

Утверждаю

Технический директор

ВФ ООО Омсктехуглерод

Мещеряков Д.А.

«10» 01 2021 г.

Дефектная ведомость ВФ-00000171 от 09.09.2021

Наименование: Текущий ремонт. Внутриплощадочные сети водопровода. Инв. 00005068. Цех №14. Замена дефектных участков трубопровода хозяйственной воды от центральной дороги до ЦТП.

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Трубопровод (Инв. № 01.00005068)								
1	Демонтаж с резкой в металлолом трубопровода ф 159 мм., с 16 шт. отводами ф 159 мм., L-160 м. Высота эстакады Н-6м. ✓	м	160	Подрядчик				
2	Монтаж трубопровода ф 159мм, с 16 шт. отводами ф 159х7мм, (L-225мм, вес 1шт.- 9,4кг.), L-160м. Высота эстакады Н-6м. ✓	ТН	4,254	Подрядчик	Труба ф159х7мм ГОСТ 8732-78 Отвод 159х7 90гр Опора ОПХ2-100.159	ТН ШТ. ШТ.	4,227 16 35	
3	Демонтаж в металлолом опор 10шт. под трубопровод. Вес опоры 1шт.- 65кг. Высота эстакады Н-6м. ✓	ТН	0,65	Подрядчик				
4	Изготовление и монтаж 10 шт. опор под трубопровод. (Вес 1 опоры-65 кг.) ✓	ТН	0,65	Подрядчик	Швеллер 20 ст3 сп ГОСТ 8240-97 Лист 10 ст3 Уголок 50х50х5 ст3	ТН ТН ТН	0,41 0,21 0,05	
5	Разработка грунта в отвал при помощи экскаватора (V ковша-0,4 м3) в котловане. Размеры котлована 4мх4мх3м. Грунта грунта 2. ✓	м3	48	Подрядчик				

8.09.21

С.С.С.

М.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Обратная засыпка котлавана с перемещением грунта до 5м бульдозером мощностью 59 кВт. Группа грунта:2. ✓	м3 ✓	48 ✓	Подрядчик				
7	Разработка грунта вручную (для подковки трубы снизу). Группа грунта:2. ✓	м3 ✓	2 ✓	Подрядчик				
8	Демонтаж колодца круглого из ж/б колец диаметром 2200мм. В количестве 1шт. ✓	м3 ✓	2,44 ✓	Подрядчик				
9	Монтаж колодца круглого из ж/б колец диаметром 2200мм. В количестве 1 шт. (сухой грунт) ✓	м3 ✓	2,44 ✓	Подрядчик	Плита днища ПН20 ГОСТ8020-90 ✓ Кольцо стеновое колодца ж/б КС20.12 Дн 2200 ✓ ПН20 плита перекрытия колодцев 3.900. 1-14 ✓ Люк Т (С250)-К2-60 ✓ Стремянка С1-07 ✓	шт. ✓ шт. ✓ шт. ✓ шт. ✓	1 ✓ 2 ✓ 1 ✓ 1 ✓	
10	Устройство основания песчанного под днище колодца ✓	м3 ✓	0,725 ✓	Подрядчик	Песок	тн	1,16	
11	Грунтовка разжиженным битумом днища ✓	м2 ✓	428,21 ✓	Подрядчик	Мастика битумная гидроизоляционная 16кг/20л	шт. ✓	71 ✓	
12	Гидроизоляция днища-штукатурная из раствора 10 мм. (с приготовлением раствора М100- 0.0314 м3) ✓	м2 ✓	3,14 ✓	Подрядчик	Песок ✓ Цемент ✓	тн ✓ тн ✓	0,056 ✓ 0,013 ✓	
13	Наружная и внутренняя гидроизоляция стен-окраска из горячего битума за 2 раза толщиной 4мм. ✓	м2 ✓	30 ✓	Подрядчик	Мастика битумная гидроизоляционная 16кг/20л ✓	шт. ✓	472 ✓	
14	Устройство водоупорного замка из раствора цементно-песчаного в котловане на отм.-2м. (с приготовлением раствора М100) ✓	м3 ✓	0,3 ✓	Подрядчик	Цемент ✓ Песок ✓	тн ✓ тн ✓	0,125 ✓ 0,533 ✓	
15	Демонтаж в металломом задвижки Ду200 Ру16 с КОФ в колодце. ✓	шт. ✓	1 ✓	Подрядчик	Задвижка 30с41нж Ду200 Ру16 с КОФ и метизами ✓	шт. ✓	1 ✓	
16	Монтаж задвижки Ду200 Ру16 с КОФ в колодце. ✓	шт. ✓	1 ✓	Подрядчик				
17	Демонтаж в металломом задвижки Ду150 Ру16 с КОФ в колодце. ✓	шт. ✓	1 ✓	Подрядчик	Задвижка 30с41нж Ду150 Ру16 с КОФ и метизами ✓	шт. ✓	1 ✓	
18	Монтаж задвижки Ду150 Ру16 с КОФ в колодце. ✓	шт. ✓	1 ✓	Подрядчик				
19	Демонтаж задвижек фланцевых Ду50 Ру16 с КОФ в металломом в колодце. ✓	шт. ✓	2 ✓	Подрядчик				
20	Монтаж задвижек фланцевых Ду50 Ру16 с КОФ в колодце. ✓	шт. ✓	2 ✓	Подрядчик	Задвижка 30с41нж Ду50 Ру16 А с КОФ и метизами ✓	шт. ✓	2 ✓	

