

Утверждаю
Технический директор
ООО "Омсктехуглерод"

« 20 » 06 2022 г.
Дмитриев А. М.

Дефектная ведомость ЗТ-00000107 от 06.06.2022

Наименование: Дефектная ведомость на Капитальный ремонт ФР-3730 потока №4 цеха №2 на 2023г

| № п/п | Наименование работ | Ед. изм. | Кол-во | Исполнитель | Материал | Ед. изм. | Кол-во | Примечание | |
|--|---|----------|--------|-------------|---|----------|----------|------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | |
| Фильтр рукавный ФР-3730 (Инв. № 00.00004097) | | | | | | | | | |
| 1 | Демонтаж верхней части бункера, ФР-3730 н/ж с резкой в металлолом, вес 1.67тн. | шт | 3 | Подрядчик | | | | | |
| 2 | Монтаж верхней части бункера, ФР-3730 н/ж, вес 1.67тн. | шт | 3 | Подрядчик | Бункер ФР-3730 20340 л2 изг | шт | 3 | | |
| 3 | Демонтаж средней части бункера, ФР-3730 н.ж. с резкой в металлолом, вес 0.574тн | шт | 3 | Подрядчик | | | | | |
| 4 | Монтаж средней части бункера, ФР-3730 н.ж., вес 0.574тн | шт | 3 | Подрядчик | Бункер ФР-3730 20340 л3 изг | шт | 3 | | |
| 5 | Демонтаж бункера фильтра (нижняя часть), ФР-3730 н.ж. с резкой в металлолом, вес 0.137тн. | шт | 3 | Подрядчик | | | | | |
| 6 | Монтаж бункера нижней части (нж), ФР-3730 н.ж., вес 0.137тн. | шт | 3 | Подрядчик | Бункер ФР-3730 20340 л4 изг | шт | 3 | | |
| 7 | Доизготовление бункера верхней части из нж, ФР-3730, вес 1.67тн. | шт | 3 | Подрядчик | Соломка 5х5 нж изг Полоса 50х1500х5 нж (изг) | м шт | 72 48 | | |
| 8 | Врезка трубопровода из (нж), ф630х6мм н/ж в нижнюю часть бункера ФР-3730 с вырезкой отверстия, весом 232кг. | шт | 5 | Подрядчик | Катушка ф630х1000х6 н/ж (изг.) | шт | 2,5 | | |
| 9 | Демонтаж глушки, (повт.исп.) Монтаж глушки, на половину диаметра | шт | 5 | Подрядчик | | | | | |
| 10 | Трубы ф630мм, весом 6.5кг ст 12Х18Н10Т ручной дуговой сваркой. | шт | 5 | Подрядчик | Глушка ф650х5 изг | шт | 5 | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|---|----|-----|-----------|---|----------------|--------------|---|
| 1 | Усиление сварного шва наплавкой н.ж., | | | | | | | |
| 11 | Врезок из легированной стали наплавкой | м | 20 | Подрядчик | Соломка 5х5 нж изг | м | 20 | |
| 12 | Врезка трубопровода, ф630мм. в газотранспорт с вырезкой отверстия. | шт | 3 | Подрядчик | Полоса 50х1500х5 н/ж (изг) Катушка ф630х450 изг | шт шт | 14 3 | |
| 13 | Демонтаж дроссельных заслонок, ф600мм. весом до 80кг. (повт. исп) | шт | 8 | Подрядчик | | | | |
| 14 | Монтаж дроссельных заслонок, ф600мм. весом до 80кг. (повт. исп) | шт | 8 | Подрядчик | Заслонка дросельная Ду600 с КОФ Набивка АГ 16х16 Шпилька М16х1000(изг.) | шт кг шт | 8 8 28 | |
| 15 | Демонтаж лазерного люка 500х900, с резкой в металллом, весом 98кг | шт | 8 | Подрядчик | | | | |
| 16 | Монтаж люка лазерного 500х900, весом 98кг | шт | 8 | Подрядчик | Люк лазерный 500х900 изг | шт | 8 | |
| 17 | Демонтаж люка лазерного 500х600, с резкой в металллом, весом 121 кг. | шт | 8 | Подрядчик | | | | |
| 18 | Монтаж люка лазерного 500х600, весом 121 кг. | шт | 8 | Подрядчик | Люк лазерный 500х600 изг | шт | 8 | |
| 19 | Демонтаж прокладок, лазерного люка 500х900 | шт | 8 | Подрядчик | | | | |
| 20 | Демонтаж прокладок, лазерного люка 500х600 | шт | 8 | Подрядчик | | | | |
