

УТВЕРЖДАЮ

Председатель комитета Администрации Каменского района по ЖКХ, строительству и архитектуре

Попов В.Г.

Капитальный ремонт тепловых сетей в г.Камень-на-Оби Каменского района Алтайского края



Дефектная ведомость №1
02-01-01 прокладка трубопроводов

Протяженность трассы 1275м

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	6
1	Демонтаж труб диам.159мм	м	1506	
2	Демонтаж труб диам.219мм	м	1044	
3	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	м3	459,14	
4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на расстояние: I класс груза до 15 км	1 т груза	771,3552	
5	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2	м3	2567,26	
6	Доработка грунта вручную в траншеях	м3	93,6	
7	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	м3	127	
8	Обратная засыпка ПГС на 15см, группа грунтов 1(вручную 93,6м3, бульдозером 184,2м3)	м3	277,8	
9	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	м3	2256,06	(2567,26+93,6-127-277,8)=2256,06м3
10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 2	м3	2256,06	
Раздел 2. Колодцы				
Тип II Ф1500 мм				
11	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих Ф1500 мм (22 шт):	м3	23,1	
12	Уплотнение грунта щебнем из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм	м3	5,221	
13	Раствор готовый кладочный цементный марки: 50	м3	0,231	
14	Плита перекрытия: 1ПП15-1 /бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход арматуры 30 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	22	
15	Кольцо стеновое смотровых колодцев: КС15.9 /бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг/ (серия 3.900.1-14)	шт	22	

1	2	3	4	6
16	Плита днища: ПН15 /бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг / (серия 3.900.1-14)	шт	22	
17	Люк железобетонный	шт	22	

Раздел 3. Установка приварной запорно-регулирующей арматуры

18	Установка Кран шаровый под приварку "LD": КШ.Ц.П.025.040.02, давлением 4 МПа , условным диаметром 25 мм	шт	22	
19	Установка кран шаровый под приварку "LD"типа: КШ.Ц.П.040.040.02, давлением 4 МПа условным диаметром 40 мм	шт	12	
20	Установка кран шаровый под приварку "LD" типа: КШ.Ц.П.125/100.025.02, давлением 2,5 МПа условным диаметром 150 мм	шт	4	
21	Установка кран шаровый под приварку "ЛГ" типа: КШ.Ц.П.200/150.025.02, давлением 2,5 МПа , условным диаметром 200 мм	шт	4	

Раздел 4. Трубопроводы

22	Бесканальная прокладка стальных электросварных труб 159х4,5 в ППМ изоляции с изоляцией стыков(252шт) методом заливки	м	1497,8	
23	Бесканальная прокладка стальных электросварных труб 219х6 в ППМ изоляции с изоляцией стыков(162шт) методом заливки	м	1036,002	
24	Установка неподвижной опоры с ППМИ для труб 159х4,5-5	шт	20	
25	Установка неподвижной опоры с ППМИ для труб 219*6	шт	24	
26	Установка фасонных частей стальных:	кг	557,8	
27	Отвод 90 ППМИ для труб 219х6-47	шт	6	
28	Отвод 90 ППМИ для труб 159х4,5-52	шт	28	
29	Установка компенсаторов сильфонных в пенополиуретановой изоляции и оболочке из полиэтилена с несъемным кожухом диаметром труб 150 мм	шт	20	
30	Установка компенсаторов сильфонных в пенополиуретановой изоляции и оболочке из полиэтилена с несъемным кожухом диаметром труб 200 мм	шт	18 14+4	

Раздел 5. Оборудование тепловой сети в пределах тепловых камер

31	Прокладка труб из стальных электросварных труб диаметром: 219х6 мм	м	78	
32	Прокладка труб из стальных электросварных труб диаметром: 159х4,0 мм	м	54	
33	Прокладка труб из стальных электросварных труб диаметром: 32х3мм	м	90	
34	Прокладка труб из стальных электросварных труб диаметром: 40х3мм	м	60	
35	Установка фасонных частей стальных: Переход из стали марки 20 219х6-159х4)-1шт, Отвод крутоизогнутый из стали марки 20 с углом поворота 90 32х2,5мм-36шт, Отвод крутоизогнутый из стали марки 20 с углом поворота 90 45х2,5мм-16шт	шт/т	53/0,0164	
36	Изоляция трубопроводов матами минераловатными без обкладок М-100, б=60мм	м3	5	

1	2	3	4	6
37	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов: стеклопластикеми РСТ 120	м2	122	
38	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: органосиликатной композицией ОС-51-03	м2	81	

Мусор вывозится силами Заказчика