

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 399/24
Капитальный ремонт котла ПТВМ-50 ст.№1 – обмуровка и тепловая изоляция. ТФК цеха №15
Инв № 00.00024715.00

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Потребные запасные части и материалы			Примечание
				Наименование, размер	Ед. изм.	Кол-во	
1	2	3	4	5	6	7	8
Работы по обмуровки котла							
1.	Демонтаж металлической обшивки с поверхности котла : лист ст3 3 мм-5,969т,швелер 10мм 250м-2,148т,уголок 50х50х4 55м-0,165т.	м ² /т	254/8,28				
2.	Демонтаж тепловой изоляции из базальтовой плиты	м ² /тн	254/6,2				
3.	Демонтаж тепловой изоляции из савелитовой плиты	м ² /тн	254/6,2				
4.	Демонтаж торкретирования из огнеупорного раствора пода топки, горелок	1м ³ обмуровки	3,67				
5.	Демонтаж торкретобетона коллекторов	м ³	3,77				
6.	Прокладка рубероида между слоями обмуровки	м ²	254	Рубероид РКК-350	рул.	23	
7.	Торкретирование жаростойким бетоном стен котла и топки	м ³	6,505	Сетка рабица 25×25, Проволока 3мм Заполнитель шамотный Цемент глинозёмистый	м ² тн тн тн	310 0,012 14,637 2,928	Толщина обмуровки стен топ-ки (усреднённая) составляет 30 мм, К – 1,5
8.	Торкретирование жаростойким бетоном пода топки, горелок	м ³	3,67	Заполнитель шамотный Цемент глинозёмистый Проволока 6мм 12х18Н10Т	тн тн тн	8,25 1,65 0,025	К – 1,5
9.	Изоляция поверхностей котла матами минераловатными прошивными	1м ³ изоляции	20,32	Маты минераловатные прошивные	м ³	25,40	К – 1,25
10.	Торкретирование асбоцементными составами стен котла	м ³	3,05	Портландцемент Порошок диатомитовый Асбест молотый Сетка рабица 30×30 Проволока 3мм	тн тн тн м ² тн	0,859 1,770 0,409 310 0,034	К – 1,34
11.	Торкретирование теплоизоляционным бетоном коллекторов котла	м ³	3,77	Цемент глинозёмистый Порошок диатомовый Асбест молотый Проволока 6мм 12х18Н10Т Фанера 5мм	тн тн тн тн м ²	1,063 2,198 0,505 0,025 10,0	Толщина обмуровки коллекторов (усреднённая) составляет 100 мм, К – 1,34

12.	Установка и разборка деревянных настилов с наружной стороны котла на существующих металлоконструкциях на высоте 6÷10 м	м ²	60	Доска обрезная хвойных пород толщиной 40÷60мм	м ³	4,8
Ремонт теплоизоляции газохода котла						
13.	Демонтаж шпикатурки с поверхности газохода котла	м ² т	100 0,7			
14.	Демонтаж, монтаж тепловой изоляции поверхностей газохода	м ² /м ³	243/ 19,44	Минплита ПТЭ-75 2000×1000×80	м ³	24
15.	Демонтаж, монтаж изолированных поверхностей газохода котла листом оцинкованным.	м ²	243	Лист оцинкованный 0,8мм Саморез 4×13 нак.сверло	тн шт	1,617 2200
16.	Монтаж ошиповки под изоляцию поверхностей газохода.	м ²	243/1700	Проволока 6мм	тн	0,085
17.	Монтаж, демонтаж торкрета улитки и всасывающих карманов дымососа-39,5 м ²	м ³	1,98	Цемент ГЦ50 Асбест хризотилковый Порошок шамотный Сетка рабица 25×25 м ³ Проволока ст.3ф6мм	тн тн тн м ² кг	0,166 0,423 0,66 44,5 14,2
18.	Прочие материалы заказчика			Кислород газообразный Пропан	бал кг	5 8
19.	Монтаж, демонтаж инвентарных лесов в вертикальной проекции	м ²	320			
20.	Затаривание тепловой изоляции в мешки с завязкой киперной лентой 46,3 м ³	т	5,79	Мешки бумажные 4 сл Лента киперная 25мм х 100 Мешок ПВД 180л 90 х130 см (плотность -70 мкм)	шт м шт	150 50 150
21.	Погрузка строительного мусора в автомобиль вручную	т	22,2			
22.	Вывоз строительного мусора на полигон на расстоянии 15 км	т	22,2			

Основные материалы по дефектной ведомости Заказчика. Внутривоздушный транспорт, ГПМ, в т.ч. для перемещения материалов со складов на место производства работ, визуально-измерительный контроль сварных соединений - Подрядчика. Работы выполняются в действующей теплофикационной котельной, в стеснённых условиях, на высоте 6-10 м. Прочие материалы, не указанные в ДВ, Подрядчика.

Начальник участка ТФК цеха №15

Согласовано:

Главный энергетик

Зам. главного энергетика по теплотехнике

Начальник цеха №15

И.В. Поляков

В.А. Титоров

Д.Г. Мумладзе

В.И. Баснарь