| 21 | Монтаж прокладок, лазерного люка 500х900 | шт | 8 | Подрядчик | Набивка АС 20 | кг | 8 | |
| 22 | Монтаж прокладок, лазерного люка 500х600 | шт | 8 | Подрядчик | Набивка АС 20 | кг | 6,4 | |
| 23 | Демонтаж шпилек крепления рукавных плит | шт | 640 | Подрядчик | | | | |
| 24 | Монтаж шпилек крепления рукавных плит | шт | 640 | Подрядчик | Шпилька М16х90 | шт | 640 | |
| 25 | Демонтаж прокладок под рукавными плитами | шт | 32 | Подрядчик | | | | |
| 26 | Монтаж прокладок под рукавными плитами | шт | 32 | Подрядчик | Набивка АС 20 | кг | 73,6 | |
| 27 | Демонтаж уголков крепления рукавных плит, в металллом, 1шт=0.3кг. | шт | 640 | Подрядчик | | | | |
| 28 | Монтаж уголков крепления рукавных плит, 1шт=0.3кг. | шт | 640 | Подрядчик | Уголок 50х50х4 ст3 | т | 0,192 | |
| 29 | Демонтаж трубопровода из (нж) , с резкой в металллом трубы ф630мм. ст12Х18Н10Т, весом 464кг | м | 5 | Подрядчик | | | | |
| 30 | Монтаж трубопровода из (нж) , весом 464кг | м | 5 | Подрядчик | Труба ф630 нж (изг) | м | 5 | |
| 31 | Демонтаж дроссельных заслонок Ду 300мм., (повт. исп.) | шт | 1 | Подрядчик | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|--|----|-----|-----------|--|----------------------|-------------------------|---|
| 32 | Монтаж дроссельных заслонок Ду 300мм., (повт.исп.) | шт | 1 | Подрядчик | Заслонка дроссельная Ду 300 с выносными подшипниками Болт М20х70 Гайка М20.5 ГОСТ ISO 8673-2014 Асбокартон КАОН-1 5мм | шт кг кг кг | 1 5,78 1,7 1,2 | |
| 33 | Демонтаж дроссельных заслонок Ду400, (повт.исп.) | шт | 8 | Подрядчик | | | | |
| 34 | Монтаж дроссельных заслонок Ду400, (повт.исп.) | шт | 8 | Подрядчик | Заслонка дроссельная Ду 400 с выносными подшипниками Болт М20х80 Гайка М20.5 ГОСТ ISO 8673-2014 Асбокартон КАОН-1 5мм | шт кг кг кг | 8 51 13,7 16 | |
| 35 | Демонтаж шиберной заслонки Ду 300мм. (повт.исп.) | шт | 1 | Подрядчик | | | | |
| 36 | Монтаж шиберной заслонки Ду 300мм, (повт.исп.) | шт | 1 | Подрядчик | Заслонка шиберная Ду300 с ответными фланцами нж (изг) | шт | 1 | |
| 37 | Демонтаж фланцев ф600, в металлолом | шт | 16 | Подрядчик | | | | |
| 38 | Монтаж фланцев ф600, монтаж фланца ст20. | шт | 16 | Подрядчик | Фланец Ду 600 (изг.) | шт | 16 | |
| 39 | Ревизия взрывного клапана | шт | 8 | Подрядчик | Набивка АГИ 16х16 | кг | 5,6 | |
| 40 | Монтаж штырей из нж для монтажа изоляции, 1шт=250мм | шт | 350 | Подрядчик | Соломка 4х4 нж изг | м | 87,5 | |
| 41 | Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, наложением весом до 10кг | шт | 30 | Подрядчик | | т | 0,3 | |
| 42 | Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, наложением весом до 25кг | шт | 30 | Подрядчик | Лист ст3 6х1500х6000 | т | 0,75 | |
| 43 | Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, наложением весом до 50кг | шт | 30 | Подрядчик | Лист ст3 6х1500х6000 | т | 1,5 | |
| 44 | Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, наложением весом до 75кг | шт | 20 | Подрядчик | Лист ст3 6х1500х6000 | т | 1,5 | |
| 45 | Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, заменой участка весом до 100кг ст3 | шт | 10 | Подрядчик | Лист ст3 6х1500х6000 | т | 1 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|---|----|-------|-----------|---|----------------------|---------------------------|---|
