

ОТМ

Утверждаю:  
 Технический директор  
 Волгоградского филиала  
 ООО «Омсктехуглерод»  
 Д.А. Мещеряков  
 «22» 08 2023г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 50

Реконструкция установки по произв т/уг Тех поток №5 инв.№00005112 цеха №1. Перенос газотранспортов

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Демонтаж с разделкой в металлолом трубопровода аспирации ф325x5мм ст20 на высоте 2м от СВЦ до ФР-650	мп	8	подрядчик			
2.	Монтаж трубопровода аспирации ф325x5мм ст12x18н10т на высоте 2м от СВЦ до ФР-650	мп	32,78	подрядчик	Труба ф325x5 ст12x18Н10Т масса 1мп 40,25кг Отвод ф325x5 3Д 90гр ст12x18Н10Т L=1,4м 56м Электроды ЦЛ-11 ф4мм	мп/тн шт кг	28/1,127 4 16
3.	Монтаж заслонки Ду300Руб фланцевой на трубопроводе аспирации (прием, выкид вентилятора СВЦ)	шт	2	подрядчик	Заслонка Ду300 черт.ЗД-300.00.00СБ (корпус, вал, шиббер-ст.12X18Н10Т; фланцы-ст.3) с КОФ	шт	2
4.	Демонтаж в повторное использование, монтаж питателя шлюзового Ш-5-45 (ПШ-400) На открытой площадке под фильтром ФР-700. Масса оборудования 0,248т	шт	1	подрядчик			

В.В.В.

Мещеряков

Реконструкция установки по произв т/уг Тех поток №5 инв.№00005112 цеха №1. Перенос газотранспортов

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 50

5.	Демонтаж с разделкой в металлолом трубопровода аспирации ф426х5мм ст20 на высоте 6м (от СВЦ до шахты элеватора)	мп	17	✓ подрядчик			
6.	Монтаж трубопровода аспирации ф325х5мм ст12х18н10т на высоте 6м (от СВЦ до шахты элеватора)	мп	✓ 28,9	✓ подрядчик	Труба ф325х5 12х18Н10Т масса 1мп 40,25кг Отвод ф325х5 3Д 90гр ст12х18Н10Т L=1,4м <i>5,6м</i> Электроды ЦЛ-11 ф4мм	мп/тн шт кг	✓ 24/0,966 4 14
7.	Демонтаж с разделкой в металлолом трубопровода аспирации ф426х5мм ст20 на высоте 14м (от шахты элеватора до РУ-85)	мп	26,1	✓ подрядчик			
8.	Монтаж трубопровода аспирации ф325х5мм ст12х18н10т на высоте 14м от СВЦ вертикального участка	мп	✓ 26,1	✓ подрядчик	Труба ф325х5 12х18Н10Т масса 1мп 40,25кг Отвод ф325х5 3Д 90гр ст12х18Н10Т L=1,4м <i>2,8м</i> Электроды ЦЛ-11 ф4мм	мп/тн шт кг	✓ 24/0,966 2 13
9.	Монтаж трубопровода аспирации ф159х4мм ст12Х18Н10Т на высоте 14м внутри здания упаковки на крыше БГП	м.п	✓ 24,35	✓ подрядчик	Труба ф159х4 ст12Х18Н10Т масса 1мп 15,6кг Отвод 90гр ф159х4 ст12Х18Н10Т L= 0,35м <i>1,05м</i> Электроды ЦЛ-11 ф3мм	мп/тн шт кг	✓ 24/0,374 3 10
10.	Врезка трубопровода аспирации ф159х4мм ст12Х18Н10 в трубопровод аспирации ф325х5мм ст12Х18Н10 на высоте 14м внутри здания упаковки на крыше БГП	шт	3	✓ подрядчик	Электроды ЦЛ-11 ф4мм	кг	3

*С. Маг*

*М. Мамаев*

*М. Мамаев*

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 50

Реконструкция установки по произв т/уг Тех поток №5 инв.№00005112 цеха №1. Перенос газотранспортов

