

## СОГЛАСОВАНО:

Зам. технического директора по строительству

ВФ ООО "Омсктехуглерод"

Касимов А.И.

" 10 " 01 2019г.

## УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор

ВФ ООО "Омсктехуглерод"

Афанасьев А.А.

" 10 " 01 2019г.

## Дефектная ведомость № 3

Капитальный ремонт нежилого помещения (Склад на ул.Бахтурова, 4г) инв № 00008581,

замена ливневых коммуникаций в осях Д-К/12-25

№ п/п	Наименование дефектов	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал заказчика ✓	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>								
1	Разрушение, просадка, трещины	Разборка: железобетонных фундаментов	м3	4 <sup>✓</sup>	Подрядчик			
2		Погрузка строительного мусора на автомобили-самосвалы экскаватором	тн	10 <sup>✓</sup>	Подрядчик			
3		Перевозка строительного мусора автомобилями-самосвалами на расстояние 27км	тн	10 <sup>✓</sup>	Подрядчик			
4		Разработка грунта в котловане экскаватором с погрузкой: группа грунта 2	м3	4,8 <sup>✓</sup>	Подрядчик			




1	2	3	4	5	6	7	8	9
5		Перевозка грунта автомобилями-самосвалами на расстояние 1км	тн	8,4✓	Подрядчик			
6	Деформация опорных элементов	Демонтаж опорных стоек в лом	тн	5,5✓	Подрядчик			
7	Коррозия до 70%, физический износ	Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром: 225 мм в лом	тн м	0,799 75✓	Подрядчик			
8	Коррозия до 70%, физический износ	Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром: 160 мм в лом	тн м	1,105 96✓	Подрядчик			
9	Коррозия до 70%, физический износ	Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром: 110 мм в лом	тн м	0,796 102,5✓	Подрядчик			

**Раздел 2. Монтаж трубопроводов ливневой канализации**

10		Пробивка отверстий в кирпичных стенах диаметром 200 мм при толщине стены 380 мм под установку гильз - 5 шт.	м3	0,06✓	Подрядчик	Труба ст20 ф159х4	м тн	2 0,03✓
11		Изготовление металлоконструкций кронштейнов весом до 40 кг	тн	6,32✓	Подрядчик	Швеллер 12П	тн	4,99✓
						Швеллер 14П	тн	0,5✓
						Швеллер 10П	тн	0,34✓
						Уголок 110хх7	тн	0,43✓

*В.Коз*

*М.С.С.*

1	2	3	4	5	6	7	8	9
						Лист 8 мм	тн	0,252 ✓
12		Огрунтовка металлических поверхностей за два раза: грунтовкой ГФ-021	м2	322 ✓	Подрядчик	Грунтовка ГФ-021	кг	77 ✓
						Уайт-спирит	кг	12,88 ✓
13		Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза	м2	322 ✓	Подрядчик	Эмаль ПФ-115	кг	122 ✓
						Уайт-спирит	кг	9 ✓
14		Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 28 мм, толщина стен 0,5 кирпича	отв.	98 ✓	Подрядчик			
15		Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов массой до 0,1 т - кронштейны и опоры	тн	6,32 ✓	Подрядчик	Шпилька М20Х1000 2,06 кг/шт	тн кг шт	0,989 ✓ 989 480
						Шпилька М24Х1000 2,96 кг/ шт.	тн кг шт	0,145 ✓ 145 49
						Гайка М20 (1920 шт)	тн кг	0,137 ✓ 137
						Гайка М24 (392 шт)	тн кг	0,048 ✓ 48
						Шайба М20 плоская (1920 шт)	тн кг	0,044 ✓ 44
						Шайба М24 плоская (392 шт)	тн кг	0,013 ✓ 13

