

УТВЕРЖДАЮ  
Начальник Ачинского участка  
ООО "Иркутскэнергоремонт"

Г.В. Масленников  
" " 2021г.

# ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ № 1

на сверхтиповой ремонт бака осветлённой воды № 1 цеха химводоочистки ТЭЦ АО "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      | Резервуар вертикальный стальной сварной V-200м3 (Вскрытие люков. Установка вентиляторов. Очистка, промывка, дефектация. Устранение неплотностей сварных швов и дефектов указателя уровня. Замена прокладок люков с их изготовлением. Снятие вентилятора. Закрытие люков. Проверка плотности.) | шт          | 1      |                        |          |        |  | Болт М22 072289860000                           | кг       | 10     | Заказчик                      |
|        |   |             |        |                        |          |        |  | Гайка М22 070200600000                          | кг       | 3      | Заказчик                      |
|        |   |             |        |                        |          |        |  | Техпластина ТМКЦС 6 мм 120301500000             | кг       | 7      | Заказчик                      |
| 2      | Резервуар вертикальный стальной сварной V-200м3 (износ, неудовлетворительное состояние оборудования, демонтаж первого пояса и днища массой 2,1 т)   | шт          | 1      | Лист 5 мм Ст3СП        | т        | 2,82   | Лом  | Кислород 110015500000                           | м3       | 120    | Заказчик                      |
|        |   |             |        |                        |          |        |  | Пропан 610000180000                             | кг       | 55     | Заказчик                      |
| 3      | Изготовление, монтаж, демонтаж временных металлоконструкций.( Вес 1 элемента 25 кг)   | шт          | 1      |                        |          |        |  | Уголок 100 Ст3 060200710000                     | т        | 0,287  | Заказчик                      |
|        |   |             |        |                        |          |        |  | Электроды УОНИ 13/55 4мм 90100500000            | кг       | 10     | Заказчик                      |
|        |   |             |        |                        |          |        |  | Кислород 110015500000                           | м3       | 15     | Заказчик                      |
|        |   |             |        |                        |          |        |  | Пропан 610000180000                             | кг       | 3      | Заказчик                      |
| 4      | Резервуар вертикальный стальной сварной V-200м3 (Замена дефектных участков корпуса бака с их изготовлением и установкой ребер жесткости элементов первого пояса и днища пояса массой 3,7 т)   | шт          | 1,00   |                        |          |        |  | Лист 5 мм Ст3СП 060100000000                    | т        | 3,7    | Заказчик                      |
|        |   |             |        |                        |          |        |  | Электроды УОНИ 13/55 4мм 90100500000            | кг       | 160    | Заказчик                      |

|   |   |    |       |                     |    |      |            |                                      |    |      |          |
|---|---|----|-------|---------------------|----|------|------------|--------------------------------------|----|------|----------|
| 5 | 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 5 мм Ст3СП 060100000000         | т  | 0,1  | Заказчик |
|   |   |    |       |                     |    |      |            | Электроды УОНИ 13/55 4мм 90100500000 | кг | 15   | Заказчик |
|   |   |    |       |                     |    |      |            | Кислород 110015500000                | м3 | 15   | Заказчик |
|   |   |    |       |                     |    |      |            | Пропан 610000180000                  | кг | 3    | Заказчик |
| 6 | Демонтаж, изготовление и монтаж входных трубопроводов ф 250мм (прямые участки длиной 0,5 м)   | шт | 1,00  | Труба ф259*6 мм Ст3 | т  | 0,15 | Лом        | Труба ф273*7 мм Ст3 860100400000     | т  | 0,15 | Заказчик |
|   |   |    |       |                     |    |      |            | Электроды УОНИ 13/55 4мм 90100500000 | кг | 15   | Заказчик |
|   |   |    |       |                     |    |      |            | Кислород 110015500000                | м3 | 10   | Заказчик |
|   |   |    |       |                     |    |      |            | Пропан 610000180000                  | кг | 2    | Заказчик |
| 7 | Снятие/установка запорной арматуры Ду-250   | шт | 1,00  | Задвижка Ду250      | шт | 1    | Лом        | Затвор Ду 250 220731160000           | шт | 1    | Заказчик |
| 8 | Демонтаж, изготовление и монтаж входных трубопроводов ф 250мм (прямые участки длиной 0,5 м)   | шт | 1,00  |                     | т  | 0,2  | Лом        | Труба ф325*8 мм Ст3 860300410000     | т  | 0,15 | Заказчик |
|   |   |    |       |                     |    |      |            | Электроды УОНИ 13/55 4мм 90100500000 | кг | 10   | Заказчик |
|   |   |    |       |                     |    |      |            | Кислород 110015500000                | м3 | 3    | Заказчик |
| 9 | Зачистка механизированная поверхности из углеродистых сталей без снятия усиления до шероховатости не грубее Rz 20мкм  | м2 | 15,00 |                     |    |      |            | Пропан 610000180000                  | кг | 0,5  | Заказчик |
|   |   |    |       |                     |    |      |            | Круг зачистной 125x6x22 Г68900100002 | шт | 10   | Заказчик |

Начальник ПТО

Е.К. Keep