

СОГЛАСОВАНО:

Начальник ПТУ

Е.С. Фролов

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник УКСиР

В.А. Артамонов

инв. № 3846

7 просека — 3

адрес: Линия

ЦЭВС-2

на капитальный ремонт водопроводной линии в/кв по 7 Просеке — 3 Проезд

(наименование здания, сооружения, трубопровода, оборудования ит.д.)

подрядным способом

Участь стесненные условия при производстве работ в черте города:

1. Интенсивное движение городского транспорта и пешеходов в непосредственной близости от места работ.
2. Жилые здания, а также сохраняемые зеленые насаждения в непосредственной близости от места работы.
3. Стесненные условия складирования материалов или невозможности их складирования на строительной площадке для нормального обеспечения материалами рабочих мест.

№ п/п	Виды конструктивных элементов.	Описание дефектов	Виды работ, необходимых для устранения дефектов	Ед. изм.	Объем	Прим.
1	2	3	4	5	6	7
<b>Земляные работы</b>						
1	Грунт		Разработка грунта экскаватором с ковшем 0,5м³ грунт 2тр. с погрузкой на автосамосвал и вывоз на 25 км	м3	536,4	
2			Установка крепления стен котлована	м2	350	
3			Разработка грунта вручную (доработка после экскаватора), грунт 2тр с погрузкой и вывозом на 25 км	м3	16,6	
4			Устройство песчанного основания под трубой	м3	17,6	Толщиной 10 см
5			Засыпка траншеи бульдозером с перемещением грунта до 5м, грунт 2тр с погрузкой и привозом на 25 км	м3	515,9	
6			Устройство партерных газонов с внесением чернозема t=15 см	м2	528	механизированно
7			Погрузка и вывоз мусора на 25 км	т	по расчету	
<b>Демонтажные работы</b>						
8			Демонтаж стальной трубы Д-300 мм	п.м.	176	
9			Демонтаж стальной трубы Д-50 мм в ВК-2	п.м.	5	
10			Демонтаж задвижки Д-50 мм	шт	2	
11			Демонтаж ПП	шт	1	
12			Демонтаж ВК-2 и ВК-3 из кирпича	м3	3,14	
13			Погрузка и вывоз мусора на 25 км	т	по расчету	
<b>Монтажные работы</b>						
14	в/линия Д-300 мм	коррозия	Прокладка п/э трубы Д-315 мм ПЭ 100 SDR 17	п.м.	176	

15	сталь		Монтаж стального фланца свободного Д-300 мм	шт	4	
16			Монтаж втулки ПЭ 100 SDR 17 Д-315 мм	шт	4	
17			Прокладка стального трубопровода Д-50*3 мм	п.м.	4	
18			Монтаж задвижки Д-300 мм	шт	1	Нawle
19			Монтаж задвижки Д-50 мм в ВК-2	шт	2	Нawle
20			Приварка фланца стального Д-300 мм	шт	1	
21			Приварка фланца стального Д-50 мм	шт	4	
22			Монтаж патрубка стального Д-50*3 мм	шт	2	L=100 мм
23			Монтаж стального перехода Д108х57 мм	шт/кг	2/1,7	
24			Монтаж крестовины фланцевый Д-300х100мм (чугун)	шт/кг	1 / 115,4	
25			Установка ПГ h=1500 мм с подставкой фланцевой ППФ300	шт/кг	1/66	ГОСТ Р 53961-2010
26			Промывка и дезинфекция трубопровода из п/э Д-315 мм	п.м.	176,00	
27			Приварка фланца стального Д-100 мм	шт	2	
28			Погрузка и вывоз мусора на 25 км	т	по расчету	
			<b>Монтаж ВК-2 и ВК-3</b>			
29			Устройство бетонного основания М-200 мм	м3	0,62	
30			Монтаж днища ПН15	шт	2	
31			Монтаж колец КС15,9	шт	4	
32			Монтаж плит перекрытия 1ПП15-1	шт	2	
33			Монтаж люка типа «Т» новые	шт	2	
34			Монтаж стальной гильзы Д-530 мм	шт/п.м.	4/1,6	
35			Монтаж стальной гильзы Д-108 мм	шт/п.м.	2/0,8	
36			Гидроизоляция стен КК в 2 слоя	м2	11,25	
37			Установка стремянки С-7	кг	30	
38			Огрунтовка и окраска стремянки за 2 раза	м2	0,8	

Начальник ЦЭВС-2



Е.А. Шаров

Вед.инженер ОКР



Т.В. Авдеева