию).

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".

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.

График производства работ привязать к графику выполнения общестроительных работ по ремонту помещений.

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

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:

- кабельный журнал;
- план с расположением кабельных линий;
- сертификаты и паспорта на все использованные материалы удостоверяющие их качество.
- акты скрытых работ;
- журнал общих работ;
- технический отчет испытаний и проверки электрических сетей и электрооборудования в объеме:
 1. протокол визуального осмотра, протокол проверки наличия цепи (металлосвязи),
 2. протокол проверки сопротивления изоляции проводников,
 3. протокол проверки согласования параметров цепи «фаза-ноль»,

Используемые материалы должны соответствовать государственным стандартам и техническим условиям. Применяемые при ремонте материалы должны быть новыми, то есть не бывшими в эксплуатации, не поврежденными, без каких-либо ограничений (залог, запрет, арест и т.п.) к свободному обращению на территории Российской Федерации.

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 соответствие 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.

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 №50/276 – 2 лист.
2. Планировка объекта – 1 лист.

Главный энергетик



Д.С. Мосиенко

"Утверждаю"
Главный инженер ООО "РПРЗ"
С.В. Гуляев

"15" сентября 2022 г

Ведомость дефектов №50/276

На ремонт объекта: помещения осях А-В/11-17 на отм. +3,600 здания западных бытовок инв. 345 (АБК КПК литер «БО»)

Наименование работ: ремонт электропроводки и освещения

На основании визуального осмотра установлено:

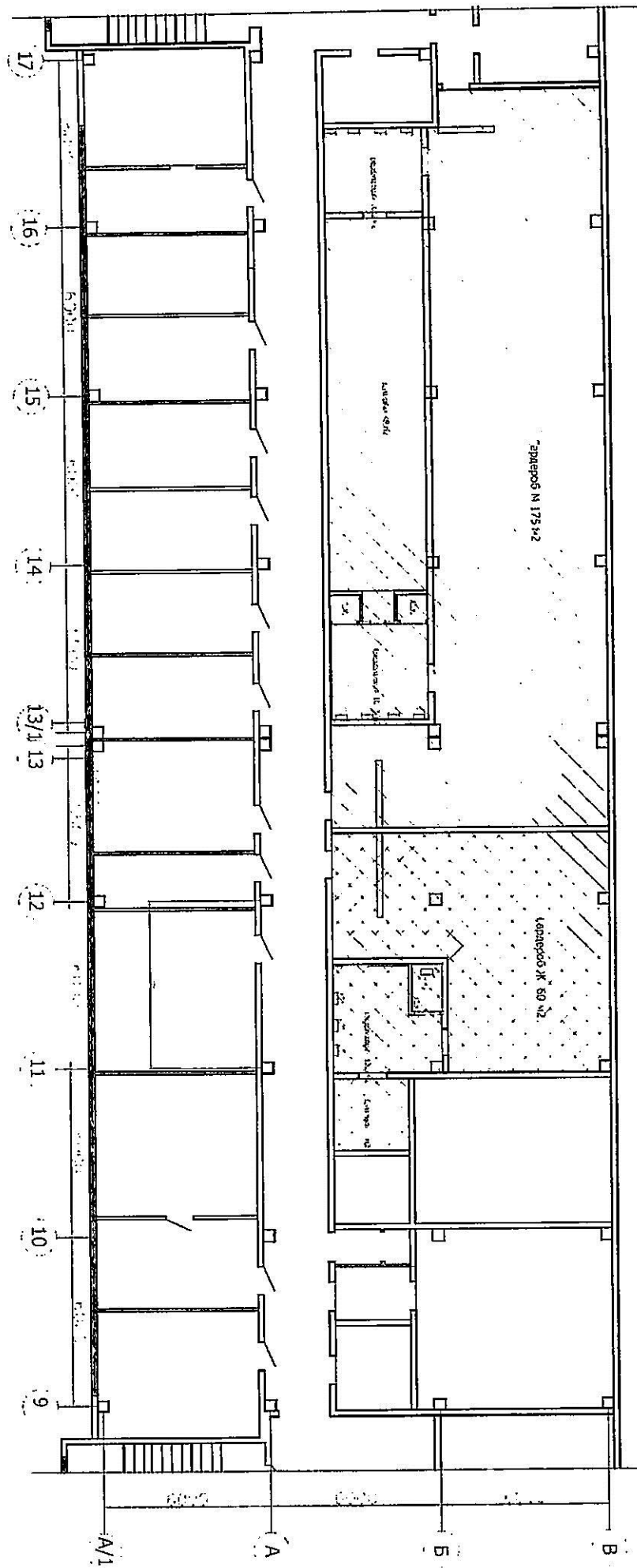
№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Работа					
1	Механические повреждения распределительного щита, термическое повреждение контактов автоматических выключателей	Замена распределительного щита	шт	1	
		Монтаж автоматических выключателей	шт	16	
2	Коррозия арматуры светильников, термические повреждения светильников	Замена светильников	шт	76	
		Замена ящика с понижающим трансформатором	шт	3	
3	Термическое повреждение контактов розеток и выключателей	Замена выключателей	шт	12	
		Замена розеток	шт	9	
4	Механическое повреждение изоляции, множественные разрывы кабельных линий	Замена кабелей силовых и освещения	м	800	
		Замена гофротрубы	м	700	
		Электроиспытания с оформлением тех. отчета	компл.	1	
Материалы					
1	Щит распределительный встраиваемый ЩРВ-П-24		шт	1	
2	Трехполюсный автоматический выключатель 40А		шт	2	
3	Однополюсный автоматический выключатель 10А		шт	10	
4	Двухполюсный автоматический выключатель дифференциального типа (АВДТ-С25А, 30мА)		шт	4	
5	Подрозетник для гипсокартона		шт	21	
6	Розетка одноместная скрытой установки с заземляющим контактом 16А		шт	9	
7	Выключатель скрытой установки одноклавишный 10А		шт	12	
8	Светильник светодиодный 595x595 под армстронг		шт	58	
9	Низковольтный светодиодный светильник 12В, IP65		шт	15	
10	Ящик с понижающим трансформатор ЯТП-0,25 220/12В		шт	3	
11	Коробка распаячная 80x80x40мм		шт	70	
12	Гофротруба Ду 20мм ПНД		м	700	
13	Держатель-клипса Ду 20мм		шт	100	
14	Дюбель-шуруп 6x40мм		упак.	5	
15	Стяжки кабельные 250*5мм		упак.	5	
16	Кабельные зажимы типа WAGO 222-413		шт	210	

17	Кабель ВВГнг-3х1,5	м	550	
18	Кабель ВВГнг-3х2,5	м	200	
19	Кабель ВВГнг-4х4	м	50	
20	Изоленга ПВХ	шт	10	

Главный энергетик



Д.С. Мосиенко



План на отг. +3,600 2 ЭТАЖ