| 46 | Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, заменой участка весом до 125кг ст3 | шт | 10 | Подрядчик | Лист ст3 6x1500x6000 | т | 1,25 | |
| 47 | Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, заменой участка весом до 150кг ст3. | шт | 10 | Подрядчик | Лист ст3 6x1500x6000 | т | 1,5 | |
| 48 | Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, заменой участка весом до 200кг ст3 | шт | 10 | Подрядчик | Лист ст3 6x1500x6000 | т | 2 | |
| 49 | Ремонт корпуса фильтра с заменой участков стен, до 30%, заменой весом до 250кг ст3. | шт | 5 | Подрядчик | Лист ст3 6x1500x6000 | т | 1,25 | |
| 50 | Демонтаж дроссельной заслонки Ду1000, (повт. исп.) | шт | 1 | Подрядчик | Заслонка дроссельная Ду-1000 (ч. 16342.00.000СБ) Болт М20x80 Гайка М 20 Набивка АГ 20x20 | шт кг кг кг | 1 11,66 3,14 2,6 | |
| 51 | Монтаж дроссельной заслонки Ду1000, (повт. исп.) | шт | 1 | Подрядчик | | | | |
| 52 | Демонтаж рукавных плит, в металллом, весом 144кг | кг | 4 608 | Подрядчик | | | | |
| 53 | Монтаж рукавных плит, весом 144кг | кг | 4 608 | Подрядчик | Плита рукавная литые | шт | 32 | |
| 54 | Демонтаж вставок ф426мм на фланцевом соединении, длиной до 500мм. | шт | 8 | Подрядчик | Набивка АГ 16x16 Болт М16x70 Гайка М16 (S24) ГОСТ 5915-70 | кг кг кг | 4,8 18,56 4,8 | |
| 55 | Монтаж вставок ф426мм на фланцевом соединении, длиной до 500мм. повт. исп. | шт | 8 | Подрядчик | | | | |
| 56 | Демонтаж люка ревизии из (нж), 150x150 в металллом вес 5кг | шт | 1 | Подрядчик | Люк ревизия 150x150x200 нж изг | шт | 1 | |
| 57 | Монтаж люка ревизии из (нж), 150x150 врезка в коллектор ф325x5мм.с вырезкой отверстия (длина 1 реза=0,6мм), вес 5кг ст12Х18Н10Т | шт | 1 | Подрядчик | | | | |
| 58 | Демонтаж рукавных плит, вес 144кг. (повт. исп. неполный состав работ) | кг | 2 304 | Подрядчик | | | | |
| 59 | Монтаж рукавных плит, вес 144кг. (повт. исп. неполный состав работ) | кг | 2 304 | Подрядчик | | | | |
| 60 | Заварка трещин и свищей, на корпусах из углеродистой стали Б-4-6мм | м | 50 | Подрядчик | Соломка 4x4 ст3 изг | м | 50 | |
| 61 | Демонтаж люка ревизии из (нж), (повт. исп.) | шт | 1 | Подрядчик | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|----|---|----|---|-----------|--|---------------------------|------------------------------|---|
| 62 | Монтаж люка ревизии из (нж) 150x150 x150мм. весом 5кг. 12X18H10T в плоскую поверхность глушки коллектора ф325. н.ж. (повт.исп.) | шт | 1 | Подрядчик | Люк ревизия 150x150x150 нж изг | шт | 1 | |
| 63 | Прочие материалы для выполнения работ заказчика | | 1 | Подрядчик | Газ ПТ баллонный Кислород газобразный Электроды УОНИ 13/55 4мм ESAB Электроды ЦП-11 ф4мм Электроды МР-3 ф4мм | кг шт кг т кг | 50 10 100 80 100 | |

Общий раздел для доп.информации:

1. Доставка материалов, комплектующих к месту проведения работ осуществляется транспортом "Подрядчика".
2. Краны и автогидроподъемники предоставляется "Подрядчик".
3. Работы выполняются в основных производственных цехах с сохранением вредных условий труда.
4. Производство работ производится в зоне действия оборудования.


Лист согласований:

Главный механик

Начальник цеха

Ведущий инженер

 Крашенинников С.А.

 Дашевский Ю.Н.

 Ахматов Э.К.