

УТВЕРЖДАЮ
Представитель по доверенности
№665 от 20.02.2024
Касимов А.И.
12 08 2024 г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 591

Реконструкция внутриплощадочных сетей канализации (инв. 00005067)

Цех №14

Канализация промливневая К2. Этап I.

№ п.п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материалы заказчика	Ед изм	Кол-во
Раздел 1. Земляные работы.							
1	Разработка грунта 2 группы в траншеях экскаватором в отвал объемом ковша 0,5м3	м3	368,45	Подрядная организация			
2	Разработка грунта 2 группы в траншеях вручную в отвал при глубине до 3м без крепления шириной до 2м	м3	11	Подрядная организация			
3	Разработка грунта 2 группы в траншеях экскаватором с погрузкой в самосвал объемом ковша 0,5м3	м3	91,25	Подрядная организация			
4	Вывоз грунта самосвалами до 10т на расстояние до 17км	т	159,70	Подрядная организация			
5	Обратная засыпка траншей с послойным уплотнением с перемещением грунта бульдозером до 5м, группа грунтов 2	м3	379,45	Подрядная организация			
Раздел 2. Устройство промливневой канализации.							
6	Монтаж и демонтаж машины ГНБ	1 машина	3	Подрядная организация			
7	Бурение пилотной скважины машиной ГНБ	м.п.	33	Подрядная организация			

В.И.И.

Михаево

8	Устройство футляра из трубы стальной Ø325х6 методом ГНБ	м	33	Подрядная организация	Труба стальная прямошовная электросварная Ø325х6 с весьма усиленной изоляцией толщиной 1,8мм в 3 слоя (1м = 48,1 кг.)	м	33
9	Устройство футляра из трубы стальной Ø426х10	м	10,5	Подрядная организация	Труба стальная прямошовная электросварная Ø426х10 с весьма усиленной изоляцией толщиной 1,8мм в 3 слоя	м	10,5
10	Протаскивание в футляр стальных водопроводных труб Ø 219х6	м	43,5	Подрядная организация	Труба стальная водопроводная Ø219х6 ГОСТ 100704-91 с весьма усиленной изоляцией толщиной 1,8мм в 3 слоя (1м = 32,15 кг.)	м/т	43,5/1,4
11	Заделка битумом и прядью концов футляра Ø426мм	1 футляр	1	Подрядная организация			
12	Заделка битумом и прядью концов футляра Ø325мм	1 футляр	3	Подрядная организация			
13	Устройство основания под трубопроводы песчаного, h=100мм	м3	5,9	Подрядная организация	Песок	т	10,38
14	Уплотнение грунта на глубину h= 300 мм. пневматическими трамбовками, группа грунтов 1	м3	17,7	Подрядная организация			
15	Укладка стальных канализационных труб Ø219х6	м	28,6	Подрядная организация	Труба стальная водопроводная Ø219х6 ГОСТ 100704-91 с весьма усиленной изоляцией толщиной 1,8мм в 3 слоя (1м = 32,15 кг.)	м/т	29/0,93
16	Нанесение весьма усиленной изоляции из полимерных лент на стальные трубопроводы Ø219мм. Оклейка стыков.	м	1,37	Подрядная организация	Лента ПВХ липкая толщиной 0,4мм. "Литкор"	м2	0,92
					Обертка "Полилен-40-ОБ-63"	м2	0,3

В.И.

Иванов

17	Устройство круглых канализационных ж/б колодцев Ø1500мм в мокрых грунтах ✓	м3 ✓	4,71 ✓	Подрядная организация	Плита днища ПН15 (V=0,38 м3)	1,14 м ³	шт	3
					Колца стеновые КС15.9 (V=0,4 м3)	2,4 м ³	шт	6
					Плита перекрытия ППП15 (V=0,27 м3)	0,81 м ³	шт	3
					Кольцо опорное КО6 (V=0,02 м3)	0,06 м ³	шт	3
					Кольцо стеновое КС7.3 (V=0,05 м3)	0,3 м ³	шт	6
					Бетон В7,5 (М100) (подготовка)		м3	1,35
					Раствор М100 (приготовлен в п. 22)		м3	0,43
					Лестница стремянка (изготовление п. 23 ВОР)		шт	3
					Люк чугунный тяжелый		шт/кг	2/178
					Люк чугунный легкий		шт/кг	1/64
18	Кирпичная кладка горловины колодцев ✓	м3 ✓	0,315	Подрядная организация	Праймер битумный		кг	19,2
					Мастика битумная		кг	197,5
					Песок		м3/т	1,3/2,28
					Кирпич (кирпич керамический 250x120x65) ✓	0,246 м ³	шт	126
					Раствор М100 (приготовлен в п. 22 ВОР) ✓		м3	0,07

