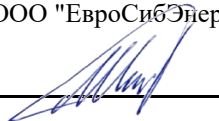


УТВЕРЖДАЮ:
Начальник Ачинского участка
ООО "ЕвроСибЭнерго-сервис"

 Г.В. Масленников

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМА РАБОТ №18

На Капитальный ремонт. Типовой объём работ: вырезка контрольных образцов на ПН котлоагрегата ст.№ 1 БКЗ-320/140 зав. № 729,

рег.№4066-К, год изготовления 1965г.

Инв.№ 0401541.

Время ремонта 2023г.

№ 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			Поставка (заказчик/ подрядчик)
							наименование	ед.изм.	кол-во	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Контрольные образцы поверхностей нагрева ф 38х5 (6) ст.12Х1МФ; ф32х4 ст.20 (12Х1МФ), ф60х6 ст.20			10шт	Снятие, установка участка трубы ширмы КПП для контрольных образцов, диаметр трубы 38х5(6)мм, масса элемента или детали 3,9 кг, ст.12Х1МФ		труба 38х5 (К60002320000)	тн	0,05	генподрядчи к
2				8шт	Снятие, установка участка трубы для контрольных образцов, диаметр трубы 32х4мм, масса элемента или детали 5,52 кг, ст.20 (12Х1МФ)		труба 32х4 (860712430000)	тн	0,05	генподрядчи к
3				36стык	Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов и коллекторов при диаметре до 40мм					
4				14шт	Снятие, установка участка трубы для контрольных образцов, диаметр трубы 60х6мм, масса детали 12 кг, ст20		труба 60х6 (860020020000)	тн	0,17	генподрядчи к
5				18шт	Правка трубы (змеевика) без вырезки с нагревом газовой горелкой при диаметре труб 60 мм					
				0,2тн	Замена с изготовлением участков обшивки топочной части		лист б=3 (060101100000)	тн	0,2	генподрядчи к
6				28стык	Ультразвуковой контроль сварных стыковых соединений трубопроводов и коллекторов при диаметре 60мм					
7				18шт	Снятие и установка детали дистанционирования, для ремонта, масса элемента или детали свыше 1 до 3кг					
							Электрод сварочный ТМЛ-3У ф3мм	кг	50,0	генподрядчи к

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
							Электрод сварочный УОНИ 13/55 ф3мм	кг	15,0	генподрядчи к
							Электрод сварочный ЦЛ 39 ф2,5мм	кг	15,0	генподрядчи к
							Пропан-бутан	кг	15,0	генподрядчи к
							Кислород	м3	50,0	генподрядчи к

Начальник ПТО

подпись

Е.К. Кеер
расшифровка подписи