*В.В.В.*

*М.М.М.*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
16		Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 225 мм - напорной ливневой канализации на высоте 12 м	м	415,65	Подрядчик	Труба ПВХ 125 SDR 41 225 мм	м шт	378 63	✓
						Отвод ПВХ 125 SDR 26 225 мм 90 гр.	шт м	15 18	✓
						Тройник растр ПВХ 125 SDR26 с ПВХ фланцем 225/110	шт м	15 7,35	✓
						Тройник растр ПВХ 125 SDR 26 225/110 мм	шт м	25 12,3	✓
						Патрубок гладкий раструбный с мет. фланцем ПВХ 125 SDR 26 225/200мм	шт	20	✓
						Фланец стальной глухой 200 мм р-1 мпа	шт	10	✓
						Фланец стальной глухой 100 мм р-1 мпа	шт	15	✓
						Прокладка резиновая ТМКЩ 2мм п/фланец Ду 200	шт	20	✓
						Прокладка резиновая ТМКЩ 2мм п/фланец Ду 100	шт	15	✓
						Болт М16Х70 (250 шт.)	кг	38,28	✓
						Гайка М16 (250 шт.)	кг	10	✓
Опора 273 ХБ-Б-СТ3 ОСТ 36-146-88 47 3,64 кг/шт.	тн кг шт	0,012 12 240	✓						
						Труба ПВХ 125 SDR 41 315 мм	м шт	144 24	✓

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17		Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 315 мм - напорной ливневой канализации на высоте 8 м	м	158,44 ✓	Подрядчик	Тройник растр ПВХ 125 SDR 26 315/315 мм	шт м	11 1,24 ✓
						Тройник растр ПВХ 125 SDR 26 315/110 мм	шт м	5 2,85 ✓
						Отвод ПВХ 125 SDR 26 315 мм 90гр	шт м	2 8,58 ✓
						Отвод ПВХ 125 SDR 26 315 мм 22 гр	шт м	1 1,77 ✓
						Переход фланцевый ХФ 300X200	шт	10 ✓
						Патрубок гладкий с мет.фланцем ПВХ 125 SDR 26 315/300 мм	шт	12 ✓
						Патрубок гладкий с мет.фланцем ПВХ 125 SDR 26 315/100 мм	шт	5 ✓
						Фланец стальной глухой 100 мм р-1 мпа	шт.	5 ✓
						Фланец стальной глухой 300 мм р-1 мпа	шт	2 ✓
						Прокладка резиновая ТМКЩ 2мм п/фланец Ду 300	шт	5 ✓
						Болт М16Х75 (250 шт.)	кг	38,28 ✓
						Гайка М16 (250 шт.)	кг	9,4 ✓
Опора 352 ХБ-Б-СТ3 ОСТ 36-146-88 4,04 кг/шт.	тн кг шт	0,198 198 49 ✓						
18		Врезка в существующие сети диаметром: 315 мм	врезка	1 ✓	Подрядчик	Бетон В15	м3	0,5 ✓

*В.Коз*

*А.С.Сидоров*

1	2	3	4	5	6	7	8	9
19		Обратная засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	м3	4,8 ✓	Подрядчик	Песок	тн	7,68 ✓
20		Устройство цементобетонных покрытий однослойных средствами малой механизации, толщина слоя 30 см	м2	13 ✓	Подрядчик	Бетон В15	м3	4 ✓
21		Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ -H=9 м- для сверления отверстий, монтажа труб	м2 вертикально й проекции для наружных лесов	4670 ✓	Подрядчик			
22	Разрушение	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой, диаметр 225 мм на высоте 12 м	м3	31,89 ✓	Подрядчик	Маты прошивные в обкладке МЗ-1-100 80 мм по ГОСТ 21880-94	м3	31,89 ✓
						Проволока вязальная 1.2 мм	тн кг	0,013 13 ✓
23	Разрушение	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: стеклопластиками РСТ, тканями стеклянными диаметр 225 мм на высотн 12 м	м2	237,3 ✓	Подрядчик	Склопластик РСТ	м2	285 ✓
						Проволока вязальная 1.2 мм	тн кг	0,007 7 ✓
24	Разрушение	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой диаметр 315 мм на высоте 8 м.	м3	15,8 ✓	Подрядчик	Маты прошивные в обкладке МЗ-1-100 80 мм по ГОСТ 21880-94	м3	15,8 ✓
						Проволока вязальная 1.2 мм	тн кг	0,040 40 ✓

