

**АО "УК"КУЗБАССРАЗРЕЗУГОЛЬ"
филиал "Талдинский угольный разрез"**

УТВЕРЖДАЮ:


 Главный механик филиала
 "Талдинский угольный разрез"
 К.В. Ишутин
 " 11 " 11 2019 г.

АКТ № 2 от 10.06 2019 года
осмотра сетей теплотрассы
(ведомость дефектов)

Объект: Сети теплотрассы инв. № 08/316528 участка ТВС и ПСХ

Мы, нижеподписавшиеся, зам. главного энергетика Хомулла А.С., старший механик Вавилов Ю.Е, начальник участка Власова Н.П. произвели осмотр участка сетей теплотрассы от ТК №1 до ТК №3. При осмотре выявлено, что на данном участке трубы имеют значительную коррозию, производился ремонт электросваркой, разрушена теплоизоляция. Запорная арматура из-за износа и коррозии не выполняют своих функций. Перечень необходимых работ приведен ниже.

№ п/п	Наименование работ	Ед.из м.	Кол-во	Прим.
1	2	3	4	5
Демонтаж				
1	Разборка изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной	м2	9,16	
2	Разборка тепловой изоляции: из ваты минеральной	м2	9,16	
3	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 200 мм	м	4	
4	Демонтаж трубопроводов в непроходных каналах краном диаметром труб: до 100 мм	м	4	
5	Снятие плиты покрытия колодца	м3	0,48	
Основание и фундаменты				
6	Планировка площадей бульдозерами	м2	3	
7	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	8.064	
8	Укладка блоков фундаментных ФБС	шт.	36	
Изготовление и монтаж стоек				
9	Изготовление опорных стоек	т	2.003	
10	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	53	
11	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	м2	53	
12	Монтаж опорных стоек для пролетов	т	2.003	
Изготовление и монтаж скользящих опор				
13	Изготовление и монтаж скользящих опор	т	0.613	
14	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	16	
15	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	м2	16	
16	Сверление отверстий в блоках электроперфоратором Д20 мм	шт.	180	
Трубопроводы				
17	Прокладка трубопроводов надземная Ду 200 мм	м	393	
18	Прокладка трубопроводов надземная Ду 100 мм	м	388	
19	Прокладка трубопроводов надземная Ду 50 мм	м	2	
20	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	392	
21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	м2	392	

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Прим.
1	2	3	4	5
22	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных Ду 50 мм	шт.	2	
23	Установка задвижек или клапанов обратных чугунных Ду 100 мм	шт.	6	
24	Установка кранов Ду 50 мм	шт.	8	
Изготовление и монтаж перекрытия и крышки колодца				
25	Изготовление и монтаж балок перекрытия колодца	т	0.021	
26	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	0.7	
27	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	м2	0.7	
28	Изготовление и монтаж крышки колодца	т	0.1312	
29	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	м2	3	
30	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	м2	3	
Теплоизоляция				
31	Изоляция трубопроводов: матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки 75	м3	46.854	
32	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: сталью оцинкованной	м2	778.1	
33	Детали покрытия из оцинкованной стали 0,55	м2	949	
ВИК				
34	Визуальный и измерительный контроль сварных соединений трубопроводов, диаметр: до 108 мм	1 стык	55	
35	Визуальный и измерительный контроль сварных соединений трубопроводов, диаметр: до 219 мм	1 стык	55	

Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ следующих факторов:
разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;
стесненные условия для складирования материалов;
действующее технологическое оборудование;
движение технологического транспорта.

Хомулла А.С. _____

(подпись)

Вавилов Ю.Е. _____

(подпись)

Власова Н.П. _____

(подпись)