

ТЭЦ

Подразделение

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Ачинского участка

ООО "Иркутскэнергоремонт"

Г.В. Масленников

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №9

На Сверхтиповые работы. Капитальный ремонт (с заменой) запорной арматуры котлоагрегата ст.№ 5 БКЗ-320/140 ПТ2 зав. № 871,
 Время ремонта 2021г.

| № п/п | Наименование узлов и деталей, | Номер чертежа или | Вид дефекта | Кол-во операций | Операция по ремонту узлов, деталей | Запчасти и материалы, необходимые для ремонта | | |
|-------|-----------------------------------|-------------------|-------------|-----------------|---|--|---------|--------|
| | | | | | | наименование | ед.изм. | кол-во |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | 5РЗ-3, 5РЗ-4 (Ду-100, Ру-140) | | | 0,6тн | Замена задвижки весом до 0,3тн с разборкой, сборкой | Задвижка стальная Ду100 Ру140 ЧЗЭМ.1123-100-ЭН с эл.приводом ЭП-3-300-25-Б1-О-А-У1 [220432160000] | шт | 2 |
| 2 | | | | 0,3дм3 | Выборка металла на участках труб в зоне термического влияния, с последующей наплавкой, зачисткой под контроль | | | |
| 3 | | | | 4стыка | Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов ф133 | | | |
| 4 | | | | 4 м.п. | Предварительный и сопутствующий подогрев поверхности коллекторов ф 133, ст.12Х1МФ | | | |
| 5 | 5РПК-100 (Ду-230, Ру-100) | | | 0,3тн | Замена задвижки весом до 0,3тн с разборкой, сборкой | Клапан регулирующий диско-поворотный Ду100 мм Ру23,5 МПа Т=250 °С (Рабочая среда: Вода/ Материал корпуса: Углеродистая сталь (Б21900590000)) | шт | 1 |
| 6 | | | | 2стыка | Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов ф133 | | | |
| 7 | 5ВСК-3, 5ВСК-4 (Ду-50, Ру-140) | | | 0,04тн | Замена регулятора весом до 0,02тн с разборкой, сборкой | Клапан регулирующий РК 102.50.00-Э-02 с эл. приводом МЭОФ-250/25 (220901770000) | шт | 2 |
| 8 | 5ВСК-5, 5ВСК-6 (Ду-20, Ру-140) | | | 0,02тн | Замена регулятора весом до 0,01тн с разборкой, сборкой | Клапан регулирующий РК 102.02.20.00-Э-03 с эл. приводом МЭОФ 250/25 (220901850000) | шт | 2 |
| 9 | | | | 4стыка | Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов ф60 | | | |
| 10 | | | | 4стыка | Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов ф32 | | | |
| 11 | | | | 0,96тн | Погрузочные, разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций | | | |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--------|--|--|----|------|
| 12 | | | | 0,96тн | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 3 км I класс груза | | | |
| 13 | | | | 0,9тн | Резка металлолома по габаритным размерам для "Вторчермета" | | | |
| | | | | | | Круг зачистной 125х6х22 | шт | 10 |
| | | | | | | Электрод ТМЛ-3У Ф 3 мм [090100360000] | кг | 12,0 |
| | | | | | | Электрод ТМУ-21У Ф 4 мм [090100410000] | кг | 5,0 |
| | | | | | | Кислород | м3 | 75,0 |
| | | | | | | Пропан | кг | 30,0 |
| Производство работ с вредными условиями труда 2,2% (высокая температура, запыленность, шум, вибрация) с наличием в зоне производства работ действующего технологического | | | | | | | | |

Материалы Заказчика 100%

Начальник ПТО Ачинского участка

Е.К. Кеер