

«СОГЛАСОВАНО»

Начальник ПДС

Е.А. Шаров

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник УКСиР

А.Е. Панов

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Модернизация сетей водопроведения и сооружений на них. Линия канализационная хозяйственно-фекальная внутриквартальная, расположенная по адресу: ул. Красноармейская, 125-125А (инв. №700373).

№ п/п	Виды конструктивных элементов	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечания
1	2	3	4	5	6

Раздел 1. Земляные работы

1		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м ³ , группа грунтов: 2	м ³	65,68	
2		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	м ³	0,98	
3		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 1 (погрузка от ручной разработки)	м ³	0,98	
4	Котлован, траншея	Перевозка грузов автомобилими-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 25 км	т	116,655	
5		Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 1 (погрузка из отвала)	м ³	58,32	
6		Перевозка грузов автомобилими-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 25 км (из отвала)	т	102,06	
7		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2	м ³	58,32	

Восстановление газонов

8		Планировка участка вручную, в том числе:	м ²	18,75	
		земли растительная	м ³	2,81	
9	Газон	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную, в том числе: семена газонных трав (смесь)	м ² кг	18,75 0,375	

Раздел 2. Бестрансшейная замена трубопровода Д-225 мм

1	2	4	5	6
10	линия канализационная			
Бестраншейная замена трубопроводов укороченными пластмассовыми патрубками с помощью пневмопробойника с изменением диаметра: d_y 150 мм на d_n 225 мм; d_y 200 мм на d_n 280 мм, в том числе:				
	трубы напорные полистиленовые ПЭ100, стандартное размерное отношение SDR17, номинальный наружный диаметр 225 мм, толщина стенки 13,4 мм	м	95,55	
Раздел 3. Колодцы				
Демонтаж колодцев D_y -1000 мм - 3 шт				
11	Колодцы	м3	14,38	
Демонтаж. Устройство круглых кирпичных канализационных колодцев с конусным переходом к горловине в сухих грунтах, диаметр колодца: 1 м				
12	канализационные	т	34,512	
Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 25 км				
Устройство новых колодцев D_y -1500 мм - 3 шт				
13	Колодцы канализационные	м3	8,14	
Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1,5 м в мокрых грунтах, в том числе:				
	плита днища ПН15, бетон В15 (М200), объем 0,38 м3, расход арматуры 33,13 кг;	шт	3	
	колодце стеновое смотровых колодцев КС15.9, бетон В15 (М200), объем 0,40 м3, расход арматуры 7,02 кг;	шт	14	
	колодце стеновое смотровых колодцев КС15.6, бетон В15 (М200), объем 0,265 м3, расход арматуры 4,94 кг;	шт	2	
	крышка колодцев КПП 1-15-1, бетон В15 (М200), объем 0,27 м3, расход арматуры 26,70 кг;	шт	3	
	колодце опорное КО-6/бетон В15 (М200), объем 0,02 м3, расход арматуры 1,10 кг;	шт	3	
	лок чугунный тяжелый;	шт	3	
	отражения лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (Стремянка С-7);	т	0,09	
	окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115;	м2	2,43	
	кладка отдельных участков из кирпича: наружных простых стен (заделка 4 арок суш. Колодцев);	м3	0,24	
	Кирпич керамический одинарный, марка 100, размер 250х120х65 мм	шт	94	
Раздел 4. Благоустройство				
Вскрытие а/б покрытия				
14	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	м3	2,8	
15	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	м3	4,8	
16	Асфальтобетонное покрытие	т	10,8	
Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3				

1	2	3	4	5	6
17	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 км без груза до 1,5 км			т	10,8
Восстановление а/б покрытия (временная схема)					
18	Асфальтобетонное покрытие	Устройство оснований толщиной 20 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных	м2	20	
19		Устройство покрытия толщиной 5 см из холодных асфальтобетонных смесей, в том числе:	м2	20	
смеси асфальтобетонные тип Бх марка П (ФЕР27-06-019-01, ФЕР27-06-019-04)			т	2,376	
Раздел 5. Линия канализации					
Земляные работы					
20		Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2	м3	74	
21		Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	м3	2,5	
22		Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1 (погрузка от ручной разработки)	м3	2,5	
23		Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 10 км	т	133,875	
24	Котлован, траншея	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 79 кВт (108 л.с.), группа грунтов 2, в том числе:	м3	74	
25		песок природный для строительных: работ очень мелкий с крупностью зерен размером свыше 1,25 мм-до 5% по массе	м3	81,4	
26		Уплотнение грунта: пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	м3	74	
27		Полив водой уплотняемого грунта насыпей, в том числе:	м3	74	
		моторными бензиновыми производительностью 54 м3/час, высота подъема 26 м, глубина всасывания 8 м (перекачка стоков)	маш.-ч	48	
		Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной: от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах устойчивых, в том числе:	м2	160	
		трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 219 мм, толщина стенки 6 мм	м	21,12	
Линия канализации					
28		Промывка трубопроводов для последующего санирования трубопровода диаметром: до 300 мм	м	20	

1	2	3	4	5	6
29	Линия канализационная	Бесстрашнейшая замена труб (разрушение старой трубы с помощью пневмопробойника) пониженновыпукл. трубами с измененном диаметра: с ду 150 мм на ду 200 и 225 мм, в том числе:	м	46,18	
30		трубы полиэтиленовые ПЭ100, SDR17, диаметр 225 мм	м	48,489	
31		Устройство бетонных лотков в колодцах с <i>пневмозаглушкой</i> и т.д.	шт	5	
32		Кладка отдельных участков из кирпича: наружных простых стен, в том числе: Кирпич керамический одинарный, марка 100, размер 250х120х65 мм	м ³ 1000 шт	0,3 0,118	
33		Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м ³ Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: 1 класс груза до 10 км	т	2,075	
			т	2,075	

Начальник ЦЭК

И.В.

Д.Е. Юданьцев

Зам. начальника ОКС

Е.В. Рязанцев

Ведущий инженер ОКС

В.В. Антонов