

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 9254/21
Капитальный ремонт внутриплощадочной сети водопровода (инв. № 00020183)

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5
Раздел 1. Разработка траншей и котлована				
1	Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2	100 м3	0,0672	
2	Резка монтажных стыков плит ПДН из арматуры ф 16	100 шт болтов	0,06	
3	Погрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	1 т груза	16,8	
4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10т тработающих вне карьера, на расстояние: до 3 км I класс груза	1 т груза	16,8	
5	Разгрузка изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой от 3 до 6 т	1 т груза	16,8	
6	Разработка грунта в траншеях экскаватором "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, с погрузкой на автомобили самосвалы группа грунтов: 2, глубиной 4м	100 м3 грунта	9,61	
7	Водоотлив: из котлованов	100м3 воды	6,35	
8	Устройство песчаного основания под фундаменты толщиной 150мм в траншее	м3	10,2	
9	Песок	м3	11,22	Материал заказчика К=1,1
10	Устройство щебеночного основания под фундаменты толщиной 150мм в траншее	м3	10,2	
11	Щебень фракция 20-40	м3	13,26	Материал заказчика К=1,3
12	Засыпка траншей и котлованов с перемешиванием грунта до 5м бульдозерами мощностью: 59кВт (80 л.с.), группа грунтов: 2, глубиной 4м	100 м3 грунта	9,15	
13	Грунт (повторное использование)	м3	915	Материал заказчика
14	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3 грунта	9,15	
15	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.)	м2	48	
16	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка толщиной 200мм	м3	9,6	
17	Песок	м3	10,56	Материал заказчика К=1,1
18	Устройство дорожных покрытий из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью: свыше 10,5 м2	100 м3	0,0672	
19	Плиты дорожные ПДН 6x2x0,14 (н.30, 4,2 тн)	шт	4	Материал заказчика Повторное использование
Раздел 2. Демонтаж существующего трубопровода				
20	Демонтаж трубопровода Ду160 полиэтиленового	пм	33,66	
Раздел 3. Монтаж трубопровода и защитной гильзы				
21	Монтаж трубопровода ф160x9,5 из полиэтиленовых труб с применением готовых деталей	пм	33,66	
22	Труба из полиэтилена марки ПЭ100 SDR17 ф160x9,5 ГОСТ 18599-2001	пм	33	Материал заказчика
23	Отвод сварной из полиэтилена марки ПЭ100 SDR17 для наружных систем водоснабжения ф160x9,5 60 град	шт	2	Материал заказчика 0,33x2=0,66
24	Втулка под фланец ПЭ100 SDR17 - 160	шт	2	Материал заказчика

1	2	3	4	5
25	Фланец стальной 160-6-01-1 ст20	шт	4	Материал заказчика
26	Шпилька М16х1000	шт	2	Материал заказчика
27	Гайка М16	шт	16	Материал заказчика
28	Шайба М16	шт	16	Материал заказчика
29	Сварка полиэтиленовых труб при помощи соединительных деталей (муфт электросварных) с закладными нагревателями ф160мм	шт	2	
30	Муфта эл.сварная Ø160 ПЭ100 SDR17	шт	2	Материал заказчика
31	Монтаж защитной гильзы из трубы ф377х6	пм	30	
32	Труба ф377х6 ГОСТ10704-91	тн	1,713	Материал заказчика +3%
33	Протаскивание пластиковой трубы ф160 в металлической гильзе ф377	пм	30	
34	Изготовление футляра ф377 для полиэтиленового трубопровода Ду160 (резка трубы по длине)	пм	21,1	0,58тн
35	Труба сталь 20 ф377х6 ГОСТ10704-91	тн	0,55	Материал заказчика
36	Отвод П90 ф377х6	шт	1	Материал заказчика 0,55пм
37	Изготовление направляющих	тн	0,03	
38	Лист ст3 толщиной 4мм	тн	0,03	Материал заказчика
39	Укладка футляра на глубине до 2,4м (из 2 половин)	тн	0,58	10,55пм
40	Заделка 1 конца футляра ф377х6 с трубой ф160 смоляной прядью с битумом	шт	1	
Раздел 4. Устройство колодца				
41	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,112	
42	Кольцо КС10.9	шт	3	Материал заказчика
43	Плита днища ПН-10	шт	1	Материал заказчика
44	Плита перекрытия	шт	1	Материал заказчика
45	Горловина К06	шт	1	Материал заказчика
46	Горловина КС7.3	шт	2	Материал заказчика
47	Люк ЛВ.2	шт	1	Материал заказчика
48	Стремянка С-5	шт	1	Материал заказчика
49	Жидкое стекло, 10 л	шт	1	Материал заказчика
50	Смесь кладочная Геркулес	шт	2	Материал заказчика
51	Мастика битумная, 20 кг	шт	2	Материал заказчика
52	Песок	м3	0,3	Материал заказчика К=1,1
53	Щебень фракция 20-40	м3	0,35	Материал заказчика К=1,3
54	Изготовление мет. Лестницы	тн	0,05	
55	Уголок 50х50х5	тн	0,04	Материал заказчика
56	Пруток ф20	тн	0,01	Материал заказчика
57	Анкер распорный ф10	шт	4	Материал заказчика

1	2	3	4	5
58	Пробивка в бетонных стенах колодца толщиной 80 мм отверстий ф377мм для установки гильзы	шт	2	
59	Установка закладных деталей весом: до 20 кг	1 т	0,033	
60	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр: 377 мм, толщина стенки 6 мм (гильза для прохода через стенку колодца)	м	0,6	Материал заказчика

Грузоподъемные машины и механизмы - подрядной организации

Внутрипостоечный транспорт - подрядной организации

Вспомогательные материалы: электроды, круги отрезные и шлифовальные, кислород, пропан, прочее - подрядной организации

Разработал



Мошкин О.С.

Гашков П.В.

Проверил



Собенников В.Е.