*6 мая*

*Глебов*

1	2	3	4	5	6	7	8	9
25	Разрушение	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: стеклопластиковыми РСТ, тканями стеклянными диаметр 315 мм на высоте 8 м	м2	503,2 ✓	Подрядчик	Склопластик РСТ	м2	603 ✓
						Проволока вязальная 1.2 мм	тн кг	0,015 15 ✓
<b>Раздел 3. Монтаж изделий и материалов системы электрообогрева</b>								
26	отсутствие	Монтаж шкафа (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1 ✓	Подрядчик	Щит распределительный навесной ЩРН-48-IP31 EKF PROxima	шт	1 ✓
27	отсутствие	Установка выключателя автоматического вводного, трехполюсного, в распределительные щиты на DIN-рейку	шт	1 ✓	Подрядчик	Выключатель автоматический ВА 47-100 3P 40 А 10 Ка	шт	1 ✓
28	отсутствие	Установка выключателя автоматического вводного, трехполюсного, в распределительные щиты на DIN-рейку	шт	10 ✓	Подрядчик	Выключатель дифференциальный АД-32 1P + N 20 А 4,5 кА EKF PROxima	шт	5 ✓
						Выключатель дифференциальный АД-32 3P + N 16 А 4,5 кА EKF PROxima	шт	3 ✓
						Выключатель дифференциальный АД-32 3P + N 20 А 4,5 кА EKF PROxima	шт	2 ✓
29	отсутствие	Прокладка кабеля трех-семижильного по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок, в помещениях с нормальной средой, сечением жилы до 10 мм2	м	1495 ✓	Подрядчик	Кабель силовой ВВГнг(А)LS 3х1,5 мм2 0,66 Кв	м	435 ✓

*6 мая*

*Иванов*

1	2	3	4	5	6	7	8	9
						Кабель силовой ВВГнг(А)LS 3x4 мм2 0,66 Кв	м	455 ✓
						Кабель силовой ВВГнг(А)LS 4x4 мм2 0,66 Кв	м	455 ✓
						Кабель силовой ВВГнг(А)LS 5x6 мм2 0,66 Кв	м	150 ✓
						Коробка для установки зажимов ответвительных КВТ У996У2	шт	26 ✓
						Зажим ответвительный кабельный КВТ У739М У3	шт	26 ✓
						Перемычка гибкая ПГС 25-900	шт	1 ✓
						Флажок Ф50У1	шт	2 ✓
						Профиль z-образный монтажный, L=2 м, К239-У2	шт	2 ✓
						Полоса стальная горячекатаная 4x25 мм	м	1 ✓
30	отсутствие	Прокладка кабеля саморегулируемого греющего	м	578 ✓	Подрядчик	Кабель саморегулируемый греющий 8ВТВ2-СТ	м	144 ✓
						Кабель саморегулируемый греющий 10ВТВ2-СТ	м	268 ✓
						Кабель саморегулируемый греющий 15QTVR2-СТ	м	166 ✓

*8 мая*

*А.В.*



1	2	3	4	5	6	7	8	9
						Набор для соединения холодного монтажа M25 C25-100	шт	15 ✓
						Набор для прохода сквозь теплоизоляцию IEK-25-04	шт	15 ✓
						Коробка соединительная (норм. Исполнение) JB-82	шт	10 ✓
						Кронштейн опорный SB-111	шт	10 ✓
						Лента крепежная из стекловолкна GS-54 (16м рулон)	шт	147 ✓
						Табличка предупредительная (Русский) LAB-ETL-R	шт	176 ✓
						Хомут для труб диаметром от 2" до 20" (60-540мм) PSE-540	шт	10 ✓
						Хомут для труб диаметром от 2" до 10" (60-288мм) PSE-280	шт	10 ✓
31	отсутствие	Заделка концевая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для 3-4-жильного кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы: до 35 мм2	шт	15 ✓	Подрядчик	Заделка концевая термоусаж. (BTV.QTVR) E-06	шт	15 ✓

### Электроды подрядчика

Начальник отдела хранения готовой продукции



Юданов А.О.

Начальник СтрО



Бирюков М.С.


