

"СОГЛАСОВАНО"

Начальника ПТУ

ООО "Самарские коммунальные системы"

Шаров Е.А.

2023 г.

"УТВЕРЖДАЮ"

И.о. начальника УКСир

ООО "Самарские коммунальные системы"

Зелих Е.Г.

2023 г.

Организация-заказчик

ООО "Самарские коммунальные системы"

ЦЗВС-1

(наименование структурного подразделения)
подрядный способ

Номер	Дата составления
104	05.10.2023

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ к ТЗ №ССС 2023-В-3-690

для кап. ремонта линии водовода по ул.Венцека от ул.Самарская до ул.Ленинская

(наименование здания, сооружения, трубопровода, оборудования и т.д.)

Участь стеснённые условия при производстве работ:

1. Интенсивное движение городского транспорта и пешеходов от места близости работ
 2. Жилые и производственные здания в непосредственной близости от места производства работ
 3. Стеснённые условия складирования материала или невозможность их складирования от места работ
- Без/хоз. Самарский район

подрядный способ

№ п/п	Вид конструктивных элементов	Описание дефектов	Номер докум	Дата составления	Виды работ, необходимых для устранения дефектов	Ед. изм.	Объём	Примечание
1	2	3	4	5	6	7		
1. Разборка асф/бет покрытия								
					Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования и толщ. слоя до 50 мм $\Delta=1,98\text{т/м}^3$	м^2	615	
1	Дорога 2 кат.	Вскрытие			Разборка асфальтобетонного покрытия с погрузкой экскаваторами и вывозом на 25 км дороги 2 кат.	м^3	36,6	
2					Разборка щебеночного основания с погрузкой экскаваторами и вывозом на 25 км дороги 2кат., толщ. 22 см	м^3	67,1	
3					Разработка песка прямоуг.транш.с погрузкой на а/с экскаваторами ёмк.ковша 0,5 куб.м,грунта грунтов 2. Вывоз на 25 км	м^3	375	
4					Крепление досками стенок траншей h до 3м	м^2	336	
5					Доработка грунта вручную в котловане глубиной до 2м, с погрузкой и вывозом на 25 км	м^3	5	
2. Восстановление дорожного покрытия								
7					Засыпка вручную траншей песком 2 клас очень мелкий	м^3	10	

1	2	3	4	5	6	7
8			Засыпка траншей и котлованов с перемешением грунта до 5 м бурь/лозерами группа песком 2 класс очень мелкий	м ³	370	
9			Уплотнение грунта до коэффициента уплотнения 0,98 пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	м ³	380	
10			Полив водой уплотняемого грунта	м ³	380	
11	Дорога 2 кат.	Восстановление	Устройство щебеночного основания Дорога 2 кат., толщ. 26 см, щебень М-1000 фр. 40-70 мм	м ²	305	
12			Подгрунтовоочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоудродронатора (0,8 л/м ²)	л	244	
13			Устройство нижнего а/б покрытия А32 НН на БНД У=2,489т/м ³ ГОСТ Р 5806.2 - 2020 (толщ. 14 см) с подгрунтовыми работами битумной эмульсией между слоями расход (0,6 л/м ²)	м ²	305	
14			Подгрунтовоочные работы путем розлива битумной эмульсии с применением автоудродронатора (0,4 л/м ²)	л	246	
15			Устройство верхнего а/б покрытия из ЦМА-16 на ПБВ Δ=5см У=2,55т/м ³	м ²	615	
16			3. Линия водопроводная			
17	Стальная труба D-600мм	коррозия, свищи	Демонтаж стальной трубы D-600мм	п/м	35	
18	Отвод D-600мм	коррозия, свищи	Демонтаж стального отвода D-600мм	шт	4	
19			Устройство песчаного основания из песка 2 класса очень мелкий	м ³	3,5	
20			Устройство бетонного упора на отвод ПЭ угол 90 d-500 (бетон В-12,5) (щиты опалубки Δ= 40мм)	шт/м ³	2/2,58	
21			Укладка водопроводных труб ПЭ 100 SDR 17 PN10 DN 500*29,7мм	мм	35	
22			Установка отвода сварного полиэтиленового 90° к напорным трубам ПЭ 100 SDR 17 PN10, DN500	шт	4	
23			Бестраншейная замена труб (без разрушения старой трубы, с помощью пневмопробойника) полиэтиленовыми трубами ПЭ 100 SDR-17 PN10 с dy-600мм на dy-500мм.	мм	283	
24			Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром 500мм	м	321	
25			4. ВК-1			
26			Демонтаж чугунного локта тип "Т"	шт	2	
27			Демонтаж доборных колец КО-6 (бетон 0,02м ³)	шт/м ³	6/0,12	
28			Демонтаж плит перекрытий 2700х1750х220 с отв. под люк	шт/м ³	2/2,08	
29			Демонтаж задвижки d-100мм	шт	1	
			Демонтаж трубы d-100мм сталь	п.м	2,5	

