

УТВЕРЖДАЮ
ТЕХНИЧЕСКИЙ ДИРЕКТОР
ЗАО «САМАРСКИЙ ГИПСОВЫЙ КОМБИНАТ»
АВЕТИСЯН А.Э.
« 1 » 07 2019 Г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
На ремонтно-восстановительные работы на автоклаве вертикальном.

| п/п | Перечень основных данных и требований | Основные данные и требования |
|-----|---|--|
| 1. | Основание для производства работ | Коррозия элементов автоклава. Автоклав выведен из работы. |
| 2. | Место производства работ | г. Самара, от ул. Береговая 9А, ЗАО «Самарский гипсовый комбинат», |
| 3. | Сроки выполнения работ | 7 календарных дней с момента заключения договора |
| 4. | Порядок сдачи и приемки результатов работ (услуг) | Акты выполненных работ |
| 5. | Оборудование ремонтируемое Подрядчиком | Сосуд работающий под давлением – автоклав вертикальный Р1366.00.00.000 для пропарки гипсового камня (тех. характеристики см. Приложение 1) |
| 6. | Перечень работ | <ol style="list-style-type: none">1. Восстановление изношенных отбойников/склизов в нижней части автоклава (см. Приложение 2);2. Заделка/замена участков коррозии на нижней горловине автоклава и других, выявленных в процессе обследования, очагов коррозии по корпусу автоклава;3. Восстановление пазов под уплотнительные прокладки на загрузочно/разгрузочных горловинах. |
| 7. | Примечание | Организация производящая ремонт должна иметь весь комплект разрешительных документов на право проведения сварочных и других ремонтных работ на сосудах работающих под давлением. Обязателен приезд на объект ремонта перед формированием технико-коммерческого предложения. С паспортом автоклава и подробными чертежами можно ознакомиться при выезде на объект. |

Составил:

Главный энергетик ЗАО «СГК»



Пименов Д. Н.

1. ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА СОСУДА И ПАРАМЕТРЫ

| Наименование частей сосуда | | Корпус |
|--|-----------------|--|
| Рабочее давление, МПа (кгс/см ²) | | 0,25(2,5) |
| Расчетное давление, МПа (кгс/см ²) | | - |
| Пробное давление испытания, МПа (кгс/см ²) | Гидравлического | 0,4(4) |
| | Пневматического | - |
| Рабочая температура среды, °С | | 135 |
| Расчетная температура стенки, °С | | - |
| Минимально допустимая отрицательная температура стенки, °С | | - |
| Наименование рабочей среды | | Природный гипс, водяной пар, конденсат |
| Характеристика рабочей среды | Класс опасности | - |
| | Взрывоопасность | нет |
| | Пожароопасность | - |
| Прибавка для компенсации коррозии (эрозии), мм | | - |
| Вместимость, м ³ | | 8,5 |
| Масса пустого сосуда*, кг | | - |
| Максимальная масса заливаемой среды*, кг | | - |
| Расчетный срок службы, лет | | 10 |

*Для сосудов со сжиженными газами