Свердловский завод и Электростанция

И.Г. Макарова

600

(Handwritten signatures)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Демонтаж в металлголом двух патрубков из трубопровода ф57х3мм. в колодце(1 шт. L-0,25м.) ✓	тн ✓	0,002 ✓	Подрядчик				
21	Монтаж двух патрубков из трубопровода ф57х3мм. в колодце(1 шт. L-0,25м.) ✓	тн ✓	0,002 ✓	Подрядчик	Труба ф57х3 Ст3 ✓	тн ✓	0,002 ✓	
22	Брежка трубопровода ф159мм. в трубопроводе ф219мм. ✓	шт. ✓	1 ✓	Подрядчик				
23	Демонтаж футляров ф219мм(1 шт. L-0,5м) из стенового перекрытия из кирпича 4 шт. в металлголом. ✓	тн ✓	0,063 ✓	Подрядчик				
24	Монтаж футляров ф219мм(1шт. L-0,5м) в стеновом перекрытии из кирпича 4 шт. ✓	тн ✓	0,063 ✓	Подрядчик	Труба ст20 ф219х6 ГОСТ 8732-78 ✓	тн ✓	0,065 ✓	
25	Заделка футляров в стеновых перекрытиях из раствора	м3 ✓	0,5 ✓	Подрядчик	Цемент ✓ Песок ✓	тн ✓ тн ✓	0,209 ✓ 0,888 ✓	
26	Цементно-песчанного (с приготовлением раствора М100) ✓							
27	Демонтаж трубопровода ф159х7мм. с 7 шт. отводами ф159х7мм. (вес 1 отвода-9,4кг., L-225мм.) внутри корпуса с резкой в металлголм. (L-23м.) ✓	тн ✓	0,627 ✓	Подрядчик				
28	Монтаж трубопровода ф159х7мм. с 7 шт. отводами ф159х7мм. (вес 1 отвода-9,4кг., L-225мм.) внутри корпуса. (L-23м.) ✓	тн ✓	0,627 ✓	Подрядчик	Опора ОПХ2-100.159 ✓ Отвод 159х7 90гр ✓ Труба ф159х7мм ГОСТ 8732-78 ✓	шт. ✓ шт. ✓ тн ✓	5 ✓ 7 ✓ 0,579 ✓	
29	Демонтаж в металлголом задвижки Ду150 Ру16 с КОФ внутри корпуса. ✓	шт. ✓	1 ✓	Подрядчик				
30	Демонтаж в металлголом опор 5шт. под трубопровод внутри корпуса. (Вес 1шт.-20кг.) ✓	тн ✓	0,1 ✓	Подрядчик				
31	Изготовление и монтаж опор под трубопровод в монтажном поясе. (Вес 1 опоры-20кг.) ✓	тн ✓	0,1 ✓	Подрядчик	Швеллер 20 ст3 ✓	тн ✓	0,103 ✓	
32	Монтаж задвижки Ду150 Ру16 с КОФ внутри корпуса. ✓	шт. ✓	1 ✓	Подрядчик	Задвижка 30с41нж Ду150Ру16 с КОФ и метизами ✓	шт. ✓	1 ✓	
33	Очистка металлических поверхностей трубопровода ф159мм. и опор штеками. ✓	м2 ✓	15 ✓	Подрядчик				
34	Обезжиривание металлических поверхностей (опор и трубопроводов) ✓	м2 ✓	15 ✓	Подрядчик	Растворитель Р-646 ✓	кг ✓	4,8 ✓	
35	Обеспыливание металлических поверхностей (опор и трубопроводов). ✓	м2 ✓	15 ✓	Подрядчик				
36	Огрунтовка металлических поверхностей (опор и трубопроводов) за 2 раза. ✓	м2 ✓	15 ✓	Подрядчик	Грунтовка ГФ-021 красно-коричневая 1,8кг ✓	кг ✓	3,6 ✓	

В.В.В.

В.В.В.

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37	Покраска металлических поверхностей стоек эмалью ПФ-115 в два раза.	м2	15	Подрядчик	Эмаль ПФ-115	кг	5,7	

Общий раздел для доп. информации:

При производстве всех работ, указанных в данной дефектной ведомости используется материал заказчика.

При производстве всех работ, указанных в данной дефектной ведомости используется электроды, пропан, кислород подрядчика.

Лист согласований:

Заместитель начальника цеха №14 ✓

Главный энергетик ✓

Ведущий инженер-теплотехник ✓

Начальник цеха №14 ✓

Ершенко С.Н. ✓

Арсёнов А.А. ✓

Слета А.Н. ✓

Козлов А.А. ✓

6.02.21

[Handwritten signature]