

### 1. Общие сведения

1.1. Настоящее техническое задание определяет требования к проведению работ по ремонту химзащиты (стеклопластик) растворителей камня поз. 7/13, 7/15 в объеме дефектных ведомостей №20120016, 20120017 (Приложение №1).

1.2. Требуется нанесение покрытия только для внутренней поверхности растворителя.

1.3. Работы проводятся на территории Заказчика (ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк» Кировская область, г. Кирово-Чепецк, пер. Пожарный, 2) в цехе 110(232в). Диапазон температур окружающего воздуха в помещении от +5 до +40°C.

1.4. Условия труда в зоне производства работ – стесненность или вредность, работа в замкнутых сосудах; действующее производство.

1.5. На предприятии действует пропускной режим.

### 2. Требования к подрядной организации

2.1. Наличие СРО на выполнение данных работ.

2.2. Наличие аттестаций на выполнение данных работ, а также аттестованных специалистов.

2.3. Работы выполнять в соответствии с Федеральными нормами и правилами в области промышленной безопасности.

2.4. По окончании выполнения работ предоставить заказчику исполнительную документацию.

2.5. Работы выполнить материалами Подрядчика.

### 3. Содержание работ

3.1. Выполнить объем работ по ремонту стеклопластикового подслоя в районе люка Д (чертеж К11.759.00.000 СБ) в объеме, указанном в дефектной ведомости №20120016 и ремонту стеклопластикового подслоя на участке конуса, переходящем в цилиндрическую часть и штуцера Ду200 в объеме, указанном в дефектной ведомости №20120017.

3.2. На данный момент покрытие состоит из: стеклопластикового подслоя, 2-х слоев кислотоупорного кирпича, 2-х слоев кислотоупорной плитки.

3.3. Демонтаж поврежденного покрытия будет осуществлен Заказчиком.

3.4. Чертежи растворителя прилагаются к техническому заданию (Приложение №2). Чертежи содержат справочную информацию по материалам, применяемым при изготовлении растворителей и габаритным размерам, наличию и расположению люков.

3.5. Материал покрытия должен обеспечить химическую защиту металлической конструкции растворителя от воздействия соляной кислоты до 32% и CaCl<sub>2</sub>.

### 4. Сроки производства работ:

4.1. Срок выполнения работ – апрель 2021 г. (Указать предполагаемый период в КП).

4.2. Полный перечень работ проработать непосредственно на месте производства работ.

4.3. Время допуска к выполнению работ необходимо согласовать с технологической службой цеха.

### 5. Требования к коммерческому предложению.

5.1. В коммерческом предложении указать стоимость выполнения работ с НДС (стоимость материалов Подрядчика указать отдельно), условия оплаты, срок производства работ в календарных днях и гарантийные обязательства.

5.2. Указать о готовности к заключению договора по типовой форме договора подряда ООО «ГалоПолимер Кирово-Чепецк» либо об отказе в её использовании.

5.3. Образец коммерческого предложения представлен в Приложении №3.

5.4. Расчет стоимости должен соответствовать требованиям приложения типовой формы договора подряда «протоколу согласования порядка формирования договорных цен при выполнении подрядных строительно-монтажных работ силами подрядчика», представленному в Приложении №4.

Ведущий инженер по организации  
эксплуатации и ремонту

Погудин П.В.

Заместитель главного механика

Якимов П.В.