

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Ачинского участка

Г.В. Масленников

" " 2021г.

**ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ № 2**  
**на Ремонт бака хранения серной кислоты №3 цеха химводоочистки ТЭЦ ОАО "РУСАЛ Ачинск"**

Время ремонта 2021

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах и зап.частях*			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализ., повт. исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Тесеруар вертикальный стальной сварной V-95м3 (вскрытие люков. Установка вентиляторов. Очистка, промывка, дефектация. Устранение неплотностей сварных швов и дефектов указателя уровня. Замена прокладок люков с их изготовлением. Системе	шт	1					Болт М22	кг	10	Заказчик
								Гайка М22	кг	3	Заказчик
								Техпластина ТМКЩС 6 мм	кг	7	Заказчик
2	Тесеруар вертикальный стальной сварной V-95м3 (вскрытие люков. Установка вентиляторов. Очистка, промывка, дефектация. Устранение неплотностей сварных швов и дефектов указателя уровня. Замена прокладок люков с их изготовлением. Системе	шт	1	Лист 8 мм СтЗСП	т	6,6	Лом	Кислород	м3	360	Заказчик
				Лист 6 мм СтЗСП	т	1	Лом	Пропан	кг	165	Заказчик
3	Тесеруар вертикальный стальной сварной V-95м3 (вскрытие люков. Установка вентиляторов. Очистка, промывка, дефектация. Устранение неплотностей сварных швов и дефектов указателя уровня. Замена прокладок люков с их изготовлением. Системе	м	382					Кислород	м3	180	Заказчик
								Пропан	кг	50	Заказчик
4	Устройство ж/б фундамента под бак с изготовлением армокаркасов	м3						Бетон В 25	м3	6,5	Заказчик
								Арматура ф 10 мм АП	т	0,28	Заказчик
								Доска хвойных пород 6 -25 мм	м3	0,18	Заказчик
								Швеллер 10 СТЗСП	т	0,25	Заказчик
5	Изготовление, монтаж, демонтаж временных металлоконструкций. (Вес 1 элемента 25 кг)	шт	1					Уголок 100 Ст3	т	0,5	Заказчик
								Электроды УОНИ 13/55 4мм	кг	30	Заказчик
								Кислород	м3	45	Заказчик
								Пропан	кг	10	Заказчик
6	Тесеруар вертикальный стальной сварной V-95м3 (Замена дефектных участков корпуса бака с их изготовлением и установкой ребер жесткости элементов стенок, крыши и дна массой 7,5 т)	шт	1,00					Лист 8 мм СтЗСП	т	6,6	Заказчик
								Лист 6 мм СтЗСП	т	1	Заказчик
								Электроды УОНИ 13/55 4мм	кг	200	Заказчик
7	Демонтаж, изготовление и монтаж люка-лаза ф900мм (Вырезка отверстия в стенке бака диаметром 900мм, изготовление и монтаж врезки лаза диаметром 900мм, монтаж фланца Ду 900)	шт	1,00	Фланец Ду 900	шт	1	Повт. исп.	Лист 8 мм СтЗСП	т	0,1	Заказчик
								Электроды УОНИ 13/55 4мм	кг	15	Заказчик
								Кислород	м3	15	Заказчик
								Пропан	кг	3	Заказчик
8	Демонтаж, изготовление и монтаж входных трубопроводов ф 89мм (прямые участки длиной 0,5 м)	шт	2,00	Труба ф89*4 мм 12Х18Н10Т	т	0,1	Лом	Труба ф89*4 мм 12Х18Н10Т	т	0,1	Заказчик
								Электроды ЭА-395 4мм	кг	3	Заказчик
								Кислород	м3	3	Заказчик
								Пропан	кг	0,5	Заказчик

9	Снятие/установка запорной арматуры Ду-80	шт	2,00	Затвор поворотный Ду 80	шт	2	Повт. исп.				Заказчик
10	Зачистка механизированная поверхности из углеродистых сталей без снятия усиления до шероховатости не грубее Rz 20мкм	м2	13,50					Круг зачистной 125х6х22	шт	135	Заказчик
11	Очистка резервуар вертикальный стальной сварной v-95м3 ( Очистка, обеспыливание, обезжиривание поверхностей. Нанесение краскораспылителем лакокрасочных покрытий на плоские, цилиндрические, конические и сферические поверхности )	м2	98,50					Уайи-спирит	кг	70	Заказчик
								Эмаль ЭП 1236	кг	150	Заказчик
								Растворитель Р-4	кг	15	Заказчик
12	Установка и снятие наружных лесов для выполнения работ по монтажу бака (3,14*4,77*5,45=82 м2) 7т.	т	7,00								

Начальник ПТО

Е.К. Кеер