

ПОДРЯДЧИК:

« _____ » _____ 2023г

ЗАКАЗЧИК:

Главный инженер ООО «РПРЗ»
С.В. Гуляев
« _____ » _____ 2023г

Техническое задание №50/ 273

На выполнение работ: ремонт ввода фильтрованной воды в осях Р-П/1 в здании Кузнечнопрессового корпуса (литер "БО", инв. 344), расположенного по адресу: г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, зд. 2Х

Заказчик: ООО «РПРЗ»

1. Состав работ:

Выполнить ремонт ввода фильтрованной воды в осях Р-П/1 в здании кузнечнопрессового корпуса согласно дефектной ведомости дефектов № _____

Смонтировать насосную станцию в существующую систему трубопровода фильтрованной воды.

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».

Монтаж вытяжной вентиляции производить согласно:

- СП 112.13330.2011 "Пожарная безопасность зданий и сооружений"
- СП 73.13330.2016 "Внутренние санитарно-технические системы зданий"
- СНиП 3.05.04-85 "Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации"
- СНиП 2.04.01-85 "Внутренний водопровод и канализация зданий"
- СНиП 3.05.05-84 "Технологическое оборудование и технологические трубопроводы"

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. В случае обнаружения не оформления акта на скрытые работы будут остановлены для переделывания выполненных без освидетельствования работ.

При выполнении работ использовать средства защиты, инструмент, транспорт и материал Подрядчика.

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

Организовать мероприятия по защите оборудования и продукции заказчика от попадания пыли, краски 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.

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

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

Тип, марку, производителя и количество применяемых материалов и оборудования определять рабочей документацией и согласовывать с Заказчиком.

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 рабочих дней до начала производства работ, выполняемых с использованием этих материалов).
- акты скрытых работ;
- журнал общих работ;
- журнал входного контроля качества материалов;

4. Требования к безопасности выполнения работ:

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:

- Технический регламент о безопасности зданий и сооружений. Федеральный закон от 30.12.2009 №384-ФЗ,
- Технический регламент о требованиях пожарной безопасности. Федеральный закон от 22.07.2008 №123-ФЗ,
- СП48.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 12-01-2004) «Организация строительства».
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования».
- СНиП 31-06-2009 «Общественные здания и сооружения»

Подрядчик ответственен за соблюдение правил пожарной безопасности, правил по технике безопасности при проведении работ. Огневые работы оформляются нарядом допуском. Подготовка рабочего места для проведения огневых работ является обязанностью Подрядчика.

Ответственность за соблюдением правил охраны 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.

5. Требования к персоналу:

- удостоверения по охране труда;
- удостоверения по работам на высоте.

Приложение:

1. Ведомость дефектов № 273

Главный энергетик



Мосиенко Д.С.

Руководитель направления



Харченко К.А.

Приложение №1
к техническому заданию №

"Утверждаю"

Главный инженер
С.В. Гуляев

" " 2023г

Ведомость дефектов № 273 от 2023 года

На ремонт объекта: ремонт ввода фильтрованной воды в осях Р-П/1 в здании Кузнечнопрессового корпуса (литер "БО", инв. 344), расположенного по адресу: г. Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, зд. 2Х

На основании визуального осмотра установлено:

№ п/п	Наименование дефекта	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание	
1	2	3	4	5	6	
2	Множественная сквозная коррозия	Демонтаж металлических труб \varnothing 100 на отметке -7600 - +1,001	м.	3		
3		Демонтаж металлических труб \varnothing 80 на отметке -7600 - +1,000	м.	3		
4		Демонтаж металлических труб \varnothing 50 на отметке 7600 - +1,000	м.	3		
6		Демонтаж насоса водопроводного	шт.	2		
7		Демонтаж задвижек водопроводных	шт.	8		
8		Демонтаж узла учета фильтрованной воды	шт.	1		
9		Разработка грунта	м ³	5		
10		Горизонтальный прокол грунта под авто. дорогой	м.	10		
11		Демонтаж трубопроводов фильтрованной воды \varnothing 100 отм. - 10600	м.	32		
12		Монтаж угла 90° \varnothing 159	шт.	6		
13		Укладка трубопроводов фильтрованной воды из полиэтиленовых труб \varnothing 159 на отм. - 10600	м.	32		
14		Монтаж трубопроводов фильтрованной воды из полиэтиленовых труб \varnothing 159 на отм. - 7600	м.	15		
15		Монтаж задвижек водопроводных	шт.	6		
16		Монтаж насосной станции	шт.	1		
17		Монтаж узла учета фильтрованной воды	шт.	1		
18		Монтаж тройников водопроводных \varnothing 50	шт.	2		
19		Подготовка поверхности	м ²	30		
20		Сборка опалубки	м	20		
21		Восстановление бетонного основания с армированием	м ²	15		
22		Врезка в существующую систему водопровода	шт.	2		
23		Монтаж ПВХ трубы \varnothing 50	м.	60		
24		Монтаж ПВХ кранов шаровых	шт.	2		
№ п/п		Наименование материалов		Ед. изм.	Кол-во	Примечание
24		Отвод 90 градусов ДУ159		шт.	10	
25	Труба полиэтиленовая ПЭ80 ДУ-159		м.	45		
26	Тройник полиэтиленовый ПЭ80 ДУ-159		шт.	6		
27	Задвижек водопроводные \varnothing 159		шт.	8		
28	Сдвоенная насосная станция - Производительность 20м ³ /ч, Высота подъема насоса 60 м, Давление 10 бар Частотный привод Автоматическое поддержание давления		шт.	1		
29	Узла учета фильтрованной воды		шт.	1	Существующий материал	
30	Арматура Д-16		м.	250		
31	Щебень фр5-20		м ³	2		
32	Песок		м ³	2		
33	Цемент		м ³	0,5		
34	Отвод 90 градусов ДУ50		шт.	6		
35	Труба ПВХ ДУ-50		м.	60		
36	ПВХ кран шаровый \varnothing 50		шт.	4		
37	Тройник ПВХ ДУ-50		шт.	4		

- В процессе производства работ возможны изменения по составу, объему работ.
- Работы производить из материалов подрядчика, инструментом подрядчика и техникой Подрядчика.
- Работы выполнять в соответствии со СНиПами.
- Подрядчик после выполнения работ вывозит за территорию завода и утилизирует за свой счет образовавшийся мусор.
- Работы производить согласно норм действующих на территории РФ
- Демонтированные трубы порезать частями не длиннее 2м.

Руководитель направления

Харченко К.А.