1	2	3	4	5	6	7
30	Затвор d-600мм		Демонтаж затвора D-600мм	шт	1	
31			Наваривание ст.сегмента на трубу стальную d-600мм (40х40см h-5мм)	шт/кг	1/5,03	
32			Устройство бетонного упора под затвор d-600 (бетон В-12,5) (щиты опалубки Δ=40мм)	м ³	0,15	
33			Установка НСПС d-500мм	шт	1	
34			Приварка фланцев D-600мм	шт	1	
35			Установка поворотного затвора с двойным эксцентриком VAG EKN D600 PN10	шт	1	
36			Установка ж/б плит перекрытия б/у	шт/м ³	2/2,08	
37			Монтаж доборных колец КО-6 (бетон 0,02м ³)	шт/м ³	6/0,12	
38			Монтаж чугунного люка тип "Г"	шт	2	
39			5. ВК-2			
39			Демонтаж чугунного люка тип "Г"	шт	1	
40			Демонтаж доборных колец КО-6 (бетон 0,02м ³)	шт/м ³	3/0,06	
41			Демонтаж плит перекрытий КЦП 1-20-1	шт/м ³	1/0,51	
42			Демонтаж стальной трубы Ду-300мм	п.м	1,8	
43			Установка втулок ПЭ 100 SDR-17 с фланцами d-500 мм	шт/шт	2/2	
44			Устройство бетонного упора под тройник (бетон В12,5) (щиты опалубки Δ= 40мм)	м ³	0,2	
45			Установка тройника фланцев. ВЧПП 500х300х500мм	шт/г	1/0,272	
46			Монтаж плит перекрытий КЦП 1-20-1 (б/у)	шт/м ³	1/0,51	
47			Монтаж доборных колец КО-6 (бетон 0,02м ³)	шт/м ³	3/0,06	
48			Монтаж чугунного люка тип "Г"	шт	1	
			6. ВК-3			
49			Демонтаж чугунного люка тип "Г"	шт	2	
50			Демонтаж доборных колец КО-6 (бетон 0,02м ³)	шт/м ³	6/0,12	
51			Демонтаж плит перекрытий 2700х1750х220 с отв. под люк	шт/м ³	3/337	
52	Затвор d-600мм		Демонтаж затвора D 600мм	шт	1	
53			Устройство бетонного упора под затвор DN600 (бетон В12,5) (щиты опалубки Δ= 40мм)	м ³	0,15	
54			Установка НСПС d-500мм	шт	1	
55			Приварка фланцев D-600	шт	1	
56			Установка поворотного затвора с двойным эксцентриком VAG EKN D600 PN10	шт	1	
57			Установка ж/б плит перекрытия б/у (2700х1750х220 с отв. под люк)	шт/м ³	3/337	

1	2	3	4	5	6	7
58			Монтаж доборных колец КО-6 (бетон 0,02м ³)	шт/м ³	6/0,12	
59			Монтаж чугушного люка тип "Г"	шт	2	
60			Погрузка мусора механизир. и перевоз на 2,5 км	т	по расч.	

Начальник ЦЭВС-1

Осипов Д.П.

(подпись)

Инженер УПТ

Кузкин М.А.

(подпись)

Ведущий инженер

Печенкина О.Н.

(подпись)