


Утверждаю
 Технический директор
 ООО «Омсктехуглерод»
 Дмитриев А.М.
 «» 2019

Ведомость объемов работ
 На увеличение высоты крыши фильтра ФР-3730 (увеличение площади фильтрации) технологического потока №1 цеха №2

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Материал	ед. изм.	кол-во
1.	Демонтаж участков трубы ф820х10 мм длиной 700 мм из ст нж массой 140 кг в металлолом с резкой по габаритам	шт	8 ✓	Электроды МР-3 ф4 мм	кг	40
2.	Демонтаж взрывных клапанов массой 200 кг для повторного использования	шт	8 ✓	Кислород Пропан	бал кг	10 21
3.	Демонтаж лазовых люков 600х500 массой 121 кг для повторного использования	шт	8 ✓	Кислород Пропан	бал кг	10 21
4.	Демонтаж металлоконструкций крыши фильтра из ст3 в металлолом с резкой по габаритам	тн	9,06 ✓	Пропан Кислород	кг бал	63 30
5.	Демонтаж площадок обслуживания в металлолом с резкой по габаритам	тн	4 ✓	Кислород Пропан	бал кг	20 42
6.	Демонтаж корпусов взрывных клапанов из ст3 масса ед 170 кг в металлолом с резкой по габаритам	шт	16 ✓	Кислород Пропан	бал кг	10 21
7.	Демонтаж бабки двутавровой шириной 200 мм из ст3 для повторного использования	тн	2,24 ✓	Кислород Пропан	бал кг	10 21
8.	Монтаж металлоконструкций стоек крыши фильтра с доизготовлением по месту монтажа	тн	2 ✓	Швеллер 16У из Ст3 Электроды УОНИ 13/55 ф4 мм Кислород Пропан	тн кг бал кг	2 50 5 21
9.	Монтаж металлоконструкций стен фильтра	тн	5,122 ✓	Лист ст3 6 мм Лист ст3 5 мм Электроды УОНИ 13/55 ф4 мм Кислород Пропан	тн тн кг бал кг	4,661 0,461 50 5 21

10.	Монтаж кронштейнов из листовой стали масса ед 4,2 кг	шт	48	Кронштейн из ст3 масса ед 4,2 кг Электроды УОНИ 13/55 ф4 мм	шт кг	48 50
11.	Монтаж балки двугавровой шириной 200 мм из ст3	тн	2,24	Двугавр 20 (повторное использование) Электроды УОНИ 13/55 ф4 мм Кислород Пропан	тн кг бал кг	2,24 20 10 21
12.	Монтаж лапок размером 1040x900x10 мм из ст3 массой ед 44 кг	шт	16	Лапка 1040x900x10 мм из ст3 массой ед 44 кг Электроды УОНИ 13/55 ф4 мм Кислород Пропан	шт кг бал кг	16 30 5 21
13.	Монтаж площадок обслуживания с изготовлением по месту	тн	2,843	Швеллер 16 Лист ПВД 506 ст3 Уголок 75x75x5 Лист ст3 3 мм Электроды УОНИ 13/55 ф4 мм Кислород Пропан	тн тн тн тн кг бал кг	1,094 0,718 1,031 0,3 30 5 21
14.	Монтаж металлоконструкций крыши фильтра из ст3	тн	8,792	Швеллер 16У ст3 Лист ст3 6 мм Пропан Кислород	тн тн кг бал	3,744 5,048 63 30
15.	Монтаж взрывных клапанов массой 200 кг повторного использования	шт	8	Клапан взрывной массой до 200 кг (повторное использование) Электроды УОНИ 13/55 ф4 мм Кислород Пропан	шт кг бал кг	8 20 5 21
16.	Монтаж лазовых люков 600x500 массой 121 кг повторного использования	шт	8	Люк лазовый 500x600 мм (повторное использование) Электроды УОНИ 13/55 ф4 мм Кислород Пропан	шт кг бал кг	8 20 5 21

17.	Приварка штырей 3x3 мм длиной 200 мм из ст3 под изоляцию масса ед 0,014 кг	шт	600	Штырь 3x3 мм длиной 200 мм из ст3 под изоляцию масса ед 0,014 кг	шт	600
18.	Усиление сварных швов наплавкой (швов вновь монтируемой обшивки стен со старыми стенками)	м.п.	268	Соломка ст3 Электроды УОНИ 13/55 ф4 мм	кг	268
19.	Монтаж листов усиления под взрывные клапана, вес 1 латки – 62кг.	шт	8	Лист ст3 6 мм массой 62 кг Электроды УОНИ 13/55 ф4 мм	шт кг	8 12
20.	Вырезка отверстий ф610мм. в крыше фильтра. 15.32 метра	шт	8	Кислород Пропан	бал кг	5 5

Грузоподъемные механизмы предоставляет «Подрядчик».
Внутривозное транспорт предоставляет «Заказчик».

СОГЛАСОВАННО:

И.О. Главного механика

Зам. главного механика по техническому перевооруж.

Иерпев С.П.

Чаплак И.О.