

ТЭЦ

Подразделение

УТВЕРЖДАЮ

Начальник участка

ООО "Иркутскэнергоремонт"

_____ Г.В. Масленников

" ____ " _____ 2020 г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМА РАБОТ №43

На Типовой ремонт. Капитальный ремонт. Вырезка образцов для контроля котлоагрегата

ст.№ 5 БКЗ-320/140 ПТ2 зав. № 871, рег.№4561-К, год изготовления июнь 1968г.

Инв.№ 0401534

Время ремонта 2021

№ п/п	Наименование узлов и деталей, подлежащих ремонту или замене	Номер чертежа или эскиза	Вид дефекта	Кол-во операций	Операция по ремонту узлов, деталей	Нормо-часы	Запчасти и материалы, необходимые для ремонта		
							наименование	ед.изм.	кол-во
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Ширмы пароперегревателя, змеевики ВЭК, трубы экранов, трубопроводы в пределах котла			1шт	Снятие, установка участка трубы длиной до 1,5м. для контрольных образцов, диаметр трубы 28х4,5мм, масса элемента или детали 3,9 кг, ст.12Х1МФ				
2				6шт	Снятие, установка участка трубы длиной до 2,5 м. для контрольных образцов, диаметр трубы 32х4мм, масса элемента или детали 5,52 кг, ст.12Х1МФ				
3				12стык	Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов и коллекторов при диаметре 32мм				
4				9шт	Снятие, установка участка трубы длиной до 2-х метров для контрольных образцов, диаметр трубы 60х6мм, масса элемента или детали 12 кг				
5				18шт	Правка трубы (змеевика) без вырезки с нагревом газовой горелкой при диаметре труб 60 мм				
6				18стык	Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов и коллекторов при диаметре 60мм				
7				18шт	Снятие и установка детали дистанционирования, для ремонта, масса элемента или детали 3кг. Изготовление деталей из листа 6-5мм-повторное использование				
							Кислород в баллонах (м3)	м3	30,0
							Пропан в баллонах	кг	10,0
							Электрод ТМЛ-3У Ф 3 мм (090100360000)	кг	5,0

						Электрод ЦЛ-39 Ф 2,5 мм (090100560000)	кг	10,0
Производство работ с вредными условиями труда 2,2%								

Материалы Заказчика 100%

Начальник ПТО _____ Е.К. Кеер