

ЗАКАЗЧИК:

Главный инженер ООО «РПРЗ»

С.В. Гуляев

«          »            2023г.

ПОДРЯДЧИК:

«          »            2023г.

## Техническое задание № 370/304

На выполнение работ: ремонт энергокоммуникаций в осях 9/д, 4/м1, 4/л, 4/н, 1-8/1А-С3 в здании Кузнечнопрессового корпуса (литер «БО», инв. 344), расположенного по адресу: г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2Х

Заказчик: ООО «РПРЗ»

### 1. Общие требования к выполнению работ:

- Работы выполнять в соответствии с СП 30.13330:2016, СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002.
- Подрядчик гарантирует, что производство сварочных работ будет производиться сварочными рабочими имеющий действующее удостоверение НАКС.
- Группа по электробезопасности не ниже 2 группы до 1000В.
- Обучение безопасным методам и приемам выполнения работ на высоте.
- Пожарно-технический минимум.
- После монтажа металлоконструкций Подрядчик за свой счёт организует визуально-измерительный контроль сварочных швов согласно РД 03-606-03 и ГОСТ 23118-2012 с оформлением «Акта визуально измерительного контроля» (ВИК).
- Окраску металлических элементов производить на подготовленную загрунтованную поверхность в два слоя. Суммарная толщина слоев должна быть не менее 40 мкм
- Подрядчик обязан вести: общий журнал работ, журнал входного контроля качества и регистрации поступления материалов и конструкций на объекте, журнал регистрации инструктажа на рабочем месте.
- Перед началом работ Подрядчик должен согласовать с Заказчиком график производства работ и образцы применяемых материалов с обязательным предъявлением паспортов и сертификатов. Выполнять работы необходимо обученными и аттестованными специалистами.

-Организовать мероприятия по защите оборудования и продукции заказчика от попадания пыли и механических повреждений. (Согласовывать схему установки и ограждений с заказчиком).

- Производство работ не должно влиять на технологический процесс работы цеха и движение персонала.

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

- Необходимость выполнения дополнительных объемов и (или) видов работ подтверждается актом утвержденным Главным инженером организации Заказчика. Работы выполняются только после утверждения соответствующего акта.

- 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.

-после производства работ немедленно убрать временные дорожные знаки, ограждения, произвести очистку территории производства работ от строительного мусора.

## **2.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:

-сертификаты и паспорта на все использованные материалы удостоверяющие их качество. Копии этих сертификатов и т.д. должны быть представлены Заказчику за 5 (пять) рабочих дней до начала производства работ, выполняемых с использованием этих материалов;

-акты скрытых работ;

-журнал общих работ;

-журнал сварочных работ.

-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 (закон, запрет, арест и т.п.) к свободному обращению на территории Российской Федерации.



-Маркировка должна соответствовать требованиям ГОСТ.

### 3. 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, экологическими, санитарно-гигиеническими и другими нормами, действующие на территории Российской Федерации и обеспечивающие безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объектов.

-Работы производить в соответствии с приказом Минтруда и Соцзащиты № 155н от 28.03.2014г. ПОТ РО 14000-005-98.

-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.

-При выполнении работ Подрядчик обязан соблюдать требования действующего законодательства Российской Федерации в области охраны окружающей среды. Подрядчик несет ответственность за нарушение указанных требований.

-Работы должны выполняться с применением средств индивидуальной защиты. На спецодежде должен быть логотип организации.

Приложения:

1. Ведомость дефектов \_\_\_2\_\_\_ листа

Ведущий инженер энергонадзора



А.В. Круглый

Главный энергетик



Д.С. Мосиенко

Приложение №1  
к техническому заданию №

"Утверждаю"  
Главный энергетик ООО "ВПрЗ"  
Моисенко Д.С.  
" " 2023г

Ведомость дефектов № 30/3046т \_\_\_\_\_, 2023 года

На ремонт объекта: **ремонт ливневой канализации в осях 9/д, 4/м1, 4/л, 4/н, реставрация труб вентиляции в осях 1-8/1А-С3 в здании Кузнечнопрессового корпуса (литер «БО», инв. 344), расположенного по адресу: г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д.2Х**

На основании визуального осмотра установлено:

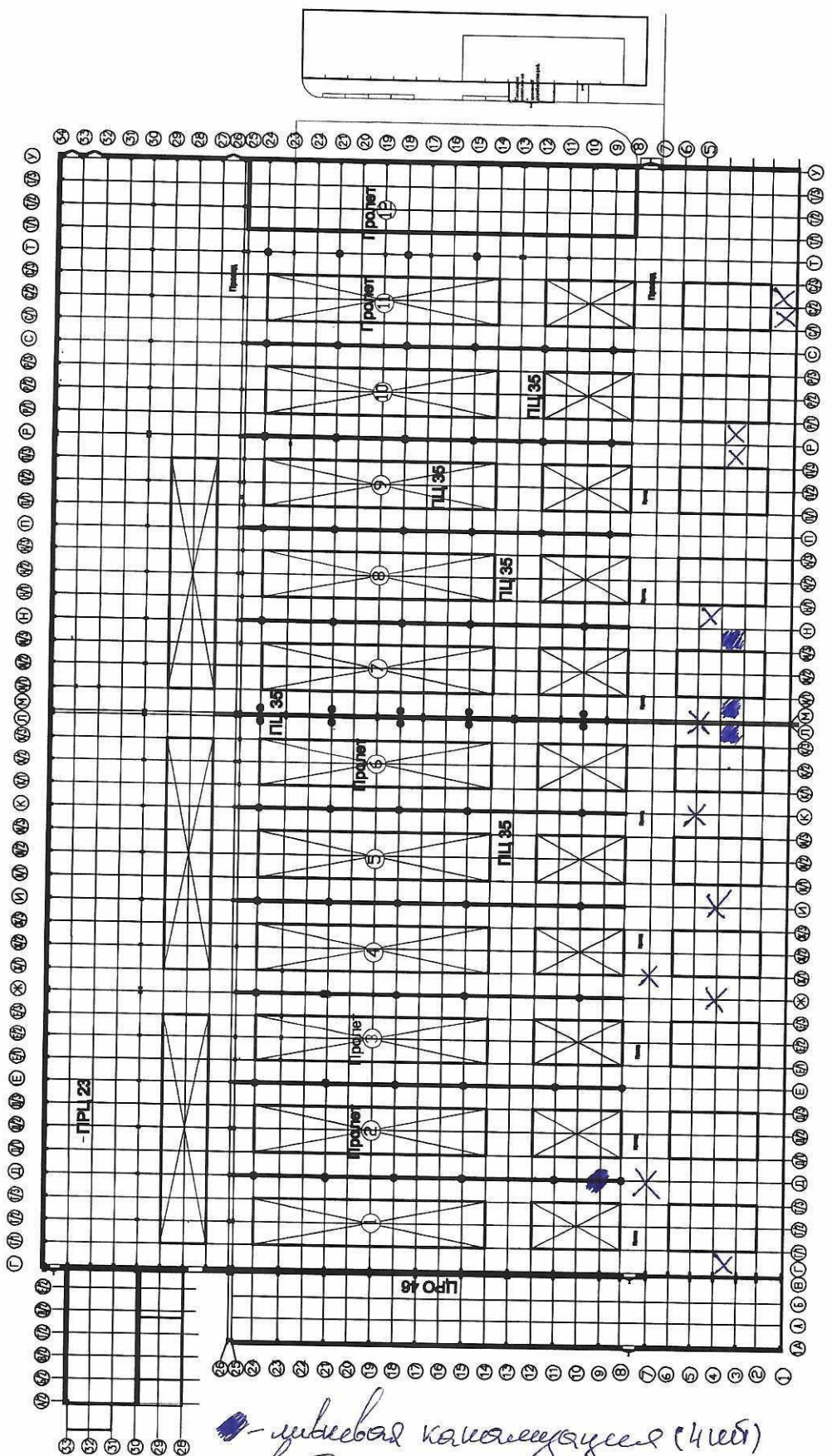
№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5	6
1	засорение трубопроводов, протечки, разрушение элементов системы, дефекты проведения стояка через перекрытие, сквозная коррозия, дефекты узла кровельного прохода, вентиляционной трубы.	Демонтаж трубопровода ливневой канализации Ду108	м.	50	
2		Демонтаж воронки кровельной	шт.	4	
3		Монтаж воронки кровельной	шт.	4	
4		Монтаж трубопровода ливневой канализации Ду108	м.	50	
5		Огрунтовка трубопроводов ГФ-021	м2	20	
6		Окраска трубопроводов ПФ-115 (за два раза)	м2	40	
7		Разборка мягкой кровли вокруг кровельной воронки	м2	8	
8		Устройство мягкой кровли вокруг кровельной воронки	м2	8	
9		Труба демонтаж	м	6	
10		Труба демонтаж	м	6	
11		Труба монтаж	м	6	
12		Труба монтаж	м	6	
13		Монтаж оголовков на трубы вентиляции 200-600мм	шт.	16	
<b>Материалы</b>					
№п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол-во	Примечание	
1	Труба стальная ДУ 108х4	м	50		
2	Труба жестяная 600х0,55	м	6		
3	Труба жестяная 300х0,55	м	6		
4	Отвод 90° ДУ 108	шт.	4		
5	Переходник 108/200	шт.	4		
6	Праймер	кг	3		
7	Грунт ГФ-021	кг	6		
8	Краска ПФ-115	кг	18		
9	Растворитель	л	8		
10	Воронка водоотводная	шт.	4		

11	Сетка водостока	шт.	4	
12	Биполь верхний слой	м2	8	
13	Биполь нижний слой	м2	8	
14	Оголовок вентиляции на трубу 200-600мм	шт.	16	

1. В процессе производства работ возможны изменения по составу, объему работ.
2. Работы производить из материалов подрядчика, инструментом подрядчика и техникой Подрядчика.
3. Работы выполнять в соответствии со СНиПами.
4. Подрядчик после выполнения работ вывозит за территорию завода и утилизирует за свой счет образовавшийся мусор.
5. Работу по монтажу производить с автовышки. Высота 15м.
6. Работы производить согласно норм действующих на территории РФ

Ведущий инженер энергонадзора  А.В.Круглый





■ - цинк-красочная окраска (4 м²)  
 X - вентиляторы (16 шт.)