11.	Монтаж заслонок фланцевых Ду150Руб на трубопроводе аспирации на высоте 14м внутри здания упаковки на крыше БГП	шт ✓	3 ✓	подрядчик ✓	Заслонка поворотно-дисковая руч. Ду150 с отв. фланцами	шт ✓	3 ✓
12.	Монтаж трубопровода аспирации ф108х4мм ст12Х18Н10Т на высоте 14м внутри здания упаковки на крыше БГП	м.п	11,65 ✓	подрядчик ✓	Труба ф108х4 ст12Х18Н10Т масса 1мп 10,46кг Электроды ЦЛ-11 ф3мм	мп/тн кг	12/0,125 6 ✓
13.	Врезка трубопровода аспирации ф108х4мм ст12Х18Н10Т в трубопровод аспирации ф159х4мм ст12Х18Н10Т на высоте 14м внутри здания упаковки на крыше БГП	шт ✓	12 ✓	подрядчик ✓	Электроды ЦЛ-11 ф4мм	кг	3 ✓
14.	Монтаж заслонок фланцевых Ду100Руб на трубопроводе аспирации (отборы из шнеков) на высоте 14м внутри здания упаковки на крыше БГП	шт ✓	6 ✓	подрядчик ✓	Заслонка дроссельная Ду100 ч 30246.00.000СБ И1 с КОФ и метизами	шт ✓	6 ✓
15.	Демонтаж с разделкой в металлолом трубопровода газотранспорта ф325х5мм ст12Х18Н10Т на высоте 4м в отделении обработки(на открытой площадке)	м	60	подрядчик ✓	Электроды МР-3 ф4мм	кг	5 ✓
16.	Монтаж трубопровода газотранспорта ф325х5мм ст12Х18Н10Т на высоте 6м в отделении обработки(на открытой площадке)	м	81,1 ✓	подрядчик ✓	Труба ф325х5 12х18Н10Т масса 1мп 40,25кг Отвод ф325х5 3Д 90гр ст12х18Н10Т L=1,4м <i>М. Д.</i> Электроды ЦЛ-11 ф4мм	мп/тн шт кг	72/2,898 8 40 ✓

*Б. К.*

3  
*Минаева*

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 50

Реконструкция установки по произв т/уг Тех поток №5 инв.№00005112 цеха №1. Перенос газотранспортов

17.	Монтаж трубопровода газотранспорта ф325х5мм ст12X18Н10Т в отделении обработки на высоте 4м (на открытой площадке)	м	28,9	✓ подрядчик	Труба ф325х5 12х18Н10Т масса 1мп 40,25кг Отвод ф325х5 3Д 90гр ст12х18Н10Т L=1,4м <i>5,6м</i> Электроды ЦЛ-11 ф4мм	мп/тн шт кг	24/0,966 4 15
18.	Монтаж трубопровода газотранспорта ф325х5мм ст12X18Н10Т в отделении обработки(на открытой площадке)	м	17,25	✓ подрядчик	Труба ф325х5 12х18Н10Т масса 1мп 40,25кг Отвод ф325х5 3Д 90гр ст12х18Н10Т L=1,4м <i>5,6м</i> Электроды ЦЛ-11 ф4мм	мп/тн шт кг	12/0,483 4 9
19.	Демонтаж с разделкой в металлолом трубопровода продувки ф325х6мм ст20 на высоте 4м в отделении обработки(на открытой площадке)	м	10	✓ подрядчик			
20.	Монтаж трубопровода продувки ф325х6мм ст20 6м в отделении обработки(на открытой площадке)	м	40,55	✓ подрядчик	Труба ф325х6 ст20 масса 1мп 47,2кг Отвод ф325х6 90гр ст20 L=0,7м <i>5,6м</i> Электроды УОНИ ф4мм	мп/тн шт кг	36/1,699 8 13
21.	Монтаж заслонки Ду300Руб фланцевой на трубопроводе продувки на высоте 4м	шт	2	✓ подрядчик	Заслонка Ду300 черт.ЗД-300.00.00СБ (корпус, вал, шиббер-ст.12X18Н10Т; фланцы-ст.3) с КОФ	шт	2
22.	Монтаж трубопровода чистого газа ф630х6мм ст 12х18н10т на высоте 14м в отделении обработки	мп	25,4	✓ подрядчик	Труба ф630х6 ст12X18Н10Т 1мп 94,18кг Отвод ф630х6 90гр ст12X18Н10Т L=1,4м Отвод ф630х6 45гр ст12X18Н10Т L=0,7м Заглушка ф645х8мм ст12X18Н10Т (изготовление в п 25 ВОР) Электроды ЦЛ-11 ф4мм	мп/тн шт шт шт кг	24/2,260 1 1 2 ✓ 25