0,318 м³

8.04.18

Минусово ✓

19	Устройство круглых дождеприемных колодцев Ø1000мм для дождевой канализации из сборного ж/б в мокрых грунтах	м3 ✓	1,64 ✓	Подрядная организация	Плита днища КЦД 10а (V=0,11 м3)	0,33 м3	шт	3
					Кольцо стеновое КЦ 10-3 (V=0,08 м3)	0,16 м3	шт	2
					Кольцо стеновое КС 10-6 (V=0,16 м3)		шт	1
					Кольцо стеновое КС 10-9б (V=0,22 м3)	0,68 м3	шт	3
					Плита перекрытия КЦП 2-10 (V=0,11 м3)	0,33 м3	шт	3
					Бетон В7,5 (М100) (подготовка)		м3	0,6
					Раствор М100 (приготовлен в п. 22)		м3	0,19
					Лестница стремянка (итоговление п. 23)		шт	3
					Решетка ДМ		шт	2
					Решетка ДБ		шт	1
20	Кирпичная кладка горловины колодцев ✓	м3 ✓	0,05 ✓	Подрядная организация	Праймер битумный		кг	7,7
					Мастика битумная		кг	79,2
					Песок (подготовка)		м3/т	0,25/0,4
					Кирпич (Кирпич керамический 250x120x65)	0,04 м3	шт ✓	21
					Раствор М100 (приготовлен в п. 22 ВОР)		м3 ✓	0,01
21	Присоединение трубопровода Ду 219мм к действующей канализационной сети	1 врезка	3	Подрядная организация				
22	Приготовление цементного раствора М100 в ручную ✓	м3 ✓	0,7 ✓	Подрядная организация	Цемент М500 ✓		т ✓	0,212
					Песок ✓		т ✓	1,35

В МД

Ммашев

23	Изготовление лестниц стремянкок (3шт)	т ✓	0,059 ✓	Подрядная организация	Уголок 50x5 ГОСТ 8509-93	т	0,042 ✓
24	Устройство защитного слоя трубы из песка	м3	5,9 ✓	Подрядная организация	Круг Ø18 ГОСТ 2590-2006	т	0,019 ✓
25	Водоотлив из траншей	м3	240	Подрядная организация	Песок	т	10,38 ✓
26	Устройство оснований щебеночных толщиной 100 мм под отсыпку с уплотнением	м2 ✓	46,4 ✓	Подрядная организация	Щебень 20-40 ✓	м3/т	6,032/7,84
27	Устройство отмостки бетонной толщиной 100 мм вокруг горловин колодцев	м2/м3 ✓	46,4/4,64 ✓		Бетон В15 W6 F150 ✓	м3	4,73
Раздел 3. Монтаж водоотводных ж/б лотков.							
28	Разработка грунта 2 группы в траншеях экскаватором с погрузкой в самосвал объемом ковша 0,5м3 ✓	м3 ✓	30 ✓	Подрядная организация			
29	Доработка грунта 2 группы вручную в траншеях ✓	м3 ✓	0,9 ✓	Подрядная организация			
30	Погрузка в самосвал доработанного грунта вручную ✓	т ✓	1,575 ✓	Подрядная организация			
31	Вывоз грунта самосвалами до 10 т на расстояние до 17км ✓	т ✓	54,075 ✓	Подрядная организация			
32	Устройство песчаной подсыпки с уклоном (2см х 1м.п.) 120мм	м3	3,72	Подрядная организация	Песок	т	6,55 ✓
33	Устройство бетонной подготовки	м3	3,1	Подрядная организация	Бетон В7,5 (М100)	м3	3,162 ✓
34	Устройство непреходных каналов: односторонних, собираемых из верхних и нижних лотковых элементов	м3	2,64 ✓	Подрядная организация	Лоток водоотводный Super ЛВ-20.29.8.29,5 (с чугунной насадкой) с решеткой чугунной ВЧ, кл Е DN 200 (1,0×0,298×0,295)	шт	30
35	Устройство боковой обмазочной гидроизоляции (два слоя битумной мастики по слою праймера)	м2	26,64	Подрядная организация	Бетон В15 W6 F150 (замоноличивание в обойму)	м3	3,79
					Праймер битумный	кг	9,3
					Мастика битумная	кг	63,9

В. Маз

с. Мавва

36	Устройство бетонных отливов с уклоном от 120-60мм	м2	65,4	Подрядная организация	Бетон В15 W6 F150	м3	5,8
37	Укладка стальных канализационных труб Ø219х6	м	3,9	Подрядная организация	Труба стальная водопроводная Ø219х6 ГОСТ 100704-91 с весом усиленной изоляцией толщиной 1,8мм в 3 слоя (1м = 32,15 кг.)	м/т	4/0,13 ✓
38	Присоединение трубопровода Ду 219мм к действующей канализационной сети	1 врезка	2	Подрядная организация			
Раздел 3. Демонтажные работы.							
39	Разработка грунта 2 группы в траншеях экскаватором с погрузкой в самосвал объемом ковша 0,5м3	м3 ✓	14,6 ✓	Подрядная организация			
40	Вывоз грунта самосвалами до 10т на расстояние до 17км	т ✓	25,55 ✓	Подрядная организация			
41	Демонтаж стальных канализационных труб Ø219х6 в металлолом ✓	м.п. ✓	7,3	Подрядная организация			
42	Демонтаж существующего круглого сборного ж/б колодца Ø1м в мокрых грунтах механизированным способом в строительный мусор	м3	0,52 ✓	Подрядная организация			
43	Погрузка ж/б лома экскаватором в самосвал объемом ковша 0,5м3 (строительный мусор)	т ✓	1,248 ✓	Подрядная организация			
44	Вывоз строительного мусора самосвалами до 10т на расстояние до 17км	т ✓	1,248 ✓	Подрядная организация			
45	Обратная засыпка траншей с перемещением грунта бульдозером до 5м	м3 ✓	15,12 ✓	Подрядная организация	Песок	т ✓	24,192 ✓

Примечание: все вспомогательные материалы, электроды, прядь, бентонит - подрядчика.

Ведущий инженер проектов

 В.А. Сычев

Руководитель проектов

 А.Р. Абдошев



