

ПОДРЯДЧИК

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора филиала-технический директор ТЭЦ-9
Е.Н. Мионов

Действующий на основании доверенности №477 от 15.11.2023

Ведомость объёмов работ №1

Ремонт вертикальных стен примыкания к 3-й дымовой трубе надземного газохода котлоагрегатов № 9,10,11

Объект:

Газоходы надземные котлоагрегатов № 9,10,11 Инв.№ИЭ9120066

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях				Поставка (заказчик/подрядчик)
				Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Т9С01UHN10US010US11 Газоходы надземные котлоагрегатов № 9,10,11 Инв.№ИЭ9120066 Замена вертикальных стен примыкания к 3-й дымовой трубе надземного газохода котлоагрегатов №9,10,11												
1	Изготовление прямого участка газопровода прямоугольного и круглого сечения, при массе участка: свыше 0,2 до 0,5 т	т	8,549					Лист В -ПН-О-12х1500х6000-ГОСТ 19903-2015-Ст3 ГОСТ 16523-97/14637-89	тн	8,847		Заказчик
								Пропан-бутан смесь техническая	кг	31,21		
								Кислород газообразный технический	м3	43		
								Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 5-12 мм (катанка 6 мм)	кг	43,91		Подрядчик
								Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей МР-3, диаметр 4-5 мм	кг	12		
				лист S=12 мм	тн	8,082	лом	Пропан-бутан смесь техническая	кг	63		
2	Снятие участка газопровода прямоугольного и круглого сечения на высоте до 10 м при массе участка: до 0,2 т. Снятие вертикальных стен сборного газохода с наружными ребрами жесткости	т	8,082					Кислород газообразный технический	м3	58		Подрядчик

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап. частях			
				Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	Резка металлолома по габаритным размерам для "Вторчермета"	т	8,082					Пропан-бутан смесь техническая Кислород газоборазный технический	кг м3	17 22	Подрядчик
4	Установка участка газовоздухопровода прямоугольного и круглого сечения на высоте до 10 м. при массе участка: свыше 0,5 до 1 т	т	8,549					Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей МР-3, диаметр 4-5 мм	кг	83	Подрядчик
5	Ремонт дефектных участков газовоздухопроводов наложением заплат с их изготовлением (верхние и нижние перекрытие)	т заплат	0,329					Лист Б -ПН-О-12х1500х6000-ГОСТ 19903-2015-Ст3 ГОСТ 16523-97/14637-89 (Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без)	тн	0,329	Подрядчик
								Пропан-бутан смесь техническая	кг	6	
								Кислород газоборазный технический	м3	8	
6	Изготовление прямого участка газовоздухопровода прямоугольного и круглого сечения, при массе участка: до 0,2 т (ребра жесткости)	т	2,278					Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей МР-3, диаметр 4-5 мм	кг	13	Подрядчик
								Лист Б -ПН-О-12х1500х6000-ГОСТ 19903-2015-Ст3 ГОСТ 16523-97/14637-89	тн	1,991	
								Прокат листовой горячекатаный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина 1200-3000 мм, толщина 9-12 мм (Лист Б -ПН-О-12х1500х6000-ГОСТ 19903-2015-Ст3 ГОСТ 16523-97/14637-90)	тн	0,379	
7	УСТАНОВКА участка газовоздухопровода на высоте до 10м: прямого прямоугольного или круглого сечения массой свыше 0,2 до 0,5 т	т	2,278					Пропан-бутан смесь техническая	кг	8	Подрядчик
								Кислород газоборазный технический	м3	11	
7	УСТАНОВКА участка газовоздухопровода на высоте до 10м: прямого прямоугольного или круглого сечения массой свыше 0,2 до 0,5 т	т	2,278					Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей МР-3, диаметр 4-5 мм	кг	25	Подрядчик
				лист S=4 мм	тн	1,5	Демонт	лист S=4 мм	тн	1,5	

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Расходный материал				Потребность в основном материале и зап. частях			
				Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (дом, утиль, мусор)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Снятие и установка кронштейнов, рам, мелких металлоконструкций, масса эл-та до 0,02 т (пробег в корпусе 3-й ДТ для подачи металла), 47,7 м2 толщ 4 мм.	т	1,5					Пропан-бутан смесь, техническая	кг	10	Подрядчик
9	Покраска, разгрузка, перевозка металлолома по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным) дорожным покрытием на расстояние 2 км-лент 12 мм	т	8,082					Кислород газобразный технический	м3	14	
								Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей МР-3, диаметр 4-5 мм	кг	20	

Условия производства работ - вредность -7 %- К=1,015

Заказчик:

Зам.тех.директора ТЭЦ-9

Попельско Э.Н.

Необходимость выполнения работ подтверждаю

Начальник ОПНР

Ермолова Т.А.



Начальник КИ

Барактенко С.М.

Ведущий инженер КИ

Рыболовский Е.В.