*В. П. ...*

*Минаев*

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 50

Реконструкция установки по произв т/уг Тех поток №5 инв.№00005112 цеха №1. Перенос газотранспортов

23.	Монтаж трубопровода чистого газа ф273х6мм ст12Х18Н10Т в отделении обработки на высоте 14м	мп	15,25 ✓	подрядчик ✓	Труба ф273х6 мм ст12Х18Н10Т 1мп 40,3кг Отвод ф273х6 ст12Х18Н10Т L=0,6м <i>3,6м</i> Электроды ЦЛ-11 ф4мм	мп/тн шт кг	12/0,484 6 15
24.	Врезка трубопровода чистого газа ф273х6мм ст12Х18Н10Т в трубопровод 630х6 ст12Х18Н10Т Н=14м	шт	6	подрядчик ✓	Электроды ЦЛ-11 ф4мм	кг	6
25.	Изготовление заглушек ф 645х8мм ст12Х18Н10Т масса 1шт 20,5кг	шт/тн	2/0,041 ✓	подрядчик ✓	Лист 8 ст12Х18Н10Т	тн	0,042 ✓
26.	Врезка трубопровода ф630х6 ст12Х18Н10Т в трубопровод ф630х6 ст12Х18Н10Т чистый газ в отделении обработки	шт	1	подрядчик ✓	Электроды ЦЛ-11 ф4мм	кг	1
27.	Врезка трубопровода газотранспорта ф325х5мм ст12Х18Н10Т в трубопровод газотранспорта ф325х5мм ст12Х18Н10Т в отделении обработки	шт	8	подрядчик ✓	Электроды ЦЛ-11 ф4мм	кг	8
28.	Ручная газовая резка пропанбутановой смесью листовой стали толщиной до 5 мм -вырезка отверстий в выгрузном коллекторе ф325х5 ст12Х18Н10Т газотранспорта размером 200х300 , 1 шт=1 м шва	шт/мп	2/2	подрядчик ✓			

*В. Вяз*

5  
*Минаева*

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 50

Реконструкция установки по произв т/уг Тех поток №5 инв.№00005112 цеха №1. Перенос газотранспортов

29.	Ручная электродуговая сварка стыковых соединений при толщине свариваемой стали 5мм - приварка ревизионных люков (2шт), масса 1 шт=5 кг	шт/мп	2/2	подрядчик ✓	Люк-ревизка 200x300 ст12X18Н10Т Электроды ЦЛ-11 ф4мм	шт кг	2 2
30.	Установка и разборка лесов для монтажа трубопроводов на высоту 6м (173 м2 аспирация, 492 м2 газотранспорт, 240м2 продувка)	м2 Вертик. проекции	906	подрядчик ✓			
31.	Установка и разборка лесов для монтажа трубопроводов на высоту 14м(28м2 аспирация, 115м чистый газ)	м2 Вертик. проекции	143	подрядчик ✓			
32.	Установка и разборка лесов для монтажа трубопроводов газотранспорта на высоту 4,0м	м2 Вертик. проекции	116	подрядчик ✓			

1. При производстве работ, указанных в данной ведомости объемов работ, используется материал заказчика.
2. Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ следующих перечисленных ниже факторов: стесненные условия для складирования материалов; действующее технологическое оборудование, движение технологического транспорта.
3. При производстве работ кислород и пропан является материалом подрядчика

Главный механик ЕВ О.В. Ершов « 22 » 08 2023г.

Зам. главного механика по тех. перевооружению И.А. Гуляс « 22 » 08 2023г.

Начальник ТО Д.П. Баев « 22 » 08 2023г.

И.А. Гуляс

И.А. Гуляс  
6  
И.А. Гуляс